

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12207 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 83
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Kartierung	15.08.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7136,9862
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Extensiv als Wiese genutzte Staudenreiche Fläche mit relativ tiefgreifender Entwässerung durch den weit eingetieften und ausgebauten Graben am Nordrand, dennoch Vorkommen zahlreicher Niedermoorarten. Entlang des Grabens im Norden ist das Ufer durch häufigen Grabenaushub aufgehöhht. Hier wurde bis in den sandigen Utergrund geräumt. Das Räumgut ist von großen Beständen der Nadel-Sumpfsimse bewachsen.

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	GFA	Pfeifengraswiesen, seggen- und binsenarm (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Kretortgarben und Westlichem Wiesengraben; südlich des Wasserwerksgeländes		
Nachbarnutzung/en	Gräben, alte Brachen, Grünland		
Rechtswert (X)	558303	Hochwert (Y)	5926647
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr.	12207
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 83
Bearbeitung	BRA	Kartierung	15.08.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7136,9862
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12207	12208	5826	53	11.09.2006	K	5828	83
12207	92128	5826	53	09.08.2015	K	5828	83
12207	11973	5826	7	15.08.1984	<	5828	4

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung von Niedermoorflächen
Wertgesichtspunkte	Sehr magerer Niedermoorstandort; Vorkommen seltener Arten
Ziele der Entwicklung	Nutzungsintensivierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name DK5 - Name	12207 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	53 83
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Kartierung	15.08.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7136,9862
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Entwässerung vermindern, Grundwasserstand im angrenzenden Graben erhöhen; Pflege des Grabens extensivieren.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Pfeifengraswiesen, seggen- und binsenarm (2000)	Biotoptyp	GFA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Entwässert, nährstoffarm, sauer	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung	12207 5826 5828 Moorburg-West 53 83 15.08.1997
Handlungsbedarf	Nein	Fläche / Länge [m²/m]	7136,9862
Bearbeitung	BRA	Breite (lineare Abb.) [m]	
Räumliche Abbildung	Fläche		
Anzahl Abschnitte	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		
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-															
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	h		-												3		2	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-															
Eleocharis acicularis (Nadel-Sumpfsimse)	7	z		-												1	3	2	V
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-															
Persicaria minor (Kleiner Knöterich)	7	w		-												3			
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h		-															V
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	4	1		
Anzahl Arten														15					

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