

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36044
		<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>40</b> 90
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.08.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1516,6781
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung** 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Biotopfläche, vom BUND betreut. Der Oberboden wurde abgeschoben. Der Schlamm Boden ist von Schlammuferfluren bewachsen. Auf der Westseite ist ein langgestrecktes offenes Niedermoorgewässer vorhanden. Die Randbereich liegen auf dem alten Niveau und sind von halbruderalen, teils nitrophytischen Staudenfluren bewachsen. Der Wasserstand wird über eine mit Windkraft betriebene Pumpe am Nordende der Fläche angehoben und liegt weit über dem der benachbarten Gräben.

## 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	SEA	Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Grünlandkomplex 'Am grünen Wege'		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	568868	<b>Hochwert (Y)</b>	5923408
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuland (703)	<b>Gemarkung</b>	Neuland (718)
<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>			

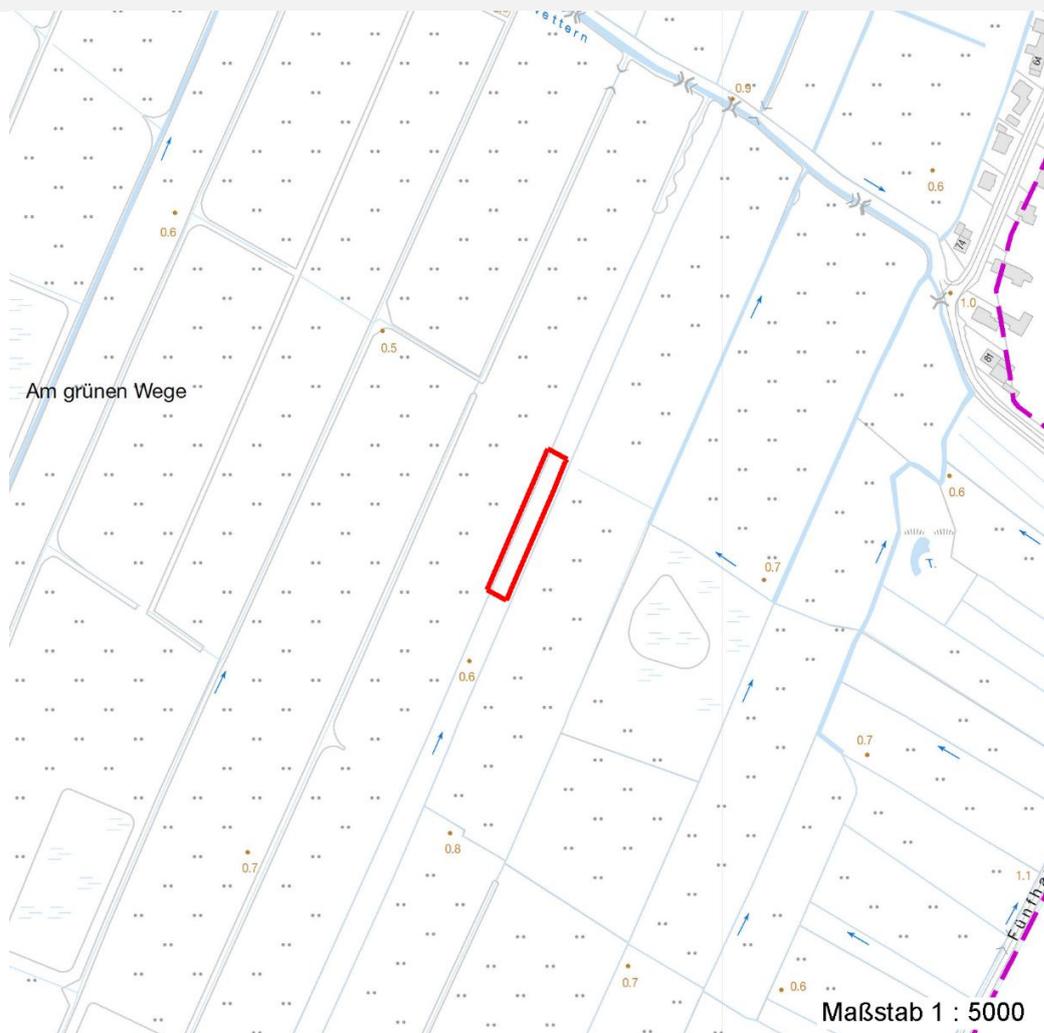
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36044
		<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>40</b> 90
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.08.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1516,6781
		<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)
36044	36035	6822	40	18.08.2004	K	6824	90
36044	76932	6822	40	08.10.2013	K	6824	90

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Laut mündlicher Aussage der Betreuenden werden die Gewässer als Laichplatz von zahlreichen Moorfröschen genutzt. Der Schlammboden ist bevorzugter Nahrungsraum von Schnepfenvögeln. Vorkommen zahlreicher Libellen.
Ziele der Entwicklung	Erhalt eines offenen Gewässers

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36044
		<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>40</b> 90
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.08.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1516,6781
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEA
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<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>	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.20 m
Gewässertiefe	7.00 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	bräunlich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01.03.2.08 - Caricetum gracilis (Schlankseggen-Ried)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,7
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36044
		<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>40</b> 90
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.08.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1516,6781
		<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	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-										V		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-														
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	z		-										V				
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-														V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-										V				V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-										3				V
Carex spec. (Segge)	7	z		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	h		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-										V			V	V
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h		-														
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	h		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-														3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		-														
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	z		-										V				
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	w		-														D
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-														
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-										V			3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-														
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>				
														7	10	2		
														<b>Anzahl Arten</b>				
														33				

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

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36044
		<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>40</b> 90
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.08.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1516,6781
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH					
		B	A	SchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	<b>Anzahl</b>				<b>Anzahltyp</b>					
	2	<b>Anzahl geschätzt</b>				<b>Geschlecht</b>					
	3	<b>Methode</b>				<b>Verhalten</b>					
	4	<b>Nachweis</b>									
	5										
<b>Amphibien</b>											
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s		3	3			3		v	
	2	1									
	3										
	4										
<b>Libellen</b>											
Aeshna grandis (Braune Mosaikjungfer)	1	b					V				
	2	1									
	3										
	4										
Aeshna mixta (Herbst-Mosaikjungfer)	1	b									
	2	1									
	3										
	4										
Ischnura elegans (Große Pechlibelle)	1	b									
	2	1									
	3										
	4										
Lestes sponsa (Gemeine Binsenjungfer)	1	b									
	2	2									
	3										
	4										
Libellula depressa (Plattbauch)	1	b									
	2	3									
	3										
	4										
Sympetrum vulgatum (Gemeine Heidelibelle)	1	b									
	2	2									
	3										
	4										