



Gestaltungslageplan

Planung und Wiederherstellung

- Gehölze**
- Aufforstung (AU1)
 - Ufergehölz (BE)
 - Hecke (BD0)
 - Weidenspreitlagen
- Geschützte/ schutzwürdige Gebiete**
- FFH-Gebiet
 - Naturschutzgebiet
 - Landschaftsschutzgebiet
 - Biotopkataster-Fläche
 - Gesetzlich geschütztes Biotop (§30 BNatSchG/ §62 LG NW)

- Sonstige Biototypen**
- Bach, bedingt naturnah (FM wf3), ökologisch umgestaltet
 - Sukzessionsfläche (AU2), außerhalb Überflutungsraum
 - Gras- und Hochstaudenflur (K), außerhalb Überflutungsraum
 - Bachröhricht (CF), innerhalb Überflutungsraum
 - Ersatzzue mit feuchter Gras- und Hochstaudenflur und Auengehölzen, innerhalb überflutungsraum
 - Wasserbausteine am Böschungsfuß, teilversiegelt (VF1)
 - Straße (VF0)
 - Grenze des Plangebietes

- Bewertung**
- sehr hoher Biotopwert
 - kein Biotopwert
 - Gehölznummer

Unter Einbeziehung der „Anleitung für die Bewertung von Kompensationsmaßnahmen an Fließgewässern und in Auen“ (MUNLV 2009) Dieses Verfahren weist aufwändigen Gewässermaßnahmen zusätzliche Boni oder Multiplikationsfaktoren zu, welche dann den Zielbiotopwert ergeben. Dieser wird mit der geplanten Fläche multipliziert.

- Biototypen Bestand**
- Gehölze lebensraumtypisch: Wald (AA2, AG2)
 - Gehölze nicht lebensraumtypisch: Hecke (BD0)

Sonstige Darstellungen siehe Bestand- und Konfliktplan



Aufwertung der Düffel unter. des Museums Neanderthal
 km 16,35 bis km 16,10, Modul 3a des Masterplans Neandertal
 Gestaltungslageplan

Geschäftsführer	Geschäfts-/Fachbereichsleiter	Maßstab:	Blatt-Nr.:
		1:250	2
		Zeichnungs-Nr.:	
		18.38_2 L	

Ingolf Hahn
 Landschaftsarchitekten BDLA·AKN-W und Ingenieure
 Tommesweg 56 45149 Essen
 Tel.: 0201/72 04 94-0 Fax: 0201/72 04 94-1
 info@hahn-plan.de www.hahn-plan.de

gemessen: - gezeichnet: Fi bearbeitet: Fi