

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	8405
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	30 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20855,5518
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Ampfer-Honigraswiese: Feuchte, jedoch relativ intensiv genutzte und artenarme, beurteilt nach der Wuchshöhe und Einheitlichkeit des Aufwuchses vermutlich gedüngte Grünlandfläche, vermutlich umgebrochen: viel Weiße Trespe als annuelle Art.

Örtlich dominieren Landröhrichtbestände aus Wasserschwaden, die den Schutz nach §28 HmbNatSchG rechtfertigen.

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	70 %
2	GIM	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
1	2			30 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		
1	3	Pflanzensoziologische Aufnahme		1 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		
1	4			1 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Neugrabener Wiesen		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Graben, Weg		
Rechtswert (X)	556767	Hochwert (Y)	5926928
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: 87%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 13%]		

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	8405
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	30 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20855,5518
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
8405	8408	5626	240	09.10.2007	N	5628	10110
8405	91295	5626	240	12.06.2015	N	5628	10110

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Düngung, Umbruch, Entwässerung einer potentiellen Kohldistelwiese: Eingriffe im Sinne des § 28 HmbNatSchG
Wertgesichtspunkte	Wertvolles Niedermoor- und Naßwiesenpotential, günstige Voraussetzungen zur Entwicklung artenreicher und schutzwürdiger Vegetationsbestände

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	8405
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	30 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20855,5518
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Vernässen, Nutzung deutlich extensivieren, evtl. Maßnahmen zur Anreicherung der Artenvielfalt ergreifen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GIM
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	Standort: Niedermoorstandort, entwässert	FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

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)	7	z		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w		-									3		2		
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	h		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	8405
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	30 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20855,5518
		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	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		-													D	
Anzahl Rote Liste Arten														2	1			
Anzahl Arten														17				

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
Biototyp	Flutrasen (2000)	Biototyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: am weg		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	8405
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	30 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20855,5518
		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)																		
Carduus crispus (Krause Distel)	7	w		-														
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	w		-														
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																		3

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.	3
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: 16.05.2000		Hauptfläche	
		Flächenanteil	1 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	120.00 m
Größe	
Breite	5.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999	Interne Nr.	8405
		DK5 DK5-GK	5626 5628
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	KAB	Biotop-Nr. alt	30 84
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20855,5518
		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)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	+		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	+		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Trepse)	1	2m		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2b		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	1		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	2a		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	4		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		-										D			
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	r		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten										11							

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biototyp	Zuordnung eines Biototyps fehlt! (2000)	Biototyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: am Graben	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	1 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Kartierung Heuprojekt 1999		Interne Nr.	8405	
Handlungsbedarf	Ja		DK5 DK5-GK	5626	5628
Bearbeitung	KAB	Kopie	DK5 - Name	Neugraben-Nord	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	30	84
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	19.06.1999	
			Fläche / Länge [m²/m]	20855,5518	
			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)																			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-															V
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-															
														Anzahl Rote Liste Arten		1			
														Anzahl Arten		4			

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