

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96374
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	516
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11329,1629
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz		Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– 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

Großräumig brachliegende Moorentwicklungsfläche, seit langem ohne Nutzung, mit kleinräumig etwas strukturiertem Relief mit weichem, torfigem, nicht trittfestem Untergrund, der etwas schwingt. Die Vegetation wird dominiert von Brennessel, die Wuchshöhen um 1 m bis 1,50 m erreichen, eingestreut kommen regelmäßig feuchtezeigende wie Schlanksegge, Rohrglanzgras oder Wasserschwaden vor. Zwischen den dominierenden Brennesselherden gibt es kleinräumig niedrigere, offenere Teilbereiche mit Seggendominanz und mit Vorkommen von Arten der Flutrasen, teilweise ist etwas mehr Sumpf-Kratzdistel vorhanden und es gibt kleinere Bereiche mit Goldrutenfluren. Insgesamt hochwüchsige Vegetation, recht unzugänglich.

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	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich des Erdlagers am Baggersee Neuland		
Nachbarnutzung/en	Gräben, weitere Grünlandflächen, im Süden einen Weg, im Norden das ehemalige Erdlager mit ausgedehnten Pionierwäldern		
Rechtswert (X)	567776	Hochwert (Y)	5923018
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

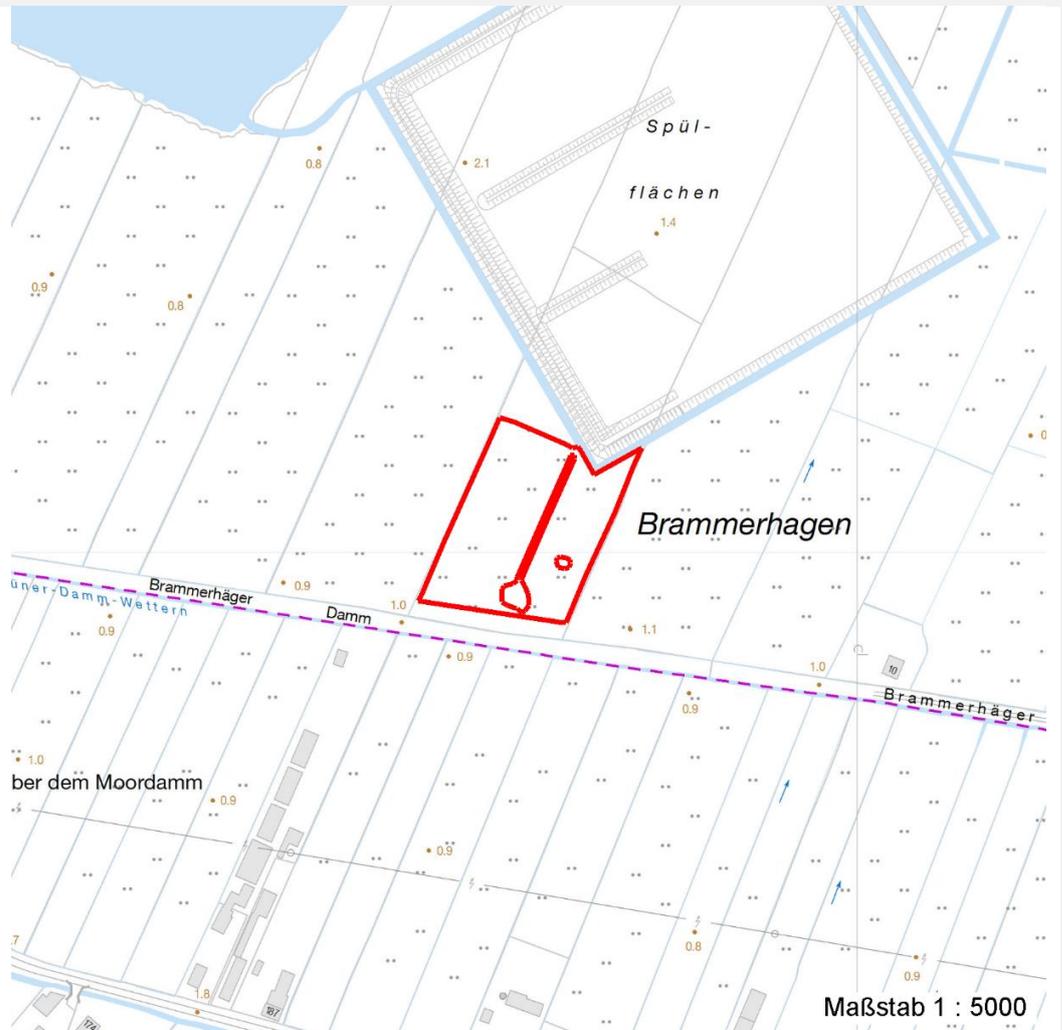
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96374
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	516
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11329,1629
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96374	30361	6622	99	30.09.2004	<	6624	138

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49750	0	6622_516_191015_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Die Niedermoorentwicklung kann aktuell nicht als gelungen angesehen werden, da die dominierende Vegetation noch von Ruderalarten geprägt ist. Die Flächen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96374
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	516
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11329,1629
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	sind verhältnismäßig artenarm ausgeprägt und werden allein von Brennesseln dominiert. Es finden nur Bodenstörungen in geringem Umfang statt, der Boden zwischen den Pflanzen ist recht kräftig bemoost, die Flächen werden nicht begangen und gestört und sind somit faunistisch vermutlich bedeutend.
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Flächen weiter der Sukzession überlassen, alle Möglichkeiten der Wiedervernässung ausloten, um abschließend die Entwicklung der Niedermoorvegetation zu initiieren.

Foto

Fotodatei 6622_516_191015_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- 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.	96374
			DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	516
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.10.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	11329,1629
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	14 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,7
	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Vegetation	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-													V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-	-													
Epilobium tetragonum (Vierkantiges Weidenröschen)	7	w		-	-													G
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96374
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	516
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	11329,1629
		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	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-	-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-	-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten													1	1				
Anzahl Arten													23					

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