

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	8482
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	15 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12426,7038
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders 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

Magere Sumpfdotterblumenwiese. Sporadisch genutzte Bereiche mit viel Ruchgraswiese . Im westlichen Teil zunehmend mit teils wenig genutzten Schlankseggenriedern. Daneben treten Binsenbestände und Flutrasen aus Flutschwaden auf.

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	85 %
2	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2	Pflanzensoziologische Aufnahme		15 %
2	GFA	Pfeifengraswiesen, seggen- und binsenarm (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

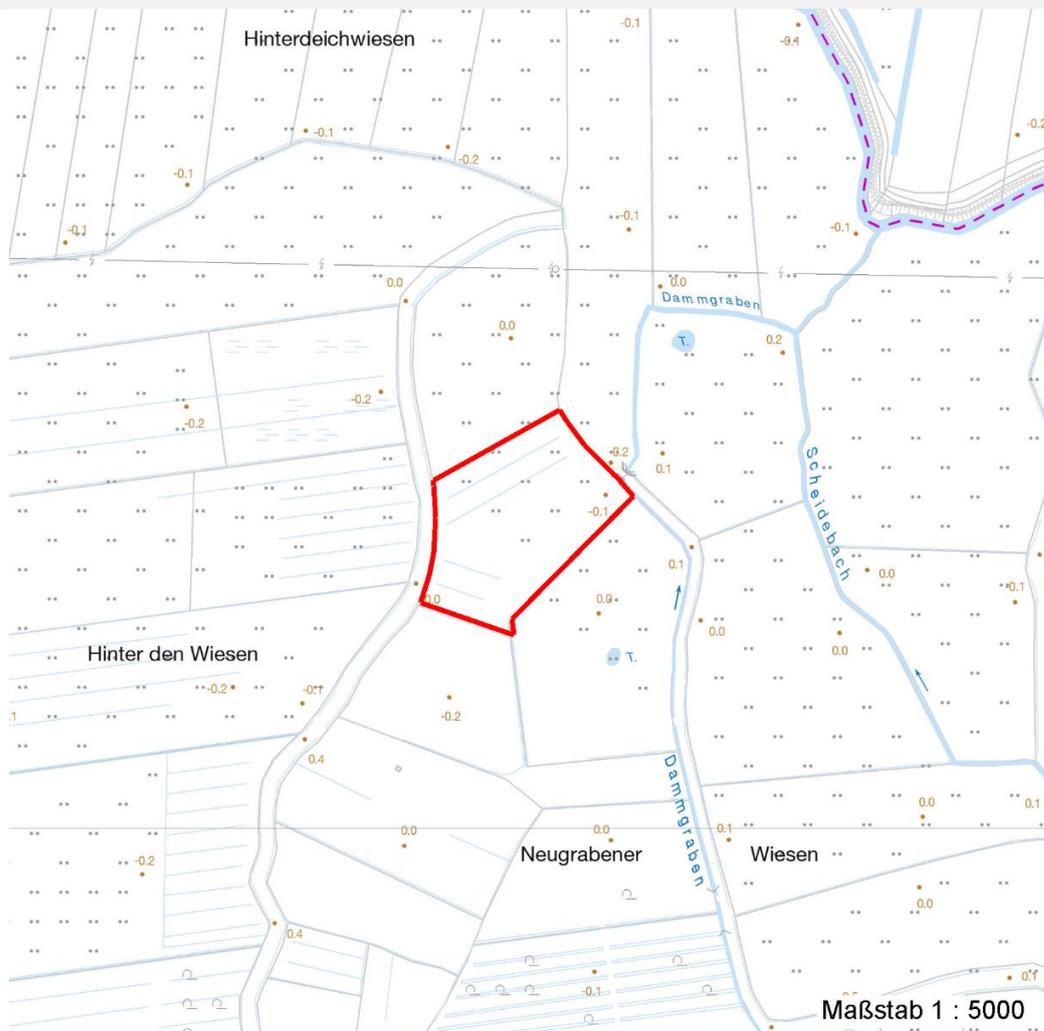
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Neugrabener Wiesen westl. des Weges		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Weg		
Rechtswert (X)	556490	Hochwert (Y)	5927209
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 [2 / Anteil: 99%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 1%]		

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	8482
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	15 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12426,7038
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8482	8483	5626	15	07.10.2007	K	5628	56
8482	91241	5626	15	15.09.2015	K	5628	56

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Leicht unternutzt, verfilzend
Wertgesichtspunkte	Vorkommen gefährdeter Arten Vorkommen seltener Arten artenreiche Ausprägung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	8482
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	15 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12426,7038
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Als Extensive Mähwiese nutzen, 2schürige Wiese; hohe Wasserstände im Gebiet sichern; Herbstschnitt nicht vernachlässigen Pflege-Mahd

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2000)	Biototyp	GNA
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Sandig bis torfig	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		16
	Giftpflanzen		7
	Überschw.anzeiger		10

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999		Interne Nr.	8482	
			DK5 DK5-GK	5626 5628	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Bearbeitung	KAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	15 56
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	15.06.2000
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	12426,7038
				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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-											3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z		-															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-															
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	z		-											3		2		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		-															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	h		-											3	3	V	V	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-														V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-														V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-											V		V		
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		-											3		V		
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	z		-													V	D	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-											b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		-															
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	h		-														3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-															
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-														V	
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-														V	
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-											V				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	8482
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	15 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.06.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	12426,7038
		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
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-													
Ranunculus auricomus agg. (Artengruppe Gold-Hahnenfuß)	7	z		-										3			
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-										V		3	3
Symphytum officinale officinale (Echter Beinwell)	7	w		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		-												D	
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w		-										3	3	3	V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														10	2	14	4
Anzahl Arten														59			

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
Biototyp	Pfeifengraswiesen, seggen- und binsenarm (2000)	Biototyp	GFA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	50.00 m
Größe	
Breite	5.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999		Interne Nr.	8482
			DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	15 56
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.06.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	12426,7038
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		3
	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)																			
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	1	1		-															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	1	4		-															
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	1	2m		-												3		2	
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	1	2m		-												3	3	V	V
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		-															V
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	2m		-															V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	1	r		-													3		V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	2m		-															
Filipendula ulmaria denudata (Echtes Mädesüß)	1	+		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2m		-															
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	1		-															3
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	r		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-															
Ranunculus auricomus agg. (Artengruppe Gold-Hahnenfuß)	1	+		-													3		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	2m		-															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	r		-															D
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	6	1		
Anzahl Arten														20					

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