

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36101
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	486 114
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	849
		Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

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

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Schmale Gräben (Gruppen) mit dauerhafter Wasserführung mit Beständen aus Igelkolben, Fadenalgen

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 Grünen Wege		
Nachbarnutzung/en	Gräben; Wiesen, Weiden		
Rechtswert (X)	569157	Hochwert (Y)	5923258
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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

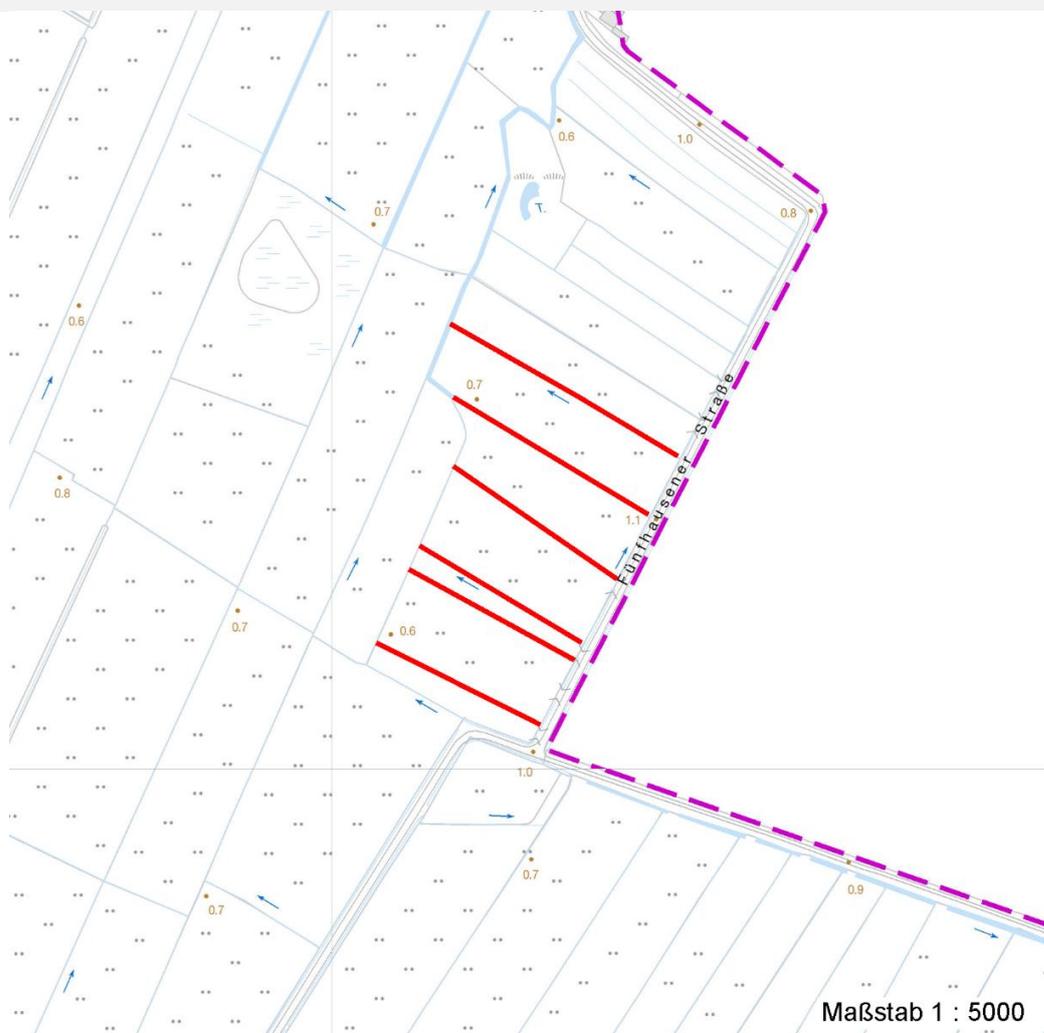
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36101
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	486 114
Bearbeitung	BRA	Kartierung	05.08.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	849
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36101	36218	6822	575	19.08.2004	N	6824	246
36101	36221	6822	577	19.08.2004	N	6824	248
36101	36128	6822	580	19.08.2004	N	6824	251
36101	36238	6822	582	19.08.2004	N	6824	253

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung durch relativ intensive Grünlandnutzung der Nachbarflächen, insbesondere Düngemiteleinträge.
Wertgesichtspunkte	Laichgewässer für Amphibien

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36101
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	486 114
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	849
		Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Erhalt eines offenen Gewässers
Maßnahmen	-

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	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
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
Färbung	bräunlich
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) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36101
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	486 114
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	849
		Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	-0,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	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)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-											V		3	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z		-														
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	h		-														
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	z		-													3	
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-											V			
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-														
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	h		-											V			
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	1		
Anzahl Arten														9				

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH			
	1 BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
2 Anzahl					Anzahltyp			
3 Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4 Methode					Verhalten			
5 Nachweis								
Amphibien								
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V				
	2	1						
	3							
	4							
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b		V				
	2	1						
	3							
	4							
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s		3	3			3
							v	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36101
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	486 114
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	849
		Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH					
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	2	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
	3	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
	4	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
	5	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
	2	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
	3	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
	4	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3			3			v	
	2	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
	3	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
	4	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3								v
	2	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
	3	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
	4	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3								v
	2	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
	3	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			
	4	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Verhalten			