

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36098
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	482 104
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	915,168
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Wasserführender Graben mit Schwimmdecken aus Wasserlinsen, größeren Flatterbinsenbeständen auf den Ufern und mit sehr großen Beständen von Gemeinem Wasserfenchel. Die Böschungen sind weich, zertreten und seicht geneigt.

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	gl	Wasserlinsen-Typ (gl)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Flur: Am Grünen Wege		
Nachbarnutzung/en	Gräben; Wiesen, Weiden		
Rechtswert (X)	568529	Hochwert (Y)	5923459
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: 6%], NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 94%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

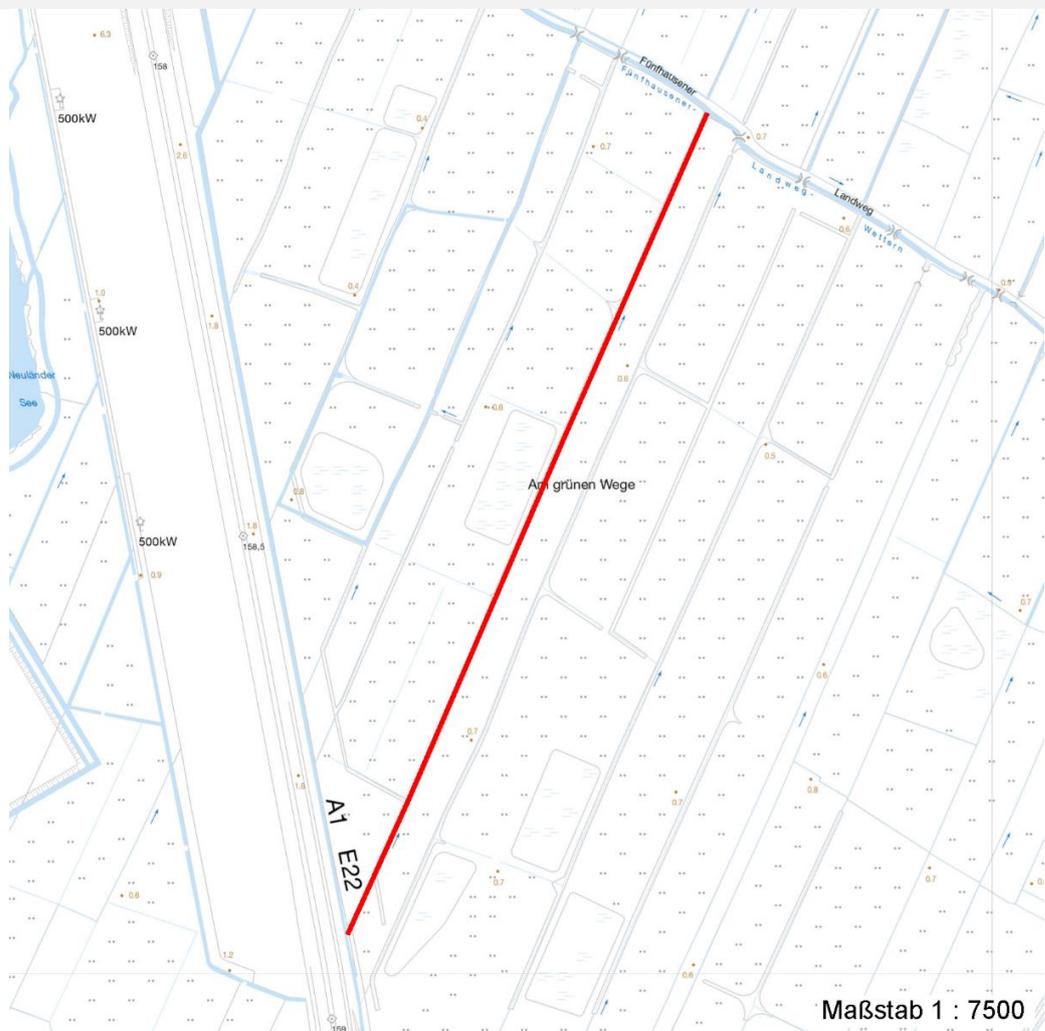
Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36098
		DK5 DK5-GK	6822 6824
		DK5 - Name	Brammerhagen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	482 104
Bearbeitung	BRA	Kartierung	05.08.1997
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	915,168
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36098	36257	6822	521	12.08.2004	N	6824	184
36098	36250	6822	523	12.08.2004	N	6824	186
36098	36241	6822	525	12.08.2004	N	6824	188
36098	36212	6822	527	12.08.2004	N	6824	190
36098	36184	6822	529	12.08.2004	N	6824	192
36098	36240	6822	531	12.08.2004	N	6824	194
36098	36092	6822	461	15.07.1981	/	6824	42

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
09.04.2020	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36098
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	482 104
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	915,168
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Starke Verlandung; Nährstoffeinträge durch Bewidung der Ufer und Entwässerung des benachbarten Moorbodens.
Wertgesichtspunkte	Arten- und blütenreicher Bewuchs, Rückzugsraum der feuchtgrünlandarten
Ziele der Entwicklung	Gewässerregenerierung
Maßnahmen	Dauerhaft hohen Grundwasserspiegel sichern; extensive Gewässerpflege - abschnittsweise entkrauten.

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	JD - Dy
Humosität	H - Torf
Humusform	ahh - Torfmudde
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	1.30 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01.1.02 - Lemno-Spirodeletum polyrhizae (Teichlinsengesellschaft) 27.0.01.01.0.13 - Oenantho-Rorippetum amphibiae (Wasserfenchel-Kressen-Gesellschaft)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36098
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	482 104
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	915,168
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-											V			3
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-														
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-														3
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-											V			V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-														V
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		-														
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	d		-														V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten															3	1	2	1
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Neuland/Gut Moor 1997	Interne Nr.	36098
		DK5 DK5-GK	6822 6824
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Brammerhagen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	482 104
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.08.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	915,168
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH			
	B	A	S	G	K	D	II	IV	V
	1	B ArtSchG				Anzahl			
	2	HH ND SH				Anzahl geschätzt			
	3	D				Methode			
	4	II IV V				Nachweis			
	5								
Amphibien									
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3		3		v	
	2	3							
	3								
	4								
	5	adultes Tier/Imago							
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3		3		v	
	2								
	3	2-5							
	4								
	5	adultes Tier/Imago							