

**Sofortmaßnahmenkonzept für das Natura 2000 Gebiet: DE4617-301  
„Bruchhauser Steine“**

Allgemeine einführende Angaben:

Der Ergebnisbericht ist als gebietsübergreifende Klammer zwischen den allgemeinen Aussagen zum Gebiet und den detaillierten Aussagen zu Einzelflächen in der Maßnahmenplanung zu verstehen. Er enthält Kurzinformationen zu Zustand, Zielsetzung und Maßnahmenschwerpunkten im Plangebiet.

Anlass der Planung:

Die FFH-Richtlinie schreibt vor, dass die EU-Mitgliedsstaaten die zur Erhaltung und Entwicklung der Lebensraumtypen und der Lebensstätten der relevanten Arten geeigneten Schutz-, Entwicklungs- und Pflegemaßnahmen in Maßnahmeplänen dokumentieren und durchführen sollen. Die Aufteilung eines umfassenden Waldpflegeplans ist kurzfristig nicht realisierbar, daher werden kurz- und mittelfristig notwendige Maßnahmen, die der Erhaltung und Optimierung der FFH Lebensraumtypen sowie relevanter Entwicklungsflächen dienen, in diesem Fachkonzept zusammengestellt. Die Maßnahmenpläne bilden die fachliche Grundlage für Festsetzungen in der Landschaftsplanung.

Planungszeitraum:

Das vorliegende SOMAKO enthält Maßnahmenvorschläge für den laufenden Umsetzungszeitraum bis zum Jahr 2012.

Lage:

Topographische Karten: L4716 – Brilon, Hochsauerlandkreis

Lage des Gebietsmittelpunktes: Länge: O 083226 / Breite: 511957

Flächengröße: 84,9821 ha

Besitzform: Privatwald und Kommunalwald

Eigentümer: Stadt Olsberg

\_\_\_\_\_ und andere

Gebietsbeschreibung:

Die Bruchhauser Steine, eine bis zu 90 m hohe Felsgruppe, ragt mit 4 mächtige Quarzvorführfelsen weithin sichtbar aus den umgebenen, strukturreichen, montanen Buchenmischwälder hervor. Aus der Nähe betrachtet sind die Felsen und Blockfelder z.T. auch in Grünland eingebettet.

Repräsentanz:

Die Felsen zeichnen sich zum Einen durch den Brutplatz des sehr seltenen Wanderfalken aus und zum Anderen durch ihre einzigartige Felsvegetation. Insbesondere der Moose und Flechten. An den Felsen finden sich mehrere Eiszeitrelikte, welche in NRW nur hier vorkommen (z.B. Alpengänsekresse). Aus diesem Grund ist das Gebiet als Außer-Alpinafelsbiotop-Pflanzen geographisch höchst bedeutsam. Die Heimsensen Buchenmischwälder sind typisch für den Naturraum Rothaargebirge.

Im Gebiet vorkommende FFH-Lebensraumtypen, -Arten und §62 Biotope:

Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation (8220)

Fläche: 8,0 ha

Silikatfelsen mit Pioniervegetation des Sedos - Sclerantion (8230)

Fläche: 1,0 ha

Heimsensen Buchenwald (Lutzulo-Fagetum) (9110)

Fläche: 29,0 ha

Tiere:

Vögel:	Raufußkauz
	Uhu
	Schwarzspecht
	Wanderfalke
	Grauspecht

Pflanzen:

Höhere Pflanzen:     Arabis Alpina  
                            Hiracium Onosmoides  
                            Hiracium Schmitti

Entwicklungsziele:

Mit höchster Priorität ist die Flechten- und Moosreiche Felsvegetation sowie der Wanderfalkenbrutplatz zu sichern. Der Erhalt der o.g. Lebensräume erfordert vor allem eine naturnahe Waldbewirtschaftung und ein Kletterverbot. Im Biotopverbund nehmen die Bruchhauser Steine im Ruhr-Diemel-Korridor sowohl für Arten der Wälder als auch der Oppenlandbiotope eine geographisch zentrale Lage ein.

**Schutzziele für Silicاتفelsen mit Felsspaltенvegetation (8220) und für Wanderfalke und Uhu:**

Erhaltung und Entwicklung naturnaher Silicاتفelsen mit ihrer typischen Vegetation und Fauna durch – Verbot der Erholungsnutzung, vor allem des Kletterns, aber auch des Betretens der Felsköpfe, - Wende und der Umgebung in unmittelbarem Umfeld der Felsen Erhaltung des bodenständigen Laubwaldes

**Schutzziel Silicاتفelskuppen mit ihrer Pioniervegetation (8230):**

Erhaltung und Entwicklung naturnaher Silicاتفelskuppen mit ihre typischen Pioniervegetation und Fauna durch – Verbot der Erholungsnutzung – ggf. Freistellung der Felskuppen – in unmittelbarem Umfeld der Felskuppen Erhaltung des bodenständigen Laubwaldes.

**Schutzziel für Lebensraumtypen und Arten die darüber hinaus für das Netz Natura 2000 bedeutsam sind und für Arten nach Anhang IV der FFH Richtlinie**

**Schutzziel für Heimsensens Buchenwälder (9110) und für Grauspecht, Schwarzspecht und Rauhfußkauz**

Erhaltung und Entwicklung naturnaher Heimsensens Buchenwälder mit ihrer typischen Fauna und Flora durch – naturnahe Waldbewirtschaftung und Ausrichtung auf die natürliche Waldgesellschaft einschließlich ihrer Nebenbaumarten sowie auf Alters- und Struktur diverse Bestände und Förderung der Naturverjüngungsarten der natürlichen Waldgesellschaft –

Erhaltung und Förderung eines dauerhaften und ausreichenden Anteils von Alt- und Todholz, insbesondere von Großhöhlen- und Uraltbäumen – Vermehrung des Heimsensen Buchenwaldes durch den Umbau von nichtbodenständigen Gehölzen bestandenen Flächen auf geeigneten Standorten (v.A. im weiteren Umfeld von Quellbereichen oder Bachläufen)

#### Maßnahmen:

Die flächenscharfe Maßnahmenplanung wird aus der beigefügten „Objekt- und Maßnahmenliste“, der tabellarischen Zusammenstellung der vorgeschlagenen Maßnahmen „Besonderheiten zur Planung“ sowie der Planungskarte ersichtlich.

#### Kostenkalkulation des Fördermittelbedarfes:

Berechnet wurden die überschlägigen Kosten für Maßnahmen, die nach den „Richtlinien über die Gewährung von Zuwendungen zum Ausgleich der Interessen bei Ausweisung von Waldnaturschutzgebieten, FFH-Gebieten und EG-Vogelschutzgebieten“ vom 04.05.2003 förderfähig sind. Die Stückzahl von 25 zur erhaltenen Altbaum wurde bei der Flächenbegehung ermittelt. Aufgrund der derzeitigen Bestockungsdichte in frage kommender Laubholzbeständen erscheint eine Förderung von Altholz über dieses Maß hinaus nicht zwingend erforderlich.

Fördermittel für den Erhalt von stehendem Totholz: Als Kalkulationsgröße wurde ein Durchschnittswert je Baum von 150,-€ festgesetzt.

Fördermittel für die Wiederaufforstung mit LR-typischen Gehölzen: Nach den „Richtlinien über die Gewährung von Zuwendungen zum Ausgleich der Interessen bei Ausweisung von Waldnaturschutzgebieten, FFH-Gebieten und EG-Vogelschutzgebieten“ wird die Begründung von Laubwald im Privatwald zusätzlich zum max. Förderbetrag von 4800,-€/ha (nach GAK) mit 25 % des Förderbetrages (=maßnahmebezogener Ausgleichsbetrag I, max. 1200,- €/ha) gefördert. Die Bodenvorbereitung wird mit 100 % (=180,-€/ha) gefördert. Der Ausgleichsbetrag II richtet sich nach der Baumartengruppe und der zu erwartenden Ertragsklasse. Bei einer im Plangebiet zu erwartenden Ertragsklasse der Buche von II,0 beträgt der Betrag 820,-€/ha.

