

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8347
			DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	94 176
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.10.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	31476,4158
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Relativ homogenes, großflächiges, zeitweilig eventuell beweidetes und später auch gemähtes Grünland über noch erhaltenem Niedermoorstandort mit wechselnden Wasserständen in den Grabensystemen (Teilfläche 2). Die Vegetation der Flächen wirkt in diesem Jahr wenig oder nicht genutzt, deutlich verfilzt, nur mäßig wüchsig mit Wuchshöhen um 40 bis 50 cm. Sie ist von Süßgräsern dominiert, hohen Anteilen von Honiggras, aber auch zahlreichen feuchtezeigenden Arten, Landröhrichtern aus Wasserschwaden und Rohrglanzgras sowie einem hohen Anteil von Weideunkräutern, hier v.a. größeren Beständen von Flatterbinse und Rasenschmiele. In der Fläche nur mäßig artenreich mit zahlreichen eingestreuten Flutrasenarten, die das feuchte Standortpotential anzeigen. Die Beetgräben sind gegenüber der Fläche aktuell nur wenig eingetieft, i.d.R. kräftig verlandet, an der Geländeoberfläche um 2 bis 3 m breit mit sich in die Nachbarflächen ausbreitenden Seggenbeständen, ebenfalls nur mäßig artenreich, aber etwas niedermoorotypisch bewachsen, örtlich mit höheren Anteilen von Wiesensegge und Schnabelsegge.

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	GFF	Flutrasen (2000)		
1	2			40 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Moorwetteren, östlicher Kartenteil			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Obstbau			
Rechtswert (X)	557518	Hochwert (Y)	5927807	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

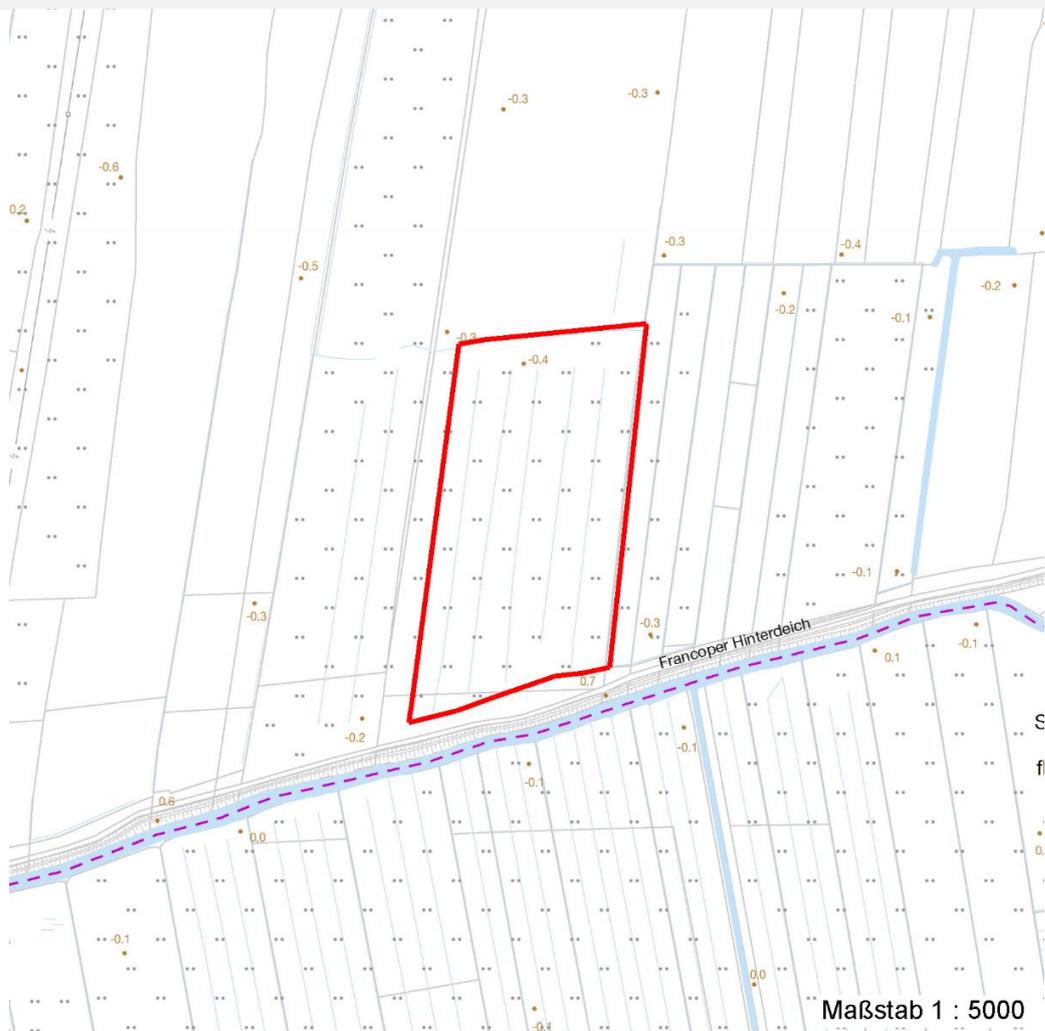
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8347
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94 176
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31476,4158
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8347	8346	5626	94	24.09.1999	K	5628	176
8347	91383	5626	468	03.10.2015	N		
8347	91385	5626	470	03.10.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21962	0	5626_94_091007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

18.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8347
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94 176
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31476,4158
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Offenbar nur extensive Nutzung, bzw. Aufgabe der Nutzung, zeitweilige Beweidung eines relativ feuchten Standortes.
Wertgesichtspunkte	Eine der wenigen Restflächen des Niedermoorpotentials auf der Nordseite der Moorwetteren.
Maßnahmen	Nach Möglichkeit extensive Wiesennutzung betreiben, Mähgut immer abfahren, eventuell langfristig Anreicherung der Artenvielfalt anstreben.

Foto

Fotodatei 5626_94_091007_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8347
			DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	94 176
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	09.10.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	31476,4158
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

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	z	-															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w	-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z	-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w	-															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w	-															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z	-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z	-															V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w	-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w	-															
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w	-														V	3
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z	-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h	-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w	-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z	-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w	-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w	-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z	-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w	-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w	-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z	-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w	-															V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w	-															3
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w	-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w	-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h	-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w	-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w	-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w	-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w	-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w	-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8347
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94 176
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31476,4158
		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														1			
Anzahl Arten														30			

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	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-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	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	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)																	
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z		-										3		3	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-												V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h		-											V	V	
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		-										3		V	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-											V		3 3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8347
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	94 176
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	31476,4158
		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														4	5	1	
Anzahl Arten														10			

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