



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

- Wald**
  - 1.1 Altholz erhalten (Wald)
  - 1.5 der natürlichen Entwicklung überlassen (Wald)
  - 1.9 Biotopbäume erhalten, sichern (Wald)
  - 1.10 Horst- und Höhlenbäume erhalten, sichern (Wald)
  - 1.11 lebensraumtypische Baumarten fördern (Wald)
  - 1.21 Totholz erhalten (Wald)
- Kleingehölze, Hecken, Kopfbäume, Obstbäume**
  - 2.2 Alleebaumpflege
  - 2.3 Altholz erhalten (Gehoe)
  - 2.8 der natürlichen Entwicklung überlassen (Gehö)
  - 2.17 Kopfbäume pflegen
- Heiden, Trockenrasen**
  - 4.6 entkusseln, entbuschen (Heide/TR)
- Grünland**
  - 5.8 Grünlandnutzung extensivieren
- Gewässer**
  - 6.8 der natürlichen Entwicklung überlassen (Gewäs)
  - 6.12 entkusseln, entbuschen (Gewäs)
  - 6.15 fischereiliche Nutzung regeln (Gewäs)
  - 6.18 Fließgewässer renaturisieren
  - 6.43 Unterhaltung von Gewässern unterlassen (Gewäs)
  - 6.47 Wasserstand regeln (Gewäs)
- Staudenfluren, Brachen, Ruderalbiotope**
  - 9.6 entkusseln, entbuschen (Brache)
- Lenkung, Erholungsverkehr, Erschließung**
  - 12.7 Freizeitaktivitäten lenken
  - 12.32 Zaun, Absperrung anlegen bzw. verlegen (ErhoVer)

Textliche Erläuterungen zu den einzelnen Maßnahmenflächen finden sich unter entsprechender Flächennummer z.B. "MAS-KLE-00505" in der Maßnahmentabelle des MAKO

- ZIEL-FFH-Lebensraumtypen**
- 2330 Dünen mit offenen Grasflächen mit Corynephorus und Agrostis
  - 3150 Natürliche eutrophe Seen und Altarme

- ZIEL-NLRT**
- NA00 Laubwälder ausserhalb von Sonderstandorten
  - NAC0 Sumpfl., Moor- und Bruchwälder
  - NB00 Kleingehölze
  - NE00 Mesophiles Wirtschaftsgrünland incl. Brachen
  - NEC0 Nass- und Feuchtgrünland incl. Brachen

Zielarten Tiere			Zielarten Pflanzen		
Fl	Feldlerche	Alauda arvensis	Agv	Agrostis vinealis	
Ki	Kiebitz	Vanellus vanellus	Alp	Aira praecox	
Ku	Kuckuck	Cuculus canorus	Caa	Carex arenaria agg.	
Ro	Rohrhammer	Emberiza schoeniclus	Hlu	Hieracium umbellatum	
Sn	Schnatterente	Anas strepera	Orr	Orobancha rapum-genistae	
Sto	Stockente	Anas platyrhynchos	Spm	Spergula morisonii	
Su	Sumpfrohrsänger	Acrocephalus palustris	Ten	Teesdalia nudicaulis	
T	Teichrohrsänger	Acrocephalus scirpaceus			
W	Wiesenpieper	Anthus pratensis			
ZE	Zauneidechse	Lacerta agilis			

Für das Hagener Meer und die Haffensche Landwehr sind übergreifend weitere Zielarten: Bitterling (Rhodeus amarus) und Steinbeißer (Cobitis taenia) Kartierung im Rahmen des MAKO nicht erfolgt

gesetzl. geschützte Biotoptypen (§30 BNatSchG)

Grenze FFH-Gebiet

D		
C		
B		
A		
Index	Art der Änderung	bearbeitet

Maßnahmenkonzept  
FFH-Gebiet Sonsfeldsche Bruch,  
Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung  
DE-4204-305

Ziel- und Maßnahmenkarte

Naturschutzzentrum im Kreis Kleve e.V.

Kreis Kleve



bearbeitet: Johanna Dohle

gezeichnet:

geprüft:

Stand: 06.05.2021

Maßstab 1:4.000

Blatt 1 von 1