

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118055
		DK5 DK5-GK	7842 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	340 116
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2834,0591
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Zentral eingesenkte Rinne, vermutlich ehemals eine Fahrspur. Dort feuchter, dennoch nur wenig von Feuchtarten geprägt, sondern großflächig von Brennessel-Fluren und Himbeer-Gestrüpp eingenommen. Dieser tiefere Bereich wird flankiert von Jungwuchs aus Schwarz-Erle und etwas Grau-Erle. In den ansteigenden Randbereichen noch offen, von v.a. Landreitgrasfluren dominiert, die von Feuchtarten durchsetzt sind, die vermutlich den ehemaligen Feuchtstandort anzeigen, heute am Boden jedoch recht trocken und insgesamt mit überwiegend mesophiler bis trocken-magerer Vegetation. Zu den benachbarten Wededämmen geht die Vegetation schnell in trocken-magere Grasfluren mit hohem Anteil an Rotem Straußgras über.

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	70 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)		
1	2			30 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südwestlich einer ehemaligen Panzerstraße entlang der Landesgrenze		
Nachbarnutzung/en	Weg, Wald, Pioniergehölze, Staudenflur trockener Standorte		
Rechtswert (X)	579657	Hochwert (Y)	5942051
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Oldenfelde (542)
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	NSG Höltingbaum [HH-510 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltingbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

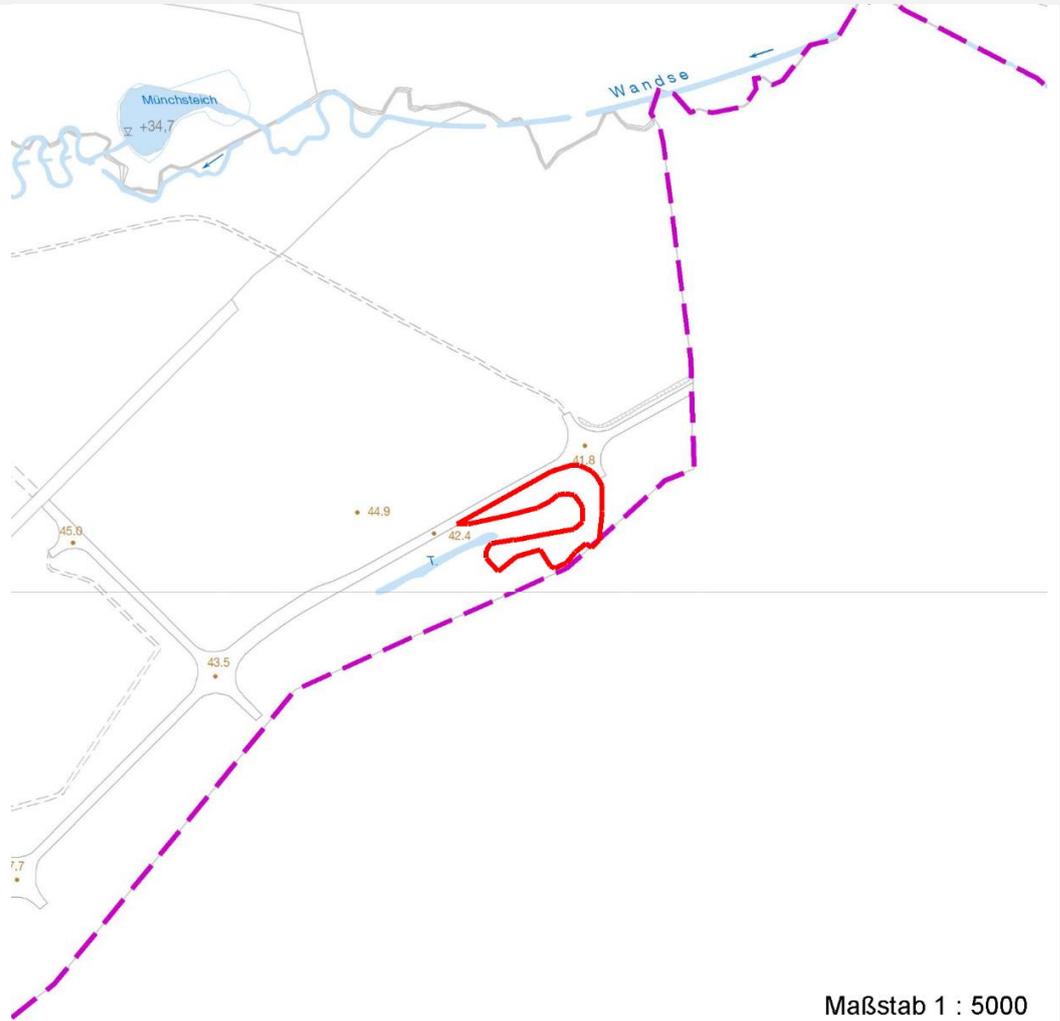
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118055
		DK5 DK5-GK	7842 7842
		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	340 116
Bearbeitung	JSA	Kartierung	20.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2834,0591
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118055	64965	7842	1	15.09.1991	<	7842	6
118055	65036	7842	4	31.08.2005	<	7842	116

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
63401	0	7842_340_200917_6.JPG	
63402	0	7842_340_200917_7.JPG	
63403	0	7842_340_200917_1.JPG	
63404	0	7842_340_200917_2.JPG	
63405	0	7842_340_200917_3.JPG	
63406	0	7842_340_200917_4.JPG	
63407	0	7842_340_200917_5.JPG	

30.09.2022

Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118055
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7842 7842
Bearbeitung	JSA	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	340 116
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	20.09.2017
		Fläche / Länge [m²/m]	2834,0591
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verlust der Artenvielfalt durch stark aufwachsende, halbruderale Grasfluren und Verbuschung, Auftreten von Grauerle als nicht heimische Art, die sich hier anscheinend selbst vermehrt.
Wertgesichtspunkte	Ungestörte Lage, naturnahe Entwicklung, Komplex mit wertvollen Biotopstrukturen.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	7842_340_200917_1.JPG	Fotodatei	7842_340_200917_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	7842_340_200917_3.JPG	Fotodatei	7842_340_200917_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118055
		DK5 DK5-GK	7842 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	340 116
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2834,0591
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	5
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118055
		DK5 DK5-GK	7842 7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	340 116
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2834,0591
		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	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w																
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w															V	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Galium album (Weißes Labkraut)	7	h																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w																
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w																
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w																
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w																
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w																
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														31				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118055
		DK5 DK5-GK	7842 7842
		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	340 116
Bearbeitung	JSA	Kartierung	20.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2834,0591
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein