

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96391
		DK5 DK5-GK	6622
		DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	533
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	115496,2603
Anzahl Abschnitte	10	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Grünlandflächen mit länger aufgegebenener Nutzung bzw. stärkerer ruderaler Entwicklung durch abgelagertes Grabenaushubmaterial. Hier dominiert eine hochwüchsige Mischung aus Brennesselfluren und Landröhrichten aus etwas Rohrglanzgras und einigen Arten der feuchten Hochstaudenfluren. Der feuchte Charakter der Flächen ist in Teilen erkennbar. Überwiegend sind sie durch Brennessel- und Goldrutenfluren mesophil geprägt, hochwüchsig mit Wuchshöhen um 1m bis 1,50 m, sehr dicht, mit viel verrottender Blattmasse am Boden, die den Aufwuchs kleinwüchsiger Arten weitgehend unterdrückt. Unter den Pflanzen am Boden ist i.d.R. ein Bestand aus Gundermann entwickelt. Insgesamt recht artenarm, verfilzend, nitrophytisch. Im Norden ist die Fläche weniger von Brennesseln geprägt. Hier kommen hohe Anteile von Schleierfluren aus Zaunwinde über einem Landröhricht aus Wasserschwad vor. Daneben breiten sich Goldruten hier verstärkt aus.

Zentral Innerhalb der Beetsücke liegen Flächen die einen noch etwas grünlandartigen Charakter mit höheren Anteilen von Gräsern haben, häufig ist hier die etwas niederwüchsiger Vegetation zu finden. Örtlich gibt es auch kleinere Feuchtgebiet spezifische Vegetationselemente aus Sekten und Landröhrichten aus Rohrglanzgras und Wasserschwad. Der überwiegende Teil der Flächen ist jedoch derzeit nicht gesetzlich geschützt. Die einzelnen Bestandteile des Vegetationsmosaiks lassen sich nur schwer voneinander trennen, daher wird die Fläche insgesamt zusammenfassend beschrieben.

Kleinere Teilbereiche sind gesetzlich geschützt gemäß § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG.

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	85 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	2			15 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördl. Brammerhäger Damm, Südl. Baggersee		
Nachbarnutzung/en	Brache, Gräben		
Rechtswert (X)	567357	Hochwert (Y)	5923246
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)

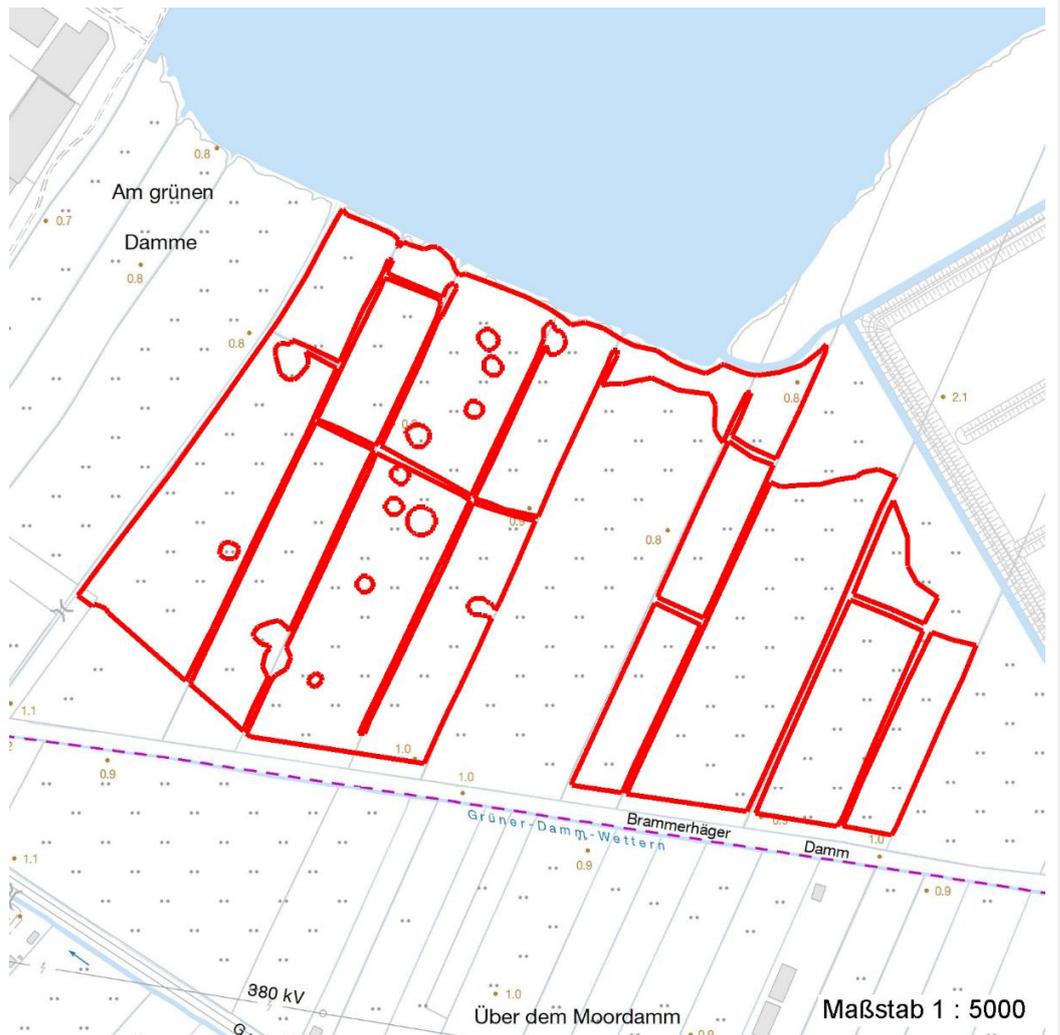
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96391
		DK5 DK5-GK	6622
		DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	533
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	115496,2603
Anzahl Abschnitte	10	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96391	30286	6622	38	11.10.2006	/	6624	71
96391	30410	6622	45	30.09.2004	/	6624	80
96391	30441	6622	51	30.09.2004	>	6624	86
96391	30397	6622	73	11.10.2006	/	6624	112
96391	30271	6622	82	30.09.2004	/	6624	121
96391	30355	6622	83	30.09.2004	/	6624	122
96391	30461	6622	85	30.09.2004	/	6624	124
96391	30426	6622	86	11.10.2006	/	6624	125

