

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8419
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	11 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19862,3235
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Feuchte bis nasse Sukzessionsflächen mit Landröhrichtern aus Schilf, Hochstaudenfluren und Großseggenriedern, durchzogen von zahlreichen, nicht gepflegten, aktuell trocken liegenden Grütten. Im Osten und Westen sind verbuschte Bereiche mit Grauweiden vorhanden. Der hochwüchsige, verfilzende Bewuchs unterdrückt niedrige Krautarten. Zum Kartierzeitpunkt war die Fläche tief entwässert.

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	90 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wege, Sukzessionsflächen		
Nachbarnutzung/en	556215	Hochwert (Y)	5926767
Rechtswert (X)	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Bezirk	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)
Stadtteil (OT-Nr.)	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8419
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	11 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19862,3235
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8419	8403	5626	11	07.10.2007	K	5628	19

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Stark verfilzend, zu trocken: Entwässerung über das Wasserwerk
Wertgesichtspunkte	Sehr artenreich, Vorkommen zahlreicher auch seltener Arten; sehr strukturreich, relativ großflächig ungestört
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Sommerquartiere

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8419
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	11 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19862,3235
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Der Sukzession überlassen; stark vernässen, entwässerung zukünftig vermeiden

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03.1 - Caricion rostratae (Großseggen-Moore) 27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) 44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	8,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
Vegetation	Reaktion	schwach sauer	6,2
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		7
	Überschw.anzeiger		12

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8419
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	11 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19862,3235
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-															
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	z		-															
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		-												V			
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-														V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-														V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	h		-												V		V	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-															
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		-												3		V	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-															
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-												V		3	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-															
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-												3		3	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-												b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-															
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-														V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-														3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-												3		3	V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-														V	
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-												V			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-															
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z		-															
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-												3	3	3	V
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8419
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	11 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19862,3235
		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														8	1	11	2
Anzahl Arten														41			

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	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein