

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0001	<u>Ausgangszustand:</u> Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> magere Mähweide im Übergang zu Feuchtwiesengesellschaft  <u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,367 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.9	Maehen oder Beweiden	Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf (Sanguisorba officinalis) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling (Maculinea nausithous) Bei Mahd kann alternativ auch ein an den Moorbläuling angepasster Mahdrhythmus erfolgen.  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0001	<u>Ausgangszustand:</u> Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> magere Mähweide im Übergang zu Feuchtwiesengesellschaft  <u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,367 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0001	<u>Ausgangszustand:</u> Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> magere Mähweide im Übergang zu Feuchtwiesengesellschaft  <u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,367 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0002	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiede  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), intensive Rinderbeweidung  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,190 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	Beweidung	Beweidung zusammen mit der angrenzenden Fläche Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknoyf (Sanguisorba officinalis) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknoyf- Ameisenbläuling (Maculinea nausithous)  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiede  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0002	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiede  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), intensive Rinderbeweidung  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,190 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiede  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0002	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiede  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), intensive Rinderbeweidung  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,190 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiede  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0003	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), intensive Rinderweide  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entwicklung zur Magerweide durch Verzicht auf Düngung möglich. Beweidungsdichte bei Bedarf reduzieren; Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf (Sanguisorba officinalis) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf- Ameisenbläuling (Maculinea nausithous)  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0003	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), intensive Rinderweide  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0004	<u>Ausgangszustand:</u> Erlenmischwald  <u>Beeinträchtigungen:</u> Beweidung des Unterwuchses  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,205 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,205 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Erlenmischwald mit einheimischen Laubbaumarten  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0005	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0006	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u> Nutzung von Rainen und Uferstreifen (LW), teilweise Beweidung des Unterwuchses  <u>P62 Biotop:</u> 4.2 Auwaelder (0,074 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,074 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0007	<u>Ausgangszustand:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 1.1 Fliessgewaesserbereiche (natuerlich o. naturnah, unverbaut) (0,086 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <> (0,086 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0008	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u> Nutzung von Rainen und Uferstreifen (LW), teilweise Beweidung des Unterwuchses  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,057 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,057 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0009	<u>Ausgangszustand:</u> Nass-/Feuchtweide  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Fläche mit Verbrachungstendenz  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (1,339 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Beweidung schon im zeitigen Frühjahr beginnen, auf ausreichende Beweidung achten Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0009	<u>Ausgangszustand:</u> Nass-/Feuchtweide  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Fläche mit Verbrachungstendenz  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (1,339 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0010	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried im Übergang zum Großseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,030 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.5	Beweidung	extensive Beweidung im Zusammenhang mit der angrenzenden Feuchtweide Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0010	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried im Übergang zum Großseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,030 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.7	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0011	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried im Übergang zum Großseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,112 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.5	Beweidung	extensive Beweidung im Zusammenhang mit der angrenzenden Feuchtweide Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotop §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0011	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried im Übergang zum Großseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.2 Suempfe (0,112 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.7	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0012	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried im Übergang zum Großseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.2 Suempfe (0,029 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.5	Beweidung	extensive Beweidung im Zusammenhang mit der angrenzenden Feuchtweide Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0012	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried im Übergang zum Großseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.2 Suempfe (0,029 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.7	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0013	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,108 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Nutzung als extensive Heuwiese zusammen mit der benachbarten Fettwiese / Mageren Flachland-Mähwiese (LRT6510)  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0014	<u>Ausgangszustand:</u> Glatthaferwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <B> (0,112 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Nutzung als extensive Heuwiese zusammen mit der benachbarten Feuchtwiese  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Flachlandausbildung (Glatthaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0015	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), vermutlich aus früherer Wiesenutzung hervorgegangen  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.9	Maehen oder Beweiden	Entwicklung zum Magergrünland durch Verzicht auf Düngung möglich Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0015	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), vermutlich aus früherer Wiesenutzung hervorgegangen  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0016	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,067 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.9	Maehen oder Beweiden	Wiederherstellung von Feuchtgrünland durch extensive Grünlandnutzung, zusammen mit der angrenzenden Fläche  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0016	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,067 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4142 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 4 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtrugland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0017	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <B> (2,739 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0018	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Übergänge zu Feuchtwiesengesellschaft  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,126 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <B> (0,126 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0019	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,097 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0020	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache, kleinflächig quellig-sumpfig  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,193 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Falls eine Mahd nicht durchführbar ist, kann auch eine extensive Beweidung erfolgen  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0021	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese mit Übergängen zum Kleinseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,061 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0022	<u>Ausgangszustand:</u> Baumhecke  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Baumgruppe nur nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumhecke, ebenerdig  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0023	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entwicklung von Magergrünland durch den Verzicht auf Düngung wichtig, auch zum Schutz des angrenzenden Feuchtgrünlandbereiches mit Fieberklee-vorkommen Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0023	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0024	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünland mit Fieberklee-vorkommen  <u>Beeinträchtigungen:</u> Düngung mit Mist  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,102 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0024	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtgrünland mit Fieberklee-vorkommen  <u>Beeinträchtigungen:</u> Düngung mit Mist  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,102 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0025	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 4.2 Auwälder (0,336 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,336 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0026	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,427 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,427 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0027	<u>Ausgangszustand:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natuerlich o. naturnah, unverbaut) (0,180 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <> (0,180 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0028	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,390 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,390 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0029	<u>Ausgangszustand:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natuerlich o. naturnah, unverbaut) (0,203 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <> (0,203 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0030	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,131 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,131 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0031	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.15	nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen	Fichten im Bachuferbereich sollten entnommen werden; Entwicklung eines bachbegleitenden Erlensaums  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0032	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entwicklung von Magergrünland durch den Verzicht auf Düngung wichtig, auch zum Schutz des südlich angrenzenden Feuchtgrünlandbereiches mit Seggenvorkommen Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0032	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0033	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,181 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0033	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,181 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0034	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,067 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0034	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,067 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0035	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0035	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0036	<u>Ausgangszustand:</u> Bachoberlauf im Mittelgebirge  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>  	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachoberlauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0037	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0037	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0038	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiede  <u>Beeinträchtigungen:</u> alte zugewachsene Entwässerungsgräben, Beeintr. derzeit gering  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,233 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiede  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0038	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtweide  <u>Beeinträchtigungen:</u> alte zugewachsene Entwässerungsgräben, Beeintr. derzeit gering  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,233 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0039	<u>Ausgangszustand:</u> Kleinseggen-Sumpf, Übergang zum Großseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,013 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	extensive Mitbeweidung der Fläche im Zuge der Beweidung der umgebenden bzw. angrenzenden Flächen Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0039	<u>Ausgangszustand:</u> Kleinseggen-Sumpf, Übergang zum Großseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.2 Suempfe (0,013 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>   			<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0040	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entwicklung von Magergrünland durch den Verzicht auf Düngung wichtig, auch zum Schutz der angrenzenden Feuchtgrünlandbereiche Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0040	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0041	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,322 ha) <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0041	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiede  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,322 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiede  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0042	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiede  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,124 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiede  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0042	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,124 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0043	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entwicklung von Magergrünland durch den Verzicht auf Düngung wichtig, auch zum Schutz der angrenzenden Feuchtgrünlandbereiche Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0043	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0044	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,387 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <B> (0,387 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0045	<u>Ausgangszustand:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut) (0,222 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <> (0,222 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0046	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,279 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <B> (0,279 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0047	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0048	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtweide mit Brachetendenz  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Betonschacht, Deckel kaputt (Tierfalle)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,148 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Auf ausreichende Beweidung achten; Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf Betonschacht verschließen, Tierfalle  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0048	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtweide mit Brachetendenz  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Betonschacht, Deckel kaputt (Tierfalle)  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,148 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0048	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtweide mit Brachetendenz  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Betonschacht, Deckel kaputt (Tierfalle)  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,148 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	10.3 7	Stoernde Einrichtungen, Elemente entferne	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0049	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,105 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,105 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0050	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf Alternative: der natürlichen Entwicklung überlassen mit dem Ziel Auwaldentwicklung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0050	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0051	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,170 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf Alternative: der natürlichen Entwicklung überlassen mit dem Ziel Auwaldentwicklung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0051	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbäche  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,170 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0052	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,335 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,335 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0053	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,392 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,392 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0054	<u>Ausgangszustand:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natuerlich o. naturnah, unverbaut) (0,192 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <> (0,192 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0055	<u>Ausgangszustand:</u> Wildacker  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	8.3	Acker extensiv bewirtschaften	Verzicht auf Dünger und Pestizide zum Schutz der angrenzenden Feuchtbereiche, Auwälder und des naturnahen Mischebachs  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Wildacker  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0056	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> kleinflächig Übergänge Sümpfen (CC1)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,523 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entkusseln/Entbuschen nach Bedarf ggf. Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf ( <i>Sanguisorba officinalis</i> ) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläulings ( <i>Maculinea nausithous</i> )  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0056	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> kleinflächig Übergänge zu Sümpfen (CC1)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,523 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0056	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> kleinflächig Übergänge zu Sümpfen (CC1)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,523 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0057	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried im Übergang zum Großseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,114 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	extensive Beweidung im Zusammenhang mit der angrenzenden Feuchtweide  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0057	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried im Übergang zum Großseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,114 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0058	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,056 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf ( <i>Sanguisorba officinalis</i> ) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling ( <i>Maculinea nausithous</i> )  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0058	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,056 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0059	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Beschattung; partiell Verfilzung und Anreicherung mit wüchsigeren Arten (Versaumung)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,299 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <B> (0,299 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf ( <i>Sanguisorba officinalis</i> ) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling ( <i>Maculinea nausithous</i> )  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0059	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Beschattung; partiell Verfilzung und Anreicherung mit wüchsigeren Arten (Versaumung)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,299 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <B> (0,299 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0060	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiede  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,109 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf ( <i>Sanguisorba officinalis</i> ) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling ( <i>Maculinea nausithous</i> )  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0060	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiede  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,109 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0061	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,134 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf ( <i>Sanguisorba officinalis</i> ) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling ( <i>Maculinea nausithous</i> )  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0061	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,134 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0062	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Beschattung; partiell Verfilzung und Anreicherung mit wüchsigeren Arten (Versaumung)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,059 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf ( <i>Sanguisorba officinalis</i> ) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling ( <i>Maculinea nausithous</i> )  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0062	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Beschattung; partiell Verfilzung und Anreicherung mit wüchsigeren Arten (Versaumung)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,059 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0063	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,119 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf ( <i>Sanguisorba officinalis</i> ) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling ( <i>Maculinea nausithous</i> )  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0063	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,119 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0064	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Neigung zu Dominanzbeständen und Versaumung  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <C> (0,038 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0065	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,396 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf (Sanguisorba officinalis) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling (Maculinea nausithous)  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0065	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,396 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0066	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brachetendenz, Verfilzung  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,267 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <C> (0,267 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf (Sanguisorba officinalis) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling (Maculinea nausithous)  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0066	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brachetendenz, Verfilzung  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,267 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <C> (0,267 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0067	<u>Ausgangszustand:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natuerlich o. naturnah, unverbaut) (0,362 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <> (0,362 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0068	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,080 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0068	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,080 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0069	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,500 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.9	Maehren oder Beweiden	Offenhalten wichtig, auch zum Schutz des Kleinseggenriedes mit Fieberklee-vorkommen Entbuschen, Entkusseln im Falle einer Beweidung, nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0069	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,500 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0070	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried, Übergang zum Großseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,014 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.9	entkusseln, entbuschen	extensive Beweidung oder Mahd im Zusammenhang mit der umgebenden Feuchtweide Entbuschen, Entkusseln im Falle einer Beweidung, nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0070	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried, Übergang zum Großseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,014 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	Maehen oder Beweiden	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0071	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brache, Verfilzung, randlich Verbuschung  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <C> (0,054 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0072	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 4.2 Auwälder (0,165 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,165 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0073	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,096 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,096 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0074	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,198 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <B> (0,198 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0075	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,114 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,114 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0076	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,050 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,050 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0077	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,020 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,020 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0078	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,214 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.9	Mähen oder Beweiden	Offenhalten des Tälchens wichtig, u.a. auch als Standort des Breitblättrigen Knabenkrauts Entbuschen, Entkusseln im Falle einer Beweidung, nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0079	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,114 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf ( <i>Sanguisorba officinalis</i> ) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling ( <i>Maculinea nausithous</i> )  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0079	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,114 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken-nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen-Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0080	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> partiell relativ hohe Anteile Obergräser (leichte Eutrophierung)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,656 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <B> (0,656 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf ( <i>Sanguisorba officinalis</i> ) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling ( <i>Maculinea nausithous</i> )  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0080	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> partiell relativ hohe Anteile Obergräser (leichte Eutrophierung)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,656 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <B> (0,656 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0081	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,103 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0082	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,062 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0083	<u>Ausgangszustand:</u> Binsensumpf  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,171 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.10	Mahd	Mahd alle 2-3 Jahre mit Abtransport des Mähgutes ab Mitte September  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaurer Binsensumpf  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0084	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache, Tendenz zum Binsensumpf  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,068 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.10	Mahd	Mahd alle 2-3 Jahre mit Abtransport des Mähgutes ab Mitte September, zusammen mit dem angrenzenden Binsensumpf  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgrünland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0085	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), gestörte Grünlandfläche (Befahren / Einsaat / Jagd), randlich Befahren (Jagd), Verfilzung, Fazies (Festuca rubra)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,275 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <C> (0,275 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf (Sanguisorba officinalis) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf- Ameisenbläuling (Maculinea nausithous)  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0085	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), gestörte Grünlandfläche (Befahren / Einsaat / Jagd), randlich Befahren (Jagd), Verfilzung, Fazies (Festuca rubra)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,275 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <C> (0,275 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0086	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Grünlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), gestörte Grünlandfläche (Befahren / Einsaat / Jagd)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0087	<u>Ausgangszustand:</u> Wildacker  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	8.3	Acker extensiv bewirtschaften	Verzicht auf Dünger und Pestizide zum Schutz der benachbarten Grünlandbereiche  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Wildacker  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken-nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen-Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0088	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Entwicklung einer Mageren Flachland-Mähwiese durch extensive Grünlandnutzung möglich Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf ( <i>Sanguisorba officinalis</i> ) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling ( <i>Maculinea nausithous</i> )  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> <i>Maculinea nausithous</i>
0088	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> <i>Maculinea nausithous</i>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0089	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaurer Binsensumpf  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,105 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.10	Mahd	Mahd alle 2-3 Jahre mit Abtransport des Mähgutes ab Mitte September  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaurer Binsensumpf  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0090	<u>Ausgangszustand:</u> Wiesenbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Entwicklung zur Mageren Flachland-Mähwiese durch extensive Grünlandnutzung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken-nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen-Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0091	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,151 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,151 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0092	<u>Ausgangszustand:</u> Bachoberlauf im Mittelgebirge  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natuerlich o. naturnah, unverbaut) (0,169 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <> (0,169 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachoberlauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0093	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), Fazies, ev. Nachsaat (Lolium), Eutrophierung  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (1,171 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <C> (1,171 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung von Saumstrukturen mit Großem Wiesenknopf (Sanguisorba officinalis) als Lebensraum für den Dunklen Wiesenknopf-Ameisenbläuling (Maculinea nausithous)  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous
0093	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), Fazies, ev. Nachsaat (Lolium), Eutrophierung  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (1,171 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <C> (1,171 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Maculinea nausithous

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0094	<u>Ausgangszustand:</u> Wiesenbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Wiederaufnahme der Nutzung ist sinnvoll, Vergrößerung der Mageren Flachland-Mähwiese dadurch möglich  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Flachlandausbildung (Glatthaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0095	<u>Ausgangszustand:</u> Wiesenbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> ,  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	brachgefallener Grünlandzwickel zwischen Pionierwald und Weidengebüsch, Nutzung kaum praktikabel bzw. auch nicht erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0096	<u>Ausgangszustand:</u> Weidengebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), Fazies, ev. Nachsaat (Lolium), Eutrophierung  <u>P62 Biotope:</u> 4.1 Bruch- und Sumpfwälder (0,054 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebuesch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0097	<u>Ausgangszustand:</u> Quellflur  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.5 Quellbereiche (0,160 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> Sicker-, Sumpfquelle  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0098	<u>Ausgangszustand:</u> Wiesenbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der natürlichen Entwicklung ueberlassen	brachgefallener Grünlandzwickel zwischen Pionierwald und Weidengebüsch, Nutzung kaum praktikabel bzw. auch nicht erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0099	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand am Bach  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoeelze (FW)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.6	Fehlbestockung in Sonderbiotopen vorzeitig entnehmen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0100	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brachetendenz  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,224 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0101	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brachetendenz  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0102	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Kleingehölze, soweit sinnvoll und erforderlich, zum Erhalt als Habitat für Hecken- und Gebüschbrüter  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0103	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Entwicklung einer Mageren Flachland-Mähwiese durch extensive Grünlandnutzung möglich  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Flachlandausbildung (Glatthaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0104	<u>Ausgangszustand:</u> Bachoberlauf im Mittelgebirge  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachoberlauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0105	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,103 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,103 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0106	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,153 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,153 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0107	<u>Ausgangszustand:</u> Bachoberlauf im Mittelgebirge  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natuerlich o. naturnah, unverbaut) (0,812 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <> (0,812 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachoberlauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0108	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese, kleinflächig mit quelligem Fieberschilfsumpf  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,319 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0109	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brachetendenz  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,262 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0110	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brachtetendenz  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0111	<u>Ausgangszustand:</u> Baumreihe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Baumreihe, soweit dies erforderlich ist  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumreihe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0112	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,094 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,094 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natürlichen Entwicklung überlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0113	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <B> (0,283 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Flachlandausbildung (Glatthaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0114	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,139 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,139 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0115	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,026 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2.Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0116	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Kleingehölze, soweit sinnvoll und erforderlich, zum Erhalt als Habitat für Hecken- und Gebüschbrüter  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüschstreifen, Strauchreihe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0117	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,327 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0118	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache, Feuchtgrünland mit Brachetendenz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,171 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0119	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,086 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	Fläche wird sich allmählich in Richtung Feuchtwald entwickeln  <u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtrugland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0120	<u>Ausgangszustand:</u> gehölzarme Waldfläche  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0121	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,275 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0122	<u>Ausgangszustand:</u> Schlagflur  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.7	Gruenland anlegen, wiederherstellen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Flachlandausbildung (Glatthaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0123	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Entwicklung einer Mageren Flachland-Mähwiese durch extensive Grünlandnutzung möglich  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Flachlandausbildung (Glatthaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0124	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,063 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,063 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0125	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Erlenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,039 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,039 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0126	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Entwicklung einer Mageren Flachland-Mähwiese durch extensive Grünlandnutzung möglich  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Flachlandausbildung (Glatthaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0127	<u>Ausgangszustand:</u> Acker  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	8.3	Acker extensiv bewirtschaften	Verzicht auf Dünger und Pestizide zum Schutz des angrenzenden naturnahen Baches und der benachbarten Grünlandbereiche  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Acker  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0128	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Fläche zur Offenhaltung periodisch entbuschen / entkusseln zur Offenhaltung des Talzuges alternativ kommt auch eine extensive Beweidung infrage  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gruenlandbrache  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0129	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Kleingehölze, soweit sinnvoll und erforderlich, zum Erhalt als Habitat für Hecken- und Gebüschbrüter  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebuesch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0130	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbirke  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,105 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Fläche zur Offenhaltung periodisch entbuschen / entkusseln zur Offenhaltung des Talzuges alternativ kommt auch eine extensive Beweidung infrage  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgriechland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0131	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Kleingehölze, soweit sinnvoll und erforderlich, zum Erhalt als Habitat für Hecken- und Gebüschbrüter  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0132	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510) <B> (0,192 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Flachlandausbildung (Glatthaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Glatthafer- und Wiesenknopf-Silgenwiesen (6510)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0133	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Fläche zur Offenhaltung periodisch entbuschen / entkusseln zur Offenhaltung des Talzuges alternativ kommt auch eine extensive Beweidung infrage  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0134	<u>Ausgangszustand:</u> Waldrand  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.26	Waldrand pflegen	Waldrandpflege, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> Waldrand  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0135	<u>Ausgangszustand:</u> Waldrand  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.26	Waldrand pflegen	Waldrandpflege, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> Waldrand  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0136	<u>Ausgangszustand:</u> Schlagflur  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Gruenland anlegen, wiederherstellen	Grünland wiederherstellen durch Entkusseln und anschließender extensiver Beweidung Alternative (falls keine Beweidung realisierbar ist): der natürlichen Entwicklung überlassen  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0136	<u>Ausgangszustand:</u> Schlagflur  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.7	Beweidung	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0137	<u>Ausgangszustand:</u> junger Vorwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Grünland wiederherstellen durch Entkusseln und anschließender extensiver Beweidung Alternative (falls keine Beweidung realisierbar ist): der natürlichen Entwicklung überlassen  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0137	<u>Ausgangszustand:</u> junger Vorwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.7	Gruenland anlegen, wiederherstellen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0138	<u>Ausgangszustand:</u> junger Vorwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Grünland wiederherstellen durch Entkusseln und anschließender extensiver Beweidung Alternative (falls keine Beweidung realisierbar ist): der natürlichen Entwicklung überlassen  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0138	<u>Ausgangszustand:</u> junger Vorwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.7	Gruenland anlegen, wiederherstellen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0139	<u>Ausgangszustand:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut) (0,463 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <C> (0,463 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0140	<u>Ausgangszustand:</u> Erlen-Ufergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Erlen-Ufergehoeolz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0141	<u>Ausgangszustand:</u> Erlen-Ufergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.8	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Erlen-Ufergehölz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0142	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide mit Magerkeitstendenz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entwicklung zur Magerweide durch extensive Weidenutzung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0142	<u>Ausgangszustand:</u> Fettweide mit Magerkeitstendenz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0143	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0143	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0144	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbrache, Dominanz von Adlerfarn  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.7	Gruenland anlegen, wiederherstellen	Mulchmahd über mehrere Jahre zur Verdrängung des Adlerfarns; anschließende Beweidung Alternative (falls keine Beweidung realisierbar ist): der natürlichen Entwicklung überlassen  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0145	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Alternative (falls keine Beweidung realisierbar ist): der natürlichen Entwicklung überlassen  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0145	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0146	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe, Baumreihe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Bäume, soweit dies erforderlich ist, nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe, Baumreihe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0147	<u>Ausgangszustand:</u> Ufergehölze  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Gehölze, soweit dies erforderlich ist, nach Bedarf  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Ufergehölz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0148	<u>Ausgangszustand:</u> Erlen-Ufergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Erlen-Ufergehoeolz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0149	<u>Ausgangszustand:</u> Erlen-Ufergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Erlen-Ufergehoeolz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0150	<u>Ausgangszustand:</u> fette Grünlandbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Grünland wiederherstellen durch Entkusseln und anschließender extensiver Beweidung Alternative (falls keine Beweidung realisierbar ist): der natürlichen Entwicklung überlassen  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0150	<u>Ausgangszustand:</u> fette Grünlandbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0152	<u>Ausgangszustand:</u> Schwermetallrasen  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 3.7 Natuerliche Schwermetallrasen (0,067 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Schwermetallrasen (6130) <B> (0,067 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	4.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	Offenhalten der Fläche durch gelegentliches Entbuschen / Entkusseln (bei Bedarf)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Schwermetallrasen  <u>Ziel-LRT:</u> Schwermetallrasen (6130)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0152	<u>Ausgangszustand:</u> Schwermetallrasen  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 3.7 Natuerliche Schwermetallrasen (0,067 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Schwermetallrasen (6130) <B> (0,067 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	4.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Schwermetallrasen  <u>Ziel-LRT:</u> Schwermetallrasen (6130)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0153	<u>Ausgangszustand:</u> Bergehalde  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	7.6	entkusseln, entbuschen	Offenhalten der Fläche durch gelegentliches Entbuschen / Entkusseln (bei Bedarf)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bergehalde  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0154	<u>Ausgangszustand:</u> naturnaher Bachmittellauf  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natuerlich o. naturnah, unverbaut) (0,386 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <B> (0,386 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0155	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Flächen können in eine Beweidung überführt werden, sofern eine Schwermetallbelastung des Bodens nicht dagegen spricht; Alternative: Offenhalten durch Entbuschen / Entkusseln (ohne Beweidung) Entbuschen / Entkusseln, soweit erforderlich, dabei auch einen Teil der Fichten entnehmen  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0155	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0156	<u>Ausgangszustand:</u> Bergehalde  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	7.6	entkusseln, entbuschen	Offenhalten der Fläche durch gelegentliches Entbuschen / Entkusseln (bei Bedarf)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bergehalde  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0157	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe Fichten  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0158	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe Fichten  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0159	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe Fichten  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0160	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe Fichten  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0161	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe Fichten  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0162	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,042 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Flächen können in eine Beweidung überführt werden, sofern eine Schwermetallbelastung des Bodens nicht dagegen spricht; Alternative: Offenhalten durch Entbuschen / Entkusseln (ohne Beweidung) Entbuschen / Entkusseln, soweit erforderlich, dabei auch einen Teil der Fichten entnehmen  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0162	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,042 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0163	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung von Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0164	<u>Ausgangszustand:</u> Schlagflur mit anmoorigen Bereichen (Torfmoose), z.T. mit Moorbirken  <u>Beeinträchtigungen:</u> teilweise Entwässerung durch südlich verlaufenden, eingetieften Bach  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	potenziell könnte sich die Fläche zum Moorbirkenwald entwickeln; die Entwicklung bleibt abzuwarten; ggf. aufkommender Fichtenjungwuchs ist vorzeitig zu entnehmen Renaturierung des südlich angrenzenden, eingetieften Baches ist sinnvoll und wichtig, da er sich entwässernd auf die Fläche auswirkt  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Birken-Moorwald  <u>Ziel-LRT:</u> Birken-Moorwald  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0164	<u>Ausgangszustand:</u> Schlagflur mit anmoorigen Bereichen (Torfmoose), z.T. mit Moorbirken  <u>Beeinträchtigungen:</u> teilweise Entwässerung durch südlich verlaufenden, eingetieften Bach  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.6	Fehlbestockung in Sonderbiotopen vorzeitig entnehmen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Birken-Moorwald  <u>Ziel-LRT:</u> Birken-Moorwald  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0165	<u>Ausgangszustand:</u> begradigter und eingetiefter Bach  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gewässer ca. 1,5m eingetieft und begradigt  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.18	Fliessgewässer renaturieren	Renaturierung des Bachs insbesondere durch Sohlanhebung, um die Beeinträchtigung der nördlich angrenzenden Fläche zu unterbinden  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst- ellung	<u>Ziel-BT:</u> Bachoberlauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0166	<u>Ausgangszustand:</u> begradigter und eingetiefter Bach  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gewässer ca. 1,5m eingetieft und begradigt  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.18	Fließgewässer renaturieren	Renaturierung des Bachs insbesondere durch Sohlenerhebung, um die Beeinträchtigung der nördlich / nordwestlich angrenzenden Fläche zu unterbinden  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst- ellung	<u>Ziel-BT:</u> Bachoberlauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0167	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Fläche kann in eine Beweidung überführt werden, sofern eine Schwermetallbelastung des Bodens nicht dagegen spricht; Alternative: Offenhalten durch Entbuschen / Entkusseln (ohne Beweidung) Entbuschen / Entkusseln, soweit erforderlich, dabei auch einen Teil der Fichten entnehmen  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0167	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0168	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,233 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Fläche kann in eine Beweidung überführt werden; Alternative: Offenhalten als Wanderkorridor durch Entbuschen / Entkusseln (ohne Beweidung) Entbuschen / Entkusseln, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0168	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,233 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0169	<u>Ausgangszustand:</u> naturnaher Bachoberlauf  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenständige Gehölze  <u>P62 Biotop:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut) (0,084 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <> (0,084 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der natürlichen Entwicklung überlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0170	<u>Ausgangszustand:</u> Erlen-Ufergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Erlen-Ufergehoeolz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0171	<u>Ausgangszustand:</u> Brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Fläche kann in eine Beweidung überführt werden; Alternative: Offenhalten als Wanderkorridor durch Entbuschen / Entkusseln (ohne Beweidung) Entbuschen / Entkusseln, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0171	<u>Ausgangszustand:</u> Brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0172	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,108 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Fläche kann in eine Beweidung überführt werden; Alternative: Offenhalten als Wanderkorridor durch Entbuschen / Entkusseln (ohne Beweidung) Entbuschen / Entkusseln, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0172	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbachse  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,108 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiede  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0173	<u>Ausgangszustand:</u> Brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Fläche kann in eine Beweidung überführt werden; Alternative: Offenhalten als Wanderkorridor durch Entbuschen / Entkusseln (ohne Beweidung) Entbuschen / Entkusseln, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0173	<u>Ausgangszustand:</u> Brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0174	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,072 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Offenhalten der Fläche als Wanderkorridor durch gelegentliches Entbuschen / Entkusseln  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Feuchte Hochstaudenflur, flächenhaft  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0175	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Offenhalten der Fläche als Wanderkorridor durch gelegentliches Entbuschen / Entkusseln  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0176	<u>Ausgangszustand:</u> Bachmittellauf  <u>Beeinträchtigungen:</u> Verlauf innerhalb Abraumhalde; teilw. in Motocross / Mountainbike-Parcours integriert  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0177	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenständige Gehölze, hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten fördern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0178	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Grünland unbekannter Genese im Randbereich zu Abraumhalden; vereinzelt Fichtenaufwuchs  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Offenhalten der Fläche durch gelegentliches Entbuschen / Entkusseln  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0179	<u>Ausgangszustand:</u> Bergehalde  <u>Beeinträchtigungen:</u> Befahren: Motocross- / Mountainbike-Parcours  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	7.6	entkusseln, entbuschen	Offenhalten der Fläche durch gelegentliches Entbuschen / Entkusseln (bei Bedarf)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bergehalde  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0180	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Grünland unbekannter Genese im Randbereich zu Abraumhalden; vereinzelt Fichtenaufwuchs; Übergang zu Feuchtwiesengesellschaft  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Offenhalten der Fläche Entbuschen / Entkusseln  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0181	<u>Ausgangszustand:</u> Bergehalde  <u>Beeinträchtigungen:</u> Befahren: Motocross- / Mountainbike-Parcours  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	7.6	entkusseln, entbuschen	Offenhalten der Fläche durch gelegentliches Entbuschen / Entkusseln (bei Bedarf)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bergehalde  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0182	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenständige Gehölzehoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten fördern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0183	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoelze, hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten foedern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0184	<u>Ausgangszustand:</u> Binsensumpf  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoelze, Sickerstelle innerhalb einer Abraumhalde; hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,031 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.13	nicht lebensraumtypische Gehoelze entnehmen	Entnahme der Fichten sowie eines Teils der Birken  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaurer Binsensumpf  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0185	<u>Ausgangszustand:</u> Quellbereich  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.5 Quellbereiche (0,021 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.12	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Sicker-, Sumpfquelle  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0185	<u>Ausgangszustand:</u> Quellbereich  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.5 Quellbereiche (0,021 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Sicker-, Sumpfquelle  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0186	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoeelze, hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten foerdern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0187	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoeelze, hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten foerdern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0188	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten fördern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0189	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenständige Gehölze, hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten fördern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0190	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoelze, hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten foerdern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0191	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoelze, hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten foerdern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0192	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoeelze, hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten foerdern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0193	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoeelze, hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten foerdern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0194	<u>Ausgangszustand:</u> Bergehalde  <u>Beeinträchtigungen:</u> Befahren: Motocross- / Mountainbike-Parcours  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	7.6	entkusseln, entbuschen	Offenhalten der Fläche durch gelegentliches Entbuschen / Entkusseln (bei Bedarf)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bergehalde  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0195	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten foedern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0196	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten fördern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0197	<u>Ausgangszustand:</u> Bergehalde  <u>Beeinträchtigungen:</u> Befahren: Motocross- / Mountainbike-Parcours  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	7.6	entkusseln, entbuschen	Offenhalten der Fläche durch gelegentliches Entbuschen / Entkusseln (bei Bedarf)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bergehalde  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0198	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoelze, hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten foerdern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0199	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoelze, hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten foerdern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0200	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoelze, hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten foerdern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0202	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoelze, hoher Fichtenanteil  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.18	lebensraumtypische Baumarten foerdern	Förderung standortheimischer Laubgehölze, ggf. Entfernung der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0203	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Auenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,069 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,069 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0204	<u>Ausgangszustand:</u> Bachmittellauf  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natuerlich o. naturnah, unverbaut) (0,043 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <> (0,043 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0205	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Auenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,035 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,035 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0206	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Auenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,020 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,020 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0207	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Auenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u> teilweise pionierhafte Auwaldausbildung  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,020 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,020 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0208	<u>Ausgangszustand:</u> bachbegleitender Auenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u> teilweise pionierhafte Auwaldbildung  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,024 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,024 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0209	<u>Ausgangszustand:</u> naturnaher Bachoberlauf  <u>Beeinträchtigungen:</u> teilweise pionierhafte Auwaldausbildung  <u>P62 Biotope:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut) (0,012 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der natürlichen Entwicklung überlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachoberlauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0210	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand im Auenbereich  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.6	Fehlbestockung in Sonderbiotopen vorzeitig entnehmen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0211	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand im Auenbereich  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.6	Fehlbestockung in Sonderbiotopen vorzeitig entnehmen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0212	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	Am Bachufer können sich standortgerechte Gehölze wie Schwarz-Erlen ggf. von selber einstellen.  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0213	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	Am Bachufer können sich standortgerechte Gehölze wie Schwarz-Erlen ggf. von selber einstellen.  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0214	<u>Ausgangszustand:</u> Bachoberlauf <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachoberlauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0215	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	Am Bachufer können sich standortgerechte Gehölze wie Schwarz-Erlen ggf. von selber einstellen.  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0216	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken-nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen-Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0217	<u>Ausgangszustand:</u> Erlen-Auenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwälder (0,800 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,800 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0218	<u>Ausgangszustand:</u> Bachoberlauf  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natuerlich o. naturnah, unverbaut) (0,616 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <B> (0,616 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachmittellauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0219	<u>Ausgangszustand:</u> Laub-Nadelmischwald heimischer Arten  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Sonstiger Nadel-Laubmischwald einheimischer Laubbaumarten  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0220	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand im Auenbereich  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.6	Fehlbestockung in Sonderbiotopen vorzeitig entnehmen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Ufergehoeelz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0220	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand im Auenbereich  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Ufergehoeolz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0221	<u>Ausgangszustand:</u> feuchte Wiesenbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,234 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.9	Maehren oder Beweiden	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0222	<u>Ausgangszustand:</u> magere Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), leichte Tendenz zur Brache  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,287 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,287 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0223	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege des Gehölzes, soweit erforderlich, zum dauerhaften Erhalt z.B. als Habitat für Gebüschbrüter  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0224	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese mit Brachetendenz  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Düngung, teils Brachetendenz  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Entwicklung zur Berg-Mähwiese durch extensive Wiesenutzung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0225	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,313 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,313 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0225	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,313 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,313 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.24	Obstbaumpflege	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0226	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese mit Trollblumenvorkommen  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,632 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,632 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0227	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0228	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0229	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbäche  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,024 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	landw. Nutzung der Fläche kaum durchführbar und auch nicht indiziert  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Feuchte Hochstaudenflur, flaechenhaft  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0230	<u>Ausgangszustand:</u> Erlen-Auenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,027 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,027 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0231	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0232	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0233	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0234	<u>Ausgangszustand:</u> magere Grünlandbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	periodisches Entbuschen / Entkusseln mit dem Ziel Offenhaltung (es soll sich kein geschlossener Gehölzriegel entwickeln)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0235	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese, vereinzelt mit Trollblume  <u>Beeinträchtigungen:</u> Beschattung durch angrenzenden Fichtenbestand, Fahrweg mittendurch (vgl. Luftbild)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,717 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,717 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0236	<u>Ausgangszustand:</u> Baum  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Einzelbaum  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0237	<u>Ausgangszustand:</u> magere Grünlandbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.9	Maehen oder Beweiden	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0238	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache, randlich Vorkommen von Blauem Eisenhut und Trollblume  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,672 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Maehen oder Beweiden	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0239	<u>Ausgangszustand:</u> Erlen-Auenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,205 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,205 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0240	<u>Ausgangszustand:</u> Auenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,010 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,010 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0241	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	übertraufte Fläche kann mit in eine mögliche Beweidung einbezogen werden  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0242	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0243	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Tendenz zur Verfilzung / Verbrachung  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,286 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (0,286 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0244	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Tendenz zur Verfilzung / Verbrachung  <u>P62 Biotope:</u>   <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,246 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0245	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Verbuschung,  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,096 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	Grünlandzwickel, kaum zu bewirtschaften  <u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> Feuchte Hochstaudenflur, flaechenhaft  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0246	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> Gebuesch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0246	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.8	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> Gebuesch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0247	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese, Trollblume, einziges Vorkommen von Bärwurz im Gebiet (Einzelvorkommen)  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (2,350 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (2,350 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0248	<u>Ausgangszustand:</u> Gehölzstreifen  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gehölzstreifen  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0249	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenständige Gehölze, Beschattung und Nadelwurf der angrenzenden Berg-Mähwiese (LRT 6520) mit Trollblume  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.6	Fehlbestockung in Sonderbiotopen vorzeitig entnehmen	Abtrieb des Fichtenbestandes, Umwandlung in Grünland und extensive Weidenutzung  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Neuanlage / Wiederherst- ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0249	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenständige Gehölze, Beschattung und Nadelwurf der angrenzenden Berg-Mähwiese (LRT 6520) mit Trollblume  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.18	Wald in Gruenland umwa	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0250	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0250	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	C	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0251	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese, Trollblume, Arnika  <u>Beeinträchtigungen:</u> Beschattung, Anpflanzung von Fichten / Coniferen auf angrenzender Fläche (Fischteichanlage), Fahrspur mitten durch  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,760 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,760 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0252	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbirke  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,028 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Alternative: Liegenlassen, Entwicklung zur Feuchten Hochstaudenflur, LB1  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0253	<u>Ausgangszustand:</u> Erlen-Auenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,077 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,077 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0254	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe, teils Fichten  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege soweit erforderlich; Entnahme der Fichten  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0255	<u>Ausgangszustand:</u> Erlen-Auenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.2 Auwaelder (0,358 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,358 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0256	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), verbuschende Feuchtgrünlandbrache  <u>P62 Biotope:</u> 2,4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,164 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Erhaltung von Feuchtgrünland durch geregelte Mähwiesennutzung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0257	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.26	Waldrand pflegen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Waldrand  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0258	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.6	Fehlbestockung in Sonderbiotopen vorzeitig entnehmen	Fichten entnehmen, im Bachuferbereich weitere Auwaldentwicklung zulassen, nach Norden hin Waldrandentwicklung  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0259	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), deutliche Verbrachungstendenz; Faziesbildungen  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,055 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0260	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese mit Obstbaumbestand  <u>Beeinträchtigungen:</u> Grünland im Unterwuchs einer Obstwiese (HK2)  <u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,077 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,077 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0260	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese mit Obstbaumbestand  <u>Beeinträchtigungen:</u> Grünland im Unterwuchs einer Obstwiese (HK2)  <u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,077 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,077 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.24	Obstbaumpflege	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0261	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese mit Obstbäumen  <u>Beeinträchtigungen:</u> Grünland im Unterwuchs einer Obstwiese (HK2)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,072 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,072 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0261	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese mit Obstbäumen  <u>Beeinträchtigungen:</u> Grünland im Unterwuchs einer Obstwiese (HK2)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,072 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,072 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.24	Obstbaumpflege	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0262	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch, stark verbuschter Grünlandbereich  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Wiederherstellung der Bergwiese durch Entbuschen und anschließende Nutzung als Mahweide  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0262	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch, stark verbuschter Grünlandbereich  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0263	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache, Gehölzentwicklung  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,089 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0263	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache, Gehölzentwicklung  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,089 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0264	<u>Ausgangszustand:</u> Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0265	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.18	Wald in Gruenland umwandeln	Gehölze in Teilbereichen randlich zurückdrängen, anschließende Mahwiesennutzung  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototype(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0265	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Neuanlage / Wiederherst- ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0266	<u>Ausgangszustand:</u> Bergwiesenbrache mit Verbuschungstendenz  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brache mit Verbuschungstendenz  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,904 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Wiederaufnahme der Wiesennutzung nach Entbuschung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst- ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0266	<u>Ausgangszustand:</u> Bergwiesenbrache mit Verbuschungstendenz  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brache mit Verbuschungstendenz  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,904 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0267	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brache mit Verbuschungstendenz  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,105 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Wiederaufnahme der Wiesennutzung nach Entbuschung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0267	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brache mit Verbuschungstendenz  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,105 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0268	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald, teils gerodet  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Entwicklung zur Berg-Mähwiese möglich  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0268	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald, teils gerodet  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0269	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenständige Gehölze (FW), Querriegel im Auengrünland, Beschattung der angrenzenden Bergwiese (derzeit Brache)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.18	Wald in Gruenland umwandeln	Fichtenquerriegel, Abtrieb sinnvoll  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0270	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand  <u>Beeinträchtigungen:</u> Beschattung und Nadelwurf der angrenzenden Bergwiese (derzeit Brache)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.25	Waldrand anlegen	Anlage eines Waldrandes an der Nordseite des Fichtenbestandes; Alternative: Fichtenbestand komplett entnehmen, Laubwaldentwicklung, ggf. durch Sukzession  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Waldrand  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0271	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Bergwiesenbrache, verbuschend; extrem verarmt  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Wiederherstellung der Bergwiese durch Entbuschen und anschließende Mähwiesennutzung, Entwicklung zum LRT 6520  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0271	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Bergwiesenbrache, verbuschend; extrem verarmt  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0272	<u>Ausgangszustand:</u> Erlen-Auenwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 4.2 Auwaelder (0,067 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum) <> (0,067 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachbegleitender Erlenwald  <u>Ziel-LRT:</u> Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91E0, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0273	<u>Ausgangszustand:</u> naturnaher Bachoberlauf  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 1.1 Fließgewässerbereiche (natürlich o. naturnah, unverbaut) (0,024 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260) <-> (0,024 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.8	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bachoberlauf im Mittelgebirge  <u>Ziel-LRT:</u> Flüsse mit Unterwasser-Vegetation (3260)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0274	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Verbuschung  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	Pflege im Zuge der Unterhaltung der Freileitung ist möglich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0275	<u>Ausgangszustand:</u> verbuschte Wiesenbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Rest einer weitgehend mit Pioniergehölzen verbuschten Bergwiesenbrache  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	natürliche Entwicklung laufen lassen, Wiedernutzbarmachung kaum sinnvoll  <u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0276	<u>Ausgangszustand:</u> verbuschender Feuchtbrachenrest  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), verbuschende Feuchtgrünlandbrache  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	natürliche Entwicklung laufen lassen, Wiedernutzbarmachung kaum sinnvoll  <u>Vertragsnaturschutz:</u>			<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0277	<u>Ausgangszustand:</u> Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Entwicklung zur Berg-Mähwiese durch geregelte Mahd  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0278	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> artenarme Basalgesellschaft, vermutlich ehemalige Ackerflächen  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,420 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0279	<u>Ausgangszustand:</u> Vorwaldstadium  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,	C Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0279	<u>Ausgangszustand:</u> Vorwaldstadium  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,	C Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0280	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> artenarme Basalgesellschaft, vermutlich ehemalige Ackerflächen  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,193 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0281	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gebüsch kann auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0282	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gebüsch kann auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0283	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gebüsch kann auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0284	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Fläche vermutlich nutzungshistorisch bedingt schwach charakterisiert (frühere Ackerflächen); Festuca rubra-Dominanzen  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (1,586 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (1,586 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0285	<u>Ausgangszustand:</u> brachliegendes Magergrünland mit Verbuschungstendenz  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Verbrachung, Verbuschung, teilweise monofazieller Aufbau (Poa chaixii, Festuca rubra); Genese vermutlich aus früheren Ackerstandorten (Terrassierung erkennbar)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Aufnahme der Mähwiesennutzung nach Entbuschung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,	B  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0285	<p><u>Ausgangszustand:</u> brachliegendes Magergrünland mit Verbuschungstendenz</p> <p><u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Verbrachung, Verbuschung, teilweise monofazieller Aufbau (Poa chaixii, Festuca rubra); Genese vermutlich aus früheren Ackerstandorten (Terrassierung erkennbar)</p> <p><u>P62 Biotope:</u></p> <p><u>Lebensraumtypen:</u></p> <p><u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u></p>	5.11	Mahd	<p><u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,</p>	B Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<p><u>Ziel-BT:</u> Magerwiese</p> <p><u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)</p> <p><u>Zielart(en) Pflanzen:</u></p> <p><u>Zielart(en) Tiere:</u></p>
0286	<p><u>Ausgangszustand:</u> brachliegendes Magergrünland mit Verbuschungstendenz</p> <p><u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Verbrachung, Verbuschung, teilweise monofazieller Aufbau (Poa chaixii, Festuca rubra); Genese vermutlich aus früheren Ackerstandorten (Terrassierung erkennbar)</p> <p><u>P62 Biotope:</u></p> <p><u>Lebensraumtypen:</u></p> <p><u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u></p>	5.6	entkusseln, entbuschen	<p>Aufnahme der Mähwiesennutzung nach Entbuschung</p> <p><u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,</p>	B Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<p><u>Ziel-BT:</u> Magerwiese</p> <p><u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)</p> <p><u>Zielart(en) Pflanzen:</u></p> <p><u>Zielart(en) Tiere:</u></p>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0286	<u>Ausgangszustand:</u> brachliegendes Magergrünland mit Verbuschungstendenz  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Verbrachung, Verbuschung, teilweise monofazieller Aufbau (Poa chaixii, Festuca rubra); Genese vermutlich aus früheren Ackerstandorten (Terrassierung erkennbar)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,	B  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst- ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0287	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gehölz kann auch ganz oder in Teilen entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0288	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gehölze können auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Vögel)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0289	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gebüsch kann auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0290	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gebüsch kann auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0291	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gebüsch kann auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0292	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gebüsch kann auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0293	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gebüsch kann auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0294	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gehölze können auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Vögel)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0295	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gehölze können auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Vögel)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0296	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Fläche vermutlich nutzungshistorisch bedingt schwach charakterisiert (frühere Ackerflächen); Festuca rubra-Dominanzen  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,130 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (0,130 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0297	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Fläche vermutlich nutzungshistorisch bedingt schwach charakterisiert (frühere Ackerflächen); Festuca rubra-Dominanzen  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,036 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (0,036 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4153 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf Gülle, chem.-synth. Stickstoffdünger, Pflanzenschutzmittel,	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0298	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gehölz teilweise zurückdrängen, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0299	<u>Ausgangszustand:</u> Feldgehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Feldgehölz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0300	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0301	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung, unzureichend (LW) in westlichem Teilbereich; Vorkommen von Rainfarn (Tanacetum vulgare); ehem. Brache?  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (2,028 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (2,028 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0302	<u>Ausgangszustand:</u> Kleinseggenried mit Wollgrasvorkommen  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,110 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.10	Mahd	Mahd im Zusammenhang mit der angrenzenden Berg-Mähwiese, wie bisher  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0304	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (0,197 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0305	<u>Ausgangszustand:</u> Borstgrasrasen  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brachetendenz, kleinflächig Weidengebüsch  <u>P62 Biotope:</u> 3.4 Borstgrasrasen (0,105 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum) <B> (0,105 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	4.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Borstgrasrasen  <u>Ziel-LRT:</u> Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0306	<u>Ausgangszustand:</u> brachliegendes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brache, pot. Gefahr der Ausdehnung von Weidengebüsch  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Wiederaufnahme der Mähwiesennutzung, auch zur Erhaltung des Trollblumenvorkommens; Alternative: periodisches Entbuschen / Entkusseln, um eine weitere Ausbreitung der Weidengebüsch zu verhindern  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0307	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Bache, pot. Gefahr der Ausdehnung von Weidengebüsch  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,066 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Wiederaufnahme der Mähwiesennutzung, auch zur Erhaltung des Trollblumenvorkommens; Alternative: periodisches Entbuschen / Entkusseln, um eine weitere Ausbreitung der Weidengebüsch zu verhindern  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0308	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege insbes. randlich kann auch weitere Ausdehnung des Gebüschs verhindern  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0309	<u>Ausgangszustand:</u> Grünlandbrache, überwiegend feucht  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brache  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,239 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.9	Maehen oder Beweiden	Alternative: der natürlichen Entwicklung überlassen, allm .Entwicklung von Pioniergehölzen wie Weiden etc.  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2.Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0310	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese, mit Übergängen zum Kleinseggenried / Borstgrasrasen  <u>Beeinträchtigungen:</u> kleinfl. Düngung? (stellenweise Anthriscus sylvestris)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magenwiesen und -weiden (1,872 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (1,872 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2.Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0311	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,047 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0312	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.2 Suempfe (0,119 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.10	Mahd	Mahd im Zusammenhang mit den angrenzenden Bergwiesen  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0313	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,061 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.10	Mahd	Mahd im Zusammenhang mit den angrenzenden Bergwiesen  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0314	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,036 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0315	<u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,030 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.10	Mahd	Mahd im Zusammenhang mit den angrenzenden Bergwiesen  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0316	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magenwiesen und -weiden (1,949 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (1,949 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0317	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gebüsch kann auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0318	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gebüsch kann auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0319	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gebüsch kann auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0320	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich; Gebüsch kann auch in Teilen entfernt werden, wenn dies der Nutzung dienlich ist, sofern Artenschutzgründe nicht dagegen sprechen (mögl. Bruthabitat für Hecken- und Gebüschbrüter)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0321	<u>Ausgangszustand:</u> Baumhecke  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Baumhecke, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumhecke, ebenerdig  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0322	<u>Ausgangszustand:</u> Hecke  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Hecke  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0323	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> aufgedüngt, derzeit aber auch Brachtetendenz  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,449 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0324	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,148 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	Habitat fuer Tierart optimieren	keine Mahd, keine Beweidung, zum Schutz des Goldenen Scheckenfalters (Euphydryas aurinia); periodisch unter fachkundiger Aufsicht in Teilbereichen Entbuschen / Mähen unter Berücksichtigung der Geniste des Falters  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgrünland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0324	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,148 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	der natuerlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia
0325	<u>Ausgangszustand:</u> Kleinseggenried mit Vorkommen von Wald-Läusekraut  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,023 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.10	Mahd	Mahd im Zusammenhang mit den angrenzenden Berg-Mähwiesen, wie bisher  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0326	<u>Ausgangszustand:</u> Kleinseggenried mit Vorkommen von Wald- Läusekraut  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.2 Suempfe (0,019 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	3.10	Mahd	Mahd im Zusammenhang mit den angrenzenden Berg-Mähwiesen, wie bisher  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0327	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (1,032 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (1,032 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0328	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (0,387 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0329	<u>Ausgangszustand:</u> Feldgehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege des Feldgehölzes, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Feldgehölz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0330	<u>Ausgangszustand:</u> Feldgehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege des Feldgehölzes, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Feldgehölz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0331	<u>Ausgangszustand:</u> Feldgehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege des Feldgehölzes, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Feldgehölz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0332	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,722 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (0,722 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0333	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.9	Maehen oder Beweiden	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0334	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Beweidung empfindlicher Standorte (LW), Beweidung mit Schafen in Koppelhaltung  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (1,068 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Nutzung als Mähwiese, ggf. mit Nachbeweidung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0335	<u>Ausgangszustand:</u> Feldgehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege des Feldgehölzes, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Feldgehölz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0336	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.25	Waldrand anlegen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Waldrand  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0337	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> relativ hochwüchsig; gedüngt?  <u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,572 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (0,572 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Fläche auf Vorkommen von Teufelsabbiss prüfen, die dann aus der Nutzung zu nehmen sind; keine Mahd, keine Beweidung, zum Schutz des Goldenen Scheckenfalters (Euphydryas aurinia); periodisch unter fachkundiger Aufsicht in Teilbereichen Entbuschen / Mähen unter Berücksichtigung der Geniste des Falters  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0337	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> relativ hochwüchsig; gedüngt?  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,572 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (0,572 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia
0338	<u>Ausgangszustand:</u> Graben  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.43	Unterhaltung von Gewässern unterlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Graben  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0339	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brachetendenz, oberer Teil brachgefallen (hier Vorkommen von Trollius europaeus)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,104 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (0,104 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Fläche auf Vorkommen von Teufelsabbiss prüfen, die dann aus der Nutzung zu nehmen sind; keine Mahd, keine Beweidung, zum Schutz des Goldenen Scheckenfalters (Euphydryas aurinia); periodisch unter fachkundiger Aufsicht in Teilbereichen Entbuschen / Mähen unter Berücksichtigung der Geniste des Falters  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia
0339	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Brachetendenz, oberer Teil brachgefallen (hier Vorkommen von Trollius europaeus)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,104 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (0,104 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0340	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,349 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	keine Mahd, keine Beweidung, zum Schutz des Goldenen Schreckenalters (Euphydryas aurinia); periodisch unter fachkundiger Aufsicht in Teilbereichen Entbuschen / Mähen unter Berücksichtigung der Geniste des Alters  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia
0340	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,349 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0341	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenständige Gehölze (FW), Beschattung angrenzenden Bachs, Fichtenbestand z. T. auf Auenstandort  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.25	Waldrand anlegen	in Bachnähe spontane Auwaldentwicklung fördern bzw. zulassen  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Waldrand  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0342	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Baumgruppe, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0343	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,945 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,945 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0344	<u>Ausgangszustand:</u> Brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Wiederaufnahme der Wiesennutzung, Entwicklung zur Berg-Mähwiese Alternative: extensive Beweidung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0345	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese, kleinflächig mit Übergängen zur Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Narbenschäden (Wildschweine?)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (1,006 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (1,006 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0346	<u>Ausgangszustand:</u> Feldgehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege des Feldgehölzes, soweit erforderlich; Gebüschanteil im Randbereich fördern als Waldrand als potenzielles Bruthabitat des Neuntöters  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Feldgehölz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0346	<u>Ausgangszustand:</u> Feldgehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.31	Waldrand anlegen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Feldgehölz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0347	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Wiederaufnahme der Wiesennutzung, Entwicklung zur Berg-Mähwiese Alternative: extensive Beweidung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0348	<u>Ausgangszustand:</u> Acker  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	8.3	Acker extensiv bewirtschaften	Verzicht auf Dünger und Pestizide zum Schutz des angrenzenden Magergrünlands  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Acker  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0349	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), aufgedüngt  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (2,427 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung der Artenvielfalt durch extensive Mähwiesennutzung; Ziel: guter Erhaltungszustand des LRT 6520  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0350	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Gebüsch nach Bedarf, mit dem Ziel dauerhafter Erhalt u.a. als pot. Bruthabitat für den Neuntöter  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0351	<u>Ausgangszustand:</u> artenarme Fettwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Entwicklung zur Berg-Mähwiese durch extensive Mähwiesennutzung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0352	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Wiederaufnahme der Wiesenutzung und Entwicklung zur Berg-Mähwiese Alternative: extensive Beweidung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0353	<u>Ausgangszustand:</u> Fichtenbestand  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenständige Gehölze (FW) Fichtenbestand, der einen Teil des Grünlandes abriegelt  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.18	Wald in Grünland umwandeln	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0354	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Gebüsch nach Bedarf, mit dem Ziel dauerhafter Erhalt u.a. als Bruthabitat für den Neuntöter  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0355	<u>Ausgangszustand:</u> Feldgehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege des Feldgehölzes, soweit erforderlich; Gebüschanteil fördern als Bruthabitat des Neuntöters  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Feldgehölz  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0356	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Gebüsch nach Bedarf, mit dem Ziel dauerhafter Erhalt u.a. als pot. Bruthabitat für den Neuntöter  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0357	<u>Ausgangszustand:</u> schwach charakterisierte Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Eutrophierung; artenarme Fazies; vegetationskundlich schwach charakterisiert (vermutl. frühere Ackerflächen); Beweidung?  <u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (2,996 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (2,996 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung der Artenvielfalt durch extensive Mähwiesennutzung; Ziel: guter Erhaltungszustand des LRT 6520  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0358	<u>Ausgangszustand:</u> schwach charakterisierte Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Eutrophierung; artenarme Fazies; vegetationskundlich schwach charakterisiert (vermutl. frühere Ackerflächen); Beweidung?  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (1,968 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (1,968 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung der Artenvielfalt durch extensive Mähwiesennutzung; Ziel: guter Erhaltungszustand des LRT 6520  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0359	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.25	Waldrand anlegen	Gebüschanteil im Randbereich fördern als Waldrand als potenziellesw Bruthabitat des Neuntöters  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Waldrand  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0360	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.25	Waldrand anlegen	Gebüschanteil im Randbereich fördern als Waldrand als potenzielles Bruthabitat des Neuntöters  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Waldrand  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0361	<u>Ausgangszustand:</u> sehr schwach charakterisierte Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> sehr schwach charakterisierte Magerwiese (artenarme Fazies), vermutlich auf ehem. Ackerstandort  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Entwicklung zur Berg-Mähwiese durch extensive Mähwiesennutzung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0362	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Eutrophierung; artenarme Fazies; vegetationskundlich schwach charakterisiert (vermutl. frühere Ackerflächen); Beweidung?  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (1,784 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (1,784 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Förderung der Artenvielfalt durch extensive Mähwiesennutzung; Ziel: guter Erhaltungszustand des LRT 6520  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0363	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Wiederaufnahme der Wiesennutzung, Entwicklung zur Berg-Mähwiese Alternative: der natürlichen Entwicklung überlassen  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0364	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Wiederaufnahme der Wiesenutzung, Entwicklung zur Berg-Mähwiese  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0365	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide  <u>Beeinträchtigungen:</u> Magerweide im Übergang zu Feuchtweide; Schafbeweidung nach Brache; artenarme Fazies  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Entwicklung zur Berg-Mähwiese durch extensive Mähwiesenutzung Alternative: extensive Beweidung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0366	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide  <u>Beeinträchtigungen:</u> Magerweide im Übergang zu Feuchtweide; Schafbeweidung nach Brache; artenarme Fazies  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Teil der Gebüsche erhalten als Bruthabitat für den Neuntöter  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0366	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide  <u>Beeinträchtigungen:</u> Magerweide im Übergang zu Feuchtweide; Schafbeweidung nach Brache; artenarme Fazies  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0367	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung, unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,046 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der naturerlichen Entwicklung ueberlassen	keine Mahd, keine Beweidung, zum Schutz des Goldenen Schreckenalters (Euphydryas aurinia); periodisch unter fachkundiger Aufsicht in Teilbereichen Entbuschen / Mähen unter Berücksichtigung der Geniste des Alters  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia
0367	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung, unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,046 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0368	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.25	Waldrand anlegen	Gebüschanteil im Randbereich fördern als Waldrand als potenzielles Bruthabitat des Neuntöters  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Waldrand  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0369	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der natürlichen Entwicklung überlassen	bei Vorkommen von Teufelsabbiss: keine Mahd, keine Beweidung, zum Schutz des Goldenen Scheckenfalters ( <i>Euphydryas aurinia</i> ); periodisch unter fachkundiger Aufsicht in Teilbereichen Entbuschen / Mähen unter Berücksichtigung der Geniste des Falters  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> <i>Euphydryas aurinia</i>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0369	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia
0370	<u>Ausgangszustand:</u> Magerwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Borstgrasrasen-Initialstadien enthalten; sehr schwach charakterisierte Magerwiese (artenarme Fazies), vermutlich auf ehem. Ackerstandort  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,621 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Entwicklung zur Berg-Mähwiese durch extensive Mähwiesennutzung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0371	<u>Ausgangszustand:</u> Wildacker  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	8.3	Acker extensiv bewirtschaften	Verzicht auf Düngung und Pestizide zum Schutz des angrenzenden Magergrünlands  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Wildacker  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0372	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese, Neueinsaat  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW)  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Entwicklung zur Berg-Mähwiese durch extensive Mähwiesennutzung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0373	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland mit Dominanz der Zittergras-Segge  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0374	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,044 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	keine Mahd, keine Beweidung, zum Schutz des Goldenen Scheckenfalters (Euphydryas aurinia); periodisch unter fachkundiger Aufsicht in Teilbereichen Entbuschen / Mähen unter Berücksichtigung der Geniste des Falters  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0374	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtrbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,044 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia
0375	<u>Ausgangszustand:</u> Brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Rotierende Brache-Pflege: Pflege-Mahd oder Beweidung alle 4-5 Jahre. Diese Pflege soll möglichst viele geeignete Flächen mit hohem Anteil an Schlangen-Knöterich umfassen. Monitoring  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0376	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>		Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0377	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese mit Übergängen zum Feuchtgrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Wühlstellen / Jagdeinrichtungen  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (0,266 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Fläche auf Vorkommen von Teufelsabbiss prüfen, die dann aus der Nutzung zu nehmen sind; keine Mahd, keine Beweidung, zum Schutz des Goldenen Scheckenfalters (Euphydryas aurinia) periodisch unter fachkundiger Aufsicht in Teilbereichen Entbuschen / Mähen unter Berücksichtigung der Geniste des Falters  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0377	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese mit Übergängen zum Feuchgrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Wühlstellen / Jagdeinrichtungen  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (0,266 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia
0378	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Falls Schlangen-Knöterich in nennenswerter Menge vorkommt: Rotierende Brache-Pflege: Pflege-Mahd oder Beweidung mit geringer Intensität alle 4-5 Jahre. Diese Pflege soll möglichst viele geeignete Flächen mit hohem Anteil an Schlangen-Knöterich umfassen. Monitoring  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0379	<u>Ausgangszustand:</u> gewässerbegleitende Hochstaudenflur mit Blauem Eisenhut  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan <B> (0,009 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	9.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gewaesserbegleitender feuchter Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur  <u>Ziel-LRT:</u> Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0380	<u>Ausgangszustand:</u> gewässerbegleitende Hochstaudenflur mit Blauem Eisenhut  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Feuchte Hochstaudenfluren, planar bis montan <B> (0,010 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	9.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gewaesserbegleitender feuchter Saum bzw. linienf. Hochstaudenflur  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0381	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Rotierende Brache-Pflege / Lycaena helle: Pflege- Mahd oder Beweidung mit geringer Intensität alle 4-5 Jahre. Diese Pflege soll möglichst viele geeignete Flächen mit hohem Anteil an Schlangen- Knöterich umfassen. Monitoring Fläche auch auf Vorkommen von Teufelsabbiss prüfen (pot. aurinia- Habitat); keine Mahd, keine Beweidung, zum Schutz des Goldenen Scheckenfalters (Euphydryas aurinia) periodisch unter fachkundiger Aufsicht in Teilbereichen Entbuschen / Mähen unter Berücksichtigung der Geniste von aurinia; Prüfen, ob eine extensive Beweidung des gesamten Bereiches aus Artenschutzsicht infrage kommt  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle,Euphydryas aurinia
0382	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache, aufkommende Weidengebüsche  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,556 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Rotierende Brache-Pflege/Lycaena helle: Pflege- Mahd oder Beweidung mit geringer Intensität alle 4-5 Jahre. Diese Pflege soll möglichst viele geeignete Flächen mit hohem Anteil an Schlangen- Knöterich umfassen. Monitoring Fläche auch auf Vorkommen von Teufelsabbiss prüfen (pot. aurinia- Habitat); keine Mahd, keine Beweidung, zum Schutz des Goldenen Scheckenfalters (Euphydryas aurinia) periodisch unter fachkundiger Aufsicht in Teilbereichen Entbuschen / Mähen unter Berücksichtigung der Geniste von aurinia; Prüfen, ob eine extensive Beweidung des gesamten Bereiches aus Artenschutzsicht infrage kommt  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle,Euphydryas aurinia

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0383	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,120 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Rotierende Brache-Pflege: Pflege-Mahd oder Beweidung mit geringer Intensität alle 4-5 Jahre. Diese Pflege soll möglichst viele geeignete Flächen mit hohem Anteil an Schlangen-Knöterich umfassen. Monitoring Fläche auf Vorkommen von Teufelsabbiss prüfen, die dann aus der Nutzung zu nehmen sind; keine Mahd, keine Beweidung, zum Schutz des Goldenen Scheckenfalters (Euphydryas aurinia) periodisch unter fachkundiger Aufsicht in Teilbereichen Entbuschen / Mähen unter Berücksichtigung der Geniste von aurinia  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgrünland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle, Euphydryas aurinia
0384	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese im Übergang zur Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Feuerstelle  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,424 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (0,424 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	keine Feuerstelle dulden  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0385	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.1 Bruch- und Sumpfwälder (0,000 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Rotierende Brache-Pflege / Lycaena helle: Pflege- Mahd oder Beweidung mit geringer Intensität alle 4-5 Jahre. Diese Pflege soll möglichst viele geeignete Flächen mit hohem Anteil an Schlangen- Knöterich umfassen. Monitoring Fläche auf Vorkommen von Teufelsabbiss prüfen, die dann aus der Nutzung zu nehmen sind; keine Mahd, keine Beweidung zum Schutz des Goldenen Scheckenfalters (Euphydryas aurinia) Prüfen, ob eine extensive Beweidung des gesamten Bereiches aus Artenschutzsicht infrage kommt  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle
0386	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,042 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Prüfen, ob die Fläche auch als Habitat für Lycaena helle oder Euphydryas aurinia infrage kommt, dann ggf. Artenschutzmaßnahmen ergreifen, die dann Vorrang vor der Mahdnutzung haben Prüfen, ob eine extensive Beweidung des gesamten Bereiches aus Artenschutzsicht infrage kommt  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0387	<u>Ausgangszustand:</u> strukturarme Rasenfläche mit einzelnen Gehölzen  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	8.13	Gruenanlagenpflege extensivieren	keine Verwendung von Rasendünger oder Pestiziden zum Schutz der angrenzenden Flächen  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Strukturarme Gruenanlage, Baumbestand nahezu fehlend  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0388	<u>Ausgangszustand:</u> Weidengebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotop:</u> 4.1 Bruch- und Sumpfwälder (1,035 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.5	Bestockungsgrad absenken	Weidengebüsch in Teilbereichen zurückdrängen Prüfen, ob eine extensive Beweidung des gesamten Bereiches aus Artenschutzsicht infrage kommt  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst- ellung	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle, Euphydryas aurinia

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0389	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.11	lebensraumtypische Baumarten fördern	Förderung der Zitter-Pappel als Habitat für Tagfalter (Großer Eisvogel, Limenitis populi)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Limenitis populi
0390	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.11	lebensraumtypische Baumarten fördern	Förderung der Zitter-Pappel als Habitat für Tagfalter (Großer Eisvogel, Limenitis populi)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Limenitis populi

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0391	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.5	Bestockungsgrad absenken	Weidengebüsch izurückdrängen, sofern erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Gebuesch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0392	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.5	Bestockungsgrad absenken	Gebüsch zurückdrängen, sofern erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle,Euphydryas aurinia



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0393	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 4.1 Bruch- und Sumpfwälder (0,042 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.5	Bestockungsgrad absenken	Gebüsch zurückdrängen, sofern erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle, Euphydryas aurinia
0394	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege und Erhalt; Gebüsch zurückdrängen, sofern erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0395	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,090 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Fläche auch auf Vorkommen von Teufelsabbiss prüfen, die dann aus der Nutzung zu nehmen sind; keine Mahd, keine Beweidung zum Schutz des Goldenen Scheckenfalters (Euphydryas aurinia) Fläche durch Öffnen der Weidengebüsche mit Flächen nördlich vernetzen Prüfen, ob eine extensive Beweidung des gesamten Bereiches aus Artenschutzsicht infrage kommt  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia
0396	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,036 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Fläche auch auf Vorkommen von Teufelsabbiss prüfen, die dann aus der Nutzung zu nehmen sind; keine Mahd, keine Beweidung zum Schutz des Goldenen Scheckenfalters (Euphydryas aurinia) Fläche durch Öffnen der Weidengebüsche mit Flächen nordwestlich vernetzen Prüfen, ob eine extensive Beweidung des gesamten Bereiches aus Artenschutzsicht infrage kommt  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Euphydryas aurinia

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0397	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Rotierende Brache-Pflege / Lycaena helle: Pflege- Mahd oder Beweidung mit geringer Intensität alle 4-5 Jahre. Diese Pflege soll möglichst viele geeignete Flächen mit hohem Anteil an Schlangen- Knöterich umfassen. Monitoring Fläche auch auf Vorkommen von Teufelsabbiss prüfen, die dann aus der Nutzung zu nehmen sind; keine Mahd, keine Beweidung zum Schutz des Goldenen Scheckenfalters (Euphydryas aurinia) Prüfen, ob eine extensive Beweidung des gesamten Bereiches aus Artenschutzsicht infrage kommt  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle
0398	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe, Baumreihe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0399	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe, Baumreihe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0400	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe, Baumreihe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0401	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), Düngung  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,508 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	weitere Extensivierung mit dem Ziel "guter" Erhaltungszustand  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0402	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), leichte Brachetendenz / Ruderalisierung; früher wohl gedüngt  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <B> (1,069 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0403	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0404	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
		Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>						
0405	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallene Fettwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), verbuschende, allseits von Pionierbewaldung umschlossene Grünlandrestfläche; stark verarmt  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C		<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0406	<u>Ausgangszustand:</u> Pionierwald  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0407	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Störung durch Befahren; Wühlschäden (Wild); Beweidung?  <u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,113 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,113 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Abstellen der Beeinträchtigungen  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0407	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Störung durch Befahren; Wühlschäden (Wild); Beweidung?  <u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,113 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,113 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	10.1 8	Kfz-Verkehr beschränken, regeln	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0407	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Störung durch Befahren; Wühlschäden (Wild); Beweidung?  <u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,113 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,113 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	14.1 6	Wilddichte reduzieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0408	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), Störung durch Befahren; Wühlschäden (Wild); Beweidung?  <u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,170 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,170 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Abstellen der Beeinträchtigungen  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0408	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), Störung durch Befahren; Wühlschäden (Wild); Beweidung?  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,170 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,170 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	10.1 8	Kfz-Verkehr beschränken, regeln	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0408	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW), Störung durch Befahren; Wühlschäden (Wild); Beweidung?  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,170 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,170 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	14.1 6	Wilddichte reduzieren	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0409	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallene Berg-Mähwiese, verbuschend  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Bergwiesenbrache, verbuschend  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,072 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Wiederaufnahme der Mähwiesennutzung nach Entbuschung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0409	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallene Berg-Mähwiese, verbuschend  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Bergwiesenbrache, verbuschend  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,072 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0410	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallene Berg-Mähwiese, verbuschend  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Bergwiesenbrache, verbuschend  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,201 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Wiederaufnahme der Mähwiesennutzung nach Entbuschung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0410	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallene Berg-Mähwiese, verbuschend  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Bergwiesenbrache, verbuschend  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,201 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0411	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,043 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Wiederaufnahme der Mähwiesennutzung nach Entbuschung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0411	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,043 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0412	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege des Gebüschs, soweit erforderlich. Das Gehölz kann auch ganz oder in Teilen entfernt werden, wenn dies der Nutzung der Fläche zuträglich ist und aus avifaunistischer Sicht nichts dagegen spricht (z.B. Vorkommen des Neuntöters)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0413	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege des Gebüschs, soweit erforderlich. Das Gehölz kann auch ganz oder in Teilen entfernt werden, wenn dies der Nutzung der Fläche zuträglich ist und aus avifaunistischer Sicht nichts dagegen spricht (z.B. Vorkommen des Neuntöters)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0414	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> leichte Brachetendenz; Beweidung?  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,145 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,145 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0415	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> leichte Brachetendenz; Beweidung?  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,447 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,447 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0416	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Fläche mit Brachetendenz  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,039 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0417	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Eutrophierung, Brachetendenz  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Entwicklung zur Berg-Mähwiese durch extensive Mähwiesennutzung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0418	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallene Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Bergwiesenbrache  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,080 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Wiederaufnahme der Mähwiesennutzung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0419	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide  <u>Beeinträchtigungen:</u> Faziesbildungen; vermutlich Wiedernutzung nach Brache  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	erhöhung der Artenvielfalt durch geregelte Beweidung; auf ausreichende Beweidung achten, ggf. schon abzeitigem Frühjahr  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0419	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide  <u>Beeinträchtigungen:</u> Faziesbildungen; vermutlich Wiedernutzung nach Brache  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0420	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich, u.a. im Hinblick auf Hecken- und Gebüschbrüter; Gehölz im Norden zurücknehmen, um die Bewirtschaftbarkeit der angrenzenden Wiese zu verbessern (bei Bedarf auch andere Bereiche)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0421	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.5	Bestockungsgrad absenken	Gehölz zurücknehmen, um die Bewirtschaftbarkeit der angrenzenden Wiese zu verbessern  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherstellung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0422	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.5	Bestockungsgrad absenken	Gehölz zurücknehmen, um die Bewirtschaftbarkeit der angrenzenden Wiese zu verbessern  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0423	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege des Gebüschs, soweit erforderlich. Das Gehölz kann auch ganz oder in Teilen entfernt werden, wenn dies der Nutzung der Fläche zuträglich ist und aus avifaunistischer Sicht nichts dagegen spricht (z.B. Vorkommen des Neuntöters)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0424	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich. Ein Teil der Gehölze kann auch entfernt werden, wenn dies der Nutzung der Fläche zuträglich ist und aus avifaunistischer Sicht nichts dagegen spricht  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0424	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.5	Bestockungsgrad absenken	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0425	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0426	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniewald <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	<u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0427	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallene Berg-Mähwiese, verbuschend <u>Beeinträchtigungen:</u> Verbuschung, Bergwiesenbrache, verbuschend <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,075 ha) <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	Wiederaufnahme der Mähwiesennutzung nach Entbuschung  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0427	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallene Berg-Mähwiese, verbuschend  <u>Beeinträchtigungen:</u> Verbuschung, Bergwiesenbrache, verbuschend  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,075 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0428	<u>Ausgangszustand:</u> Wiesenbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Bergwiesenbrache (saumhaft)  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0429	<u>Ausgangszustand:</u> Fettwiesenbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Bergwiesenbrache  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,071 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0430	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese, Rinderbeweidung  <u>Beeinträchtigungen:</u> Rinderbeweidung  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,745 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,745 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0431	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich, u.a. im Hinblick auf Hecken- und Gebüschbrüter; Gehölz im Westen ggf. zurücknehmen, um die Bewirtschaftbarkeit der angrenzenden Wiese zu verbessern  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0432	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Rinderbeweidung  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,510 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,510 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotop Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0433	<p><u>Ausgangszustand:</u> teilentbuschte Magerweide mit Stockausschlägen</p> <p><u>Beeinträchtigungen:</u> Verbuschung Fläche vermutl. nach Brache in Wiedernutzung (Rinderweide); teilentbuscht; Entbuschungsflächen mit Stockausschlägen</p> <p><u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,510 ha)</p> <p><u>Lebensraumtypen:</u></p> <p><u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u></p>	5.4	entkusseln, entbuschen	<p>Entbuschung weiter vorantreiben, gegen Stockausschläge vorgehen</p> <p><u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb</p>	B  Beginn sofort	Optimierung	<p><u>Ziel-BT:</u> Magerweide</p> <p><u>Ziel-LRT:</u></p> <p><u>Zielart(en) Pflanzen:</u></p> <p><u>Zielart(en) Tiere:</u></p>
0433	<p><u>Ausgangszustand:</u> teilentbuschte Magerweide mit Stockausschlägen</p> <p><u>Beeinträchtigungen:</u> Verbuschung Fläche vermutl. nach Brache in Wiedernutzung (Rinderweide); Teilentbuscht; Entbuschungsflächen mit Stockausschlägen</p> <p><u>P62 Biotop:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,510 ha)</p> <p><u>Lebensraumtypen:</u></p> <p><u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u></p>	5.6	Beweidung	<p><u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb</p>	B  Beginn sofort	Optimierung	<p><u>Ziel-BT:</u> Magerweide</p> <p><u>Ziel-LRT:</u></p> <p><u>Zielart(en) Pflanzen:</u></p> <p><u>Zielart(en) Tiere:</u></p>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0434	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch auf Grünlandstandort  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	verdaemmende Gehölze entnehmen	Entfernen eines Großteils der Gebüsche, um eine geregelte Beweidung zu ermöglichen, Entwicklung zur Magerweide  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0434	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch auf Grünlandstandort  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	Beweidung	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0434	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch auf Grünlandstandort  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.14	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst- ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0435	<u>Ausgangszustand:</u> teilentbuschte Feuchtweide mit Stockausschlägen  <u>Beeinträchtigungen:</u> Verbuschung, Fläche vermutl. nach Brache in Wiedernutzung (Rinderweide); teilentbuscht; Entbuschungsflächen mit Stockausschlägen  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,209 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	Entbuschung weiter vorantreiben, gegen Stockausschläge vorgehen  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0435	<p><u>Ausgangszustand:</u> teilentbuschte Feuchtweide mit Stockausschlägen</p> <p><u>Beeinträchtigungen:</u> Verbuschung, Fläche vermutl. nach Brache in Wiedernutzung (Rinderweide); teilentbuscht; Entbuschungsflächen mit Stockausschlägen</p> <p><u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,209 ha)</p> <p><u>Lebensraumtypen:</u></p> <p><u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u></p>	5.6	entkusseln, entbuschen	<p><u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb</p>	B  Beginn sofort	Optimierung	<p><u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide</p> <p><u>Ziel-LRT:</u></p> <p><u>Zielart(en) Pflanzen:</u></p> <p><u>Zielart(en) Tiere:</u></p>
0436	<p><u>Ausgangszustand:</u> teilentbuschte Magerweide z.T. mit Stockausschlägen</p> <p><u>Beeinträchtigungen:</u> Verbuschung, Fläche vermutl. nach Brache in Wiedernutzung (Rinderweide); teilentbuscht; Entbuschungsflächen mit Stockausschlägen</p> <p><u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,599 ha)</p> <p><u>Lebensraumtypen:</u></p> <p><u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u></p>	5.4	Beweidung	<p>gegen Stockausschläge vorgehen</p> <p><u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb</p>	B  Beginn sofort	Optimierung	<p><u>Ziel-BT:</u> Magerweide</p> <p><u>Ziel-LRT:</u></p> <p><u>Zielart(en) Pflanzen:</u></p> <p><u>Zielart(en) Tiere:</u></p>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0436	<u>Ausgangszustand:</u> teilentbuschte Magerweide z.T. mit Stockausschlägen  <u>Beeinträchtigungen:</u> Verbuschung, Fläche vermutl. nach Brache in Wiedernutzung (Rinderweide); teilentbuscht; Entbuschungsflächen mit Stockausschlägen  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,599 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0437	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege des Gebüschs, soweit erforderlich. Das Gehölz kann auch ganz oder in Teilen entfernt werden, wenn dies der Nutzung der Fläche zuträglich ist und aus avifaunistischer Sicht nichts dagegen spricht (z.B. Vorkommen des Neuntöters)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0438	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,467 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (0,467 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0439	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), Eutrophierung, Störung durch Befahren  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,126 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0440	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> Gruenlandbewirtschaftung zu intensiv (LW), Eutrophierung, Störung durch Befahren  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <C> (0,156 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	geregelte extensive Mähwiesennutzung zur Erzielung eines guten Erhaltungszustands  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Fettwiese, Mittelgebirgsausbildung (Goldhaferwiese)  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0441	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> partiell Mulchmahd?  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (14,373 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (14,373 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	Einrichtung einer Ruhezone zum Schutz der Bodenbrüter mit Kontrolle, insbes. im Hinblick auf freilaufende Hunde (Frühjahr)  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0441	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> partiell Mulchmähd?  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (14,373 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (14,373 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.2 5	Ruhezone einrichten	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0442	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese mit Übergang zum Kleinseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u> Feuchtwiese im Übergang zum Kleinseggenried  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,037 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0443	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese mit Übergang zum Kleinseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u> Feuchtwiese im Übergang zum Kleinseggenried  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,058 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0444	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese mit Übergang zum Kleinseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u> Feuchtwiese im Übergang zum Kleinseggenried  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,154 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0445	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese mit Übergang zum Kleinseggenried  <u>Beeinträchtigungen:</u> Feuchtwiese im Übergang zum Kleinseggenried  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,047 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0446	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0447	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0448	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebüsch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0449	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0450	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0451	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0452	<u>Ausgangszustand:</u> Baumhecke  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.15	Kleingehölze pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumhecke, ebenerdig  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotop(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0453	<u>Ausgangszustand:</u> Wiesenbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), verbuschende Bergwiesenbrache; Ausbreitung nitrophytischer Stauden  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0454	<u>Ausgangszustand:</u> Wiesenbrache  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), verbuschende Bergwiesenbrache; Ausbreitung nitrophytischer Stauden  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Neuanlage / Wiederherst ellung	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0455	<p><u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache mit Dominanzbeständen von Schlangen-Knöterich</p> <p><u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Feuchtwiesenbrache im Übergang zu Magerwiesenbrache</p> <p><u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,629 ha)</p> <p><u>Lebensraumtypen:</u></p> <p><u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u></p>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<p>rotierende Brachepflege, die speziell auf die Ansprüche von <i>Lycaena helle</i> ausgerichtet ist. Keine Mahd oder Beweidung im herkömmlichen Sinne! Pflege-Mahd oder Beweidung mit geringer Intensität alle 4-5 Jahre. Diese Pflege soll möglichst viele geeignete Flächen mit hohem Anteil an Schlangen-Knöterich umfassen. Monitoring Diese und die angrenzenden Flächen sollten aufgrund des Vorkommens von Teufelsabbiss auch auf Vorkommen von Goldenen Scheckenfalters (<i>Euphydryas aurinia</i>) überprüft werden.</p> <p><u>Vertragsnaturschutz:</u></p>	A  Beginn sofort	Erhalt	<p><u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland</p> <p><u>Ziel-LRT:</u></p> <p><u>Zielart(en) Pflanzen:</u></p> <p><u>Zielart(en) Tiere:</u> <i>Lycaena helle</i></p>
0456	<p><u>Ausgangszustand:</u> bodensaures Kleinseggenried</p> <p><u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)</p> <p><u>P62 Biotope:</u> 2.2 Suempfe (0,320 ha), 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,000 ha)</p> <p><u>Lebensraumtypen:</u></p> <p><u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u></p>	5.11	Mahd	<p><u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2.Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum</p>	A  Beginn sofort	Erhalt	<p><u>Ziel-BT:</u> Bodensaures Kleinseggenried</p> <p><u>Ziel-LRT:</u></p> <p><u>Zielart(en) Pflanzen:</u></p> <p><u>Zielart(en) Tiere:</u></p>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0457	<p><u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland mit Vorkommen des Schlangen-Knöterich</p> <p><u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Fläche ist Bestandteil des abgezaunten Flughafengeländes; Zweckbestimmung und Nutzungsstatus unklar; reguläre landwirtschaftliche Nutzung dürfte entfallen</p> <p><u>P62 Biotope:</u></p> <p><u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) &lt;C&gt; (0,027 ha)</p> <p><u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u></p>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<p>Fläche auf Eignung für Lycaena helle überprüfen; sonst Mahd wie südlich angrenzende Flächen (Ziel-LRT: 6520) rotierende Brachepflege, die speziell auf die Ansprüche von Lycaena helle ausgerichtet ist. Keine Mahd oder Beweidung im herkömmlichen Sinne! Pflege-Mahd oder Beweidung mit geringer Intensität alle 4-5 Jahre. Diese Pflege soll möglichst viele geeignete Flächen mit hohem Anteil an Schlangen-Knöterich umfassen. Monitoring</p> <p><u>Vertragsnaturschutz:</u></p>	A  Beginn sofort	Erhalt	<p><u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland</p> <p><u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)</p> <p><u>Zielart(en) Pflanzen:</u></p> <p><u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle</p>
0458	<p><u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland mit Vorkommen des Schlangen-Knöterich</p> <p><u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW), Fläche ist Bestandteil des abgezaunten Flughafengeländes; Zweckbestimmung und Nutzungsstatus unklar; reguläre landwirtschaftliche Nutzung dürfte entfallen</p> <p><u>P62 Biotope:</u></p> <p><u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) &lt;C&gt; (0,157 ha)</p> <p><u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u></p>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	<p>Fläche auf Eignung für Lycaena helle überprüfen; sonst Mahd wie südlich angrenzende Flächen (Ziel-LRT: 6520) rotierende Brachepflege, die speziell auf die Ansprüche von Lycaena helle ausgerichtet ist. Keine Mahd oder Beweidung im herkömmlichen Sinne! Pflege-Mahd oder Beweidung mit geringer Intensität alle 4-5 Jahre. Diese Pflege soll möglichst viele geeignete Flächen mit hohem Anteil an Schlangen-Knöterich umfassen. Monitoring</p> <p><u>Vertragsnaturschutz:</u></p>	A  Beginn sofort	Erhalt	<p><u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland</p> <p><u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)</p> <p><u>Zielart(en) Pflanzen:</u></p> <p><u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle</p>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0459	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtbrache mit Dominanzbeständen von Schlangen-Knöterich  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,031 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	rotierende Brachepflege, die speziell auf die Ansprüche von Lycaena helle ausgerichtet ist. Keine Mahd oder Beweidung im herkömmlichen Sinne! Pflege-Mahd oder Beweidung mit geringer Intensität alle 4-5 Jahre. Diese Pflege soll möglichst viele geeignete Flächen mit hohem Anteil an Schlangen-Knöterich umfassen. Monitoring  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Brachgefallenes Nass- und Feuchtgruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle
0460	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Die Pflege der Gebüsch muss auf die Ansprüche von Lycaena helle abgestimmt werden; hierzu muss ein Artenschutzkonzept erstellt werden  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Gebuesch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0461	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Die Pflege der Gebüsch muss auf die Ansprüche von Lycaena helle abgestimmt werden; hierzu muss ein Artenschutzkonzept erstellt werden  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebuesch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle
0462	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Die Pflege der Gebüsch muss auf die Ansprüche von Lycaena helle abgestimmt werden; hierzu muss ein Artenschutzkonzept erstellt werden  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Gebuesch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biototype(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0463	<u>Ausgangszustand:</u> Berg-Mähwiese  <u>Beeinträchtigungen:</u> örtlich Wühlspuren; Mulchen auf Teilflächen? Beweidung?  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (8,206 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Berg-Mähwiesen (6520) <A> (8,206 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	ggf. Einrichtung einer Ruhezone zum Schutz der Bodenbrüter mit Kontrolle, insbes. im Hinblick auf freilaufende Hunde (Frühjahr), falls erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerwiese  <u>Ziel-LRT:</u> Berg-Mähwiesen (6520)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0464	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0465	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0466	<u>Ausgangszustand:</u> Gebüsch  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Die Pflege der Gebüsche muss auf die Ansprüche von Lycaena helle abgestimmt werden; hierzu muss ein Artenschutzkonzept erstellt werden  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Gebuesch, Strauchgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0467	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0468	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0469	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0470	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0471	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0472	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0473	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0474	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0475	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0476	<u>Ausgangszustand:</u> Baumgruppe  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	2.9	Einzelbaume, Baumgruppe pflegen	Pflege der Gehölze, soweit erforderlich  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 10 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Baumgruppe  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0477	<u>Ausgangszustand:</u> Pioniergehölz  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	1.5	der naturlichen Entwicklung ueberlassen	bei Bedarf können auch Gehölze insbes. im Randbereich entfernt werden, wenn dies der Bewirtschaftung der angrenzenden Flächen dienlich ist  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Vorwald, Pionierwald  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0478	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtwiese im Übergang zum Kleinseggenried / Binsensumpf  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,163 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.11	Mahd	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4154 2. Zeitraum: Ext. Wiese-, Mähweidenutzung, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeum	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtwiese  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0479	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide, kleinflächige Elemente der Borstgrasrasen enthalten  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (1,800 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0479	<u>Ausgangszustand:</u> Magerweide, kleinflächige Elemente der Borstgrasrasen enthalten  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (1,800 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0480	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,333 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0480	<u>Ausgangszustand:</u> brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u> Bewirtschaftung unzureichend (LW)  <u>P62 Biotope:</u> 3.5 artenreiche Magerwiesen und -weiden (0,333 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Magerweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken-nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen-Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0481	<u>Ausgangszustand:</u> Borstgrasrasen  <u>Beeinträchtigungen:</u> partiell Störung der Grasnarbe (Cirsium arvense); Wühlspuren; teilweise Verfilzung (Festuca rubra); teilweise Eutrophierungserscheinungen  <u>P62 Biotope:</u> 3.4 Borstgrasrasen (2,692 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum) <A> (2,692 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	4.4	Beweidung	Gebüsche für den Neuntöter erhalten!  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Borstgrasrasen  <u>Ziel-LRT:</u> Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0481	<u>Ausgangszustand:</u> Borstgrasrasen  <u>Beeinträchtigungen:</u> partiell Störung der Grasnarbe (Cirsium arvense); Wühlspuren; teilweise Verfilzung (Festuca rubra); teilweise Eutrophierungserscheinungen  <u>P62 Biotope:</u> 3.4 Borstgrasrasen (2,692 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u> Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum) <A> (2,692 ha)  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	4.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	A  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Borstgrasrasen  <u>Ziel-LRT:</u> Borstgrasrasen im Mittelgebirge (6230, Prioritärer Lebensraum)  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0482	<u>Ausgangszustand:</u> Bergehalde  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	7.6	entkusseln, entbuschen	Offenhalten der Fläche durch gelegentliches Entbuschen / Entkusseln (bei Bedarf)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bergehalde  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0483	<u>Ausgangszustand:</u> Quellbereich  <u>Beeinträchtigungen:</u> nicht bodenstaendige Gehoelze (FW), randlich Fichten (Beschattung, Fichten-Naturverjüngung)  <u>P62 Biotope:</u> 2.5 Quellbereiche (0,071 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	6.4	beschattende Gehoelze entfernen	Fichten entnehmen (Jungwuchs); Birken belassen! ggf. Entwicklung zum Moor-Birkenwald  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	B  Beginn innerhalb 5 Jahren	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> Sicker-, Sumpfquelle  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0484	<u>Ausgangszustand:</u> Bergehalde  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	7.6	entkusseln, entbuschen	Offenhalten der Fläche durch gelegentliches Entbuschen / Entkusseln (bei Bedarf)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bergehalde  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0485	<u>Ausgangszustand:</u> Bergehalde  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	7.6	entkusseln, entbuschen	Offenhalten der Fläche durch gelegentliches Entbuschen / Entkusseln (bei Bedarf)  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	C  Beginn innerhalb 5 Jahren	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Bergehalde  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>



Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0486	<u>Ausgangszustand:</u> Brachgefallenes Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	11.1 4	Habitat fuer Tierart optimieren	Rotierende Brache-Pflege: Pflege-Mahd oder Beweidung mit geringer Intensität alle 4-5 Jahre. Diese Pflege soll möglichst viele geeignete Flächen mit hohem Anteil an Schlangen-Knötterich umfassen. Monitoring  <u>Vertragsnaturschutz:</u>	A  Beginn sofort	Optimierung	<u>Ziel-BT:</u> brachgefallenes Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u> Lycaena helle
0487	<u>Ausgangszustand:</u> Magergrünland  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u>  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.9	Maehen oder Beweiden	Prüfen, ob eine extensive Beweidung des gesamten Bereiches aus Artenschutzsicht infrage kommt  <u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Magergruenland  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>

Maßnahmentabelle für das FFH-Gebiet: MAKO 2011 5214-303 Bergwiesen Lippe mit Buchheller- und Mischebachtal							
Ken- nung	Bestand	Maßnahmen-Planung				Ziele	
Flächen- Nr.	Ausgangszustand Beeinträchtigung der Biotope §62-Biotope Lebensraumtyp(en) <Erhaltungszustand> Maßnahmenrelevante Art(en) <Erhaltungszustand>	Nr.	Maßnahme	Erläuterungen (was, wann, wie, wo, warum?)	Wichtigkeit Beginn	Zielkategorie	Ziel-Biotoptyp(n) Ziel-Lebensraumtyp Ziel-Art Pflanzen und Tiere
0488	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,071 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.4	Beweidung	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>
0488	<u>Ausgangszustand:</u> Feuchtweide  <u>Beeinträchtigungen:</u>  <u>P62 Biotope:</u> 2.4 Seggen- und binsenreiche Nasswiesen (0,071 ha)  <u>Lebensraumtypen:</u>  <u>Maßnahmenrelevante Art(en):</u>	5.6	entkusseln, entbuschen	<u>Vertragsnaturschutz:</u> 4132 Ext. Weide-, Mähweidenutzung, max 2 GVE, Verzicht auf jegliche N-Düngung, Pflanzenschutzmittel, Nachsaat, Pflegeumb	B  Beginn sofort	Erhalt	<u>Ziel-BT:</u> Nass- und Feuchtweide  <u>Ziel-LRT:</u>  <u>Zielart(en) Pflanzen:</u>  <u>Zielart(en) Tiere:</u>