

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64808
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	56 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	81540,6317
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	7	Besonders 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

Der Biotopbogen wurde kopiert, das Gelände war nicht betretbar. Der Blick durch den Zaun bietet ein ähnliches Bild, wie beschrieben. Die Verbuschung mit Birken, Espen und Salweiden hat vermutlich deutlich zugenommen und am Boden hat über größere Flächen das Land-Reitgras die Dominanz erlangt. Die Beschreibung von 1987:

Ausgedehnte, trockene Ruderalflächen westlich der Müllberge mit grasreicher ausdauernder krautiger Ruderalflur, die fleckenweise Übergänge zu trockenen Grasfluren oder Magerrasen zeigt. Überwiegend dort wachsen reine Bestände aus Rot-Straußgras, abschnittsweise auch Vogelfuß, Wald-Ruhrkraut, Nelken-Haferschmiele. Sonst jedoch wesentlich artenreicher, stellenweise sehr häufig Johanniskraut und Bitterkraut, daneben locker aufkommende Acker-Kratzdisteln, Schafgarbe, Land-Reitgras, Nachtkerze, Beharnte Segge, Labkraut, am Westrand zerstreut Wald-Platterbse, Echtes Tausendgüldenkraut. Lockerer Gehölzanflug aus Birken, Weißdorn, Himbeeren. Lebensraum individuenreicher Heuschrecken-Populationen, verschiedener Tagfalterarten u.a. Kleinschmetterlinge.

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	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich der Müllberge		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578339	Hochwert (Y)	5942421
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	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 32%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 68%]		
FFH-GEBIET	Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 68%]		
Wasserschutzgebiet			

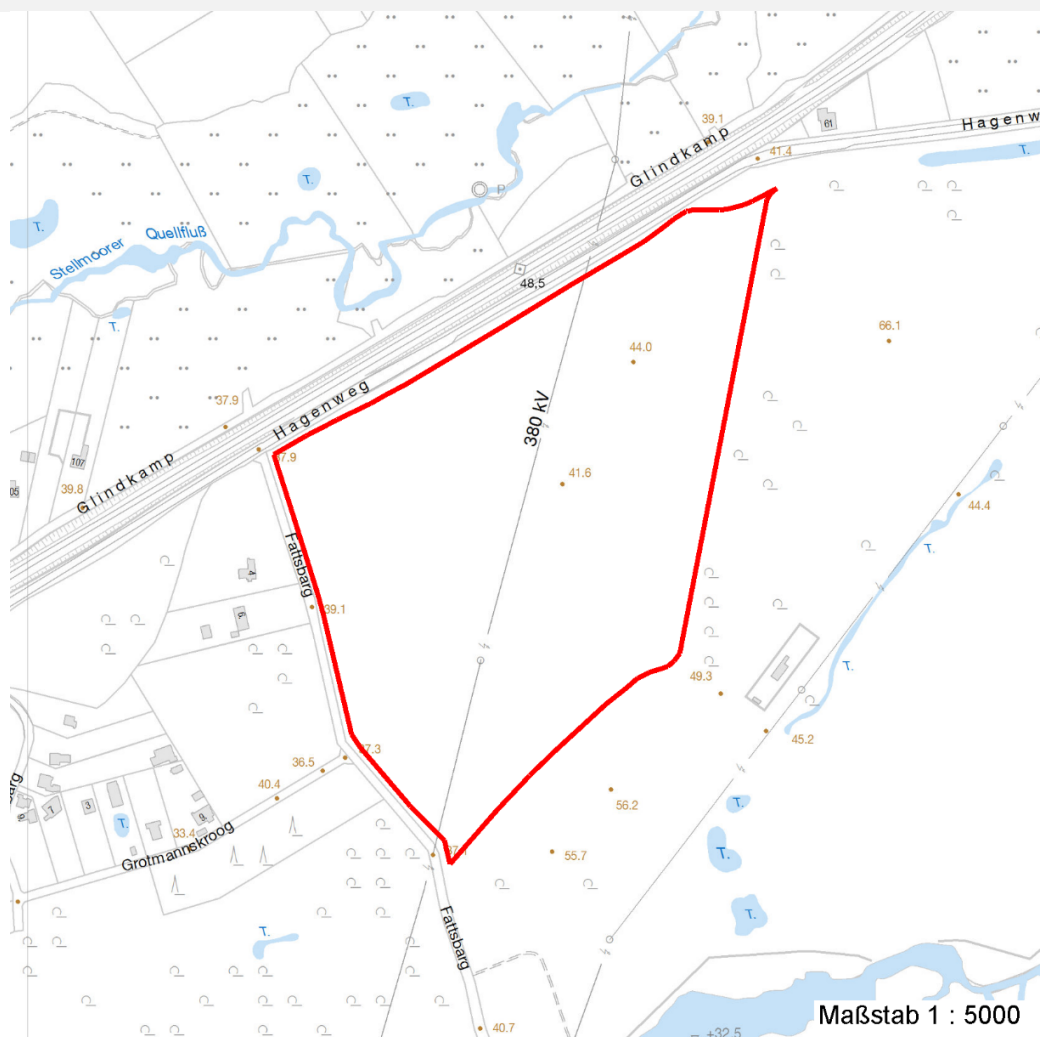
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64808
		DK5 DK5-GK	7842 7844
		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	56 82
Bearbeitung	BRA	Kartierung	21.09.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	81540,6317
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)
64808	64807	7842	56	15.08.1987	K	7844	82
64808	64815	7842	56	18.08.2005	K	7844	82
64808	64803	7842	130	07.09.2005	N	7844	204

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Zaun zugänglich geworden ist zeitw. Störung durch freilaufende Hunde, da das Gebiet durch
Wertgesichtspunkte	Artenreich artenreiche Ausprägung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	64808
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	56 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	81540,6317
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Strukturvielfalt wertvoller Lebensraum einer artenreichen Insektenfauna Ameisenhaufen Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insektenweide, Heuschrecken, Tagfalter u. Kleinsch Insekten
Maßnahmen	Absperrung, Einzäunung Pflege-Mahd die Brache und die anschließenden Müllberge sollten für die Öffentlichkeit wieder geschlossen werden nur gelegentlich und abschnittsweise, Abtransport d. Mähgutes

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, Sand (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Standort, Relief	
Relief	eben, geneigt
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64808
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	56 82
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	81540,6317
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,6
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		K1													
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	1	+		K1										3	V		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	d		K1													
Airca caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	1	+		K1										2	3	V	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		K1													
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	1	+		K1										3		V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		K1													
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	1	+		K1													
Centaurium erythraea (Echtes Tausendgüldenkraut)	1	+		K1										b	2		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	+		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	1	+		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-													
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	1	+		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1													
Daucus carota (Wilde Möhre)	1	+		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	1	+		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		K1													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	1	+		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		K1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1													
Galium album (Weißes Labkraut)	1	+		K1													
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	1	+		K1											3		
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		K1													
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	1	+		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	+		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	64808
			DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	56 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	81540,6317
			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
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	1	+		K1													
Jasione montana montana (Berg-Sandglöckchen)	1	+		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	+		K1													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	1	+		K1													
Lathyrus sylvestris (Wilde Platterbse)	1	+		K1										3			
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	+		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		K1													V
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	1	+		K1													V
Malva moschata (Moschus-Malve)	1	+		K1													3
Medicago lupulina (Hopfenklee)	1	+		K1													
Mentha arvensis (Acker-Minze)	1	+		K1													
Odontites vulgaris (Roter Zahntrost)	1	+		K1											2		V
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	1	+		K1													V
Picris hieracioides spinulosa (Gewöhnliches Bitterkraut)	7	h		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		K1													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	1	+		K1													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	1	+		-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	1	+		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	+		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	1	+		K1													
Salix aurita (Ohr-Weide)	1	+		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	1	+		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1													
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	1	+		K1													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	1	+		K1													
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	1	+		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		K1													
Tussilago farfara (Huflattich)	1	+		K1													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	1	+		K1													
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	1	+		K1													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	1	+		K1													
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	1	+		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														7	8	1	
Anzahl Arten														68			

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.	64808
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	56 82
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	81540,6317
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein