

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118444
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	249 102
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	205,524
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Alter, landschaftstypischer Knickwall, stark durchgewachsen mit dominantem Bestand aus alten Stiel-Eichen, die bis zu 90 cm Stammdicke erreichen und relativ dicht stehen. Im Norden mit nur noch locker erhaltener, im Süden etwas dichter Strauchschicht aus Hasel und etwas Weißdorn. Am Boden nur spärlich bewachsen, etwas von Totholz überprägt, im Norden auch von Gartenabfällen, in denen sich größere Bestände von Buxbaum ausbreiten. Der Knickwall ist um 0,5 m hoch, an der Sohle um 2,5 m breit, alt, jedoch etwas degradiert. Die Gehölze weisen alte Stubben auf, die darauf hindeuten, dass sie vielfach zurückgestutzt worden sind in der Vergangenheit. Die Krautvegetation ist recht artenarm ausgeprägt. Vereinzelt breiten sich Kratz- und Brombeergebüsche aus.

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 (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordöstlich Nornenweg zwischen Vinetastraße und Bahn		
Nachbarnutzung/en	Acker, Hundesportplatz, Wald		
Rechtswert (X)	578998	Hochwert (Y)	5943586
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. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

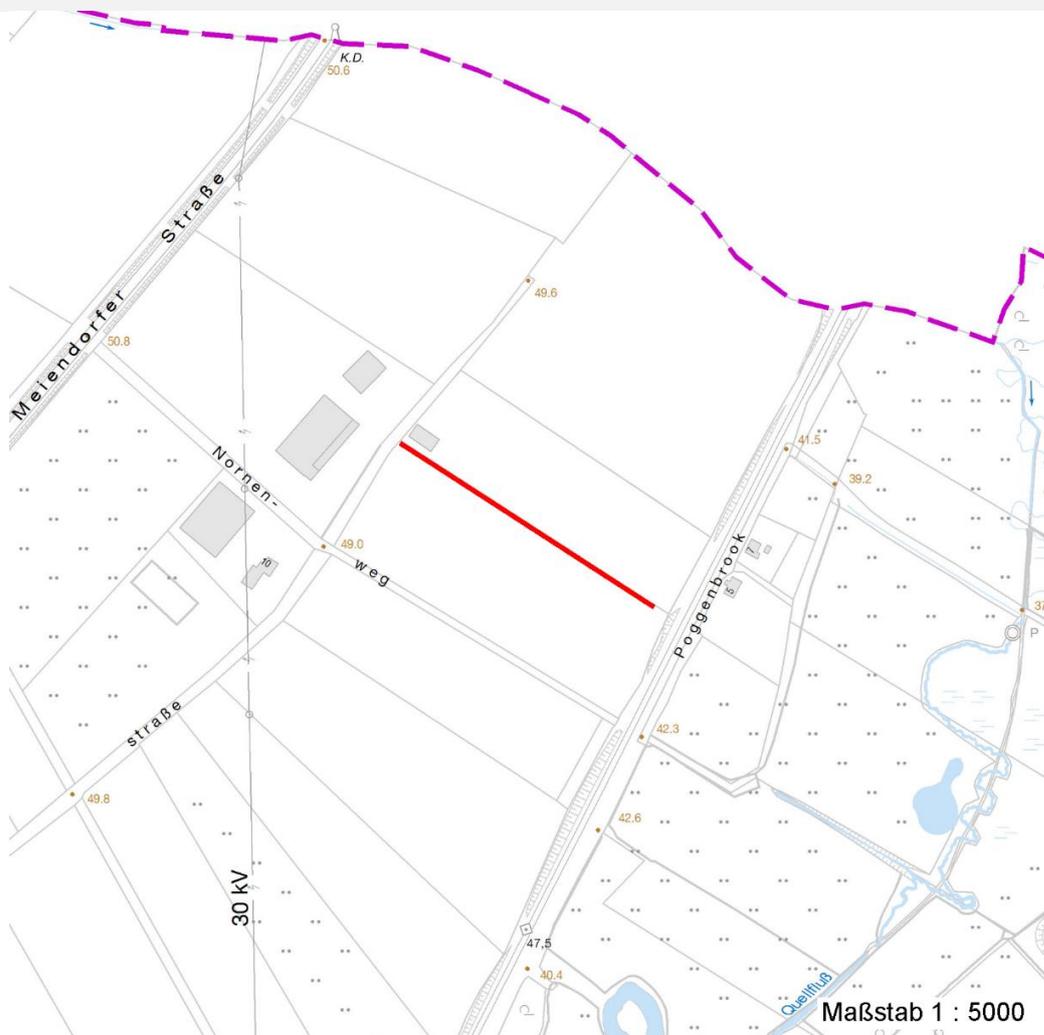
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118444
		DK5 DK5-GK	7842 7844
		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	249 102
Bearbeitung	JSA	Kartierung	28.06.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	205,524
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118444	65187	7842	249	20.09.1997	K	7844	102
118444	65179	7842	249	22.09.2006	K	7844	102

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64296	0	7842_249_280618_1.JPG	
64297	0	7842_249_280618_2.JPG	
64298	0	7842_249_280618_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7842 7844
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	249 102
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	28.06.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	205,524
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerungen von Gartenabfällen aus dem angrenzenden Hundesportplatz, eng heranreichende Baumschul-Nutzung, Verarmung der Krautvegetation.
Wertgesichtspunkte	Sehr bedeutender, alter Baumbestand, landschaftsprägend.
Maßnahmen	Nutzung um ca. 1 m zurückverlagern, keine Gartenabfälle auf dem Wall mehr ablagern, Altbaumbestand erhalten, Wall eventuell moderat aufsetzen.

Foto

Fotodatei 7842_249_280618_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_249_280618_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7842_249_280618_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118444
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	249 102
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	205,524
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biototyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
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
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	1
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118444	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	JSA	Kopie	Biotop-Nr. alt	249	102
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	28.06.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	205,524	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Buxus sempervirens (Buxbaum)	7	w															3
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingriffliiger Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten																	1
Anzahl Arten																	33

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