

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65178
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	277 179
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	215,799
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Knicks mit noch schwach erhaltenem Knickwall mit maximal 0,5 m Höhe und etwa 2 bis 3 m Breite, vollständig in die Beweidung der benachbarten Flächen integriert, begangen mit Trittspuren. Nahezu ohne Strauchschicht mit durchgewachsenem Gehölzbestand v.a. aus Stiel-Eichen, die vereinzelt bis zu 80 cm Stammdicke und knapp 20 m Höhe erreichen, mit relativ günstigem Erhaltungszustand, weit ausladend. Der Knickwall selbst ist grasreich bewachsen, wird vermutlich zeitweilig beweidet mit Dominanz von Zeigerarten bodensaurer, magerer, sandiger Standorte. In der Baumschicht dominiert örtlich auch Espe.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südl. Ahrensfelder Weg, östlicher Kartenrand	Hochwert (Y)	5943125
Nachbarnutzung/en	Grünland, beweidet	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	579750	Gemarkung	Meiendorf (541)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET	NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		

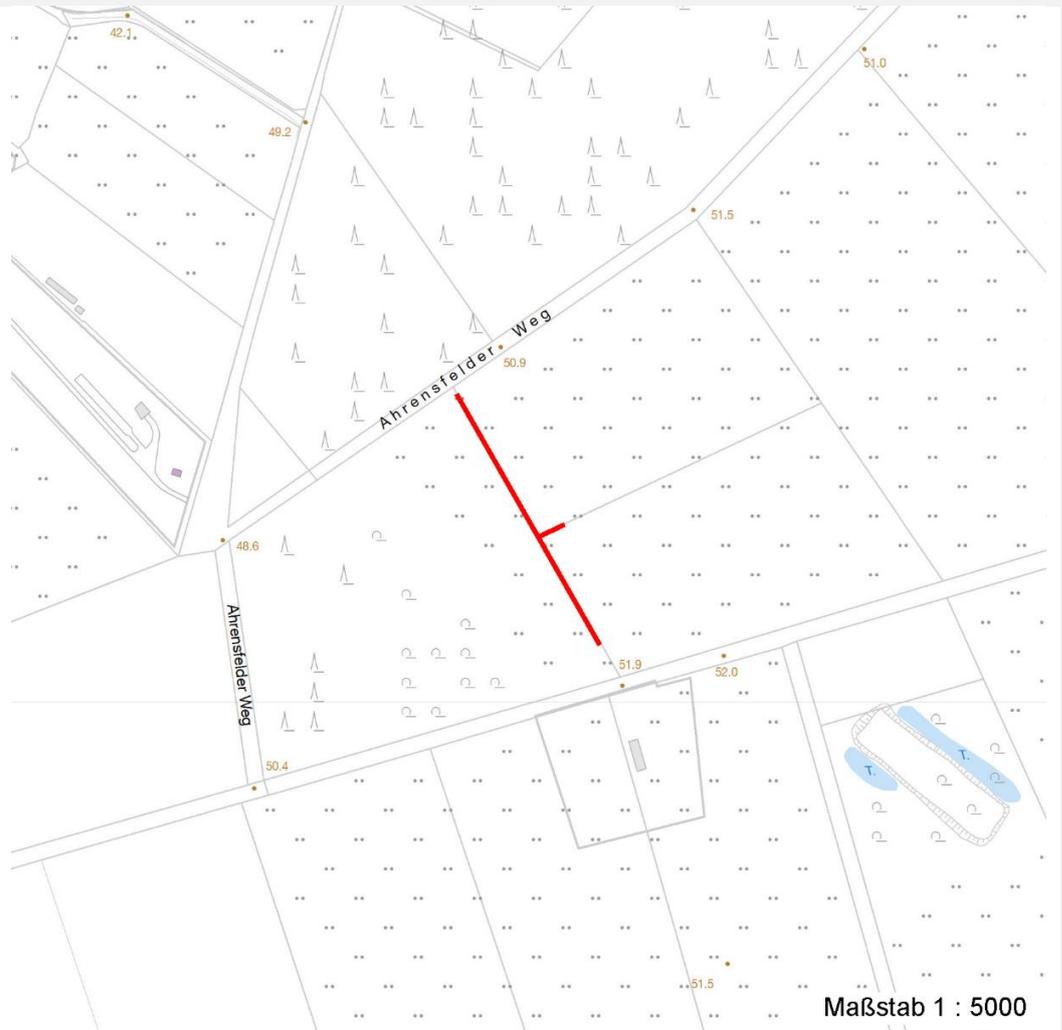
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65178
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	277 179
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	215,799
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65178	118367	7842	277	04.09.2017	K	7844	179
65178	65215	7842	223	15.07.1991	>	7844	7

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4145	0	7842_277_240805_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65178
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	277 179
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	215,799
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Fehlende Strauchschicht, Beweidung, Verlust der knicktypischen Strukturen und Vegetation durch Beweidung.
Wertgesichtspunkte	Bedeutender, alter, landschaftsprägender, standorttypischer, teils totholzreicher Altbaumbestand mit zahlreichen Funktionen als Kleinhabitat.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Beweidung der benachbarten Flächen überdenken (vgl. Nachbarbiotop).

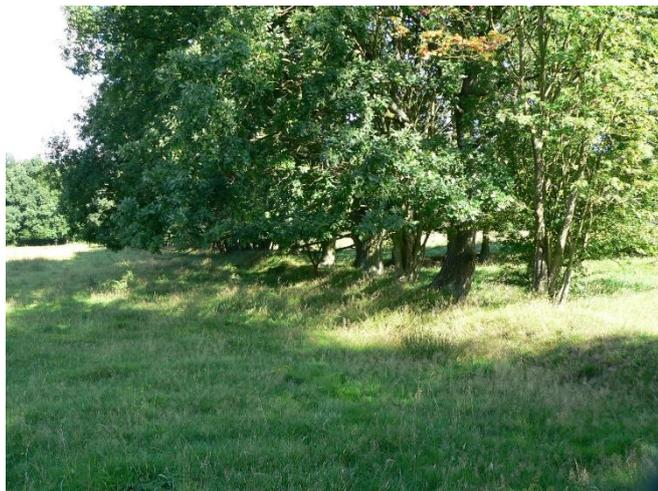
Foto

Fotodatei 7842_277_240805_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65178
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	277 179
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	215,799
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	w		-										3	V		
Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)	7	w		-										3	V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-													
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	w		-										2	V		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-													
Moehringia trinervia (Dreinervige Nabelmiere)	7	w		-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-													
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65178
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	277 179
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	215,799
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														3		3	
Anzahl Arten																32	

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland