

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8305
			DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	106 193
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	07.10.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	49448,9169
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Niedermoorstandort, relativ grundwassernah, mit Flurabständen vermutlich um 20 bis 30 cm, großflächig seit langem brachgefallen, mit von Brennesseln dominierter, halbruderaler Gras- und Staudenflur mit Wuchshöhen um 1,50 m. Darin eingestreut größere Teilbereiche mit Landröhrichten aus Rohrglanzgras und Wasserschwaden, v.a. im Norden und entlang der Gräben mit sich ausbreitendem Grau-Weidengebüsch, das derzeit jedoch noch unter 10 % der Fläche einnimmt. Am Boden zwischen den Brennesseln häufig noch mit Relikten der alten Grünlandvegetation mit Vorkommen von Süßgräsern, höhere Anteile auch von Rasenschmiege deuten darauf hin, dass ein Teil der Flächen zumindest früher beweidet worden ist.

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	60 %
2	AKF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	NRZ	Sonstiges Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	'Neugrabener Ackerland', SW-Kartenviertel			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben, Weg			
Rechtswert (X)	556405	Hochwert (Y)	5926626	
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8305
		DK5 DK5-GK	5626 5628
		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	106 193
Bearbeitung	BRA	Kartierung	07.10.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	49448,9169
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8305	91318	5626	404	31.07.2015	N		
8305	91344	5626	429	31.07.2015	N		
8305	91459	5626	541	31.07.2015	N		
8305	91460	5626	542	31.07.2015	N		
8305	91461	5626	543	31.07.2015	N		
8305	91462	5626	544	31.07.2015	N		
8305	91463	5626	545	31.07.2015	N		
8305	91464	5626	546	31.07.2015	N		
8305	91466	5626	548	09.08.2015	N		
8305	8335	5626	89	24.09.1999	>	5628	166
8305	8493	5626	91	24.09.1999	>	5628	169

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8305
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	106 193
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	49448,9169
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20878	0	5626_106_071007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Relativ wenig niedermoortypisch ausgebildete Vegetation, mit Brennessel dominiert auf großen Flächen ein Störungszeiger.
Wertgesichtspunkte	Recht unzugänglich, sehr großflächig, hochwüchsig, Unterstand für Wildtiere, gutes Entwicklungspotential für Moorvegetation, Lebensraum für Kleinsäuger und Insekten.
Maßnahmen	Flächen weiter vernässen und Bildung von Übergangsmooren initiieren.

Foto

Fotodatei	5626_106_071007_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		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	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8305
			DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			106 193
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				07.10.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				49448,9169
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-													
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	z		-										3	V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														18			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8305
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	106 193
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	49448,9169
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V		
Carex elata (Steife Segge)	7	w		-										2	3		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-										V	V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	2	
Anzahl Arten														16			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	8305
				DK5 DK5-GK	5626 5628
				DK5 - Name	Neugraben-Nord
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	106 193
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	07.10.2007
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	49448,9169
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	