

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60522
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19521,4495
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Ausgedehnte alte Brache mit Dominanz von Ruderalfluren und halbruderalen Staudenfluren mit hohen Anteilen wüchsiger Bestände aus Acker-Krtzdistel, Goldrute, Quecke, Kletten-Labkraut und Brennessel. Am Boden sind mitunter dichte Bestände aus Gew. Rispengras vorhanden. Randlich ist der Bestand durch benachbarte Knicks begrenzt. Ein innerhalb der Fläche kartierter Knick (alte Biotopnummer 47) ist nicht mehr vorhanden. Offenbar haben in jüngerer Zeit Bodenbewegungen stattgefunden, im Zentrum sind Erdwälle aufgeschüttet worden. Die Verbuschung hat aufgrund der Eigriffe gegenüber der Vorkartierung evtl. abgenommen. Nur in kleineren Teilbereichen ist Pioniervegetation aus Brombeeren, Birken oder Espen entwickelt. Die Vegetation ist im Sommer sehr blütenreich und bildet einen günstigen Lebensraum für Insekten und Vögel.

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	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Schierenberg	Hochwert (Y)	5942490
Nachbarnutzung/en	Straße, Knicks, Gewerbe	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576515	Gemarkung	Meiendorf (541)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

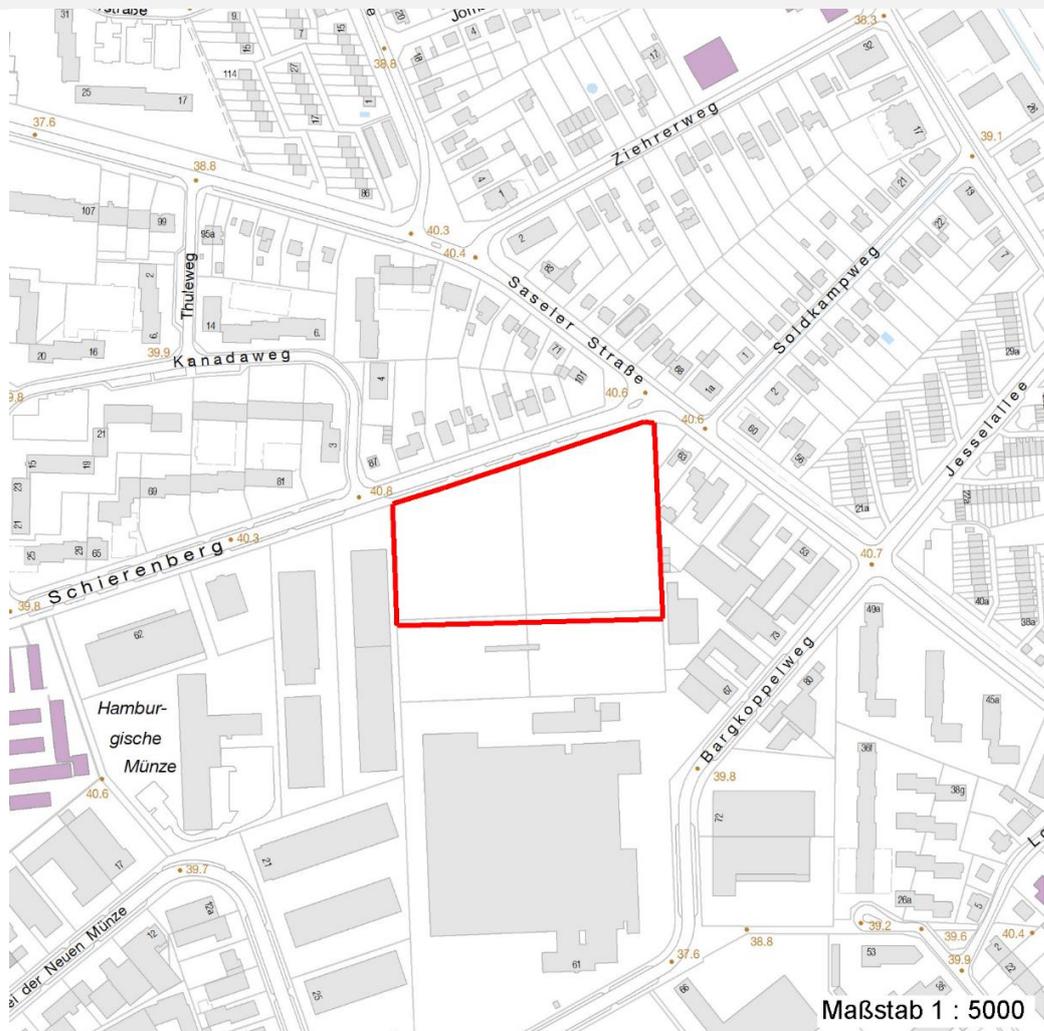
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60522
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19521,4495
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
60522	60521	7642	15	25.10.1997	K	7644	20
60522	118793	7642	15	18.09.2017	N	7644	20
60522	118793	7642	15	18.09.2017	K	7644	20

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16429	0	7642_15_140906_1.JPG	
16430	0	7642_15_140906_2.JPG	

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60522
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19521,4495
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eine weitere Bebauung ist absehbar
Wertgesichtspunkte	Relativ lange, ungestörte Entwicklung, sehr naturnah, artenreich, blütenreich, strukturreich: wertvoller Lebensraum für Insekten und Vögel in der Stadt.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Bei Bebauung Schaffung neuer Brach- und Sukzessionsflächen in der Stadt; evtl. Randbereiche von der Bebauung ausnehmen und weiterhin naturnah entwickeln.

Foto

Fotodatei	7642_15_140906_1.JPG	Fotodatei	7642_15_140906_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60522
		DK5 DK5-GK	7642 7644
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	15 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19521,4495
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 41.0.01.03 - Sambuco-Salicion capreae

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z	-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z	-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z	-															
Barbarea vulgaris (Echtes Barbenkraut)	7	w	-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z	-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z	-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z	-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z	-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h	-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w	-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w	-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z	-															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w	-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w	-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h	-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z	-															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w	-															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w	-															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w	-															
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w	-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60522	
			DK5 DK5-GK	7642	7644
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Meiendorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	15	20
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	14.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	19521,4495	
			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
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-													
Hieracium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-													
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-													
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblättriger Ampfer)	7	w		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-													
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	w		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-													
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																	
Anzahl Arten														55			

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