

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118318
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			439
Anzahl Abschnitte	3			Kartierung
				17.07.2018
				Fläche / Länge [m²/m]
				142301,4466
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe 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

Deponieberge der Mülldeponie Höltigbaum. Der größere südwestlich gelegene Berg ist auf der Kuppe weitgehend gehölzfrei. An den Flanken finden sich Brombeergestrüppe. Die sich in den tieferen Lagen der Flanken ausbreitenden Staudenknöterichfluren sind extra auskartiert, ebenso ein kleiner Restbestand des Riesenknöterichs auf der Kuppe. Der kleinere, nicht ganz so hohe nördliche Berg weist einige eingesprengte Dornensträucher auf. Beide sind von einer grasreichen, halbruderalen Gras- und Staudenflur bewachsen. Dabei nehmen im oberen Teil v. a. Landreitgrasfluren sehr hohe Anteile ein. Das Gelände wird von einigen Schafen beweidet, was sich auf die Hochwüchsigkeit der Grasfluren aber kaum auswirkt. Von den Flanken her schreitet Bewaldung die Hänge hinauf, vor allem mit Birken- oder Ahorn-Vorwäldern (s. Nachbarbiotop). Die Vegetation ist trotz der extensiven Nutzung und der vermutlich auch zeitweilig vorhandenen Trockenheit nur mäßig artenreich und von Allerweltsarten dominiert. Der südlichste Ausläufer ist etwas feuchter ausgeprägt. Hier ist ein kleiner Bestand der Heidenelke vorhanden. Langfristig ist mit einer Zunahme der Gehölzanteile zu rechnen. Die Ungestörtheit und die Ausbildung der offenen bis halboffenen Fluren begünstigen ein individuenreiches Insektenvorkommen und die Brut des Neuntöters.

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	75 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		
1	2			20 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)		
1	3			5 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	großer südöstlicher und kleinerer nördlicher Deponieberg		
Nachbarnutzung/en	Pionierwälder, Gebüsch, Neophytenfluren, Grünland, Wege		
Rechtswert (X)	578768	Hochwert (Y)	5942432
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 99%], NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: < 1%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 1%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118318
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	439
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	142301,4466
		Breite (lineare Abb.) [m]	

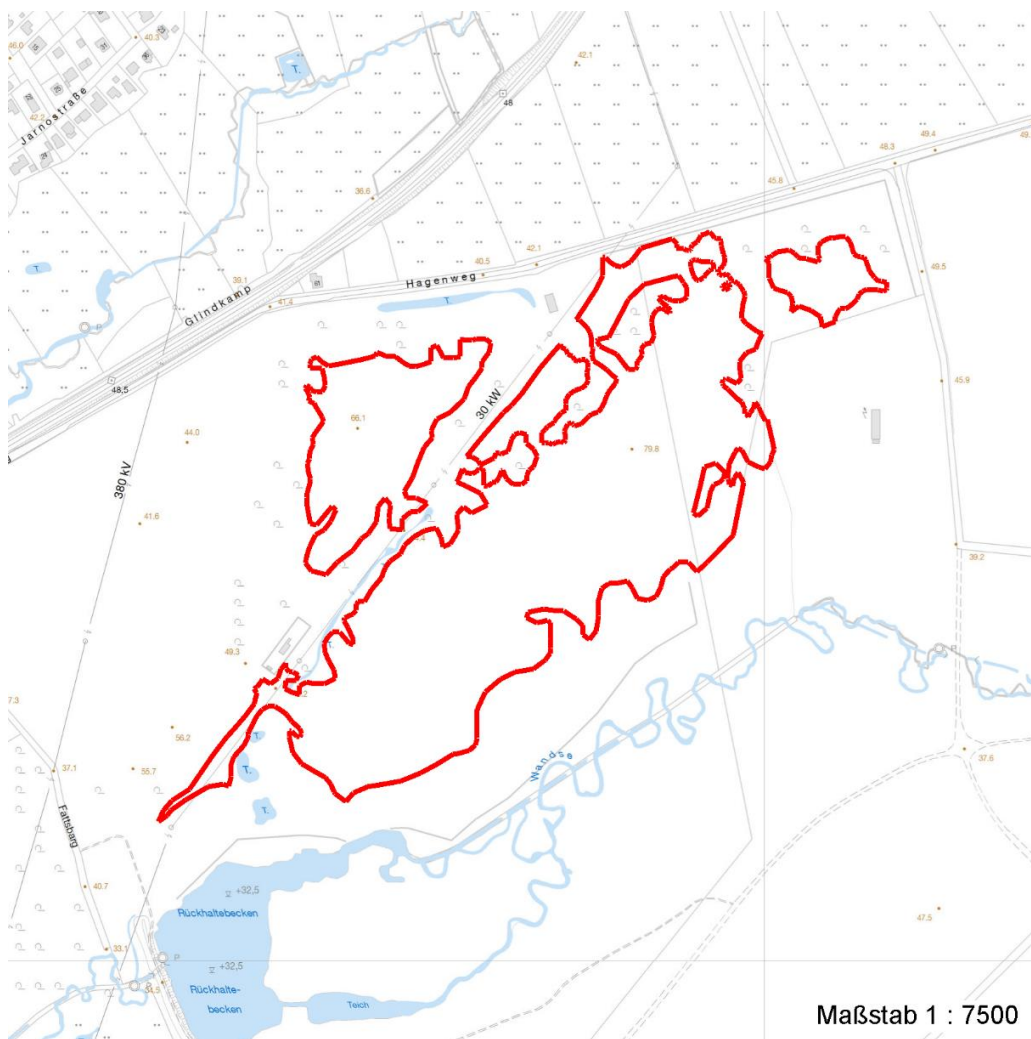
Räumliche Lage

FFH-GEBIET

Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 1%]

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
118318	64791	7842	136	07.09.2005	/	7844	212

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
64013	0	7842_439_170718_1.JPG	
64014	0	7842_439_170718_2.JPG	
64015	0	7842_439_170718_3.JPG	
64016	0	7842_439_170718_4.JPG	
64017	0	7842_439_170718_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	118318
			DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			439
Anzahl Abschnitte	3			Kartierung
				17.07.2018
				Fläche / Länge [m²/m]
				142301,4466
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Neophytenbestände
Wertgesichtspunkte	ungestörte Lage, noch mäßig artenreich, blütenreich, großflächig, offen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreichtum, Besonnung, UNgestörtheit
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel, Heuschrecken, Insekten allgemein
Maßnahmen	Entfernung Neophyten Beweidung intensivieren

Foto

Fotodatei	7842_439_170718_1.JPG	Fotodatei	7842_439_170718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	7842_439_170718_3.JPG	Fotodatei	7842_439_170718_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118318
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	439
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	142301,4466
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	75 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	12
Anz. Überschwemmungsz.	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w															
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	w											2		3		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118318
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	439
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	142301,4466
		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	h																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w																	
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w																	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w																	
Bromus sterilis (Tauben-Trespe)	7	w																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z																	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																	
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																	
Dianthus deltooides (Heide-Nelke)	7	w												b	1	3	2	V	
Dipsacus fullonum (Wilde Karde)	7	w																	
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																	
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																	
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w																	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w																	
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z																	
Galium verum (Echtes Labkraut)	7	z														3			
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																	
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z																	
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w																	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																	
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z																V	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z																	
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w																	
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w																	
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w																	
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w															G		
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																	
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																	
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	w																	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																	
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w																	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w																	
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	118318
		DK5 DK5-GK	7842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	JSA	Biotop-Nr. alt	439
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	142301,4466
		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	
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w																
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w																
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w																
Verbascum densiflorum (Großblütige Königskerze)	7	w												3				D
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w																
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w																
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	4	1	
Anzahl Arten														63				

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2018)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	118318
				DK5 DK5-GK	7842
				DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	439
Bearbeitung	JSA	Kopie	Nein	Kartierung	17.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	142301,4466
Anzahl Abschnitte	3			Breite (lineare Abb.) [m]	