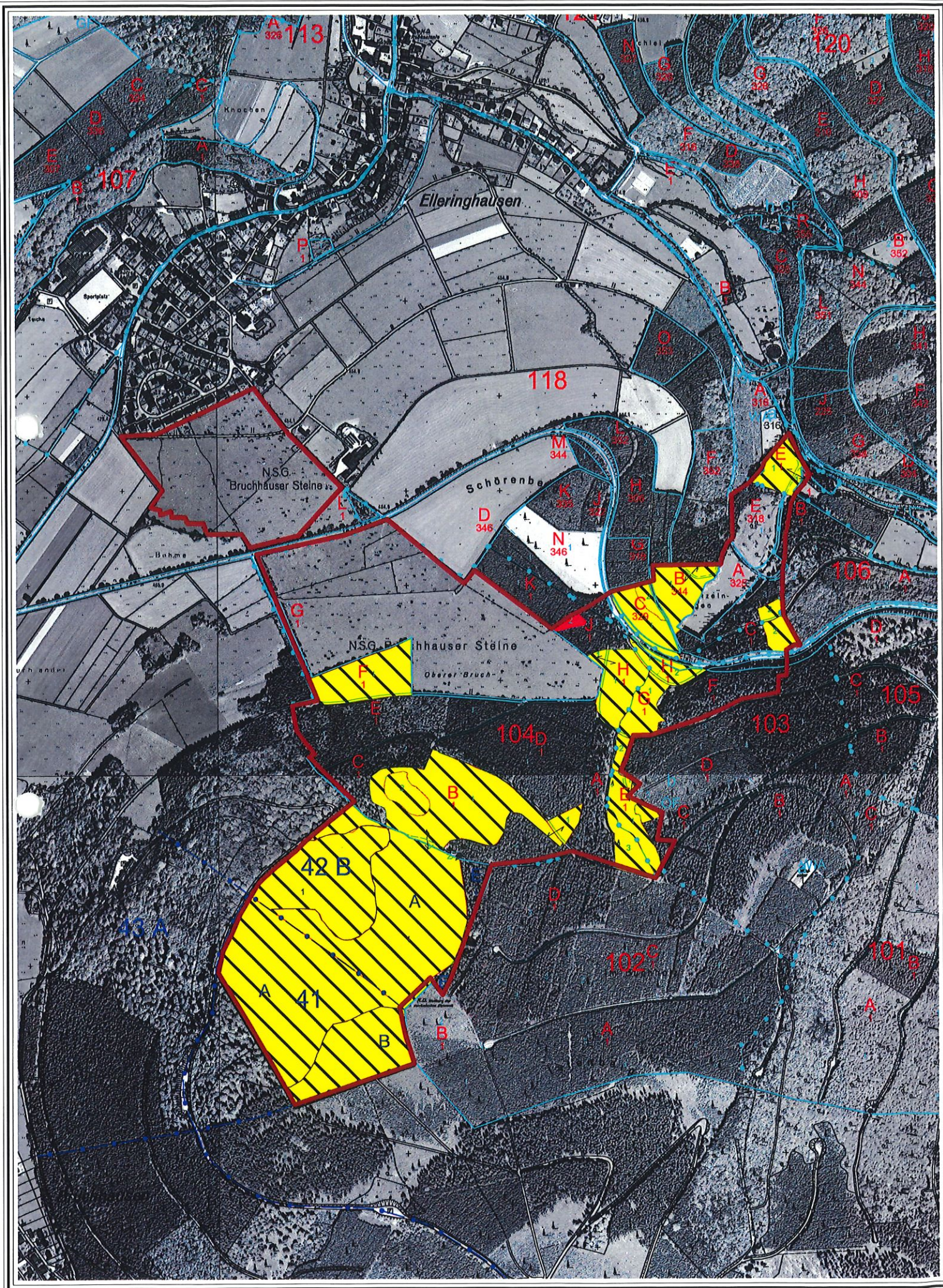
Im Körperschaftswald sind Voranbauten mit Laubholz gemäß LEP bis zu einer Höhe von max. 4800,-€/ha zuwendungsfähig. Die Kosten für Bodenvorbereitung sind mit bis zu 180,-€/ha zuwendungsfähig.

Die Kostenaufstellung wird aus der folgenden Tabelle ersichtlich:











22. Dez. 04

## Besonderheiten zur Planung

Seite : 1 (1)

EDV-Nr.: 22501 / 01.10.2004  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Abfragenname : Abteilung >=0

Abfrageart : Wirtschaftseinheiten

Abt./Uabt.	Fläche	BE	Text
41 A	7,57	1	Erhalt von ca. 15 ausgewählten Altbuchen (2 St./ha)
42 A	5,66	1	Erhalt von ca. 10 ausgewählten Altbuchen (= 2 St./ha)
E	0,90	1	Voranbau mit Rotbuche auf ganzer Fläche (0,70 ha). Zurücknahme der Fichten unmittelbar am Seitenfelsen des Goldsteins und Überlassung der felsnahen Kontaktzone der natürlichen Waldentwicklung.
103 F	1,89	1	Voranbau mit Rotbuche auf insgesamt 0,4 ha, verteilt über die ganze Fläche.
104 A	3,95	1	Voranbau auf 1,41 ha mit Rotbuche.
C	1,87	1	Wiederaufforstung im SO auf 0,4 ha mit Rotbuche.
D	5,44	1	Wiederaufforstung mit Laubholz auf ca. 0,4 ha Fläche. Nachbesserung des Voranbaus mit Rotbuche auf ca. 0,4 ha in der Mitte der Bestandeseinheit. Wiederaufforstung mit Rotbuche und Bergahorn auf ca. 0,2 ha im Westen der Bestandeseinheit.
106 C	1,10	1	Wiederaufforstung mit Rotbuche auf ca 0,2 ha Fläche.
118 E	1,54	2	Wiederaufforstung mit Laubholz (Esche, Rotbuche, Linde, Ulme, Hainbuche) auf ganzer Fläche
		3	Wiederaufforstung mit Laubholz (Esche, Rotbuche, Linde, Ulme, Hainbuche) auf ganzer Fläche

# Liste der Maßnahmen

nach Wirtschafts- und Bestandeseinheiten

EDV-Nr.: 22501 / 01.10.2004

Forstamt: Olsberg

Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine

Betriebsbezirk: alle Betriebsbezirke

Flächenart: alle Flächenarten

Waldbesitzer: alle Waldbesitzer

Abt./Uabt.	BE	Fläche ha	Lfd.	Maßnahme	Dring.*	keine	%	Größe		
								ha	Stck.	lfdm.
41 A	1	7,57	1	Erhalt von Altholzanteilen	2				15	
42 A	1	5,66	1	Erhalt von Altholzanteilen	3				10	
42 E	1	0,70	1	Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen	2		100	0,70		
			1	Fehlbestockung entnehmen	2	X				
			1	weitere Maßnahmen, siehe Bemerkungen	2	X				
103 F	1	1,89	1	Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen	2		21	0,40		
104 A	1	1,81	1	Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen	2		78	1,41		
			1	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen	2		22	0,40		
104 C	1	1,79	1	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen	2		22	0,40		
104 D	1	4,82	2	Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen	1		8	0,40		
			2	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen	2		4	0,20		
			2	weitere Maßnahmen, siehe Bemerkungen	1	X				
106 C	1	0,70	1	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen	2		29	0,20		
118 A	1	0,35	2	Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen	2		86	0,30		
118 B	5	0,13	1	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen	2		100	0,13		
118 E	2	0,13	1	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen	2		100	0,13		
	3	0,32	1	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen	2		100	0,32		

\*Dringlichkeit

- 1 Beginn sofort
- 2 Beginn innerhalb von 5 Jahren
- 3 Beginn innerhalb von 10 Jahren



# Objekt- und Maßnahmenliste

nach Wirtschafts- und Bestandeseinheiten

Waldbesitzer: alle Waldbesitzer

Flächenart: alle Flächenarten

Objekt					Maßnahme						
Abt./Uabt.	Fläche ha	BE	Lfd. Objekt	Lage	Größe	Einheit	Maßnahme	Dring.*	Lage	Größe	Einheit
41 A	7,57	1	1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100	%	Erhalt von Altholzanteilen	2	a.gFl.	15	Stück
41 B	2,56	1	1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100	%					
42 A	5,66	1	1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100	%	Erhalt von Altholzanteilen	3	a.gFl.	10	Stück
42 B	4,02	1	1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100	%					
42 E	0,90	1	1 1231 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensrä	a.gFl.	100	%	Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen Fehlbestockung entnehmen weitere Maßnahmen, siehe Bemerkungen	2 2 2	a.gFl. in d.M. a.gFl.	0,70 0 0	ha
103 E	1,07	1	1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100	%					
103 F	1,89	1	1 1231 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensrä	a.gFl.	100	%	Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen	2	a.gFl.	0,40	ha
103 G	0,89	1	1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100	%					
103 H	0,42	1	1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100	%					
104 A	3,95	1	1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100	%	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen	2 2	im SO a.gFl.	0,40 1,41	ha
104 B	4,97	1	1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100	%					
		2	1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100	%					
104 C	1,87	1	1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	im O	75	%	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen	2	im O	0,40	ha
		2	1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100	%					

# Objekt- und Maßnahmenliste

nach Wirtschafts- und Bestandeseinheiten

EDV-Nr.: 22501 / 01.10.2004

Forstamt: Olsberg

Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine

Betriebsbezirk: alle Betriebsbezirke

Waldbesitzer: alle Waldbesitzer

Flächenart: alle Flächenarten

Objekt				Maßnahme			
Abt./Uabt.	Fläche ha	BE Lfd. Objekt	Lage	Größe Einheit	Maßnahme	Dring.*	Größe Einheit
104 D	5,44	1 1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	im O	50 %			
		2 1231 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensrä	in d.M.	25 %			
104 E	3,25	1 1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	im O	50 %	Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen	1	0,40 ha
104 F	1,77	1 1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100 %	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen	2	0,20 ha
104 H	1,20	1 1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100 %	weitere Maßnahmen, siehe Bemerkungen	1	0
106 C	1,10	1 1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100 %			
		2 1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100 %	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen	2	0,20 ha
106 E	0,69	1 1 9192 Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (	a.gFl.	100 %			
118 A	0,91	1 1 9192 Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (	im NW	25 %			
		2 1231 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensrä	im SO	75 %	Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen	2	0,30 ha
118 B	2,72	5 1 1231 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensrä	a.gFl.	100 %	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen	2	0,13 ha
118 C	0,97	1 1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100 %			
		2 1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100 %			
118 E	1,54	1 1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	a.gFl.	100 %			
		2 1 1231 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensrä	a.gFl.	100 %	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen	2	0,13 ha
		3 1 9110 Hainsimsen-Buchenwald	im O	50 %	Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen	2	0,32 ha



# Objekt- und Maßnahmenliste

nach Wirtschafts- und Bestandeseinheiten

09. Dez. 04

EDV-Nr.: 22501 / 01.10.2004

Forstamt: Olsberg

Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine

Betriebsbezirk: alle Betriebsbezirke

Waldbesitzer: alle Waldbesitzer

Flächenart: alle Flächenarten

Abt./Uabt.	Fläche ha	BE	Lfd. Objekt	Objekt			Maßnahme			Dring.*	Lage	Maßnahme			Größe	Einheit

- \*Dringlichkeit
- 1 Beginn sofort
  - 2 Beginn innerhalb von 5 Jahren
  - 3 Beginn innerhalb von 10 Jahren

Abt./Uabt 41 A = 7,57 ha

Stichtag: 01.10.2004

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:

Forstamt:

Forstbetrieb:

Forstbetriebsbezirk:

Waldbesitzer:

Flächenart:

22501 / 999

Olsberg

FFH Bruchhauser Steine

Assinghausen

Übergangshang

wirt. gen. Erholungswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 660 m

Höhenstufe: montan

Geländeform: Oberhang

Hangrichtung: West bis Nordwest

Hangneigung: stark geneigt  
bis steil

Vorbestand:

Standortgrundform: Übergangshang  
Waldgesellschaft: Hainsimsen-Buchenwald

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP mit forstl. Festsetzung.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								
EW %	100								

### Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Reinbestand, mit Rotbuchen-Unterstand. Lbh 100 % .  
Rotbuche 187j.  
Unterstand: Rotbuche 32j.  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.



EDV-Nr.: 22501 / 999  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: wirt. gen. Erholungswald

Abt./Uabt 41 A = 7,57 ha

Stichtag: 01.10.2004

		Zustand											Planung							
Baumart		Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung				sonstige Maßnahmen		
		-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.			
																	ha	i.G.	ha	i.G.
I	RBu				IV,0	0,9	5	100	7,57	301	2279	4,2	32	E	20	1,51	64	484		
	RBu	32			III,0	0,9	3	70	(5,30)			0,8	4	K						

Summe: 

7,57	301	2279	4,8	36
------	-----	------	-----	----

1,51	64	484
------	----	-----

Bestand Endnutzung.  
 Unterstand: keine Maßnahme.

Erhalt von ca. 15 ausgewählten Altbuchen (2 St./ha)  
 Hainsimsen-Buchenwald: Erhalt von Altholzanteilen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 15 Stück.

**Abt./Uabt    41 B    =    2,56 ha**

Stichtag:        01.10.2004

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:            22501 / 999  
Forstamt:           Olsberg  
Forstbetrieb:       FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:       ~~Markus F. ...~~  
Flächenart:         wirt. gen. Erholungswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:       Sauerland  
Wuchsbezirk:       Rothaargebirge  
  
Höhe über NN:      700 m  
Höhenstufe:       obermontan  
Geländeform:       Rücken

Hangrichtung:      Nordost  
Hangneigung:       schwach geneigt

Vorbestand:

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:    Hainsimsen-Buchenwald

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP mit forstl. Festsetzung.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								
EW %	100								

### Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand. Ndh 100 %.  
Fichte 15j.  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.
2. Fichten-Ebereschen-Mischbestand. Lbh 20 % - Ndh 80 %.  
Fichte 27j.; Eberesche 27j..  
Überhalt: Fichte 124j.



EDV-Nr.: 22501 / 999  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: wirt. gen. Erholungswald

Abt./Uabt 41 B = 2,56 ha

Stichtag: 01.10.2004

Zustand														Planung						
Baumart	Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
	-	+					je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.						
	m	%	ha	je ha	i.G.	je ha								i.G.						
1 Fichte	15			II,0	1,0	3	100	1,16			3,8	4								
2 Fichte	27			II,5	1,0	3	79	1,10	30	33	8,1	9								
EEs	27			II,0	0,9	6	21	0,30	14	4	3,6	1								
Fichte	124			IV,0		5		(0,00)		15										
Summe:							2,56	20	52	5,5	14	0,00		0	0					

**Abt./Uabt    42 A    =    5,66 ha**

Stichtag:        01.10.2004

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:

22501 / 999

Forstamt:

Olsberg

Forstbetrieb:

FFH Bruchhauser Steine

Forstbetriebsbezirk:

Assinghausen

Waldbesitzer:

Flächenart:

wirt. gen. Erholungswald

## Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:    Sauerland  
Wuchsbezirk:    Rothaargebirge

Höhe über NN:

Höhenstufe:    montan

Geländeform:

Hangrichtung:

Hangneigung:

Vorbestand:

Standortgrundform:

Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:

Bodenart:

Standortbesonderheiten:

## Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP mit forstl. Festsetzung.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								
EW %	100								

## Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Reinbestand, mit Rotbuchen-Unterstand, Lbh 100 % .  
Rotbuche 197j.,  
Unterstand: Rotbuche 29j.; Fichte 21j.  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.



EDV-Nr.: 22501 / 999  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: wirt. gen. Erholungswald

Abt./Uabt 42 A = 5,66 ha

Stichtag: 01.10.2004

	Zustand											Planung						
Baumart	Alter		Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen	
	-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha		i.G.
I RBu	197			IV,0	1,0	5	100	5,66	334	1890	4,2	24	E	20	1,13	71	402	
RBu	29			III,0	1,0	3	70	(3,96)										
Fichte	21			II,5		3		(0,00)		20								
Summe:							5,66	337	1910	4,2	24			1,13	71	402		

I. Bestand Endnutzung.

Erhalt von ca. 10 ausgewählten Altbuchen (= 2 St./ha)

Hainsimsen-Buchenwald: Erhalt von Altholzanteilen, a.gFl., Beginn innerhalb von 10 Jahren, 10 Stück.

Abt./Uabt    42 B    =    4,02 ha

Stichtag:        01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:            22501 / 999  
Forstamt:           Olsberg  
Forstbetrieb:       FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:       XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
Flächenart:        wirt. gen. Erholungswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet:    Sauerland  
Wuchsbezirk:    Rothaargebirge

Höhe über NN:  
Höhenstufe:    montan  
Geländeform:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Vorbestand:

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP mit forstl. Festsetzung.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
FFH	X								
EW %	100								

### Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Reinbestand, Lbh 100 % .  
Rotbuche 59j.  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.



EDV-Nr.: 22501 / 999  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer:   
 Flächenart: wirt. gen. Erholungswald

Abt./Uabt 42 B = 4,02 ha

Stichtag: 01.10.2004

		Zustand											Planung						
Baumart	Alter	Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
						%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.				
															je ha		i.G.		
	-	+	m																
1 RBu	59			11,5	1,0	3	100	4,02	128	515	7,7	31	V		4,02	40	161		
Summe:								4,02	128	515	7,7	31			4,02	40	161		

1. Bestand Durchforstung.

Abt./Uabt 42 E = 0,90 ha

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 999  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: Wirtschaftswald I

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN:  
Höhenstufe: montan  
Geländeform:

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Vorbestand:

Standortgrundform:  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt:

Nährstoffhaushalt:  
Bodenart:

Standortbesonderheiten:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP mit forstl. Festsetzung.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X							
FFH	X	X							

### Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, Ndh 100 %.  
Fichte 117j.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.
2. Fichten-Reinbestand, Ndh 100 %.  
Fichte 16j.

EDV-Nr.: 22501 / 999  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Wirtschaftswald I

Abt./Uabt 42 E = 0,90 ha

Stichtag: 01.10.2004

	Zustand											Planung						
Baumart	Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen
	-	+					m	%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha	
1 Fichte	117			11,5	0,6	3	100	0,70	275	193	5,1	4	v		0,70	45	32	
2 Fichte	16			11,0	0,5	3	100	0,20	1		2,9	1						J
Summe:							0,90	214	193	5,6	5				0,70	36	32	

1. Bestand Durchforstung.

Voranbau mit Rotbuche auf ganzer Fläche (0,70 ha).

Zurücknahme der Fichten unmittelbar am Seitenfelsen des Goldsteins und Überlassung der felsnahen Kontaktzone der natürlichen Waldentwicklung.  
 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %; Fehlbestockung entnehmen, in d.M., Beginn innerhalb von 5 Jahren; weitere Maßnahmen, siehe Bemerkungen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren.


2. Bestand Jungwuchspflege.



Abt./Uabt 103 E = 1,07 ha

Stichtag: 01.10.2004

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 1  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: Nichtwirtschaftswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 575 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang  
mit Siefen

Hangrichtung: Nord  
Hangneigung: stark geneigt

Vorbestand: Alter Waldboden

Standortgrundform: Schattenhang von NNW - O  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch bis sehr frisch

Nährstoffhaushalt: gering bis mäßig  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten: Gelände felsig

### Schutz- und Erholungsfunktionen

rechtskräftiger LP mit forstl. Festsetzung.

WSG in Vorbereitung der Stufe 2 auf 100 % = 1,07 ha.

Biotop: Natürliches Fließgewässer, Quellbereich.

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 1,07 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X							
LSG %	100	100							
FFH	X	X							

### Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Reinbestand, locker mit Lücken, stufig, mit Rotbuchen-Zwischenstand. Lbh 100 % .  
Rotbuche 177j., starkes Baumholz aus Kernwuchs, grobüstig.  
Zwischenstand: Rotbuche 37-67/47j., Gertenholz bis Stangenholz aus Kernwuchs.  
Weitere Baumarten: Vogelkirsche, Eberesche, Fichte.  
Siefen im W  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.
2. Im N Bergahorn-Winterlinden-Vogelkirschen-Mischbestand, locker mit Lücken, mit Fichten-Überhalt. Lbh 75 % - Ndh 25 %.  
Bergahorn 12j., Kultur aus Pflanzung; truppweise bis einzeln Winterlinde 17j., Gertenholz aus Pflanzung; einzeln bis truppweise Vogelkirsche 12-17/12j., Kultur bis Gertenholz aus Pflanzung.  
Überhalt: Fichte 127j., starkes Baumholz aus unbekannt.  
Weitere Baumarten: Mehlbeere, Rotbuche, Roteiche, Fichte, Eberesche, Bergulme, Küstentanne.

EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer:   
 Flächenart: Nichtwirtschaftswald

Abt./Uabt 103 E = 1,07 ha

Stichtag: 01.10.2004

	Zustand												Planung							
Baumart	Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
	-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha			i.G.	
1 RBu	177			III,0	0,6	5	100	0,88	243	214	5,0	4								
RBu	47	10	20	III,0	0,6	4	100	(0,88)	30	26	5,3	5								
2 BAh	12			II,0	0,6	3	58	0,11												
WLi	17			II,0	0,6	3	21	0,04												
VKir	12		5	II,0	0,6	3	21	0,04												
Fichte	127			III,0	0,2	4	100	(0,19)	83	16	1,5									
Summe:							1,07	239	256	8,4	9		0,00	0		0				

Abt./Uabt 103 F = 1,89 ha

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 1  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: Sonderwirtschaftswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge  
Höhe über NN: 540 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang

Hangrichtung: Nord bis Nordwest  
Hangneigung: stark geneigt

Vorbestand: Alter Waldboden

Standortgrundform: Schattenhang von NNW - O  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch

Nährstoffhaushalt: gering  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

WSG in Vorbereitung der Stufe 2 auf 100 % = 1,89 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
LSG %	100								

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 1,89 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Japanische Lärchen-Douglasien-Mischbestand, geschlossen mit Lücken, stufig, mit Rotbuchen-Zwischenstand. Lbh 11 % - Ndh 89 %.  
Fichte 65j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung, 21 - 30 % Schälschäden, 21 - 30 % Rotfäule, 11 - 20 % Rückeschäden;  
truppweise Japanische Lärche 72j., starkes Baumholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung, 11 - 20 % Rückeschäden, geästet auf >5 m Höhe;  
truppweise bis einzeln Douglasie 65j., starkes Baumholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung; truppweise Weymouthskiefer 65j., mittleres  
Baumholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung, Windwurf.  
Zwischenstand: Rotbuche 62-72/67j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Kernwuchs.  
Weitere Baumarten: Eberesche, Traubeneiche, Birke.  
Totholz  
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.



EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer:   
 Flächenart: Sonderwirtschaftswald

Abt./Uabt 103 F = 1,89 ha

Stichtag: 01.10.2004

Baumart	Zustand												Planung						
	Alter	Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
						%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R.				
															je ha		i.G.		
-	+	m																	
1 Fichte	65				1,5	0,8	3	45	0,85	336	286	10,8	9						
JLä	72				II,0	0,8	2	30	0,57	221	126	6,4	4						
Dou	65				II,5	0,8	3	20	0,38	327	124	10,5	4						
WeyKi	65				II,5	0,8	3	5	0,09	304	27	5,7	1						
RBu	67	5	5		III,0	0,1	3	100	(1,89)	15	28	1,4	3						
Summe:									1,89	313	591	11,1	21			0,00	0		0

1. Voranbau mit Rotbuche auf insgesamt 0,4 ha, verteilt über die ganze Fläche.  
 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,40 ha.

**Abt./Uabt 103 G = 0,89 ha**

Stichtag: 01.10.2004

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:

22501 / 1

Forstamt:

Olsberg

Forstbetrieb:

FFH Bruchhauser Steine

Forstbetriebsbezirk:

Assinghausen

Waldbesitzer:

Flächenart:

Sonderwirtschaftswald

## Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 530 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang  
mit Siefen

Hangrichtung: Nordost  
Hangneigung: mäßig geneigt

Standortgrundform: Schattengang von NNW - O  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch bis sehr frisch

Nährstoffhaushalt: gering bis mäßig  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten:

Vorbestand: Alter Waldboden

## Schutz- und Erholungsfunktionen

WSG in Vorbereitung der Stufe 2 auf 100 % = 0,89 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X							
LSG %	100	100							

Biotop: Natürliches Fließgewässer.

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 0,89 ha.

## Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Bergahorn-Fichten-Mischbestand, stufig, mit Europäische Lärchen-Fichten-Bergahorn-Überhalt. Lbh 55 % - Ndh 45 %.  
Rotbuche 17j., Jungwuchs bis Kultur aus Pflanzung und Naturverjüngung; truppweise bis einzeln Bergahorn 11-17/13j., Jungwuchs bis Kultur aus Naturverjüngung und Pflanzung; truppweise bis einzeln Fichte 11-17/13j., Jungwuchs aus Naturverjüngung; truppweise Fichte 17-27/22j., Gertenholz bis Stangenholz aus Naturverjüngung; einzeln bis truppweise Europäische Lärche 11-19/15j., Jungwuchs aus Naturverjüngung; einzeln Weißtanne 27-37/32j., Stangenholz aus Pflanzung; einzeln bis truppweise Douglasie 17-27/22j., Dickung bis Stangenholz aus Pflanzung.  
Überhalt: Europäische Lärche 112j., starkes Baumholz aus Pflanzung; einzeln Fichte 112j., starkes Baumholz aus Pflanzung, 21 - 30 % Rotfäule; truppweise bis einzeln Bergahorn 62-112/87j., geringes Baumholz aus Kernwuchs, grobästig; einzeln Rotbuche 112j., geringes Baumholz bis starkes Baumholz, grobästig.  
Weitere Baumarten: Esche, Eberesche, Traubeneiche, Roßkastanie, Winterlinde, Birke, Roterle.  
Bestand ungleichaltrig  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.
2. Im SO Douglasien-Reinbestand, geschlossen. Ndh 100 %.  
Douglasie 35j., geringes Baumholz aus Pflanzung.

EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Sonderwirtschaftswald

Abt./Uabt 103 G = 0,89 ha

Stichtag: 01.10.2004



				Zustand										Planung									
Baumart	Alter			Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen					
	-	+						%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R. je ha			i.G.			
1 RBU	17				II,0	0,8	3	34	0,29														
BAh	13	2	4		II,0	0,8	3	21	0,17														
Fichte	13	2	4		I,0	0,8	3	15	0,12			6,5	1										
Fichte	22	5	5		I,0	0,8	3	10	0,08	42	3	12,8	1										
ELä	15	4	4		I,0	0,8	3	10	0,08			5,2											
WTa	32	5	5		I,5	0,8	3	5	0,04	100	4	12,8	1										
Dou	22	5	5		I,5	0,8	3	5	0,04	85	3	16,6	1										
ELä	112				I,0	0,1	3	45	(0,37)	44	16	0,5											
Fichte	112				IA,5	0,1	3	5	(0,04)	69	3	0,9											
BAh	87	25	25		III,0	0,1	5	40	(0,33)	23	8	1,4											
RBu	112				III,5	0,1	5	10	(0,08)	28	2	1,1											
2 Dou	35				II,0	0,8	3	100	0,07	170	12	15,6	1										
Summe:								0,89		57		51		5,6		5		0,00		0		0	



**Abt./Uabt 103 H = 0,42 ha**

Stichtag: 01.10.2004

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 1  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:    
Flächenart: Sonderwirtschaftswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 520 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Mulde  
mit Siefen

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Standortgrundform: Begünstigter Hanglagenstandort  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch

Nährstoffhaushalt: gering bis mäßig  
Bodenart: sandiger Lehm

Standortbesonderheiten:

Vorbestand: Alter Waldboden

### Schutz- und Erholungsfunktionen

WSG in Vorbereitung der Stufe 2 auf 100 % = 0,42 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X							
LSG %	100	100							

Biotope: Natürliches Fließgewässer.

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 0,42 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Vogelkirschen-Bergahorn-Mischbestand, geschlossen mit Lücken, mit Roteichen-Vogelkirschen-Überhalt. Lbh 100 % .  
Rotbuche 12j., Kultur aus Pflanzung; Vogelkirsche 12j., Kultur aus Pflanzung; einzeln bis truppweise Bergahorn 12j., Kultur aus Naturverjüngung.  
Überhalt: Roteiche 54j., geringes Baumholz aus Kernwuchs, grobästig; Vogelkirsche 54j., geringes Baumholz aus Kernwuchs, krummschaftig.  
Weitere Baumarten: Bergahorn, Roßkastanie, Birke, Bergulme.  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.
2. Im O Rotbuchen-Reinbestand, locker. Lbh 100 % .  
Rotbuche 177j., starkes Baumholz aus Kernwuchs.  
Weitere Baumarten: Fichte, Birke, Roterle, Esche, Douglasie.

EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer:   
 Flächenart: Sonderwirtschaftswald

Abt./Uabt 103 H = 0,42 ha

Stichtag: 01.10.2004

		Zustand											Planung						
Baumart	Alter		Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen		
	-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R. je ha i.G.			
1 RBu	12			11,0	0,8	3	42	0,09											
VKir	12			1,0	0,8	3	48	0,10											
BAh	12			1,0	0,8	3	10	0,02											
REi	54			1,0	0,4	4	50	(0,10)	80	8	5,8	1							
VKir	54			1,0	0,4	5	50	(0,11)	64	7	6,6	1							
2 RBu	177			11,0	0,6	4	100	0,21	286	60	6,1	1							
Summe:							0,42	179	75	7,1	3		0,00	0		0			

**Abt./Uabt 104 A = 3,95 ha**

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 1  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: Sonderwirtschaftswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 580 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang  
mit Siefen

Hangrichtung: Nord  
Hangneigung: stark geneigt

Standortgrundform: Schattengang von NNW - O  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch bis sehr frisch

Nährstoffhaushalt: gering bis mäßig  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten: Gelände felsig

Vorbestand: Alter Waldboden

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X	X						
LSG %	100	100	100						

Biotop: Quellbereich, Natürliches Fließgewässer.

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 3,95 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, locker mit Lücken, zweischichtig, mit Rotbuchen-Fichten-Vogelkirschen-Unterstand. Lbh 28 % - Ndh 72 %.  
Fichte 112j., geringes Baumholz bis starkes Baumholz aus Pflanzung, 51 - 60 % Rotfäule, Windwurf.  
Unterstand: Rotbuche 12j., Jungwuchs aus Pflanzung; truppweise Fichte 11-19/15j., Jungwuchs aus Naturverjüngung; einzeln Vogelkirsche 11j.,  
Jungwuchs aus Pflanzung; streifenweise Bergahorn 11j., Jungwuchs aus Pflanzung; streifenweise Bergulme 11j., Jungwuchs aus Pflanzung.  
Weitere Baumarten: Eberesche, Traubeneiche, Birke.  
Totholz, Siefen  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.
2. Im SW Fichten-Reinbestand, geschlossen. Ndh 100 %.  
Fichte 112j., geringes Baumholz bis starkes Baumholz aus Pflanzung, 51 - 60 % Rotfäule, Schneebruch.  
Totholz
3. Im SO Rotbuchen-Fichten-Traubeneichen-Mischbestand, geschlossen. Lbh 80 % - Ndh 20 %.  
Rotbuche 13-15/14j., Jungwuchs aus Pflanzung; truppweise bis einzeln Fichte 10-14/12j., Jungwuchs aus Naturverjüngung; truppweise bis einzeln  
Traubeneiche 13-15/14j., Jungwuchs aus Pflanzung.  
Überhalt: Fichte 137-157/147j., starkes Baumholz aus unbekannt, grobästig.  
Weitere Baumarten: Eberesche, Bergahorn, Birke.  
Siefen
4. Im S Fichten-Reinbestand, geschlossen. Ndh 100 %.  
Fichte 25-29/27j., Stangenholz aus Pflanzung.  
Weitere Baumarten: Rotbuche, Roteiche, Vogelkirsche.



[REDACTED]

EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Sonderwirtschaftswald

**Abt./Uabt 104 A = 3,95 ha**

Stichtag: 01.10.2004



		Zustand												Planung							
Baumart	Alter			Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
	-	+						%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha	i.G.			
1 Fichte	112				II,0	0,8	4	100	1,81	402	728	6,6	12								
RBu	12				II,0	0,7	3	45	(0,82)												
Fichte	15	4	4		I,0	0,7	3	40	(0,72)			8,2	6								
VKir	11				I,0	0,7	3	5	(0,09)												
BAh	11				I,0	0,7	3	5	(0,09)												
BUI	11				II,0	0,7	3	5	(0,09)												
2 Fichte	112				II,0	1,0	4	100	1,48	503	744	6,6	10								
3 RBu	14	1	1		II,0	1,0	3	60	0,36												
Fichte	12	2	2		I,0	1,0	3	20	0,12			5,4	1								
TEi	14	1	1		II,0	1,0	3	20	0,12												
Fichte	147	10	10		I,5		4		(0,00)		12										
4 Fichte	27	2	2		I,5	1,0	3	100	0,06	78	5	11,9	1								
Summe:																					
								3,95	377	1489	7,6	30	0,00				0	0			

1. Voranbau auf 1,41 ha mit Rotbuche.  
 Wiederaufforstung im SO auf 0,4 ha mit Rotbuche.  
 Hainsimsen-Buchenwald: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 1,41 ha; Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, im SO, Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,40 ha.

**Abt./Uabt 104 B = 4,97 ha**

Stichtag: 01.10.2004

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 1  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:    
Flächenart: Sonderwirtschaftswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 580 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang

Hangrichtung: Nord bis Nordost  
Hangneigung: stark geneigt

Vorbestand: Alter Waldboden

Standortgrundform: Schattenhang von NNW - O  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch

Nährstoffhaushalt: gering  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten: Gelände felsig

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X							
LSG %	100	100							

### Bestandesbeschreibung

- I. Rotbuchen-Traubeneichen-Europäische Lärchen-Mischbestand, geschlossen bis locker mit Lücken, zweischichtig, mit Rotbuchen-Unterstand. Lbh 97 % - Ndh 3 %.

Rotbuche 142j., starkes Baumholz bis geringes Baumholz aus Kernwuchs; truppweise bis einzeln Traubeneiche 142j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Kernwuchs, Wasserreiser; einzeln bis truppweise Europäische Lärche 127j., starkes Baumholz aus Pflanzung.

Unterstand: Rotbuche 23-35/25j., Jungwuchs aus Naturverjüngung.

Weitere Baumarten: Fichte.

Totholz

FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.

Rotbuchen-Reinbestand, geschlossen bis gedrängt. Lbh 100 %.

Rotbuche 24-29/27j., Gertenholz bis Jungwuchs aus Naturverjüngung.

FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.

EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Sonderwirtschaftswald

Abt./Uabt 104 B = 4,97 ha

Stichtag: 01.10.2004


		Zustand												Planung							
Baumart	Alter		Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung					sonstige Maßnahmen			
	-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha	i.G.				
1 RBu	142			III,5	0,8	3	70	3,10	271	840	5,0	16									
TEi	142			III,0	0,8	3	25	1,11	193	214	2,8	3									
ELä	127			II,5	0,8	3	5	0,22	249	55	1,5										
RBu	25	2	10	II,0	0,5	3	100	(4,43)													
2 RBu	27	3	2	II,0	1,0	3	100	0,54			0,9										
Summe:										4,97	223	1109	3,8	19	0,00	0	0				



**Abt./Uabt 104 C = 1,87 ha**

Stichtag: 01.10.2004

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / I  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: Sonderwirtschaftswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 560 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang

Hangrichtung: Nordwest bis Nord  
Hangneigung: stark geneigt

Vorbestand: Alter Waldboden

Standortgrundform: Übergangshang  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch

Nährstoffhaushalt: gering  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten: Gelände felsig

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X							
LSG %	100	100							

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 1,87 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, geschlossen mit Lücken. Ndh 100 %.  
Fichte 107j., starkes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung, 61 - 70 % Schälschäden, 81 - 90 % Rotfäule, 21 - 30 % Rückeschäden.  
Weitere Baumarten: Rotbuche.  
Totholz  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 75 %.
2. In d.M. Fichten-Rotbuchen-Mischbestand, locker. Lbh 12 % - Ndh 88 %.  
Fichte 12-22/17j., Dickung bis Jungwuchs aus Naturverjüngung; einzeln Rotbuche 12-22/17j., Jungwuchs aus Naturverjüngung.  
Weitere Baumarten: Eberesche.  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.

EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Sonderwirtschaftswald

Abt./Uabt 104 C = 1,87 ha


Stichtag: 01.10.2004

Baumart	Zustand												Planung							sonstige Maßnahmen
	Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung			Efm o.R.				
	-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha	i.G.			
	m			ha																
1 Fichte	107			II,0	0,7	4	100	1,79	350	627	6,4	11								
2 Fichte	17	5	5	I,5	0,8	3	87	0,07	7		7,6	1								
RBu	17	5	5	II,0	0,8	3	13	0,01												
Summe:							1,87	335	627	6,4	12	0,00			0	0				

1. Wiederaufforstung mit Laubholz auf ca. 0,4 ha Fläche.  
 Hainsimsen-Buchenwald: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, im O, Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,40 ha.

**Abt./Uabt 104 D = 5,44 ha**

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / I  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: Sonderwirtschaftswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 555 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang

Hangrichtung: Nord bis Nordost  
Hangneigung: mäßig geneigt

Vorbestand: Alter Waldboden

Standortgrundform: Schattenhang von NNW - O  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch

Nährstoffhaushalt: gering  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten: Gelände felsig

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X							
LSG %	100	100							

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 5,44 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, geschlossen bis locker. Ndh 100 %.  
Fichte 65-85/75j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung, 31 - 40 % Rotfäule, rindenbrütende Borkenkäfer.  
Weitere Baumarten: Europäische Lärche.  
Totholz  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 50 %.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 25 %.
2. Im NO Fichten-Reinbestand, geschlossen. Ndh 100 %.  
Fichte 49j., geringes Baumholz aus Pflanzung.

EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Sonderwirtschaftswald

Abt./Uabt 104 D = 5,44 ha



Stichtag: 01.10.2004

		Zustand												Planung							
Baumart	Alter		Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen				
	-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha			i.G.		
1 Fichte	75	10	10		11,0	0,9	3	100	4,82	383	1846	8,8	42								
2 Fichte	49				1,5	1,1	3	100	0,62	320	198	13,5	8								
Summe:									5,44	376	2044	9,2	50		0,00	0		0			

1. Nachbesserung des Voranbaus mit Rotbuche auf ca. 0,4 ha in der Mitte der Bestandeseinheit.  
 Wiederaufforstung mit Rotbuche und Bergahorn auf ca. 0,2 ha im Westen der Bestandeseinheit.  
 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, in d.M., Beginn sofort, 0,40 ha;  
 Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, im W, Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,20 ha; weitere Maßnahmen, siehe Bemerkungen, in d.M., Beginn sofort.

**Abt./Uabt 104 E = 3,25 ha**

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 1  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:    
Flächenart: Sonderwirtschaftswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 530 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang

Hangrichtung: Nord  
Hangneigung: stark geneigt

Vorbestand: Alter Waldboden

Standortgrundform: Schattenhang von NNW - O  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch

Nährstoffhaushalt: gering  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten: Gelände felsig

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
LSG %	100								

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 3,25 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Japanische Lärchen-Bergahorn-Mischbestand, geschlossen, stufig. Lbh 15 % - Ndh 85 %.  
Fichte 50j., geringes Baumholz aus Pflanzung, 11 - 20 % Rückeschäden; gruppenweise bis truppweise Japanische Lärche 50j., geringes Baumholz aus Pflanzung, geästet auf >5 m Höhe; truppweise bis einzeln Bergahorn 50j., geringes Baumholz bis Stangenholz aus Pflanzung.  
Weitere Baumarten: Küstentanne, Europäische Lärche, Rotbuche, Vogelkirsche, Birke.  
Totholz  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 50 %.



EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Sonderwirtschaftswald

Abt./Uabt 104 E = 3,25 ha

Stichtag: 01.10.2004

Baumart	Zustand												Planung					
	Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung			sonstige Maßnahmen		
	-	+	m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha	i.G.	
I Fichte	50			I,0	0,9	3	50	1,63	311	507	13,0	21						
JLä	50			II,0	0,9	2	35	1,13	222	251	6,8	8						
BAh	50			I,0	0,9	3	15	0,49	121	59	9,2	5						
Summe:								3,25	251	817	10,5	34			0,00	0	0	

Abt./Uabt 104 F = 1,77 ha

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 1  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:  
Flächenart: Sonderwirtschaftswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 510 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang

Hangrichtung: Nordwest bis Nord  
Hangneigung: mäßig geneigt

Vorbestand: Landw. Nutzung

Standortgrundform: Schattengang von NNW - O  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch bis mäßig frisch

Nährstoffhaushalt: gering  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten: Gelände felsig

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
LSG %	100								

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 1,77 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Bergahorn-Vogelkirschen-Mischbestand, geschlossen bis licht, Zaun auf 70 % der Fläche = 1,2 ha, mit Rotbuchen-Traubeneichen-Unterstand. Lbh 100 %.  
Bergahorn 42j., geringes Baumholz aus Pflanzung, 11 - 20 % Schälschäden, grobästig; einzeln bis truppweise Vogelkirsche 42j., geringes Baumholz aus Pflanzung, grobästig.  
Unterstand: Rotbuche 15-21/17j., Jungwuchs aus Pflanzung, Verbißschäden; truppweise Traubeneiche 15-21/17j., Jungwuchs aus Pflanzung, Fegeschäden.  
Weitere Baumarten: Fichte, Sitkafichte, Eberesche, Hainbuche, Weide, Aspe, Birke, Europäische Lärche.  
Sträucher  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.

EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Sonderwirtschaftswald


Abt./Uabt 104 F = 1,77 ha

Stichtag: 01.10.2004

		Zustand												Planung							
Baumart	Alter		Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen				
	-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha			i.G.		
I BAh	42			I,5	0,5	5	80	1,42	36	51	5,9	8									
VKir	42			II,0	0,5	5	20	0,35	29	10	5,3	2									
RBu	17	2	4	II,0	0,7	3	65	(1,15)													
TEi	17	2	4	II,0	0,7	3	35	(0,62)			0,8										
Summe:																					
							1,77	34	61	5,6	10	0,00 0 0									

**Abt./Uabt 104 G = 0,25 ha**

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 1  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: Sonderwirtschaftswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 490 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang

Hangrichtung: Nordwest  
Hangneigung: mäßig geneigt

Vorbestand: Landw. Nutzung

Standortgrundform: Übergangshang  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: mäßig frisch

Nährstoffhaushalt: gering  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
LSG %	100								

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 0,25 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Bergahorn-Fichten-Europäische Lärchen-Mischbestand, geschlossen bis gedrängt. Lbh 40 % - Ndh 60 %.  
Bergahorn 42j., geringes Baumholz aus Pflanzung, grobästig; truppweise bis einzeln Fichte 42j., geringes Baumholz bis Stangenholz aus Pflanzung; einzeln Europäische Lärche 42j., geringes Baumholz aus Pflanzung, grobästig, krummschaftig.  
Weitere Baumarten: Aspe, Vogelkirsche, Roterle, Eberesche.

EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Sonderwirtschaftswald

Abt./Uabt 104 G = 0,25 ha

Stichtag: 01.10.2004

Baumart	Zustand												Planung					
	Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung			sonstige Maßnahmen		
	-	+	m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha	i.G.	
1 BAh	42			1,0	1,0	5	40	0,10	85	9	8,2	1						
Fichte	42			1,5	1,0	3	36	0,09	224	20	12,9	1						
ELä	42			11,0	1,0	4	24	0,06	174	10	6,7							
Summe:																		
													0,25	156	39	8,0	2	0,00 0 0



Abt./Uabt 104 H = 1,20 ha

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 1  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: Sonderwirtschaftswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 530 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang  
mit Siefen

Hangrichtung: Nord  
Hangneigung: mäßig geneigt

Vorbestand: Alter Waldboden

Standortgrundform: Schattenhang von NNW - O  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch bis sehr frisch

Nährstoffhaushalt: gering bis mäßig  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

WSG in Vorbereitung der Stufe 2 auf 100 % = 1,20 ha.

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
LSG %	100								

Biotope: Natürliches Fließgewässer.

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 1,20 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Bergahorn-Europäische Lärchen-Mischbestand, geschlossen bis locker, Zaun auf 100 % der Fläche = 1,2 ha. Lbh 86 % - Ndh 14 %.  
Rotbuche 16-17/16j., Jungwuchs bis Gertenholz aus Pflanzung; truppweise bis einzeln Bergahorn 14-18/16j., Jungwuchs bis Gertenholz aus Pflanzung und Naturverjüngung, Fegeschäden; einzeln Europäische Lärche 14-18/16j., Jungwuchs bis Dickung aus Naturverjüngung; einzeln Traubeneiche 16-17/16j., Jungwuchs aus Pflanzung; Bergahorn 7j..  
Überhalt: Fichte 107j., geringes Baumholz bis starkes Baumholz aus Pflanzung, 41 - 50 % Rotfäule, grobstätig; Europäische Lärche 107j., starkes Baumholz aus Pflanzung.  
Weitere Baumarten: Vogelkirsche, Esche, Fichte, Eberesche, Birke, Bergulme.  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.

EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Sonderwirtschaftswald

Abt./Uabt 104 H = 1,20 ha

Stichtag: 01.10.2004

		Zustand										Planung						
Baumart		Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung			sonstige Maßnahmen	
		-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche		
1	RBu	16	1		II,0	0,9	3	60	0,72									
	BAh	16	2 2		I,0	0,9	3	13	0,15									
	ELä	16	2 2		I,5	0,9	3	14	0,17	12	2	5,7	1					
	TEi	16	1		II,0	0,9	3	5	0,06			0,5						
	BAh	7			II,0	1,0	5	8	0,10									
	Fichte	107			II,0		4		(0,00)		50							
	ELä	107			II,0		3		(0,00)		20							

Summe:

1,20	60	72	0,8	1	0,00	0	0
------	----	----	-----	---	------	---	---

**Abt./Uabt 104 J = 0,91 ha**

Stichtag: 01.10.2004

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 1  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: Sonderwirtschaftswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 525 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang

Hangrichtung: Nord  
Hangneigung: mäßig geneigt

Vorbestand: Alter Waldboden

Standortgrundform: Schattenhang von NNW - O  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: mäßig frisch bis frisch

Nährstoffhaushalt: gering  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X							
LSG %	100	100							

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 0,91 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, gedrängt mit Lücken. Ndh 100 %.  
Fichte 52j., geringes Baumholz aus Pflanzung.  
Weitere Baumarten: Japanische Lärche, Bergahorn, Rotbuche.
2. Im W Fichten-Reinbestand, gedrängt. Ndh 100 %.  
Fichte 42j., geringes Baumholz bis Stangenholz aus Pflanzung.

EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Sonderwirtschaftswald


Abt./Uabt 104 J = 0,91 ha

Stichtag: 01.10.2004

Baumart	Zustand												Planung							sonstige Maßnahmen
	Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung			Efm o.R.				
	-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha	i.G.			
	m																			
1 Fichte	52				1,5	1,1	3	100	0,77	349	269	13,2	10							
2 Fichte	42				1,5	1,1	3	100	0,14	246	34	14,2	2							
Summe:									0,91	333	303	13,2	12	0,00		0	0			

**Abt./Uabt 106 C = 1,10 ha**

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 1  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: wirt. gen. Erholungswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 520 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang

Hangrichtung: Nordwest  
Hangneigung: steil

Vorbestand: Alter Waldboden

Standortgrundform: Übergangshang  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch

Nährstoffhaushalt: gering bis mäßig  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X							
LSG %	100	100							

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 1,10 ha.

### Bestandesbeschreibung

#### 1. Fichten-Reinbestand. Ndh 100 %.

Fichte 97j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung, 61 - 70 % Schälschäden, 61 - 70 % Rotfäule, 11 - 20 % Rückeschäden, Windwurf, rindenbrütende Borkenkäfer.

Weitere Baumarten: Japanische Lärche, Birke, Eberesche, Rotbuche.

Totholz

FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.

#### 2. Im O Rotbuchen-Bergahorn-Mischbestand, geschlossen. Lbh 100 %.

Rotbuche 52j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung und Naturverjüngung; truppweise bis einzeln Bergahorn 52j., geringes Baumholz bis Stangenholz aus Naturverjüngung, krummschaftig.

Weitere Baumarten: Winterlinde, Vogelkirsche.

Totholz

FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.



EDV-Nr.: 22501 / I  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: wirt. gen. Erholungswald

Abt./Uabt 106 C = 1,10 ha

Stichtag: 01.10.2004

Baumart	Zustand												Planung					
	Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat		Zuwachs		Nutzung			sonstige Maßnahmen		
	-	+	m				%	ha	je ha	Efm o.R. i.G.	je ha	Efm o.R. i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha	Efm o.R. i.G.	
1 Fichte	97			11,0	0,8	4	100	0,70	389	272	7,4	5						
2 RBU	52			11,0	1,0	3	60	0,24	111	27	8,0	2						
BAh	52			1,5	1,0	4	40	0,16	129	21	8,7	1						
Summe:								1,10	291	320	7,3	8			0,00	0	0	


I.

Wiederaufforstung mit Rotbuche auf ca 0,2 ha Fläche.

Hainsimsen-Buchenwald: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, im O, Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,20 ha.

Abt./Uabt 106 E = 0,69 ha

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 1  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: Sonderwirtschaftswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge  
Höhe über NN: 455 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang  
mit Siefen  
Hangrichtung: Nordost  
Hangneigung: schwach geneigt  
bis mäßig geneigt  
Vorbestand: Alter Waldboden

Standortgrundform: Schattenhang von NNW - O  
Waldgesellschaft:  
Wasserhaushalt: feucht  
Nährstoffhaushalt: mäßig bis mäßig  
Bodenart: sandiger Lehm  
Standortbesonderheiten: Naßstellen

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X								
LSG %	100								

Biotop: Natürliches Fließgewässer, Quellbereich.  
Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 0,69 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Eschen-Roterlen-Birken-Mischbestand, geschlossen, stufig. Lbh 90 % - Ndh 10 %.  
Esche 122j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Kernwuchs; truppweise bis einzeln Roterle 122j., geringes Baumholz aus Kernwuchs, Wasserreiser; truppweise bis einzeln Birke 122j., geringes Baumholz aus Kernwuchs; truppweise bis einzeln Fichte 137j., starkes Baumholz bis geringes Baumholz aus unbekannt, 51 - 60 % Rotfäule.  
Weitere Baumarten: Bergahorn, Rotbuche, Eberesche.  
FFH-Lebensraumtypen: Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91 E0), 100 %.

EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Sonderwirtschaftswald


Abt./Uabt 106 E = 0,69 ha

Stichtag: 01.10.2004

		Zustand											Planung							
Baumart	Alter		Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
	-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha		i.G.		
1 Es	122			II,0	1,0	3	60	0,41	258	106	2,0	1								
REr	122			II,5	1,0	5	20	0,14	182	25	3,4									
Bi	122			II,0	1,0	5	10	0,07	127	9										
Fichte	137			II,0	1,0	3	10	0,07	506	35	6,6									
Summe:																				
							0,69	254	175	1,4	1			0,00	0	0				

Abt./Uabt 106 F = 0,24 ha

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 1  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: wirt. gen. Erholungswald

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 450 m  
Höhenstufe: submontan  
Geländeform: Bachgrund

Hangrichtung:  
Hangneigung:

Vorbestand: Alter Waldboden

Standortgrundform: Begünstigter Hanglagenstandort  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch bis sehr frisch

Nährstoffhaushalt: gering bis mäßig  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
LSG %	100								

### Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, geschlossen. Ndh 100 %.  
Fichte 77j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung, 21 - 30 % Rotfäule, Windbruch.

EDV-Nr.: 22501 / 1  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: wirt. gen. Erholungswald

Abt./Uabt 106 F = 0,24 ha

Stichtag: 01.10.2004

		Zustand										Planung						
Baumart	Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen	
	-	+	m				%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	je ha		i.G.
1 Fichte	77			11,0	1,0	3	100	0,24	432	104	8,6	2						
Summe:							0,24	433	104	8,3	2			0,00	0	0		

Abt./Uabt 118 A = 0,91 ha

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 325  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:  
Flächenart: Wirtschaftswald I

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge  
Höhe über NN: 490 m  
Höhenstufe: submontan  
Geländeform: Hang  
mit Siefen  
Hangrichtung: Nordost  
Hangneigung: mäßig geneigt  
bis stark geneigt

Standortgrundform: Schattenhang von NNW - O  
Waldgesellschaft:  
Wasserhaushalt: hangfrisch bis frisch  
Nährstoffhaushalt: gering bis mäßig  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm  
Standortbesonderheiten: teilweise Kalkung

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X	X	X					
LSG %	100	100	100	100					

Biotope: Natürliches Fließgewässer, Quellbereich.

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 0,91 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Fichten-Reinbestand, geschlossen. Ndh 100 %.  
Fichte 42j., geringes Baumholz aus Pflanzung.  
Weitere Baumarten: Roterle, Rotbuche, Sitkafichte, Douglasie.  
nat. Bachlauf, Quellgrund  
FFH-Lebensraumtypen: Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (91 E0), 25 %.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 75 %.
2. Europäische Lärchen-Reinbestand, geschlossen, Zaun auf 90 % der Fläche = 0,1 ha, mit Rotbuchen-Bergahorn-Weißtannen-Unterstand, geschlossen mit Lücken. Lbh 46 % - Ndh 54 %.  
Europäische Lärche 42j., geringes Baumholz aus Kernwuchs, geästet auf >5 m Höhe.  
Unterstand: Rotbuche 17j., Jungwuchs aus Pflanzung; Bergahorn 17j., Jungwuchs aus Pflanzung; Weißtanne 17j., Jungwuchs aus Pflanzung.  
Weitere Baumarten: Bergahorn.
3. Im NO Fichten-Reinbestand, gedrängt. Ndh 100 %.  
Fichte 32j., Stangenholz aus Pflanzung.
4. Roterlen-Eschen-Mischbestand, geschlossen, Zaun auf 30 % der Fläche = 0,1 ha. Lbh 100 %.  
Roterle 12j., Jungwuchs aus Pflanzung; Esche 12j., Jungwuchs aus Pflanzung.  
Weitere Baumarten: Birke, Esche, Rotbuche, Bergulme, Vogelkirsche.  
nat. Bachlauf

EDV-Nr.: 22501 / 325  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer:   
 Flächenart: Wirtschaftswald I

Abt./Uabt 118 A = 0,91 ha

Stichtag: 01.10.2004

Baumart	Zustand												Planung					
	Alter		Höhe	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen	
	-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R. je ha		i.G.
			m															
1 Fichte	42			IA,5	1,0	3	100	0,35	317	111	15,0	5						
2 ELä	42			I,0	0,8	2	100	0,13	177	23	7,6	1						
RBu	17			II,0	0,8	3	75	(0,09)										
BAh	17			I,5	0,8	3	20	(0,03)										
WTa	17			II,0	0,8	3	5	(0,01)	3		5,0							
3 Fichte	32			IA,5	1,1	3	100	0,25	220	55	17,3	4						
4 REr	12			I,0	1,0	3	72	0,13			2,2							
Es	12			I,0	1,0	3	28	0,05										
Summe:							0,91	208	189	11,0	10		0,00	0		0		

1. Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Voranbau / Unterbau mit LRT-typischen Gehölzen, im SO, Beginn innerhalb von 5 Jahren, 0,30 ha.



Abt./Uabt 118 B = 2,72 ha

EDV-Nr.: 22501 / 344  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: Wirtschaftswald 1

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge  
Höhe über NN: 490 m  
Höhenstufe: submontan  
Geländeform: Hang

Hangrichtung: Nordost  
Hangneigung: mäßig geneigt  
bis stark geneigt

Vorbestand:

Standortgrundform: Schattenhang von NNW - O  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch

Nährstoffhaushalt: gering  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten: teilweise Kalkung

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X				X				
LSG %	100	100	100		100				

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 2,72 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Rotbuchen-Fichten-Mischbestand, geschlossen mit Lücken. Lbh 95 % - Ndh 5 %.  
Rotbuche 142-172/157j., starkes Baumholz bis geringes Baumholz aus Kernwuchs und Stockausschlag; truppweise Fichte 117-137/127j., mittleres Baumholz bis geringes Baumholz, 21 - 30 % Rotfäule.  
Weitere Baumarten: Traubeneiche.
2. Im O Fichten-Reinbestand, geschlossen mit Lücken. Ndh 100 %.  
Fichte 97-117/107j., geringes Baumholz bis starkes Baumholz, 21 - 30 % Rotfäule.  
Weitere Baumarten: Rotbuche, Traubeneiche.  
Meilerplatte
3. Im N Rotbuchen-Fichten-Mischbestand, geschlossen. Lbh 71 % - Ndh 29 %.  
Rotbuche 67-107/87j., geringes Baumholz aus Naturverjüngung und Stockausschlag; gruppenweise bis einzeln Fichte 87-107/97j., starkes Baumholz bis geringes Baumholz, 21 - 30 % Rotfäule.  
Weitere Baumarten: Bergahorn, Traubeneiche.
4. Im NW Fichten-Reinbestand, gedrängt. Ndh 100 %.  
Fichte 49j., geringes Baumholz aus Pflanzung, 11 - 20 % Rotfäule, Schneebruch.
5. Im S Fichten-Reinbestand, geschlossen mit Lücken. Ndh 100 %.  
Fichte 87-107/97j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz, 21 - 30 % Rotfäule, 11 - 20 % Rückeschäden.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.

EDV-Nr.: 22501 / 344  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Wirtschaftswald I

Abt./Uabt 118 B = 2,72 ha

Stichtag: 01.10.2004

		Zustand												Planung						
Baumart	Alter		Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
	-	+					%	ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R. je ha		i.G.		
1 RBu	157	15 15		II,0	0,9	3	95	1,17	424	496	6,8	8								
Fichte	127	10 10		I,5	0,9	3	5	0,06	510	31	7,3									
2 Fichte	107	10 10		I,5	0,9	3	100	0,68	505	343	7,3	5								
3 RBu	87	20 20		II,0	1,0	4	71	0,34	282	96	8,4	3								
Fichte	97	10 10		I,5	1,0	3	29	0,14	548	77	8,2	1								
4 Fichte	49			I,0	1,0	3	100	0,20	337	67	13,1	3								
5 Fichte	97	10 10		II,0	0,9	3	100	0,13	437	57	7,4	1								
Summe:																				
							2,72	429	1167	7,7	21									
										0,00	0				0					

5. Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.

Abt./Uabt 118 C = 0,97 ha

Stichtag: 01.10.2004  
Bisherige Abt.:

EDV-Nr.: 22501 / 329  
Forstamt: Olsberg  
Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
Waldbesitzer:   
Flächenart: Wirtschaftswald I

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge  
Höhe über NN: 515 m  
Höhenstufe: montan  
Geländeform: Hang  
mit Siefen  
Hangrichtung: Nordost  
Hangneigung: schwach geneigt

Standortgrundform: Schattengang von NNW - O  
Waldgesellschaft:  
Wasserhaushalt: frisch  
Nährstoffhaushalt: gering  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm  
Standortbesonderheiten: teilweise Kalkung

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X							
LSG %	100	100							

Biotope: Natürliches Fließgewässer.

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 0,97 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Japanische Lärchen-Douglasien-Bergahorn-Mischbestand, gedrängt mit Lücken, Zaun auf 5 % der Fläche = 0,0 ha, ungleichaltrig mehrschichtig, mit Küstentannen-Rotbuchen-Fichten-Zwischenstand, mit Rotbuchen-Unterstand. Lbh 20 % - Ndh 80 %.  
Japanische Lärche 60-64/62j., geringes Baumholz aus Pflanzung, geästet auf 2,5 - 5 m Höhe; einzeln bis truppweise Douglasie 60-64/62j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Pflanzung; truppweise bis einzeln Bergahorn 60-64/62j., geringes Baumholz aus Kernwuchs; einzeln Vogelkirsche 60-64/62j., geringes Baumholz aus Kernwuchs, grobästig.  
Zwischenstand: Küstentanne 60-64/62j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Pflanzung; Rotbuche 27-47/37j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Kernwuchs; Fichte 27-47/37j., Stangenholz bis geringes Baumholz aus Naturverjüngung.  
Unterstand: Rotbuche 12-22/17j., Jungwuchs bis Kultur aus Naturverjüngung.  
Weitere Baumarten: Westliche Hemlockstanne, Europäische Lärche, Traubeneiche, Roteiche, Roterle, Birke.  
Siefen  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.
2. Im NO Rotbuchen-Traubeneichen-Fichten-Mischbestand, gedrängt, Zaun auf 100 % der Fläche = 0,2 ha, mit Rotbuchen-Zwischenstand. Lbh 96 % - Ndh 4 %.  
Rotbuche 117-147/132j., starkes Baumholz bis geringes Baumholz aus Kernwuchs und Stockausschlag, Steilläste; truppweise bis einzeln Traubeneiche 117-147/132j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz aus Kernwuchs und Stockausschlag, Wasserreiser; einzeln bis truppweise Fichte 99-104/102j., geringes Baumholz bis mittleres Baumholz, 31 - 40 % Rotfäule.  
Zwischenstand: Rotbuche 32-42/37j., Stangenholz bis Gertenholz aus Naturverjüngung.  
Weitere Baumarten: Bergahorn.  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.

10.12.2004

EDV-Nr.: 22501 / 329  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer: XXXXXXXXXX  
 Flächenart: Wirtschaftswald I

Abt./Uabt 118 C = 0,97 ha

Stichtag: 01.10.2004

		Zustand												Planung							
Baumart	Alter			Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche		Vorrat Efm o.R.		Zuwachs Efm o.R.		Nutzung				sonstige Maßnahmen			
	-	+	%					ha	je ha	i.G.	je ha	i.G.	N A	zu %	Fläche	Efm o.R. je ha	i.G.				
1 JLa	62	2	2		I,5	I,1	2	81	0,61	348	212	8,9	5								
Dou	62	2	2		II,5	I,1	3	9	0,07	430	30	12,1	1								
BAh	62	2	2		I,0	I,1	3	5	0,04	227	9	10,9									
VKir	62	2	2		I,0	I,1	5	5	0,04	227	9	10,9									
KTa	62	2	2		III,0	0,2	3	60	(0,45)	69	31	2,4	1								
RBu	37	10	10		II,0	0,2	4	30	(0,23)	7	2	2,2	1								
Fichte	37	10	10		II,0	0,2	3	10	(0,08)	26	2	3,1									
RBu	17	5	5		II,0	0,1	4	100	(0,76)												
2 RBu	132	15	15		II,5	1,0	4	85	0,18	386	69	6,3	1								
TEi	132	15	15		I,5	1,0	3	10	0,02	296	6	4,7									
Fichte	102	3	2		II,0	1,0	3	5	0,01	494	5	7,0									
RBu	37	5	5		II,5	0,1	4	100	(0,21)	1		0,9									
Summe:																					
								0,97	387	375	9,3	9			0,00	0			0		

Abt./Uabt 118 E = 1,54 ha

Stichtag: 01.10.2004

Bisherige Abt.:

EDV-Nr.:

Forstamt:

Forstbetrieb:

Forstbetriebsbezirk:

Waldbesitzer:

Flächenart:

22501 / 318

Olsberg

FFH Bruchhauser Steine

Assinghausen

Wirtschaftswald I

### Standortbeschreibung

Wuchsgebiet: Sauerland  
Wuchsbezirk: Rothaargebirge

Höhe über NN: 470 m  
Höhenstufe: submontan  
Geländeform: Hang  
mit Siefen

Hangrichtung: Nordost  
Hangneigung: mäßig geneigt

Standortgrundform: Schattenhang von NNW - O  
Waldgesellschaft:

Wasserhaushalt: frisch

Nährstoffhaushalt: mäßig bis gering  
Bodenart: steinig-sandiger Lehm

Standortbesonderheiten: teilweise Kalkung

Vorbestand:

### Schutz- und Erholungsfunktionen

BE	1	2	3	4	5	6	7	8	9
NSG	X	X	X						
LSG %	100	100	100						

Biotop: Natürliches Fließgewässer.

Biotopkataster 4617902 auf 100 % = 1,54 ha.

### Bestandesbeschreibung

1. Eschen-Vogelkirschen-Winterlinden-Mischbestand, geschlossen. Lbh 100 %.  
Esche 12j., Jungwuchs aus Pflanzung, Fegeschäden; einzeln bis streifenweise Vogelkirsche 12j., Jungwuchs aus Pflanzung, Fegeschäden; einzeln  
Winterlinde 12j., Jungwuchs aus Pflanzung, Fegeschäden.  
Überhalt: Esche 37-47/42j., geringes Baumholz aus Kernwuchs, grobästig.  
Weitere Baumarten: Japanische Lärche, Esche.  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 100 %.
2. Im W Fichten-Reinbestand, gedrängt mit Lücken. Ndh 100 %.  
Fichte 42-49/47j., geringes Baumholz aus Pflanzung, 11 - 20 % Rotfäule.  
Weitere Baumarten: Esche, Weide, Bergahorn.  
Weitere planungsrelevante Flächen: Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen, 100 %.
3. Im N Fichten-Reinbestand, geschlossen mit Lücken. Ndh 100 %.  
Fichte 59-65/62j., geringes Baumholz aus Pflanzung, 11 - 20 % Rotfäule.  
FFH-Lebensraumtypen: Hainsimsen-Buchenwald, 50 %.

EDV-Nr.: 22501 / 318  
 Forstamt: Olsberg  
 Forstbetrieb: FFH Bruchhauser Steine  
 Forstbetriebsbezirk: Assinghausen  
 Waldbesitzer:   
 Flächenart: Wirtschaftswald I

Abt./Uabt 118 E = 1,54 ha

Stichtag: 01.10.2004

Baumart		Zustand												Planung							sonstige Maßnahmen	
		Alter		Höhe m	EKL	BG	W Z	Fläche %    ha		Vorrat Efm o.R. je ha    i.G.		Zuwachs Efm o.R. je ha    i.G.		Nutzung			Efm o.R. je ha    i.G.					
														N A	zu %	Fläche						
1	Es	12			1,5	1,0	3	85	0,93													
	VKir	12			1,5	1,0	3	10	0,11													
	WLi	12			11,0	1,0	3	5	0,05													
	Es	42	5	5	11,0		4		(0,00)		3											
2	Fichte	47	5	2	1,0	1,0	3	100	0,13	318	41	13,2	2									
3	Fichte	62	3	3	1,0	0,9	3	100	0,32	403	129	11,9	4									
Summe:														1,54	112	173	3,9	6		0,00	0	0

2. Wiederaufforstung mit Laubholz (Esche, Rotbuche, Linde, Ulme, Hainbuche) auf ganzer Fläche  
 Entwicklungsflächen in Nicht-FFH-Lebensräumen: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.
3. Wiederaufforstung mit Laubholz (Esche, Rotbuche, Linde, Ulme, Hainbuche) auf ganzer Fläche  
 Hainsimsen-Buchenwald: Wiederaufforstung mit LRT-typischen Gehölzen, a.gFl., Beginn innerhalb von 5 Jahren, 100 %.



SECRET