

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8338
			DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	101 185
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.08.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	37931,4106
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.4 Großseggenrieder **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	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

Offenbar seit längerem nicht genutzte Wiesenfläche, leicht uneben, ohne Unterbrechung durch Gräben, in Teilbereichen eventuell auch wasserüberstaut, mit großen, verfilzenden, wüchsigen, jeweils homogen, mosaikartig wechselnden Beständen aus Rasenschmiele, Schlanksegge, Quecke und Honiggras und Wiesenfuchsschwanz. Ein Blühaspekt wird nur in Teilbereichen durch Acker-Kratzdiestel gebildet. Im übrigen ist die Fläche ausgesprochen blütenarm, relativ artenarm, mit hohen Anteilen absterbender Blattmasse, die darauf hindeuten, dass eventuell auch im Vorjahr keine oder kaum eine Nutzung stattgefunden hat. In diesem Jahr wurde die Fläche bisher nicht genutzt. Der Aufwuchs ist mäßig wüchsig, liegt z.T., dort wo er noch steht, erreicht er 60 bis 80 cm Wuchshöhe. Höhere Anteile von Quecke und Acker-Kratzdiestel deuten auch zusammen mit der erkennbaren Artenarmut auf eine frühere Intensivnutzung.

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	GIF	Artenarmes Grünland auf Feuchtstandorten (2000)		
1	2			0 %
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördl. Zentrum der Karte	
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben, Weg	
Rechtswert (X)	556658	Hochwert (Y) 5927177
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 <input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]	
FFH-GEBIET		
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 59%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 41%]	

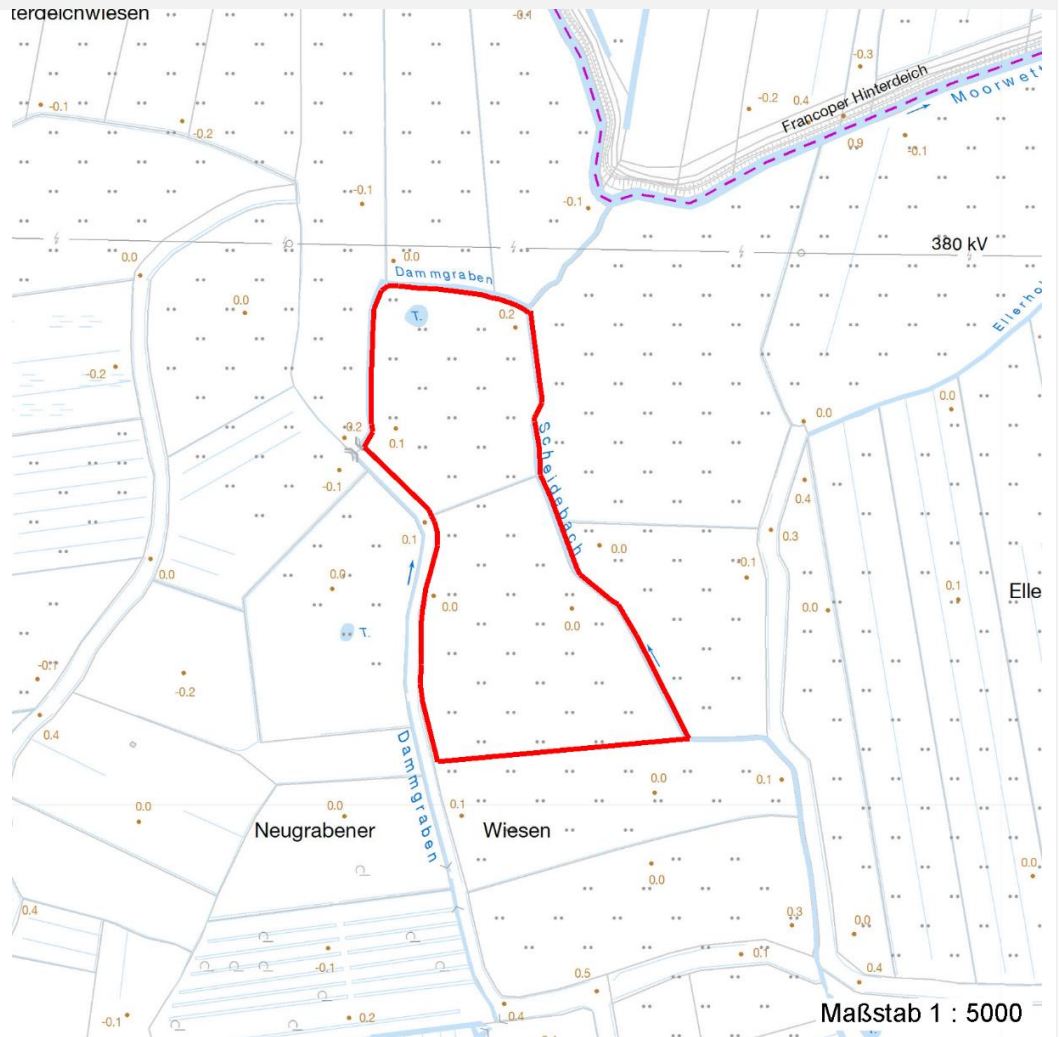
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8338	
			DK5 DK5-GK	5626	5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	101 185
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.08.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	37931,4106	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8338	91272	5626	101	12.06.2015	K	5628	185
8338	8465	5626	32	22.09.1999	>	5628	86
8338	8378	5626	33	22.09.1999	>	5628	87

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Artenarm, verfilzend, unternutzt, arm an Blüten.
Wertgesichtspunkte	Extensive Nutzung, nutzbar als Brutvogel-Lebensraum und Säuger-Lebensraum.
Maßnahmen	Wiesennutzung nach Möglichkeit intensivieren, Aufwuchs entnehmen, Artenanreicherung anstreben.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8338
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	101 185
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37931,4106
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Grünland	
Aufnahmeart	Veg.aufnahme
Produktivität	mittel - mittlere Produktivität
Nutzungsintensität	sehr gering - < 0,5 GVE/ha, sehr seltene Mahd, zeitweilige Brache
Verh. Prod.-Nutz.	unternutzt - Die Produktivität der Fläche wird nicht voll ausgeschöpft, überständiges Futter
Bewirtschaftungsstadium	vor dem 1. Schnitt/Auftrieb
Grünl. Auswert.	
Mängel / Defizite	verfilzend, umfallen, artenarm
Entwicklungstendenzen	Brache
Entwicklungsziele	Feuchtwiesenvegetation möglichst artenreich

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenarmes Grünland auf Feuchtstandorten (2000)	Biotoptyp	GIF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.70 m
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8338
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	101 185
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	37931,4106
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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)	1	2a		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	1	+		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	2a		-											V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	1		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	1		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	2b		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2b		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	2b		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	r		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														13			

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	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	8338	
				DK5 DK5-GK	5626	5628
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	101	185
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	16.08.2007	
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	37931,4106	
				Breite (lineare Abb.) [m]		