

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	30543
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	258 68
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.07.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	334,294
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Schmaler Graben zwischen intensivgrünland, teils gegen dieses abgezaunt, rund 1m breit und wenige Dezimeter unter Flur mit Wasserführung. Die Wasserfläche ist vollständig von Röhrichtarten, Flutrasen und Seggenbeständen überwachsen. Der Bewuchs ist noch relativ grabentypisch und teils artenreich.

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	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördl. Brammhäger Damm, südl. Baggerteich Neuland		
Nachbarnutzung/en	Intensivgrünland		
Rechtswert (X)	567737	Hochwert (Y)	5923046
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			

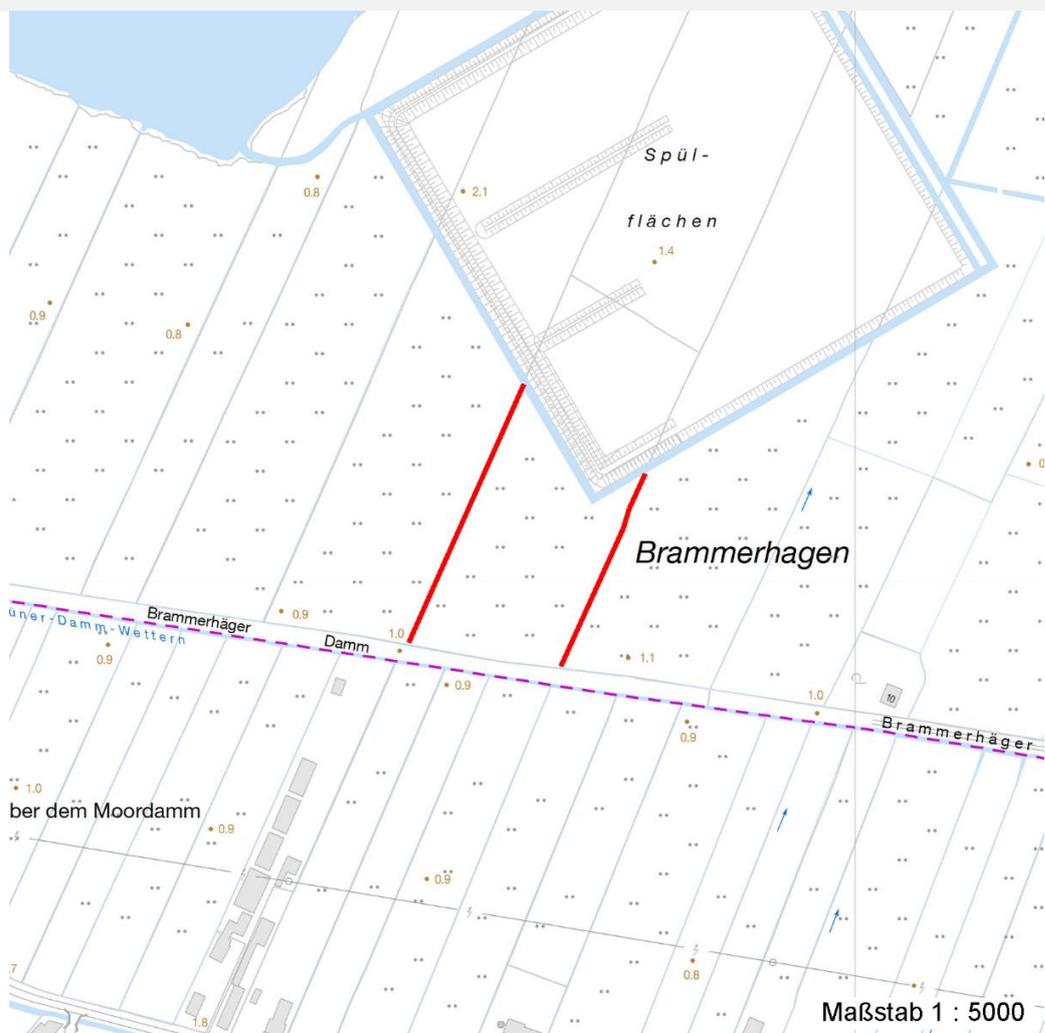
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	30543
		DK5 DK5-GK	6622 6624
		DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	258 68
Bearbeitung	BRA	Kartierung	24.07.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	334,294
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30543	30397	6622	73	11.10.2006	N	6624	112
30543	30470	6622	102	30.09.2004	N	6624	141
30543	71445	9999	463	11.10.2006	N	6624	68
30543	30563	6622	247	01.01.1991	>	6624	43

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Ruderalisierung und Nährstoffeinträge durch intensive Nachbarnutzungen. Es besetzt eine existenzielle Gefährdung der Niedermoorvegetation. Verlandung, Überwachsen, Schwinden eines Laichgewässers für Amphibien

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	30543
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	258 68
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.07.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	334,294
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Rückzugsraum für die standorttypischen Niedermoorarten, potentielles Laichgewässer für Amphibien
zoologisch bedeutsame Strukturen	Gewässer Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Gewässerregenerierung Schonend entkrauten, Randnutzungen extensivieren

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Graben in Niedermoor	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h5 - sehr stark humos
Humusform	fa - Anmoor
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	0.20 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	30543
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	258 68
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.07.1997
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	334,294
		Breite (lineare Abb.) [m]	2,5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-													
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	z		-										V	V		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-											3		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-													
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	z		-										V	3 3		
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	3	2	
Anzahl Arten														20			

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