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96391
		DK5 DK5-GK	6622
		DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	533
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	115496,2603
Anzahl Abschnitte	10	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96391	30284	6622	87	30.09.2004	/	6624	126
96391	30438	6622	89	11.10.2006	/	6624	128
96391	30281	6622	90	30.09.2004	/	6624	129
96391	30499	6622	91	30.09.2004	/	6624	130
96391	30317	6622	95	30.09.2004	/	6624	134
96391	30369	6622	96	30.09.2004	/	6624	135
96391	30375	6622	98	30.09.2004	/	6624	137

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

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49778	0	6622_533_010915_1.JPG	
49779	0	6622_533_010915_2.JPG	
49780	0	6622_533_010915_3.JPG	
49781	0	6622_533_010915_4.JPG	
49782	0	6622_533_010915_5.JPG	
49783	0	6622_533_010915_6.JPG	
49784	0	6622_533_010915_7.JPG	
49785	0	6622_533_010915_8.JPG	
49786	0	6622_533_010915_9.JPG	
49787	0	6622_533_010915_10.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Die Vegetation ist weit von der Entwicklung niedermoortypischer Bestände entfernt, relativ artenarm, Dominanz von Allerweltsarten.
Wertgesichtspunkte	Hochwüchsig, dicht, als Lebensraum für einige Brutvogelarten und Unterstand für Säuger geeignet, auch als Insekten-Lebensraum in Grenzen günstig.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Kleinsäuger Vögel
Entwicklungstendenzen	gering, Ausbreitung der Brennesselfluren
Maßnahmen	Die Flächen weiter der Sukzession überlassen, jedoch nach Möglichkeit den Wasserstand im Gebiet anheben.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96391
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6622
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Harburg-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	533
Anzahl Abschnitte	10	Kartierung	01.09.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	115496,2603
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6622_533_010915_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6622_533_010915_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6622_533_010915_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6622_533_010915_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96391
		DK5 DK5-GK	6622
		DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	533
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	115496,2603
Anzahl Abschnitte	10	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biototyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	5
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	5 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

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		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96391
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	533
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2015
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	115496,2603
		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
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	7	w		-	-									3	3	3	
Allium vineale (Weinberg-Lauch)	7	w		-	-									V		3	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-	-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-												
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-											V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-	-												
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-	-												
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-												
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Epilobium lamyi (Lamys Weidenröschen)	7	w		-	-												
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-	-												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-												
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-												
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w		-	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-												
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-												
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-	-												
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-												
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-	-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-												
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-												
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96391
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	533
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.09.2015
Anzahl Abschnitte	10	Fläche / Länge [m²/m]	115496,2603
		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	
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-	-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-	-													
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-	-												D	
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	3		
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	kein Gewässer	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	Massnahmen siehe Hauptbogen