

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96037
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	444
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1535,7746
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **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	6	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

Randstreifen auf der Südwestseite des Neuländer Baggersees. Zwischen dem sie, der in diesem Bereich als Wasserskianlage genutzt wird und südwestlich anschließendem, extensiv genutztem, gemieteten Grünland. Der Randstreifen ist zum hohen Anteil von Halbruderales Gras- und Staudenfluren bewachsen, im Westen ist am Ufer zunehmend eine Verbuschung aus vor allem Grauweiden vorhanden. Der Randstreifen wird im Rahmen der Freizeitanutzung häufig betreten und es sind vegetationslose offene Trittpfade vorhanden.

Der Randstreifen ist als naturnahe Ufergehölzsaum und Teil des angrenzenden Baggersees geschützt nach § 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	2		Ja	100 %
2	AKF	Halbruderales Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestlich Neuländer Baggersee		
Nachbarnutzung/en	Im Süden gemähtes Feuchtgrünland, im Norden Neuländer Baggersee mit Wasserskinutzung		
Rechtswert (X)	567293	Hochwert (Y)	5923401
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.	96037
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	444
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1535,7746
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96037	30286	6622	38	11.10.2006	/	6624	71
96037	30275	6622	72	30.09.2004	/	6624	111
96037	30271	6622	82	30.09.2004	/	6624	121

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Relativ intensiv gestört durch Freizeitnutzungen
Wertgesichtspunkte	Im übrigen naturnahe Uferstreifen mit potentieller Eignung als Brutvogelhabitat
Maßnahmen	Der Randstreifen ist in der ursprünglichen Planung nicht für die Freizeitnutzung vorgesehen und sollte entsprechend geschützt werden, andernfalls muss die

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96037
		DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	444
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.09.2015
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	1535,7746
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Freizeitnutzung besser gelenkt werden als bisher, um die Störungen zu minimieren.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Zusätze - Btyp	+ - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah)
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	6 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96037
			DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			444
Anzahl Abschnitte	3		Kartierung	06.09.2015
			Fläche / Länge [m²/m]	1535,7746
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Galeopsis tetrahit agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	l															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Mentha spec. (Minze)	7	w															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	d															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	d															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96037
			DK5 DK5-GK	6622
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	444
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.09.2015
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	1535,7746
			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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														34			

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