

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8591
			DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	121 218
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.10.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6227,0564
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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

Ehemaliges Grünland, offenbar seit längerem aus der Nutzung genommen, vermutlich aufgrund der Bodenfeuchte des Standortes. Alte, feuchte Brachfläche, heute zum überwiegenden Teil von feuchten Hochstaudenfluren eingenommen mit sehr hohem Anteil von Mädesüß und Gilbweiderich. Diese relativ wüchsig mit Wuchshöhen von etwa 1,20 m. Zum Teil gehen die Bestände über in Fluren aus Sumpfreitgras. Randlich sind größere Brombeergebüsche entwickelt. Örtlich entsteht Grau-Weidengebüsch, in den Randbereichen auch etwas Brennesselbestände, die jedoch die Fläche nicht dominieren. Der Boden ist etwas uneben, deutlich feucht, vermutlich zeitweilig wasserüberstaut, über die gesamte Fläche moorig. Der Bereich wird durch einen Randgraben auf der Westseite etwas entwässert. Im Norden geht der Bestand etwas fließend in die benachbarte Grünlandfläche über, da hier offenbar Teilbereiche sporadisch gemäht 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	80 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	'Gerdau', NO der Karte			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben, Brachen			
Rechtswert (X)	557391	Hochwert (Y)	5927057	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Neugraben (707)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/>
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%]			

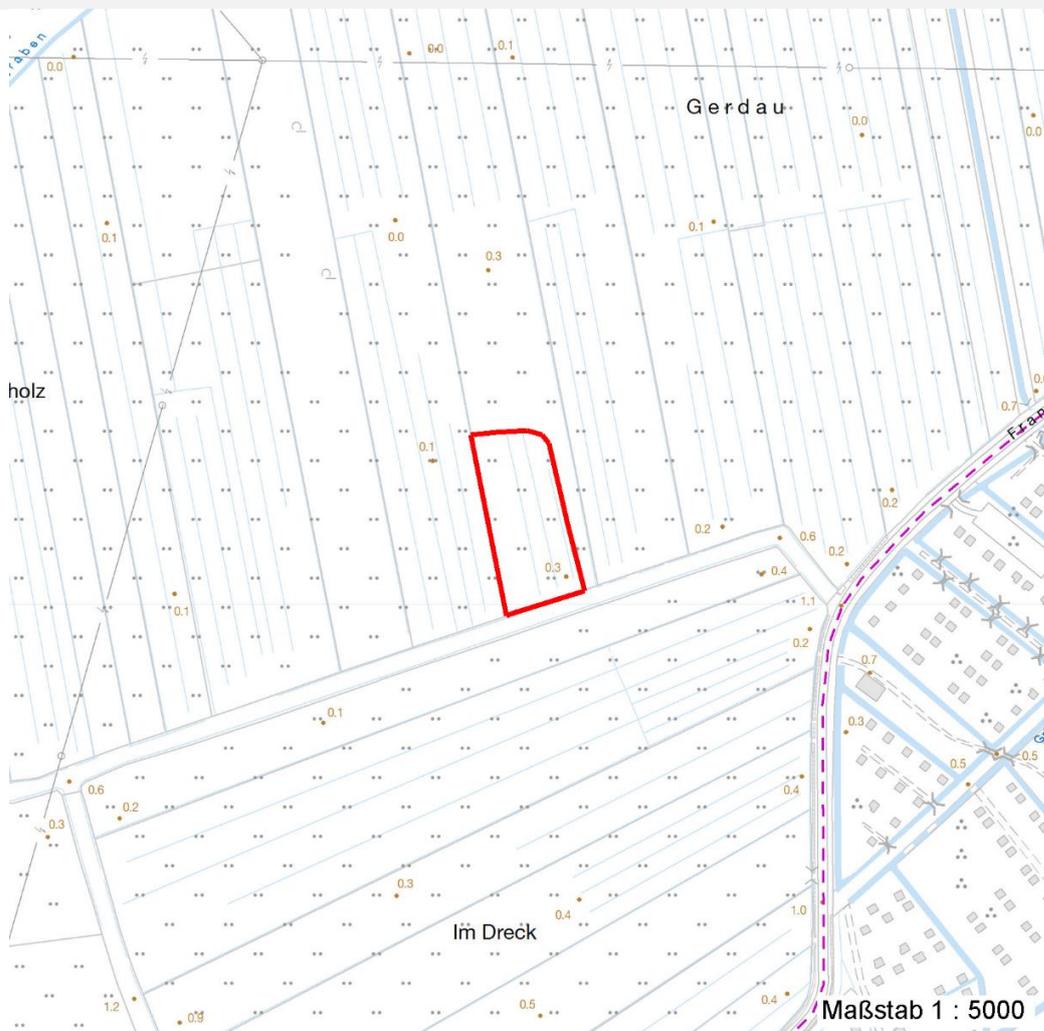
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8591
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	121 218
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6227,0564
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8591	91482	5626	121	12.06.2015	K	5628	218
8591	8336	5626	50	05.07.1999	<	5628	108

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21645	0	5626_121_081007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8591
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	121 218
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6227,0564
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Moorstandort mit ausgeprägter Feuchtvegetation, strukturreich, unzugänglich, blütenreich, vermutlich günstiger Insekten-Lebensraum, Brutvogel-Lebensraum, Unterstand für Wildtiere und Kleinsäuger.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Moorentwicklung fördern, indem der Entwässerungsgraben auf der Westseite möglichst rückgestaut wird und nicht mehr unterhalten.

Foto

Fotodatei 5626_121_081007_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

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	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8591
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	121 218
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6227,0564
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	z		-											V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-													
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-											V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	3		
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.	8591
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	121 218
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6227,0564
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein