

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91255
		DK5 DK5-GK	5626 5628
		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	59 120
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	07.06.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	19834,917
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Artenreiche und botanisch wertvolle seggen- und binsenreiche Nasswiese auf einem Niedermoorstandort. Die Fläche wurde 2007 als ungenutzt eingestuft, eine Nutzung ist auch 2015 nicht erkennbar, möglicherweise hat aber zwischenzeitlich ein Pflegeschnitt stattgefunden, denn eine negative Verbuschung ist kaum erkennbar. Das Grünland ist von Gräben durchzogen, an denen vereinzelt Grau-Weiden stehen. Das Grünland weist Wert gebende Arten wie Schlangen-Knöterich, Faden-Binse oder Gelbe Wiesenraute auf. In den Gräben finden sich Sumpf-Blutauge, Schnabel-Segge und Hunds-Straußgras. Einige Arten der Gruppen sind in die Fläche eingewachsen, so dass eine Trennung in zwei Teilflächen nicht mehr sinnvoll erscheint. Unklar ist die derzeitige Bewirtschaftung, es sollte aber zunächst nichts an der Bewirtschaftung geändert, sondern die Flächenentwicklung beobachtet 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	100 %
2	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	'Gerdau', NO des Kartenblattes		
Nachbarnutzung/en	Gräben und Grünland		
Rechtswert (X)	557771	Hochwert (Y)	5927435
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 85%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91255
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	59 120
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	19834,917
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Beobachtung der Flächenentwicklung und ggf. Pflegeschnitt durchführen.

Foto

Fotodatei	5626_59_070615_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	GNA
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- 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.	91255	
			DK5 DK5-GK	5626	5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	59 120
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	07.06.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	19834,917
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																				
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w												3		3				
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h																		
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z																		
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h																		
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	z												3		2				
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h																		
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h																V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	l												V				V		
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w												3				V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w																		
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w												V		3				
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h																		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z																		
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z																		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h																		
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l																		
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z																		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	l																		
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	l															2	3	3	V
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h																		
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																		
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	l															3	3	3	V
														Anzahl Rote Liste Arten						
														Anzahl Arten						
														24						

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