

**Maßnahmen zur Erhaltung, Verbesserung, Neuanlage/ Wiederherstellung von wertbestimmenden Lebensräumen und Habitaten**

**Trockenrasen, Heiden**

- 4.13 nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Heide/TR)
- 4.14 Oberboden abschieben (Heide/TR)
- 4.19 verdaemmende Gehölze entnehmen (Heide/TR)
- 4.2 ablaggen, organische Bodenauflage entfernen (Heide/TR)
- 4.4 Beweidung (Heide/TR)

**Sümpfe**

- 3.7 entkusseln, entbuschen (Mo/Roe)

**Grünland**

- 5.11 Mahd (Gruenl)
- 5.19 Weidepflege
- 5.23 Weidezaun anlegen (Gruenl)
- 5.4 Beweidung (Gruenl)
- 5.6 entkusseln, entbuschen (Gruenl)
- 5.7 Gruenland anlegen, wiederherstellen
- 5.8 Gruenlandnutzung extensivieren

**Brachen, Staudenfluren, Ruderalbiotope**

- 9.12 verdaemmende Gehölze entnehmen (Brache)
- 9.4 Beweidung (Brache)
- 9.5 der natuerlichen Entwicklung ueberlassen (Brache)
- 9.6 entkusseln, entbuschen (Brache)
- 9.9 Mahd (Brache)

**Kleingehölze, Hecken, Kopf-, Obstbäume**

- 2.12 Hecken abschnittsweise auf den Stock setzen
- 2.13 Horst- und Hoehlenbaeume erhalten, sichern (Gehoe)
- 2.22 nicht lebensraumtypische Gehölze entnehmen (Gehoe)
- 2.28 Totholz erhalten (Gehoe)
- 2.3 Altholz erhalten (Gehoe)
- 2.8 der natuerlichen Entwicklung ueberlassen (Gehoe)
- 2.9 Einzelbaeume, Baumgruppe pflegen

**Gewässer**

- 6.8 der natuerlichen Entwicklung ueberlassen (Gewaes)

**landwirtschaftl. & gärtnerische Nutzflächen**

- 8.3 Acker extensiv bewirtschaften
- 8.5 Ackerrandstreifen anlegen (landw FI)

**Lenkung Erholungsverkehr, Erschließung**

- 12.11 Informations- und Hinweistafeln aufstellen
- 12.30 Wege, Pfade instandsetzen bzw. optimieren
- 12.4 Erholungseinrichtung anlegen

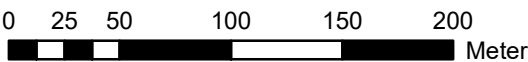
**Umgang mit Beeinträchtigungen & Gefährdungen**

- 10.8 Bauliche Anlagen entfernen (um Be)

Grenze FFH-Gebiet

Grenze NSG-Gebiet

FFH-Lebensraumtyp



Textliche Erläuterungen zu den einzelnen Maßnahmenflächen finden sich unter entsprechender Flächennummer z.B. "M-ED1" in der Maßnahmentabelle des MAKO

**Zielarten**

**Zielarten Tiere**

- |                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| <b>Br</b>          | Brandgans            |
| <b>FI</b>          | Feldlerche           |
| <b>Gr</b>          | Gartenrotschwanz     |
| <b>N</b>           | Nachtigall           |
| <b>W</b>           | Wiesenpieper         |
| <b>Hymenoptera</b> |                      |
| <b>Amp</b>         | Ammophila pubescens  |
| <b>Dah</b>         | Dasypoda hirtipes    |
| <b>Epa</b>         | Episyrus albonotatus |
| <b>Mea</b>         | Methocha articulata  |
| <b>Tan</b>         | Tachysphex nitidus   |

**Zielarten Pflanzen**

- |            |                      |
|------------|----------------------|
| <b>Arc</b> | Artemisia campestris |
| <b>Chi</b> | Chondrilla juncea    |

M-ED1 Nummer der Maßnahmenfläche

**Maßnahmenkonzept  
Wisseler Dünen  
DE-4203-301 und KLE-022**

**Ziel- und Maßnahmenkarte**



Naturschutzzentrum im Kreis Kleve e.V.

Kreis Kleve

Landesamt für Natur,  
Umwelt und Verbraucherschutz  
Nordrhein-Westfalen



Bearbeitung: W. Ahrendt  
Kartographie: C. Roers

Stand: 20.12.2017  
Maßstab: 1:3400

Koordinatensystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N  
© Topographische Karten: Bez. Reg. Köln, Abt. GEObasis NRW, Bonn 2012