

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36125
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	489 119
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	408,145
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz _ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop **Schutz nur teilweise** Nein

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Niedermoorgraben entlang eines Weges, deutlich breiter als die übrigen Gräben im Gebiet, mit zahlreichen, großen Rispenseggenbulten. Auf der Wegseite auch mit größeren Brennesselbeständen.

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	100 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Flur 'Am Moordamm'		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	569483	Hochwert (Y)	5922671
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 21%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 79%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36125
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	489 119
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	408,145
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36125	36126	6822	489	05.10.2006	K	6824	119

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nährstoffeinträge
Wertgesichtspunkte	Dauergewässer mit potentieller Eignung als Laichgewässer für Amphibien; Standort bedrohter Niedermoorarten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36125
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	489 119
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	408,145
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Erhalt eines offenen Gewässers
Maßnahmen	Erhalt, schonend entkrauten

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	JD - Dy
Humosität	h4 - stark humos
Humusform	amt - Tonmudde
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.40 m
Breite	1.20 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	bräunlich
Geruch	keiner
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmites australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 27.0.01.03.1.03 - Caricetum paniculatae (Rispenseggen-Ried) 27.0.01.03.2.08 - Caricetum gracilis (Schlankseggen-Ried)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36125
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	489 119
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	408,145
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	h		-											3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-												V	
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	h		-													
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	z		-										V		V	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-										V		V V	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-												V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	2
Anzahl Arten										19							

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