

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36093
		<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>472</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	28.07.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1289,539
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	7

**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

Älterer, im Süden von Erlen beschatteter, zeitweise austrocknender, im Norden dauerhaft wasserführender Graben, fast ohne gewässertypischen Bewuchs. Die Erlen sind meist mehrstämmig (Schnitt) und erreichen 30cm Stammdicke. Der Gehölzsaum ist im Süden dicht und fehlt im Norden.

Der Graben ist rund 1,5m breit und dort, wo noch eine Restwasserfläche vorhanden ist von Wasserlinsen bedeckt.

## 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	ga	Erlen-Typ (ga)		

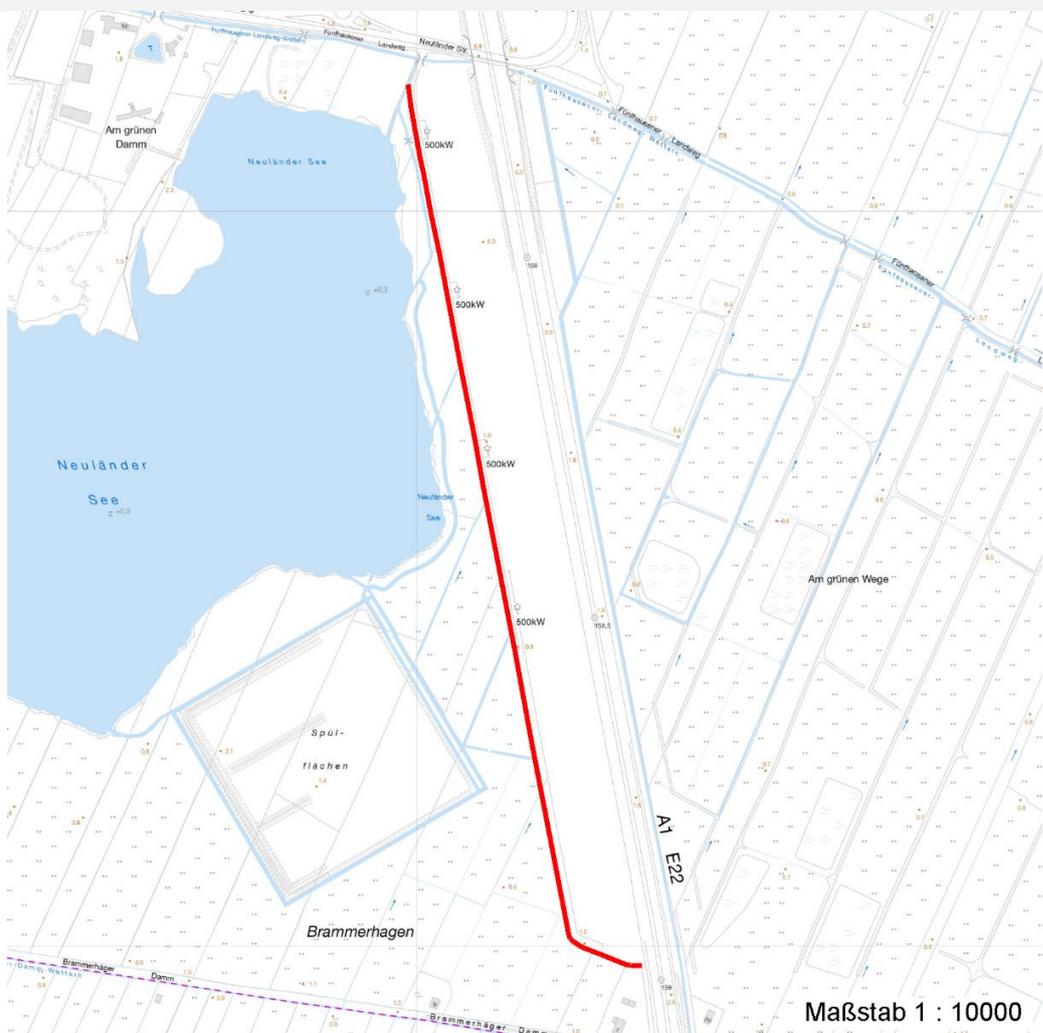
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westseite der A1		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Weg		
<b>Rechtswert (X)</b>	568147	<b>Hochwert (Y)</b>	5923568
<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 checked="" 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>	LSG Neuland [ HH-2025 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36093
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6822</b> 6824
		<b>DK5 - Name</b>	Brammerhagen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>472</b> 72
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	28.07.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1289,539
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	7

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36093	35964	6822	173	30.09.2004	N	6824	337
36093	36124	6822	450	15.06.1981	>	6824	3

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Austrocknung, Entwässerung von Nachbarflächen.
Wertgesichtspunkte	Älterer Baumbestand, Gewässerpotential
Ziele der Entwicklung	extensive Pflege der Hecken
Maßnahmen	Baumbestand erhalten

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36093
		<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>472</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	28.07.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1289,539
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	7

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biototyp</b>	FGR
<b>- Zusatz</b>	Erlen-Typ (ga)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Austrocknender Graben, schattig	<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	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.10 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Färbung	schwarz-grau
Geruch	faulig
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	3 - schattig

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		10

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	36093
		<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>472</b> 72
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	28.07.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1289,539
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	7

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste							
														HH	ND	SH	D				
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-																	
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		-																	
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		-												V					
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	z		-													3				
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-														V			
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-																	
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-												V		3			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-																	
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-																	
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	w		-																	
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-																	
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-																	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-												b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-																	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-																	
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-													3	3 V			
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-																	
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-																	
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	z		-													V				
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-																	
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-																	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		-																	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-														V			
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-																	
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-													V	3 3			
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-																	
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>				<b>5</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>2</b>
														<b>Anzahl Arten</b>				<b>36</b>			

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