

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	93708
		DK5 DK5-GK	5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	642
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6933,5785
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Etwas unebene, feuchte, ehemalige Grünlandflächen auf Niedermoorstandort. Die Fläche liegt seit einigen Jahren brach, ein Grünlandcharakter ist aber noch vorhanden. Möglicherweise werden Pflegeschnitte durchgeführt wie auf den westlich angrenzenden Flächen. Dazu passt, dass die Vegetation in 2007 zumindest abgemäht, jedoch der Aufwuchs nicht abtransportiert wurde. Neben der Schlank-Segge und der Spitzblütiger Binse, sind der häufig auftretende Schlangen-Knöterich und das in den Grabenresten wachsende Sumpf-Blutauge Wert gebend. Grünlandzeiger sind Rasen-Schmiele, Wolliges Honiggras, Glatthafer und Weißes Straußgras. Generell sollten die Wasserstände auf hohem Niveau gehalten werden. Auf jeden Fall sollte eine Mahd durchgeführt werden.

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	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	"Pusuten Wiesen"			
Nachbarnutzung/en	Grünländer, Ruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte, Wirtschaftsweg			
Rechtswert (X)	556059	Hochwert (Y)	5926751	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 100%]			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	93708
		DK5 DK5-GK	5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	642
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6933,5785
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
93708	5179	5426	269	24.09.1999	>	5628	157
93708	8546	5626	110	07.10.2007	<	5628	202
93708	92859	5626	640	03.09.2015	<	5628	200

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Niedermoorstandort mit hohem Potenzial für eine standorttypische und artenreiche Feuchtwiese
Maßnahmen	Pflegeschnitte oder Mähnutzung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	93708
		DK5 DK5-GK	5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	642
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6933,5785
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern - 2.1

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z														
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	h											3	2		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l												V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w												V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w												V		
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z												V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b		
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z												3		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z												3		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	93708
		DK5 DK5-GK	5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	642
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6933,5785
		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	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w																3
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten														4	7			
Anzahl Arten														20				

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