

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30243	
			DK5 DK5-GK	6622	6624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	16 21
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	97903,8446	
			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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
- 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

Bis zu 10m hohe Deponiefläche mit talartigem Einschnitt in der Mitte. Der Bewuchs der gesamten Fläche ist alt, seit langem naturnah entwickelt von meist dichten und hochwüchsigen, oft verfilzenden Stauden- und Grasfluren mit örtlicher Verbuschung aus Birken, Sal- und Grau-Weide geprägt. Der Bewuchs in den oberen Hangbereichen und auf den Hochflächen ist örtlich niedriger und magerwiesenartig, von Rotschwinge geprägt, am Hangfuß hingegen sind nitrophytische, brennesselreiche Bestände ausgeprägt (Nährstoffauswaschungen aus der Deponie!). Über große Flächen dominieren Riesen-Goldrute und Land-Reitgras sowie große flache Gebüsch aus Brombeeren. Die höheren Gehölze, v.a. Birken, sind örtlich abgestorben. Dies kann auf Faulgase oder Trockenstress zurückgehen.

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	40 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	HR	Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Großmoordamm und Hörstener Straße			
Nachbarnutzung/en	Staudenfluren, Röhrichte, Stadtgehölz, Gewerbe			
Rechtswert (X)	566760	Hochwert (Y)	5922844	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Randmoorzzone (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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

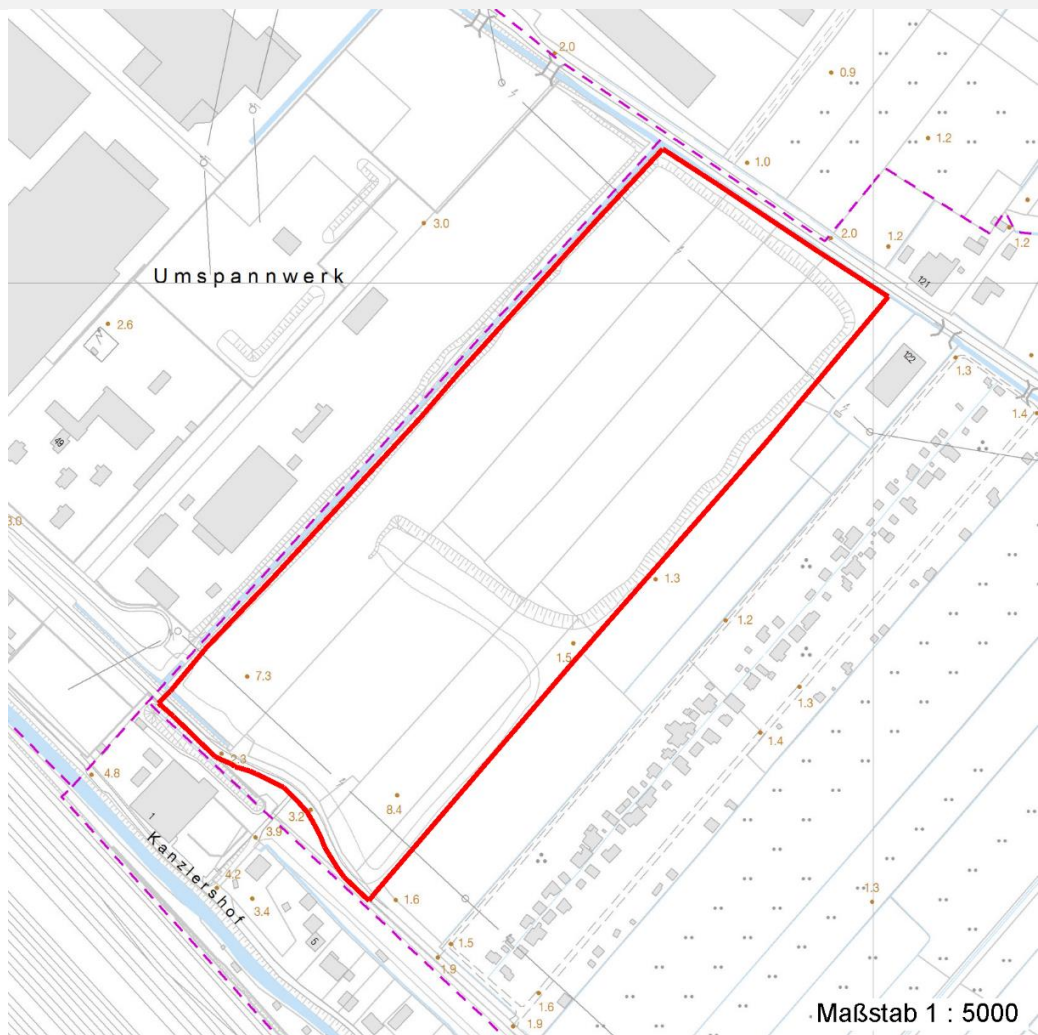
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30243
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	16 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	97903,8446
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30243	30244	6622	16	01.01.1991	K	6624	21
30243	30245	6622	16	26.05.2006	N	6624	21
30243	30245	6622	16	26.05.2006	K	6624	21

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vermutlich belastetes Substrat; Faulgasbildung, Grundwasserbelastung; der Hügel ist in der Marsch eine landschaftliche Beeinträchtigung
Wertgesichtspunkte	Sehr artenreicher, sehr ungestörter, sehr naturnaher Bewuchs auf einem sehr strukturreichen auch faunistisch bedeutsamen Standort

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30243
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	16 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	97903,8446
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Kleinsäuger Vögel
Maßnahmen	Offene Bereiche erhalten, vollständiger Verbuschung unterbinden (sporadischer Pfllegeschnitt magerer Teilflächen) Sukzession

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	40 %
		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	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	16.0.01.01.1 - Aphanenion arvensis (Ackerfrauenmantel-Fluren) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30243	
			DK5 DK5-GK	6622	6624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	16 21
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	97903,8446	
			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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-														
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		-												3		V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h		-														
Carex spicata (Dichtährige Segge)	7	w		-												3		G
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-														
Helianthus tuberosus (Topinambur)	7	w		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-														
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-														
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-														
Symphotrichum salignum (Weidenblättrige Aster)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30243
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	16 21
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	97903,8446
		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
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	z		-													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
Anzahl Arten														49			

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
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biototyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000)	Biototyp	HR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein