

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65118
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	272 164
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.05.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1356,23
		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	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Redder, zentral mit einem asphaltierten Feldweg, der auf der Nordseite begleitet ist von einem relativ weit eingetieften Randgraben, der jedoch trocken liegt. Anschließend auf beiden Seiten mit alten Knicks, die lockere Überhälter aus Stiel-Eichen haben, die örtlich Stammdicken von bis zu 60 cm erreichen, meistens jedoch jünger sind. Die Strauchschicht ist meistens dicht und v.a. von Hasel gebildet und wurde in jüngerer Zeit zurückgeschnitten. Sie ist derzeit auf ca. 2 bis 3 m Höhe ausgeschossen. Die Krautvegetation ist in Teilbereichen etwas offener, grasreich, von bodensäurezeigenden Arten geprägt, teils dicht, nitrophytisch, mit hohen Anteilen von Brennessel und Giersch. Insgesamt ist der Aufwuchs in der Krautschicht recht artenreich, durch ausufernde Rubusarten teilweise recht unzugänglich, etwas gestört. Die Knickwälle beiderseits erreichen ca. 0,5 m Höhe, sind etwas degradiert und vermutlich über längere Zeit wenig gepflegt worden.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
1	2			0 %
2	FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Vinetastraße		
Nachbarnutzung/en	Baumschulflächen, Acker, Sportplatz, Weg		
Rechtswert (X)	578503	Hochwert (Y)	5943291
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Meiendorf (541)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 77%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

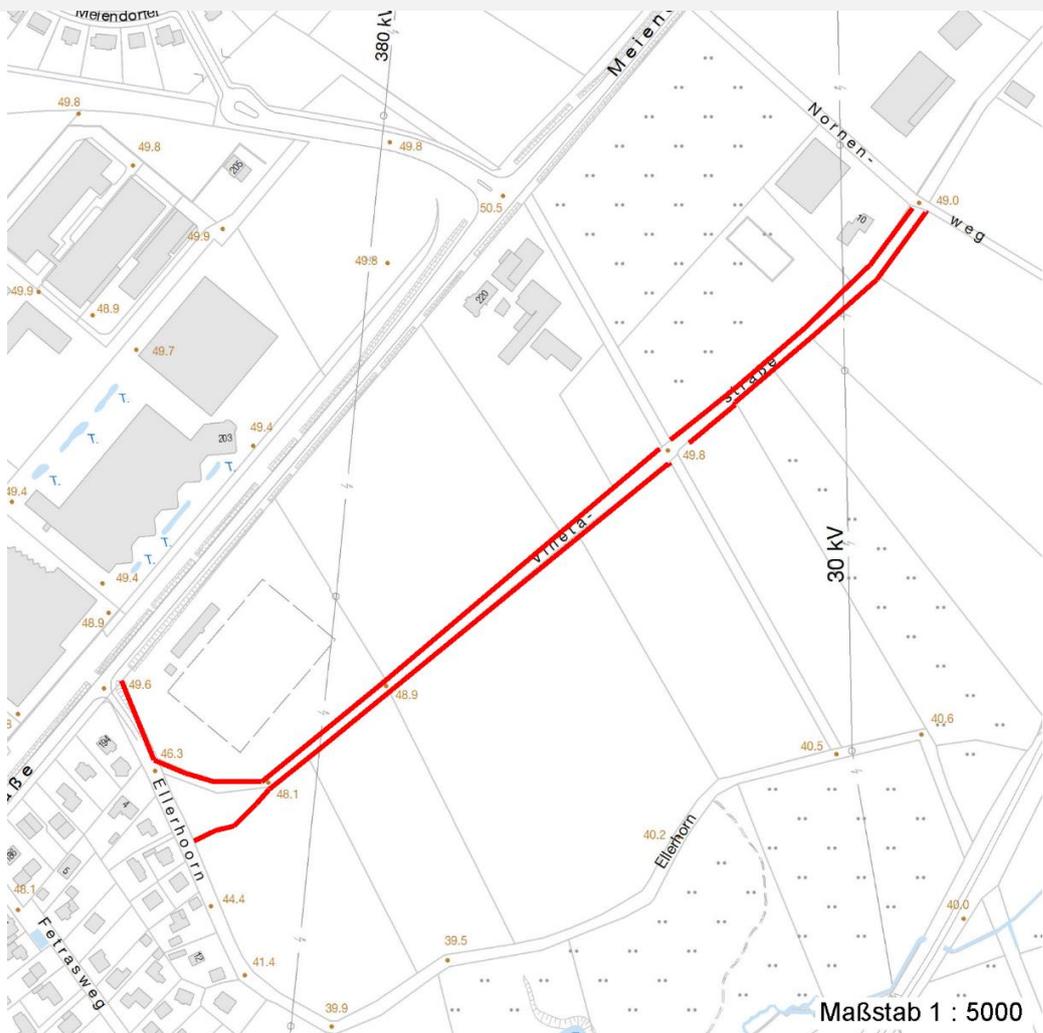
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65118
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	272 164
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.05.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1356,23
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65118	118431	7842	272	28.06.2018	K	7844	164
65118	65112	7842	246	20.09.1997	/	7844	98
65118	65123	7842	256	21.09.1997	/	7844	114

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2658	0	7842_272_170506_1.JPG	
2659	0	7842_272_170506_2.JPG	
2660	0	7842_272_170506_3.JPG	
2661	0	7842_272_170506_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65118
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	272 164
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.05.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1356,23
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Örtlich v.a. im Westen Ablagerungen von Gartenabfällen.
Wertgesichtspunkte	Alte landschaftstypische Vegetationsstruktur, Vernetzungsstruktur, Brutvogelhabitat, landschaftsprägend, landschaftsgliedernd.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Knicks erhalten, in der hergebrachten Form pflegen.

Foto

Fotodatei 7842_272_170506_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_272_170506_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65118
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	272 164
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.05.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1356,23
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7842_272_170506_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_272_170506_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biototyp	HWM
- Zusatz		- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02.02 - Alliarion (Knoblauchhederich-Fluren) 30.0.02.01 - Arrhenatherion elatioris (Glatthaferwiesen) 48.0.04.02 - Carpinion (Hainbuchen-Mischwälder)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65118
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	272 164
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	17.05.2006
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	1356,23
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z		-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-													
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-													
Hyacinthus orientalis (Hyazinthe)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-													
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-											V		
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65118
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	272 164
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.05.2006
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1356,23
		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	
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-														
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Veronica hederifolia (Efeublättriger Ehrenpreis)	7	w		-														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														55				
														1				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein