

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64789
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	84 136
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	272255,564
		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	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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Das Gelände wurde im Rahmen dieser Kartierung nicht betreten. Die Kartierung von 1987 wurde kopiert. An Struktur und Artenzusammensetzung hat sich dem äußeren Anschein nach nicht viel geändert. Die Verbuschung (v.a. Birken und Weiden) erreicht Höhen von 8m und die Verfilzung der Krautfluren nimmt vermutlich zu. Die Artenliste wurde im Rahmen der Begutachtung durch den Zaun ergänzt und auf Plausibilität überprüft.

Kopierter Text:

Zwei über 30m hoch aufgeschüttete Müllberge mit besonders auf den feuchten, nährstoffreichen Stellen üppig wachsender ausdauernder krautiger Ruderalflur aus Acker-Kratzdisteln, Honiggras, Rot-Klee, Brennesseln. Auf den trockenen Höhenrücken und Kuppen sind Gräser und Kleiner Ampfer vorherrschend, daneben mit Königskerzen, Kleearten, Johanniskraut, auf anderen mageren, sonnexponierten Abschnitten stehen vereinzelt Rote-Liste-Arten wie Wald-Platterbse, Ackerfrauenmantel, Weißes Labkraut, Rotkelchige Nachtkerze. An den Hängen und am Grund der Müllberge Sickerstellen, auf denen sich verschiedene Feuchtpflanzen wie Rohr-Glanzgras, Binsen, Seggen und Gilbweidreich angesiedelt haben. Im Norden mit schon dicht zusammengewachsenen Gehölzanzpflanzungen (gepflanzter Gehölzbestand) aus Erlen, Weiden, Ahorn, Hartriegel, Rosen, unter denen fast nur Brennessel vorkommen. Sonst nur lockerer Birkenanflug, vereinzelt Himbeer- und Brombeergebüsch. Stellenweise Ausgasungsstellen, auf denen die Vegetation abgestorben ist.

Lebensraum individuenreicher Heuschreckenpopulationen, Sommerlebensraum von jungen Grasfröschen und Erdkröten (stellenweise häufig), wertvolle Insektenweide.

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	50 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	HR	Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000)		
1	4			10 %
2	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)		

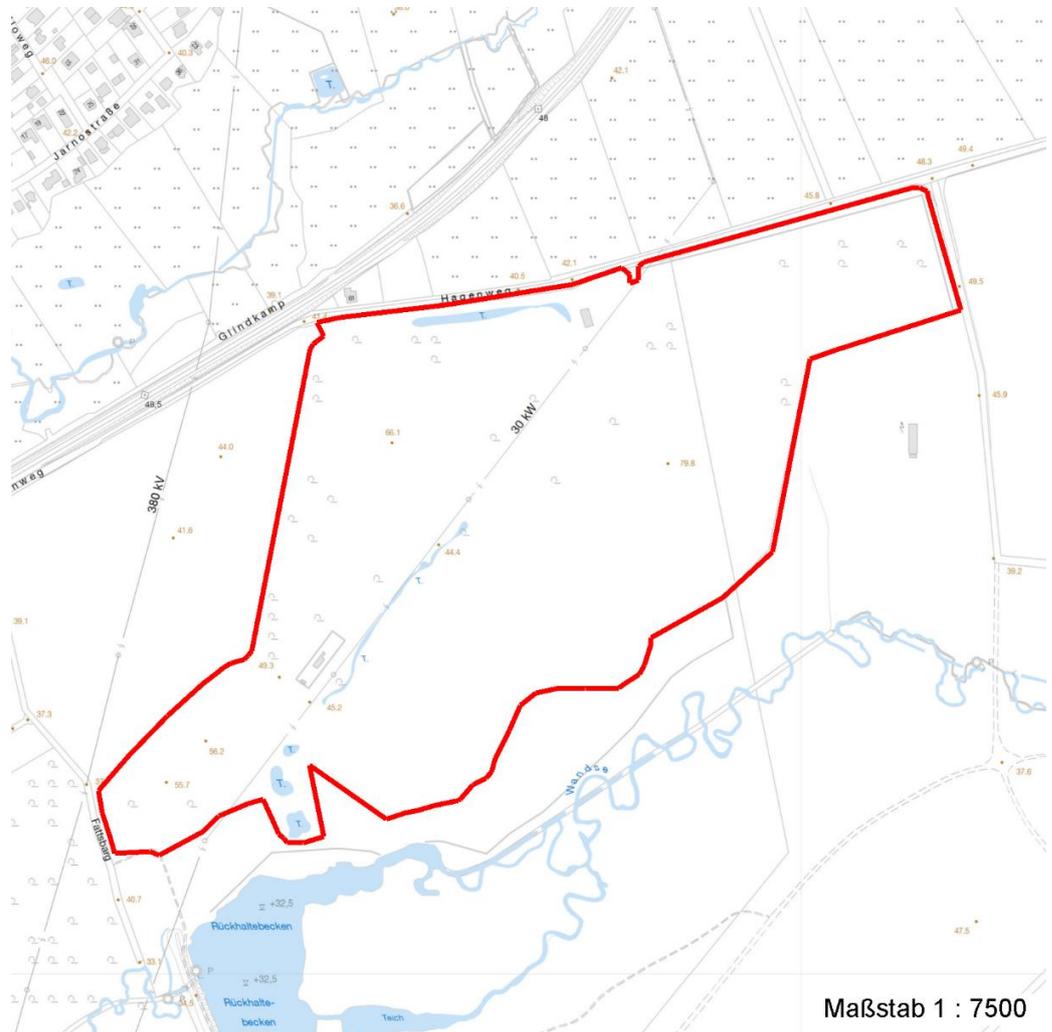
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Müllberge		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578712	Hochwert (Y)	5942471
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64789	
			DK5 DK5-GK	7842	7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	84 136
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	272255,564	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

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	
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 96%], NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: < 1%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 4%]		
Wasserschutzgebiet	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 4%]		
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64789	64803	7842	130	07.09.2005	N	7844	204
64789	64791	7842	136	07.09.2005	N	7844	212
64789	74493	9999	3703	15.08.1987	<	7844	80

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64789
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	84 136
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	272255,564
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gase, Deponieabwässer
Wertgesichtspunkte	Überaus arten- und teils blütenreiche Krautfluren
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Spontane Vegetation jeder Form
	wertvolles Nahrungs- u. Fortpflanzungs-Gebiet
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
	Insekten

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, Sand, Müll (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Hügel, Aufschüttung
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64789
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	84 136
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	272255,564
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		-													
Anchusa arvensis (Acker-Krummhals)	7	w		-										3			
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-													
Arctium minus minus (Kleine Klette)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-													
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	w		-										3	V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-													
Cerastium glomeratum (Knäuel-Hornkraut)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-													
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-													
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-													
Fallopia sachalinensis (Sachalin-Staudenknöterich)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-													
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	w		-										3			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64789
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			84 136
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				21.09.1997
				Fläche / Länge [m²/m]
				272255,564
				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		
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															
Hypericum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	7	w		-											3				
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-											b				
Jasione montana montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-															
Lathyrus sylvestris (Wilde Platterbse)	7	w		-											3				
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-															
Lotus corniculatus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-														V	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V	
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w		-															
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	w		-														V	
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		-														V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Malva moschata (Moschus-Malve)	7	w		-														3	
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-															
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Picris hieracioides spinulosa (Gewöhnliches Bitterkraut)	7	w		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-															
Potentilla anglica (Englisches Fingerkraut)	7	w		-											2		3	V	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-															
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-															
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	w		-															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		-															
Rosa spec. (Rose)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64789
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	84 136
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	272255,564
		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
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w		-													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-													
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		-													
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	w		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		-													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-													
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten													6	7	1		
Anzahl Arten													88				

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 (2000)	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	Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000)	Biotoptyp	HR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64789
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	84 136
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	272255,564
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	ZHN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein