

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118493
		DK5 DK5-GK	7842 7844
		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	567 87
Bearbeitung	JSA	Kartierung	24.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1308,9113
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr breite, totholzreiche, mehrreihig gepflanzte Felhecke auf zwei parallelen Wällen, vermutlich im Bereich eines ehemaligen Feldweges. Dichte Strauchschicht v. a. Hasel-Ausschlag und Schlehe, die vor wenigen Jahren geschnitten wurden. Einige junge Stieleichen als Überhälter von 5 - 10 m Höhe, eine Eberesche und zwei Salweiden (BHD 30 cm, Höhe 10 m). Zentral ein Bestand des Weißen Spierstrauchs, eventuell auf Ablagerung von Gartenabfällen zurückgehend. Im Innern durch Schnitt derzeit teilweise aufgelichtet, teilweise mit Brombeergestrüpp überwachsen und häufig von Zaunwinde überschleiert. Gesäumt von halbruderalen Gras- und Staudenfluren mit höheren Anteilen von Großer Brennessel und Reitgras.

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	HWS	Strauchknick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Hagenweg		
Nachbarnutzung/en	Intensivgrünland, extensiviertes Grünland		
Rechtswert (X)	579289	Hochwert (Y)	5942933
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Höltingbaum [HH-510 / Anteil: 57%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 43%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltingbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118493
		DK5 DK5-GK	7842 7844
		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	567 87
Bearbeitung	JSA	Kartierung	24.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1308,9113
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118493	65085	7842	57	24.09.1997	>	7844	87
118493	65086	7842	57	18.08.2005	>	7844	87

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64424	0	7842_567_240718_1.JPG	
64425	0	7842_567_240718_2.JPG	
64426	0	7842_567_240718_3.JPG	
64427	0	7842_567_240718_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118493
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7842 7844
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	567 87
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	24.07.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	1308,9113
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse	von westen her noch intensive Randnutzungen, Einträge von Schadstoffen, Ausbreitung des Spierstrauchs
Wertgesichtspunkte	Vernetzungsstruktur, Landschaftsgliedernd und -bereichernd, Lebensraum, günstig durch Dichte und Breite
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Randnutzungen extensivieren, Spierstrauch gründlich entkusseln

Größe

Breite	10.00 m
--------	---------

Foto

Fotodatei 7842_567_240718_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_567_240718_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7842_567_240718_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7842_567_240718_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118493
		DK5 DK5-GK	7842 7844
		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	567 87
Bearbeitung	JSA	Kartierung	24.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1308,9113
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauchknick (2018)	Biotoptyp	HWS
- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	w															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w															
Briza media (Gewöhnliches Zittergras)	7	w											1		2		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118493
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	567 87
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1308,9113
		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
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	z															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Spiraea salicifolia agg. (Artengruppe Weiden-Spierzstrauch)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														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: Sozibilitätät, 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