Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Han	nburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	65207 <b>7842</b>	7844	
				DK5 - Name	Meiendorf	-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	289	227	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	25.09.2006	5	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	95,86		
Anzahl Abschnitte	2			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	
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastun	g
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für de	•
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte reliktische RL-Arten	Pflges., ungesättigtes Artenspektrum,

## Bestandsbeschreibung

Zwei kurze heterogene Knickabschnitte, der westliche, außerhalb des beweideten Bereiches mit altem Bestand aus Eichen-Überhältern mit bis zu 80 cm Stammdicke und relativ dichter Strauchschicht aus Hasel. Der nordöstliche Abschnitt liegt in einer Pferdeweide, wird vollständig mit durchweidet, ist weit ausladend mit Brombeergebüsch, das sich auch in die Nachbarflächen hinein erstreckt, auch Holundergebüsch ist im Saum entwickelt. Der Wall selbst wird jedoch häufig betreten, ist z.T. unbewachsen und niedergetreten. Die Baumschicht ist jedoch noch erhalten, besteht aus alten Haselsträuchern und Schwarz-Erlen, einigen eingstreuten Birken. Auch in der Krautschicht sind mit zumindest Vorkommen von Vielblütiger Weißwurz noch knicktypische Arten erhalten.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1 2 3	TF	BTYP Zusatz	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
4		LRT	Lebensraumtyp					
1 2	1	HWD	Degenerierter Knick (2000)	Ja	100 %			

Räumliche Lage						
Lagebeschreibung	Nördlich Poggenbrook					
Nachbarnutzung/en	Pferdeweiden					
Rechtswert (X)	579219	Hochwert (Y)	5943648			
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)			
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)			
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.			
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark				
NSG / ND / LSG NSG Stellmoorer Tunneltal [ HH-505 / Anteil: 100% ] FFH-GEBIET Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [ DE 2327-302 / Anteil: 100% ] Wasserschutzgebiet						

21.04.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung I	Hamburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	65207 <b>7842</b>	7844	
				DK5 - Name	Meiendorf		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	289	227	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	25.09.2006	5	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	95,86		
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]			



Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
65207	118261	7842	386	27.06.2017	N			
65207	118262	7842	387	27.06.2017	N			
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)							

Foto Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18326 18327	0	7842_289_250906_1.JPG 7842_289_250906_2.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	

21.04.2020 Seite 2 von 5

## Erhebungsbogen

				Interne Nr.	65207	
Projekt Biotopkartierung Hamburg		DK5   DK5-GK	7842	7844		
				DK5 - Name	Meiendorf-	Ost
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	289	227
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	25.09.2006	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	95,86	
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Im Südwesten keine, die nördliche Fläche in der Pferdeweide ist durch die dauerhafte Beweidung von Ruderalisierung bedroht.
Wertgesichtspunkte	Noch erhaltene, alte landschaftsprägende Knickstrukturen, gut entwickelbar, vollständig heimische Vegetation.
Maßnahmen	Nördlichen Abschnitt vollständig aus der Beweidung nehmen, auszäunen, Pferdebeweidung im Gebiet ohnehin deutlich reduzieren.

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 7842\_289\_250906\_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 7842\_289\_250906\_2.JPG





Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Degenerierter Knick (2000)	Biotoptyp	HWD
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

21.04.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	65207		
Projekt	Biotopkartierung Hai	mburg		DK5   DK5-GK	7842	7844	
				DK5 - Name	Meiendorf	-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	289	227	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	25.09.2006	5	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	95,86		
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauerndende Stickstoff-Krautfluren)
	48.0.01.04 - Pruno-Rubion fruticosi
	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
											Rote			e Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Z		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	W		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	W		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	W		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarn)	7	W		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	W		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	W		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	W		-													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	W		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	W		-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige	7	W		-													
Weißwurz)																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	W		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	Z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	Z		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	W		-													
Brombeere)																	
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	Z		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	W		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		-													

21.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	65207		
Projekt	Biotopkartierung Ham	burg		DK5   DK5-GK	7842	7844	
				DK5 - Name	Meiendorf	-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	289	227	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	25.09.2006	5	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	95,86		
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
					Rote Liste				e								
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
					Anzahl Rote Liste Arten												
					Anzahl Arten				21								

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

21.04.2020 Seite 5 von 5