

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91444
		DK5 DK5-GK	5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	526
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14582,7028
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– 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

Neu geschaffener Graben, um Haustiere aus der südlich neu geschaffenen bzw. im Bau befindlichen Wohnbebauung daran zu hindern, in das NSG zu gelangen ("Katzengraben"). Der Graben weist auch nach wenigen Jahren seiner Entstehung eine artenreiche und gewässertypische Vegetation auf. Ob und inwieweit die Bestände angesalbt wurden, kann an dieser Stelle nicht geklärt werden. Die Nährstoffverhältnisse sind eutroph, worauf Algenwatten hindeuten.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	"Neugrabener Ackerland"		
Nachbarnutzung/en	Grünländer, Gehölzpflanzung, Obstwiese, Brachflächen, Wirtschaftswege		
Rechtswert (X)	556478	Hochwert (Y)	5926281
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.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91444
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5626
Bearbeitung	HAAM	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	526
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	13.06.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	14582,7028
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
91444	8535	5626	93	07.10.2007	<	5628	174
91444	8529	5626	105	07.10.2007	<	5628	192
91444	8297	5626	107	07.10.2007	<	5628	194
91444	8341	5626	108	07.10.2007	<	5628	195
91444	8441	5626	190	09.10.2007	<	5628	10038
91444	8624	5626	255	09.10.2007	<	5628	10126
91444	8528	5626	264	14.05.2008	<	5628	10144

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41172	0	5626_526_130615_1.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91444
		DK5 DK5-GK	5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	526
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.06.2015
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14582,7028
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
Maßnahmen	3.2 - Gewässer schonend unterhalten

Foto

Fotodatei	5626_526_130615_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- 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.	91444
			DK5 DK5-GK	5626
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	526
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	13.06.2015
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	14582,7028
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	l																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V			
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z													V			
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																
Potamogeton lucens (Spiegelndes Laichkraut)	7	z												2	3	3	V	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	z												2				
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z														V		
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	z																
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	h																
														Anzahl Rote Liste Arten	3	1	3	1
														Anzahl Arten	17			

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