

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60671
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	112 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	104,592
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Degradierter Knick auf einer Pferdeweide, der nur noch stellenweise einen Wall erkennen läßt. Ohne ausgeprägte Überhälter, vereinzelt mit einigen niedrigen Stiel-Eichen und zwei alten Wild-Apfelbäumen, deren Stämme jedoch durch Rindenfraß und eingewachsenen Stacheldraht geschädigt sind. Fleckenweise dichtes, höheres Holunder-Weißdorngebüsch, durchsetzt von Hasel, Faulbaum, an vielen Stellen aber nur sehr locker, zuweilen abgestorbene Gehölze.

Auf dem Boden mit dominierenden Gräsern wie Quecke, Rispengras, Straußgras, selten Hohlzahn, Rote Lichtnelke, Zaurübe.

-> historische Kartierung vorhanden, siehe Nr.29 von 1987

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	HWD	Degenerierter Knick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich vom Glindkamp	Hochwert (Y)	5942374
Nachbarnutzung/en	Pferdeweide	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	577850	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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

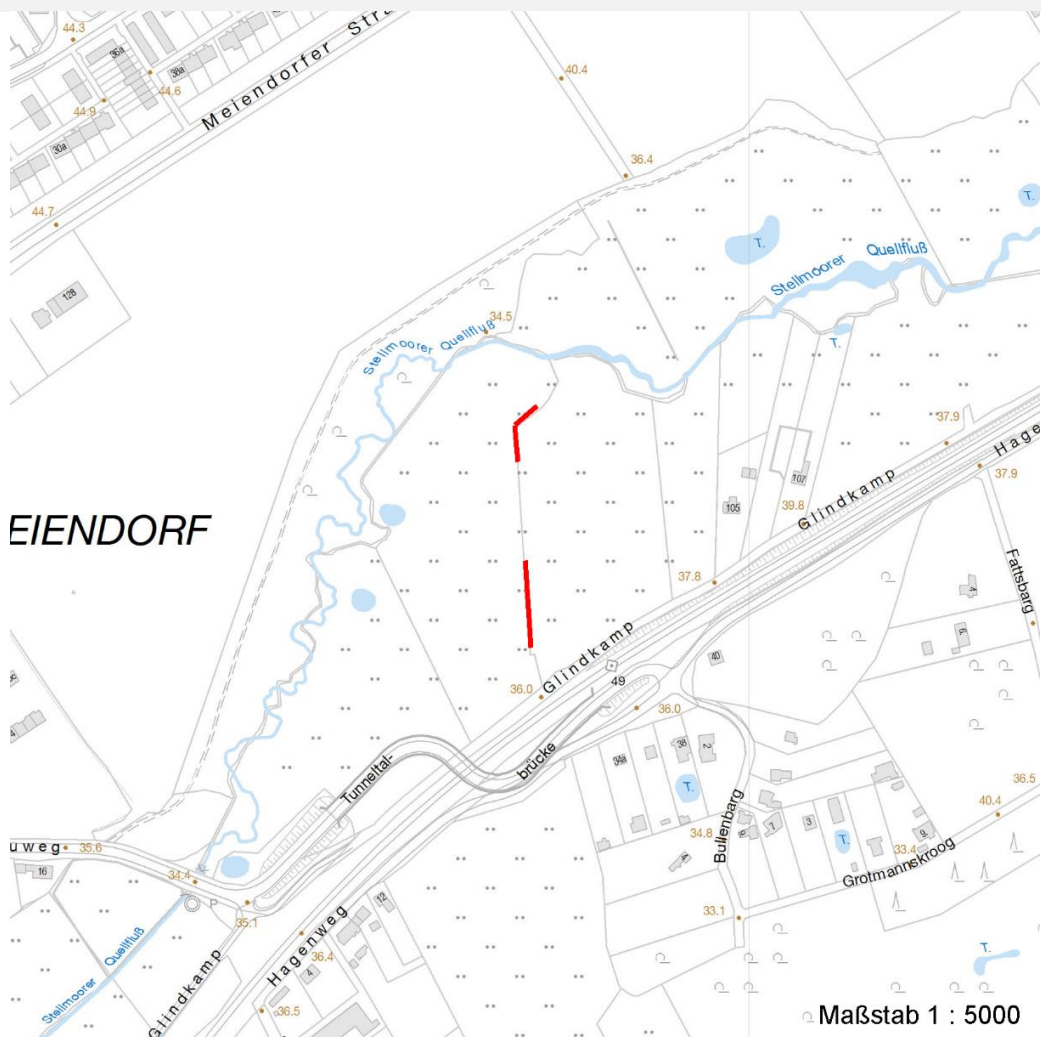
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60671	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
			DK5 - Name	Meiendorf	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	112	29
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung	22.10.1997
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	104,592
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60671	60672	7642	112	11.05.2006	K	7644	29

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Schädigungen durch Weidevieh Verbißschäden Trittbelastung durch Weidevieh
Wertgesichtspunkte	Reste von naturräumlich typischen Strukturen Spontane Schlingpflanzenvegetation artenarme Ausprägung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60671
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	112 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	104,592
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Vögel
Maßnahmen	Insekten, allgemein Absperren, Einzäunen - 1.6 Neuanpflanzung heimischer Gehölze

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	geneigt
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	90 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	6,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60671
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	112 29
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.10.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	104,592
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	1	+		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	1	+		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		-													
Crataegus laevigata (Zweigriffliker Weißdorn)	7	d		-													
Crataegus monogyna (Eingriffliker Weißdorn)	7	h		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	d		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	+		-													
Malus sylvestris (Wild-Apfel)	1	+		-										3	3	3	V
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	d		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	+		-													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	1	+		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	+		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1
Anzahl Arten														19			

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