

Erhebungsbogen

B

Projekt	Monitoring Ausgleich Altenwerder	Interne Nr.	70808
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	824 3039
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9525,128
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Nasses, mäßig artenreiches Grünland auf Niedermoorstandort. Im Westen der Fläche liegen zwei Gruppen. Die umlaufenden Grenzgräben zeigen wie die Gruppen auf der Fläche eine deutliche Verlandungstendenz. Die Wiesenvegetation ist relativ schwachwüchsig (40-60 cm hoch) und enthält viele Binsen und Schwaden.

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	95 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			5 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gemarkung Fischbek, Flurstück 434		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	555735	Hochwert (Y)	5926293
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%]		

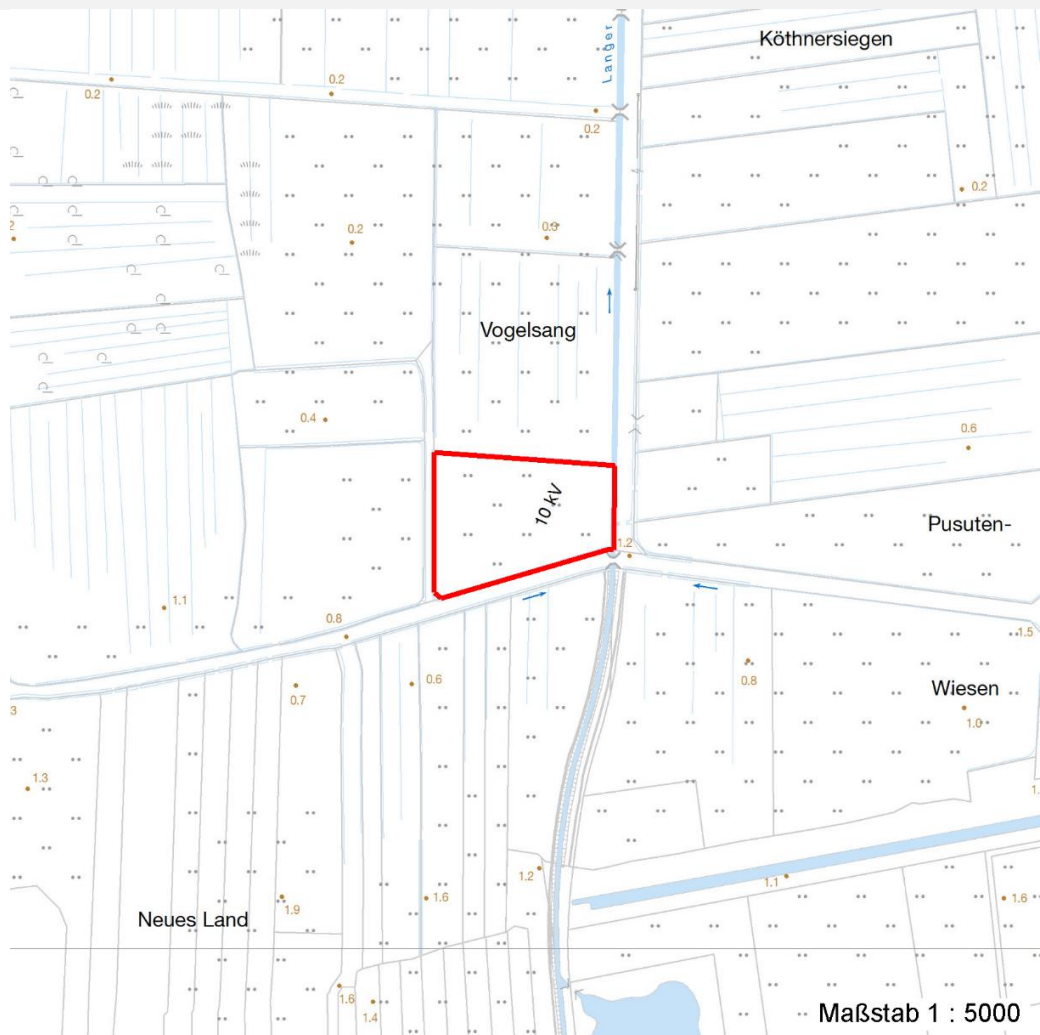
Erhebungsbogen

B

Projekt	Monitoring Ausgleich Altenwerder	Interne Nr.	70808
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5426 5428
Bearbeitung	RIN	DK5 - Name	Francoper Moor
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	824 3039
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	03.06.2010
		Fläche / Länge [m²/m]	9525,128
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
70808	5122	5426	154	06.10.2007	=	5428	187

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop
Maßnahmen	Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Monitoring Ausgleich Altenwerder	Interne Nr.	70808
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	824 3039
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9525,128
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-												
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	h		-	-										V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-	-												
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-										V		
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-										3		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-												
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-												
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-	-												
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Monitoring Ausgleich Altenwerder	Interne Nr.	70808
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	824 3039
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9525,128
		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														3			
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
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-												
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z		-	-												
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-	-								3		V		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-												
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-	-												
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-										3		
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-												

Projekt	Monitoring Ausgleich Altenwerder	Interne Nr.	70808
		DK5 DK5-GK	5426 5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Francoper Moor
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	824 3039
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.06.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9525,128
		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
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-												
Valeriana excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten														15			

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