

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96326
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	468
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	95370,8869
		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	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Vermutlich ehemalige Deponie, hochgelegenes Gelände, um ca. 5 m aufgehöhht, seit vielen Jahren brachliegend und der natürlichen Vegetationsentwicklung überlassen. Nur am Rand findet sich ein Bewirtschaftungsweg, der vermutlich v.a. dem benachbarten Hauptgraben dient. Die Fläche ist mit Beobachtungsbrunnen bestückt, die darauf hindeuten, dass die Deponiematerialien eventuell auch schadstoffbelastet sind. Die Fläche ist mit Erdmaterial abgedeckt, offenbar relativ humos und nährstoffreich, mit hochwüchsiger Vegetation, einem größeren Baumbestand aus verschiedenen Weidenarten, Eschen, Ahorn und hochwüchsigen Krautfluren aus Goldrute, Brennessel, Gehölzjungwuchs und mit ausgedehnten Brombeergebüschen. Die Gehölze erreichen Wuchshöhen häufig um 10 m, es werden Stammdicken von 20 bis 30 cm bei einzelnen Ahornen erreicht, häufig überwiegt aber die strauchartige, teils auch krautige Vegetation. Randbereiche, die zugänglich sind, sind zusätzlich vermüllt. Große Teile der Fläche sind gegenwärtig vermutlich wegen der Entwicklung von Brombeergebüsch aber unzugänglich. Die Oberfläche der Aufschüttung ist uneben, es gibt auch auf der Kuppe noch Höhenniveaunterschiede von 1 bis 2 m.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	50 %
2	AKM	Halbruderales Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	WPZ	Sonstiger Pionierwald (2000)		
1	3			20 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich der Gewerbeflächen im Bereich Gut Moor		
Nachbarnutzung/en	Im Westen Gewerbe, im Norden und Süden Straßen, im Osten Brachfläche und angrenzend Kleingartengebiet		
Rechtswert (X)	566761	Hochwert (Y)	5922844
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Randmoorzone (673.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Gut Moor (704)	Gemarkung	Gut Moor (717)
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"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

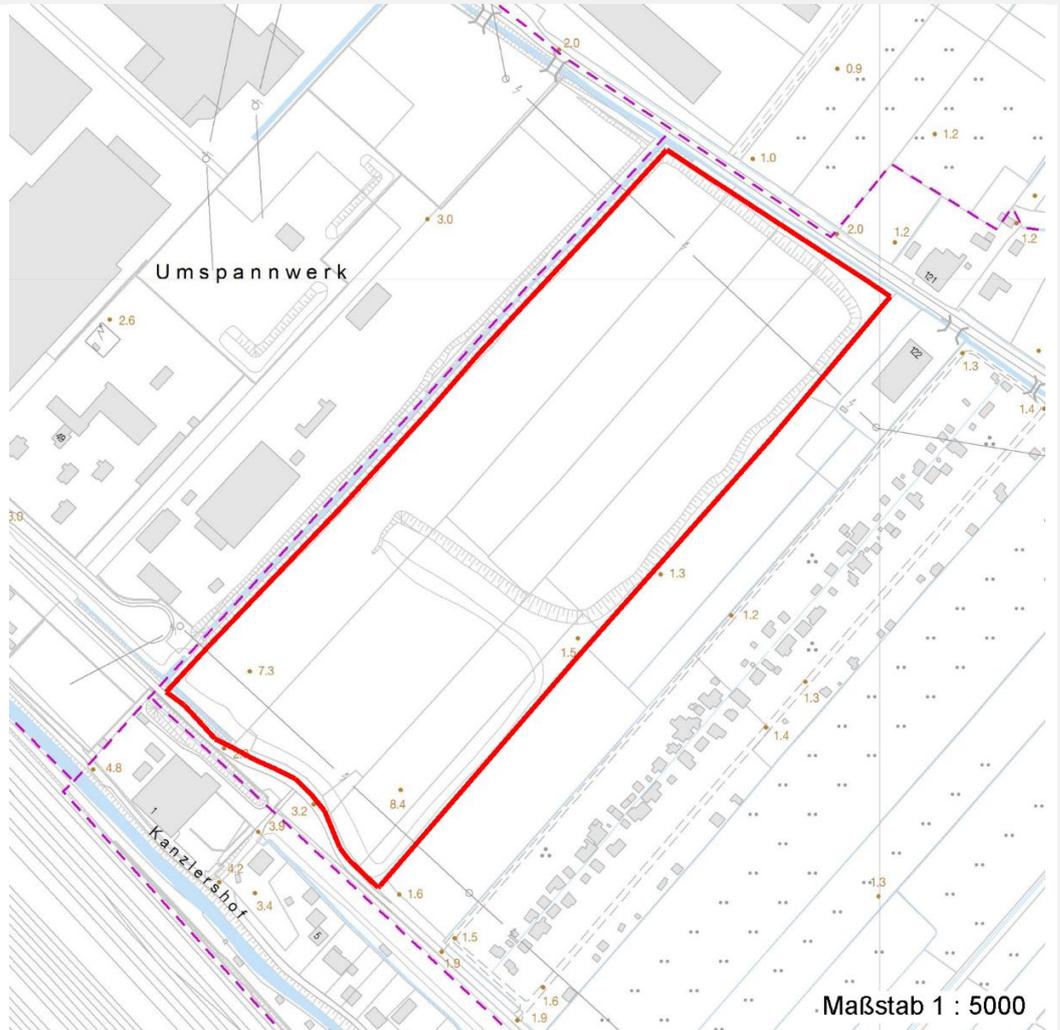
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96326
			DK5 DK5-GK	6622
			DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	468
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			12.10.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				95370,8869
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96326	30245	6622	16	26.05.2006	<	6624	21

