

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36068
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 75
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.08.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	606,1283
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Zwei verlandete, ehemalige Kleingewässer, jeweils rund 10x10m groß, rund 0,5m unter den Nachbarflächen gelegen, nicht gegen die Beweidung abgezaunt, völlig zertreten, von Seggen, Flutrasen und Schlammuferfluren eingenommen. Eine Wasserfläche ist nur in den tiefsten Mulden erhalten.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	STG	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)		
3	se	eutroph, nährstoffbelastet (se)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Grünland südlich Grüner Damm Wettern, östlich der A1		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	568591	<b>Hochwert (Y)</b>	5922645
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Gut Moor (704)	<b>Gemarkung</b>	Gut Moor (717)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Neuländer Moorwiesen [ HH-708 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

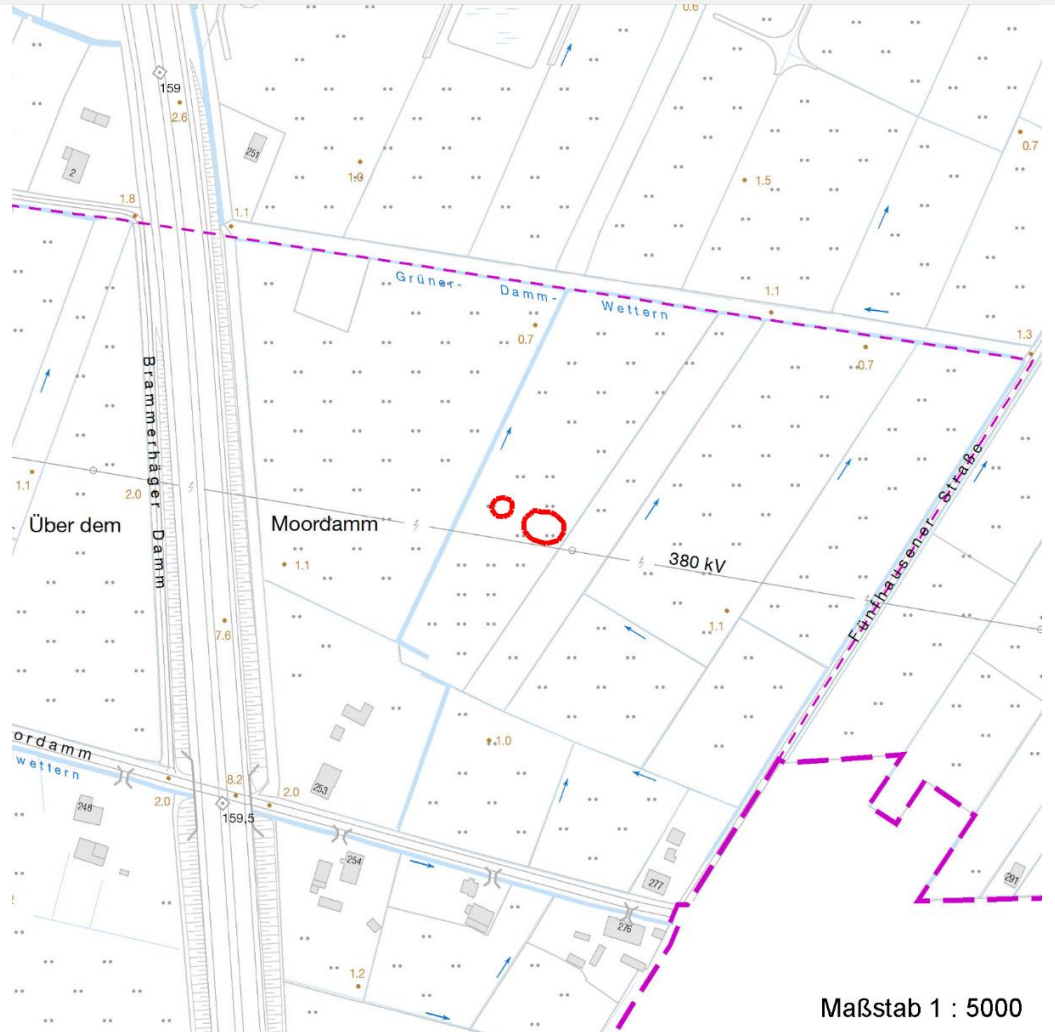
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36068
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 75
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.08.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	606,1283
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36068	36074	6822	28	04.06.2004	K	6824	75

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung, Störung, Verlandung durch Viehtritt
Wertgesichtspunkte	Gewässerpotential, alte Feuchtgrünlandvegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer
Ziele der Entwicklung	Gewässerregenerierung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36068
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 75
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.08.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	606,1283
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Gewässer schonend und abschnittweise regenerieren (ausbaggern), Ufer abzäunen
<b>Größe</b>	
Breite	15.00 m

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)	<b>Biotoptyp</b>	STG
- <b>Zusatz</b>	eutroph, nährstoffbelastet (se)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: Mulden, verlandete Gewässer, dauerhaft naß	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Länge	20.00 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	bräunlich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	18.0.01.01 - Bidenton tripartitae (Zweizahnfluren i.e.S.) 27.0.01.03.2.20 - Caricetum distichae (Zweizeilenseggen-Ried) 27.0.01.03.1.01 - Caricetum elatae (Steifseggen-Ried) 27.0.01.01.0.08 - Sparganietum erecti (Ges. des Aufrechten Igelkolbens) 30.0.01 - Molinietalea caeruleae (Feuchtwiesen) 27.0.01.01.0.04 - Glycerietum maximae (Wasserschwaden-Röhricht)

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36068
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 75
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.08.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	606,1283
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		12

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	z		-											3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-															V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	h		-															V
Carex elata (Steife Segge)	7	z		-											2		3		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	7	w		-													3		3
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-															V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-															3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-															V
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-															V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-															
Persicaria minor (Kleiner Knöterich)	7	w		-															3
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	w		-															D
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-															V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		-															
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	w		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36068
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 75
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.08.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	606,1283
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														6	1	9	
<b>Anzahl Arten</b>														34			

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