

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36132
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	485 111
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	366,563
		Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Schmale, flache, jedoch dauerhaft wasserführende räben mit steilen, torfstichartige Uferböschungen; relativ artenreich von Niedermoorarten bewachsen.

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	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Flur: Am Grünen Wege	Hochwert (Y)	5923317
Nachbarnutzung/en	Gräben; Wiesen, Weiden	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Rechtswert (X)	569184	Gemarkung	Neuland (718)
Bezirk	Harburg	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

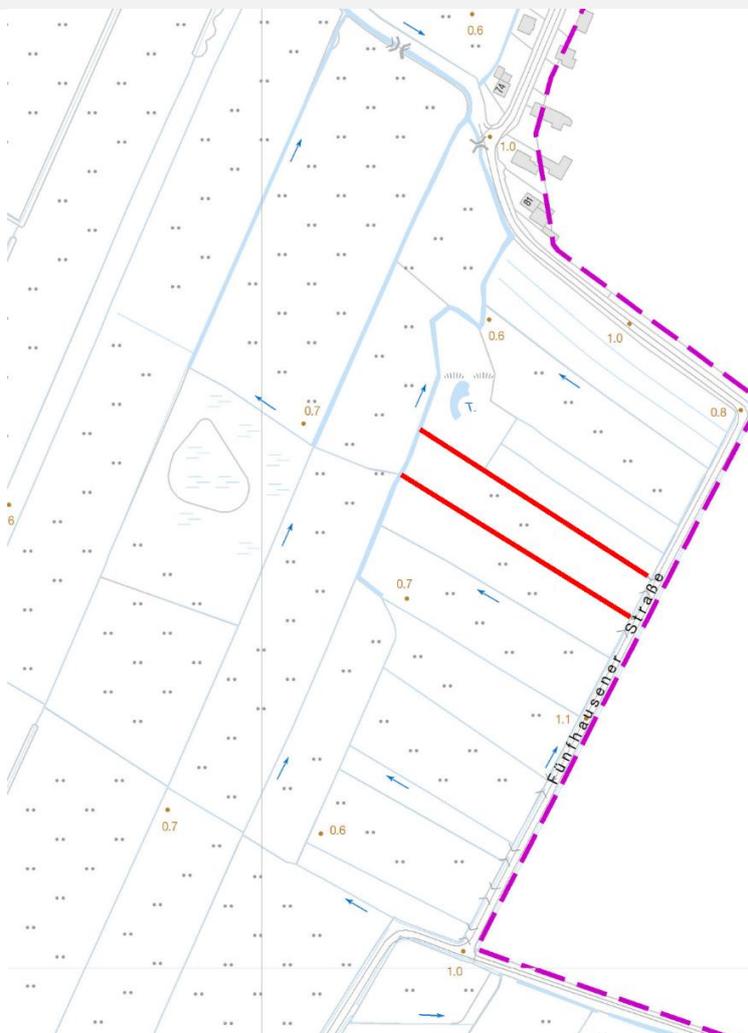
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36132
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	485 111
Bearbeitung	BRA	Kartierung	05.08.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	366,563
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36132	36131	6822	485	19.08.2004	K	6824	111
36132	36177	6822	464	15.07.1981	/	6824	51

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Relativ nährstoffarm, artenreicher Bewuchs aus teils gefährdeten Arten; Bedeutung als Laichgewässer für Amphibien
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Ziele der Entwicklung	Erhalt eines offenen Gewässers

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36132
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	485 111
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	366,563
		Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Extensive Pflege, Erhalt eines offenen Gewässers; Sicherung eines hohen Grundwasserstandes.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGA
- 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	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	0.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36132
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	485 111
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	366,563
		Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,7
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste						
														HH	ND	SH	D			
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																				
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-																
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	z		-																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-														V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-																
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		-													3	V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-																
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	h		-																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-																
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	w		-													2	3		
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-													V	V	V	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-															V	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-																
Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt)	7	w		-														2	V	
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-														V		
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-																
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-																
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-														V	3	3
																		6	7	2
																		Anzahl Rote Liste Arten		
																		Anzahl Arten		
																		24		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36132
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	485 111
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	366,563
		Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH							
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
	1	B ArtSchG										
	2	Anzahl			Anzahltyp							
	3	Anzahl geschätzt			Geschlecht							
	4	Methode			Verhalten							
	5	Nachweis										
Amphibien												
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3				3		v		
	2											
	3	11-20										
	4											
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3				3		v		
	2	15										
	3											
	4											