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49636	0	6622_468_121015_1.JPG	
49637	0	6622_468_121015_2.JPG	
49638	0	6622_468_121015_3.JPG	
49639	0	6622_468_121015_4.JPG	
49640	0	6622_468_121015_5.JPG	
49641	0	6622_468_121015_6.JPG	
49642	0	6622_468_121015_7.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96326
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6622
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Harburg-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	468
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	12.10.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	95370,8869
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Vermutlich schadstoffbelasteter Untergrund, Fremdkörper in dem umgebendem Moor bzw. Marschengebiet.
Wertgesichtspunkte	Über große Flächen sehr naturnah aufgewachsen und unzugänglich, vermutlich mit großer Bedeutung als Brutvogel-Lebensraum, Insekten-Lebensraum und Kleinsäuger-Lebensraum. die Flächen sind eine sehr gute Abgrenzung zwischen den Gewerbeflächen im Nordwesten und den landwirtschaftlich bzw. naturnah geprägten Bereichen im Südosten. Sie haben vermutlich als Rückzugsraum und als Lebensraum sehr große Bedeutung.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Insekten, allgemein Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Flächen zukünftig auch weiter der Sukzession überlassen, keine weiteren Maßnahmen vornehmen. Insbesondere der Durchgang nach Norden sollte nicht geöffnet werden, so dass die Flächen auch weiterhin unzugänglich bleiben.

Foto

Fotodatei 6622_468_121015_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6622_468_121015_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96326
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6622
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Harburg-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	468
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	12.10.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	95370,8869
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6622_468_121015_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6622_468_121015_4.JPG

Bildbeschreibung
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	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96326
			DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	468
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.10.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	95370,8869
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	1 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 19.1.01 - Convolvuletalia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 20.0.01.01 - Convolvulo-Agropyrion (Quecken-Trockenpionierges.) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-	-											
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-	-											
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-											
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-	-											
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-											
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-											
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-											
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-											
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-											
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-											
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-											
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-											
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96326
		DK5 DK5-GK	6622
		DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	468
Bearbeitung	BRA	Kartierung	12.10.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	95370,8869
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Pionierwald (2000)	Biotoptyp	WPZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein