

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36077
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	21 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	348,5162
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Stark verlandete Tümpel (evtl. ehemalige Bombenrichter) in intensiv genutztem Feuchtgrünland. Zentral im austrocknenden Gewässer wachsen einige Erlen- und Grauweidensträucher mit 2-3m Höhe. daneben kommt eine arten- und blütenreiche Niedermoorvegetation mit hohen Anteilen in Hamburg gefährdeter Arten vor. Die Randbereiche werden von Flutrasen aus Flutendem Schwaden eingenommen und sind stellenweise von landwirtschaftlichen Fahrzeugen tief zefurcht.

Das nordwestliche Gewässer ist gegenüber dem südöstlichen günstiger und artenreicher ausgebildet.

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	STG	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich des Erdlagers, westlich der A1		
Nachbarnutzung/en	Intensiv genutztes Feuchtgrünland.		
Rechtswert (X)	568180	Hochwert (Y)	5922902
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	LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

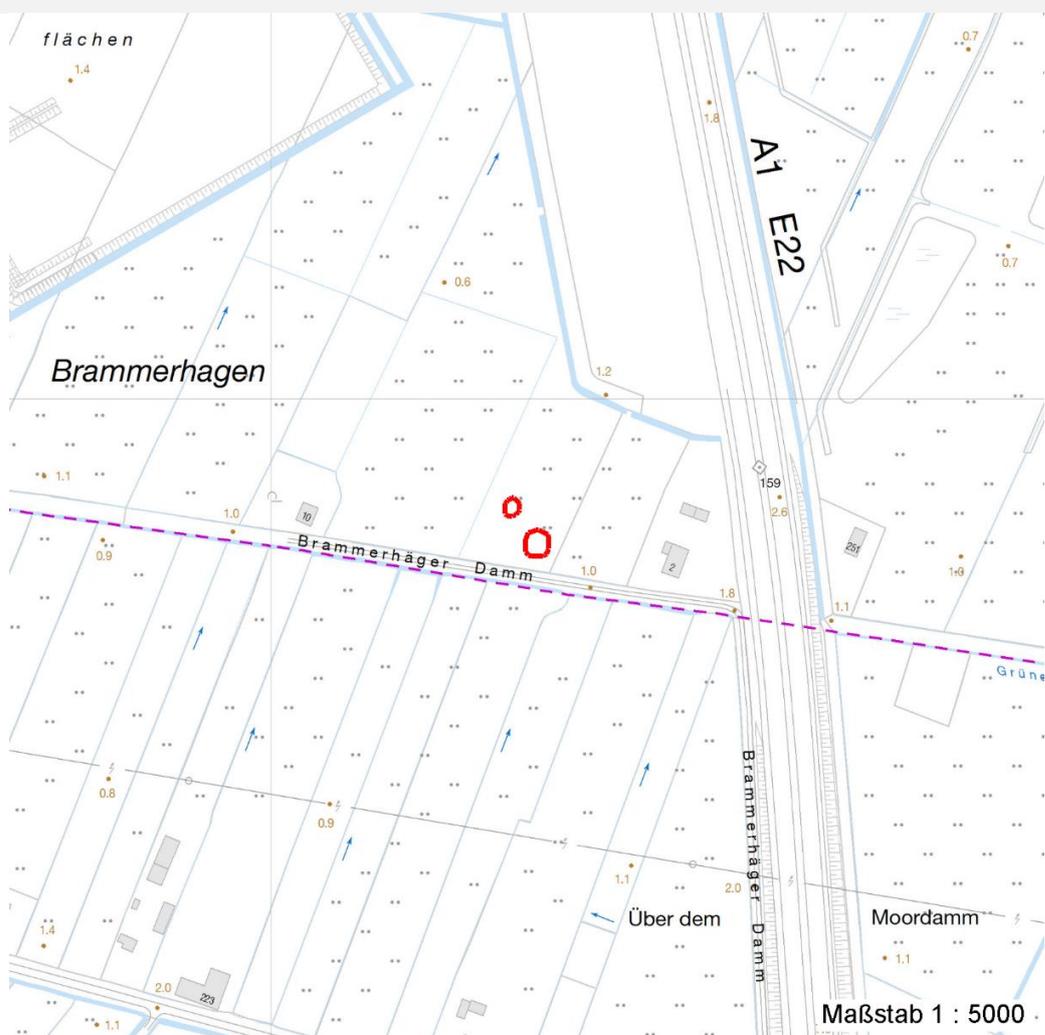
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36077
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	21 66
Bearbeitung	BRA	Kartierung	24.07.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	348,5162
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36077	36082	6822	143	30.09.2004	N	6824	305
36077	36086	6822	144	30.09.2004	N	6824	306

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nährstoffeinträge durch Düngung und Bodenverletzung in der Nachbarschaft
Wertgesichtspunkte	Artenreiche, gefährdete Vegetation, temporäres Gewässer evtl. mit Eignung als Laichgewässer für Amphibien
zoologisch bedeutsame Strukturen	Feuchte Mulde, temporäres Gewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36077
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	21 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	348,5162
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Sukzession, ungestört Der Sukzession überlassen. Wegen der wertvollen Niedermoorvegetation sollte hier nicht direkt eingegriffen werden sondern neue Gewässer in der Nachbarschaft entstehen. Evtl. sollte der zunehmenden Verbuschung entgegengewirkt werden.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)	Biototyp	STG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Flache, verlandete Gewässer mit Torfboden.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	H - Torf
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	0.20 m
Gewässertiefe	0.10 m
Länge	15.00 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36077
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	21 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	348,5162
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		9

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		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-														
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-									V		3			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-									b	V	V	V		
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-														
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-												3		
Lysimachia thyriflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	z		-										3	3	V		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-														
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		-										3		V		
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-												V		
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-											3			
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-											V	3	3	
														Anzahl Rote Liste Arten		6	7	3
														Anzahl Arten		23		

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