

Erhebungsbogen

B

Projekt	Monitoring Ausgleich Altenwerder	Interne Nr.	94255
		DK5 DK5-GK	5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	645
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27103,3314
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Gemähtes Grünland auf leicht sandigem Niedermoorstandort. Der Aufwuchs war zum Kartierzeitpunkt ca. 100 cm hoch und blütenarm. Im Westen ist der Bewuchs artenarm mit viel Honiggras und Wiesen-Schwingel. Im Osten ist der Standort feuchter. Hier finden sich mehr Seggen. Die Gruppen sind bis auf eine überwiegend verlandet. Die Randgräben waren zum Kartierzeitpunkt größtenteils trocken.

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	65 %
2	GIM	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	3			5 %
2	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nordwestlich der Francoper Straße		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	557363	Hochwert (Y)	5926767
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: < 1%], NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

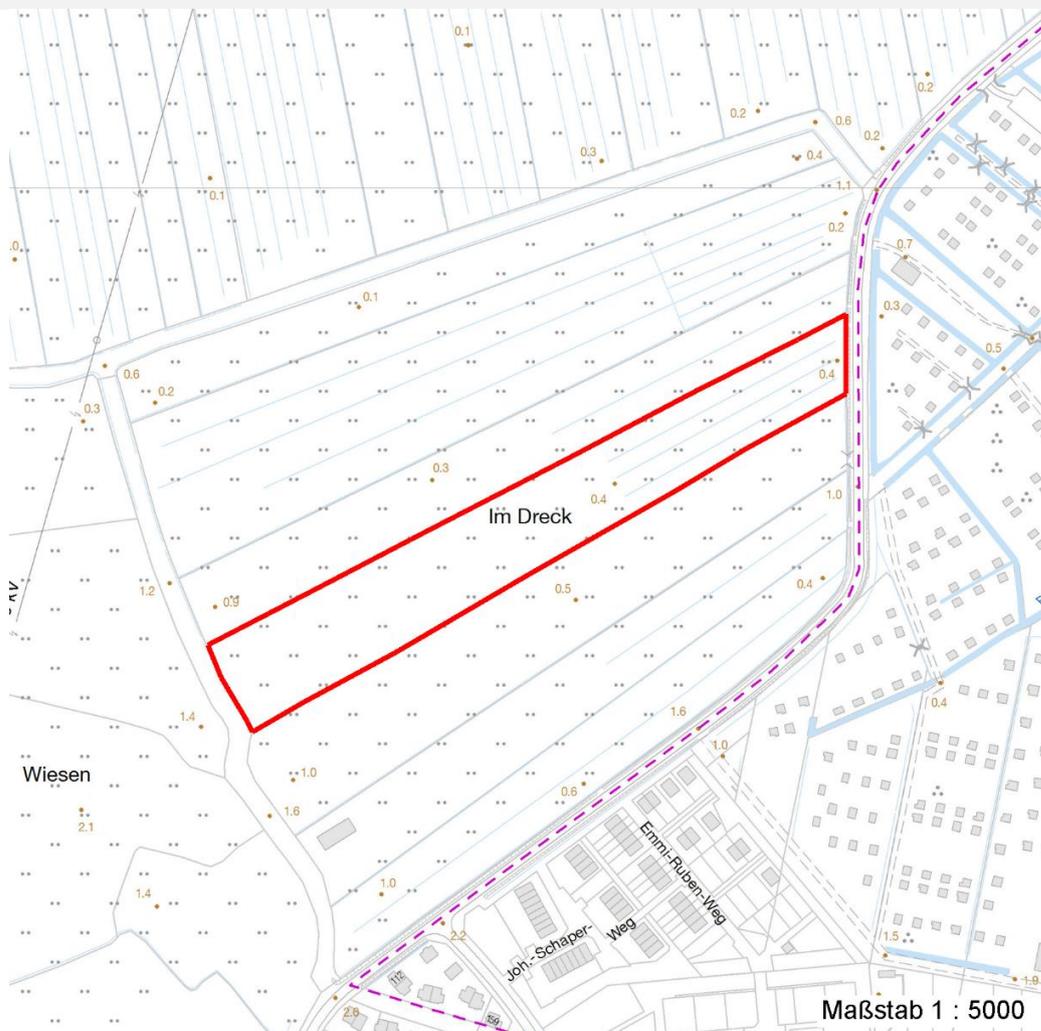
Erhebungsbogen

B

Projekt	Monitoring Ausgleich Altenwerder	Interne Nr.	94255
		DK5 DK5-GK	5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	645
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27103,3314
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
94255	8286	5626	135	09.10.2007	<	5628	236

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

Projekt	Monitoring Ausgleich Altenwerder	Interne Nr.	94255
		DK5 DK5-GK	5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	645
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27103,3314
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	GIM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	65 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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)	7	w															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w													V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Monitoring Ausgleich Altenwerder	Interne Nr.	94255
		DK5 DK5-GK	5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	645
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27103,3314
		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	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w																V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

31

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biototyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biototyp	FGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Monitoring Ausgleich Altenwerder	Interne Nr.	94255
		DK5 DK5-GK	5626
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	645
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	27103,3314
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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)																		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V			
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z												3	V			
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w											b	V	V	V		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w																
														Anzahl Rote Liste Arten		2	3	1
														Anzahl Arten		7		

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