

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8460
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	36 91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14370,6997
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Frisches bis feuchtes, insgesamt artenreiches, aber gestörtes Grünland, vermutlich gedüngt und umgebrochen mit Dominanz von Landröhrlichten aus Rohrglangras und Flutrasen mit hohen Anteilen von flutendem Schwaden, Honiggras nimmt hohe Anteile ein.

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	50 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		
1	2	Pflanzensoziologische Aufnahme		50 %
2	GMM	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östliche Hinterdeichwiesen - Flurstück 728		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Hauptwetterten		
Rechtswert (X)	556682	Hochwert (Y)	5927452
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"/>
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 [3 / Anteil: 100%]		

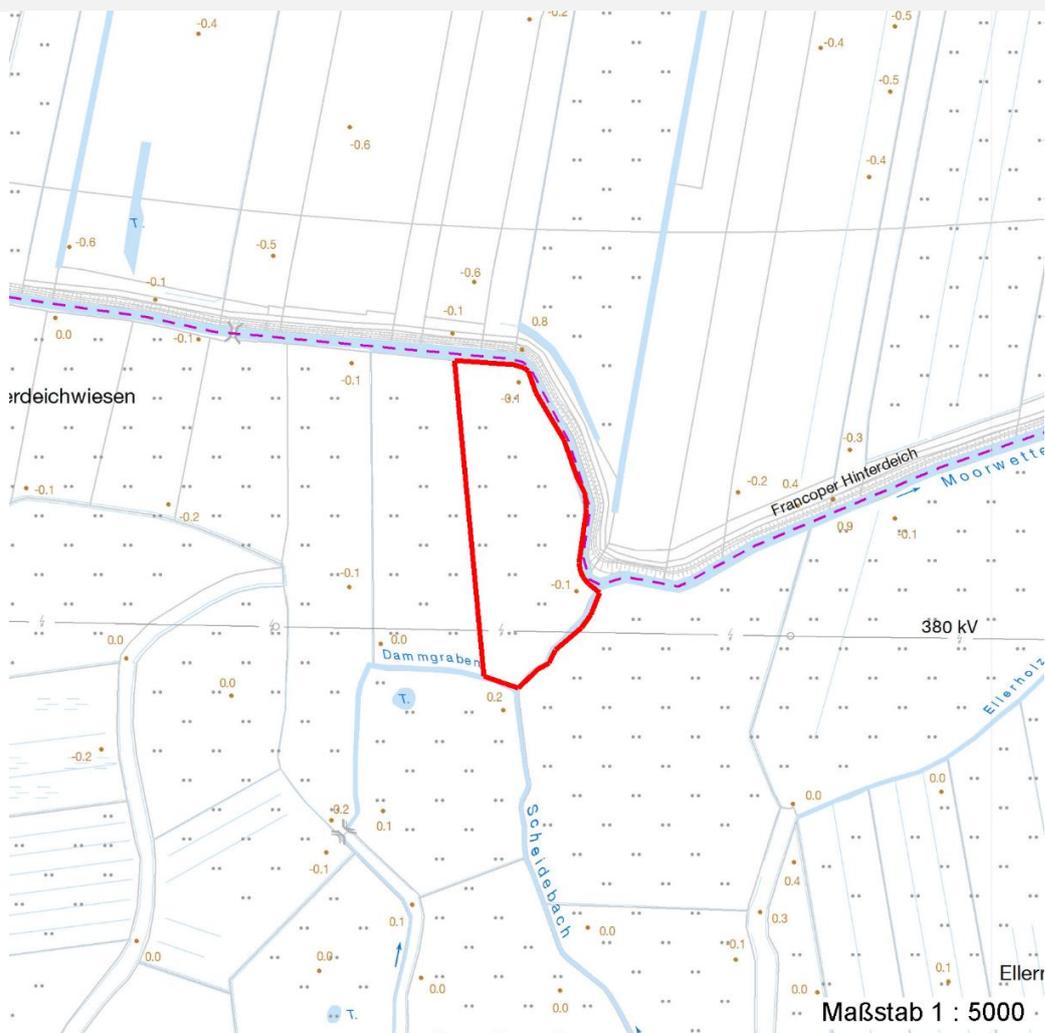
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8460
		DK5 DK5-GK	5626 5628
		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	36 91
Bearbeitung	KAB	Kartierung	20.06.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14370,6997
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8460	8360	5626	113	07.10.2007	N	5628	206

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung, Düngung, Umbruch einer Feuchtwiesenfläche
Wertgesichtspunkte	Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel
Maßnahmen	Zschürige Wiesenutzung fortsetzen, Hohe Wasserstände im Gebiet halten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8460
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	36 91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14370,6997
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Extensivierung der Pflege Extensive Grünlandnutzung (Wiesenvogelschutz)

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Flutrasen (2000)	Biototyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-										V			3	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8460	
			DK5 DK5-GK	5626 5628	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Bearbeitung	KAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	36 91
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	20.06.1999
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	14370,6997
				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	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-														
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	z		-											3		2	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-													V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-													V	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-														
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z		-													3	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	h		-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-														
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-														
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-													V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-														
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		-														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		-													D	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	8460	
			DK5 DK5-GK	5626	5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Bearbeitung	KAB	Kopie	Nein		Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.06.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14370,6997	
			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
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	6		
Anzahl Arten														52			

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	Pflanzensoziologische Aufnahme	Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Größe	
Breite	5.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	2m		-													
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	+		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-											V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8460
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	36 91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14370,6997
		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
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	1	2m		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	2m		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	2m		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2b		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	1	1		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	1		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	2b		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	r		-												D	
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														16			

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