

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	30496
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6622</b> 6624
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 78
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	144,0647
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Nur noch temporär wasserführender Weidetümpel, vermutlich ehemaliger Bombentrichter. Die Fläche ist sumpfig und stark zertreten, da nicht gegen die benachbarte Beweidung abgezaunt. Sie wird von größeren Igelkolben-, Wasser- und Flutschwadenbeständen eingenommen.

## 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

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich Brammerhäger Damm, nördlich Großmoordamm		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Weide		
<b>Rechtswert (X)</b>	567216	<b>Hochwert (Y)</b>	5922969
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Hoopter Randmoorzzone (673.21)
<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>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	30496
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6622 6624
		<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	43 78
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	28.07.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	144,0647
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
30496	30489	6622	43	12.09.2006	N	6624	78
30496	30489	6622	43	12.09.2006	K	6624	78

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Es wird der Versuch unternommen, das Gewässer zu beseitigen: Ablagerung von größeren Mengen Heuballen mitten im Tümpel!
zoologisch bedeutsame Strukturen	Temporäres Gewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer
Ziele der Entwicklung	Gewässerregenerierung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	30496
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6622</b> 6624
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 78
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	144,0647
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Gewässer gegen die benachbarte Beweidung abzäunen, schonend auf wenigstens 1,5m Tiefe eintiefen, Heuballen entfernen, einen Teil der Vegetation erhalten
<b>Größe</b>	
Breite	15.00 m

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)	<b>Biototyp</b>	STG
- <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>	Standort: Sumpfige, flache Mulde, ehemaliger Bombentrichter	<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	h5 - sehr stark humos
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Länge	20.00 m
Breite	15.00 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	60 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	18.0.01.01.0.01 - Bidentetum tripartitae (Wasserpfeffer-Zweizahn-Gesellschaft) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierrasen) 21.0.01.01.0.02 - Ranunculo-Alopecuretum geniculati (Knickfuchsschwanz-Rasen) 27.0.01.01.0.04 - Glycerietum maximae (Wasserschwaden-Röhricht)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	30496
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6622</b> 6624
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 78
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	144,0647
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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>																	
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-									V		3		
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-									V		V		
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	w		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-									V				
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-													
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	w		-											D		
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-													
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>21</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	<b>Interne Nr.</b>	30496
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6622</b> 6624
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>43</b> 78
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	144,0647
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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		Nachweis			
	3	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	4	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
	5	Anzahl		Anzahl geschätzt		Methode		Nachweis			
<b>Amphibien</b>											
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3				3		v	
	2										
	3	2-3									
	4										
	5	adultes Tier/Imago									
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3				3		v	
	2	2									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									