

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	12033 5826 5828 Moorburg-West 48 73 15.08.1997 29111,2491
Handlungsbedarf	Nein		
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	
Räumliche Abbildung	Fläche		
Anzahl Abschnitte	2		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Entwässerte, teils in jüngerer Zeit noch beweidet, stark ruderalisierte von Erlen und Moorbirke überschattete Flächen - teils den Staudenfluren, teils einem entwässerten Erlenbruch zuzuordnen. Der Bodenbewuchs ist z.T. noch grünlandartig und wird dann von Wolligem Honiggras, Schlangen-Knöterich und Mädesüß geprägt. Z. T. ist eine derartige Nutzung nicht mehr erkennbar. Dann deuten Bestände aus Brennessel und Himbeere auf die Entwässerung des Niedermoorstandortes. Die Gräben innerhalb der Flächen liegen in der Regel trocken und werden nicht mehr unterhalten.

Da zahlreiche Kennarten der Bruchwaldstandorte vorhanden sind und der Wald als Regenerierbar angesehen werden muß, besteht Schutz nach § 28 HmbNatSchG

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	70 %
2	WBX	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)		
1	2			30 %
2	NHA	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2000)		

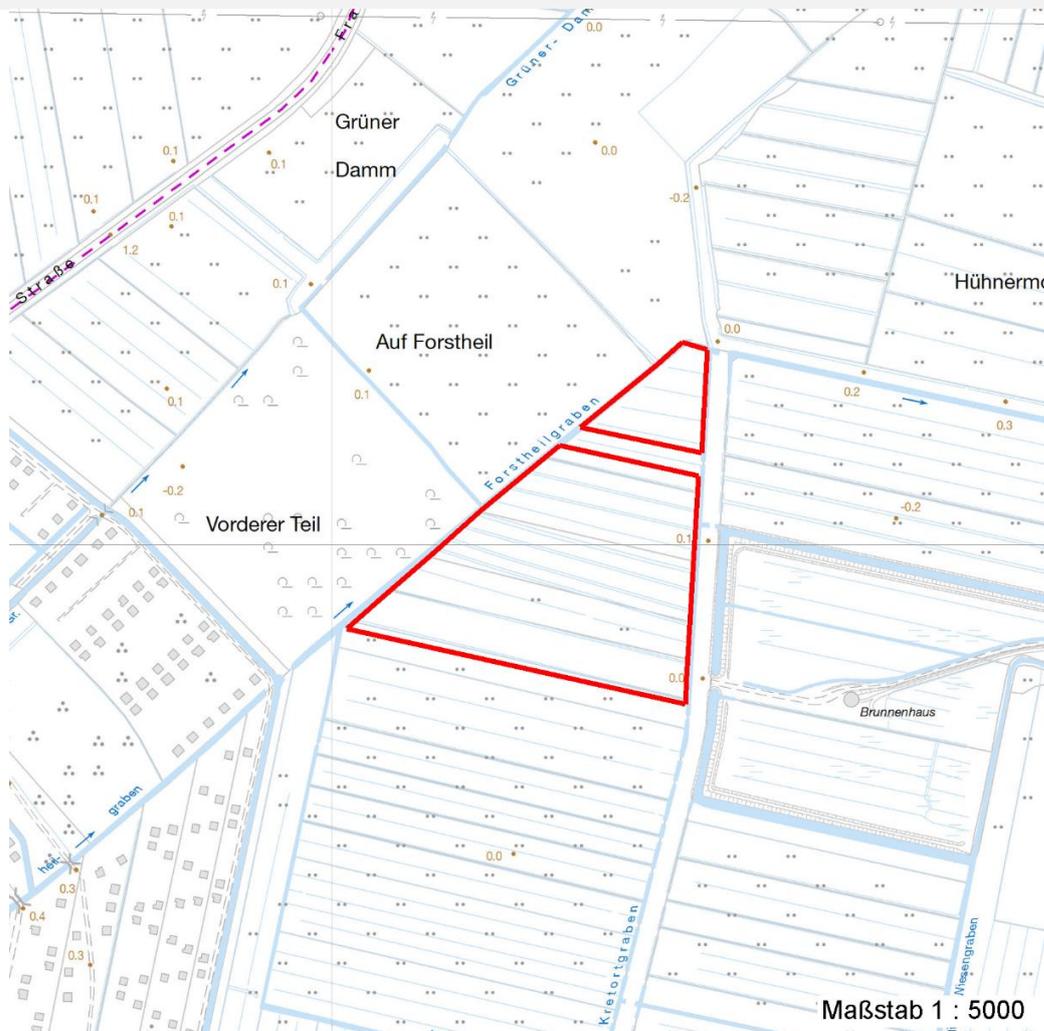
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich des Forstheilgraben			
Nachbarnutzung/en	Weg, Gräben, Kleingärten, Wasserwerk, Brachflächen			
Rechtswert (X)	558157	Hochwert (Y)	5926978	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 100%], NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: < 1%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 100%]			

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr.	12033
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826 5828
Bearbeitung	BRA	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	48 73
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	15.08.1997
		Fläche / Länge [m²/m]	29111,2491
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12033	12210	5826	142	18.09.2006	N	5828	204
12033	92122	5826	142	09.08.2015	N	5828	204
12033	12248	5826	143	18.09.2006	N	5828	205
12033	92121	5826	143	09.08.2015	N	5828	205
12033	12137	5826	144	18.09.2006	N	5828	206
12033	92120	5826	144	09.08.2015	N	5828	206
12033	12279	5826	146	18.09.2006	N	5828	208
12033	92118	5826	146	09.08.2015	N	5828	208
12033	11998	5826	12	15.09.1984	/	5828	20
12033	11985	5826	15	15.09.1984	/	5828	25

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	12033 5826 5828 Moorburg-West 48 73
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.08.1997
Bearbeitung	BRA	Fläche / Länge [m²/m]	29111,2491
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]	
Anzahl Abschnitte	2		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung durch den Forstheilgraben
Wertgesichtspunkte	aturnähe, ungestörtheit, Großflächigkeit
Ziele der Entwicklung	Sukzession, ungestört
Maßnahmen	Der Sukzession überlassen und vernässen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)	Biototyp	WBX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Mäßig nährstoffreich, sauer, entwässert	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Humosität	H - Torf
Humusform	ton - Niedermoortorf
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) 44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	12033 5826 5828 Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	48 73
Bearbeitung	BRA Kopie Nein	Kartierung	15.08.1997
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	29111,2491
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w		-									3		2		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-									V		V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-									V		3 3		
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	4	1	
Anzahl Arten														27			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Ersatzflächensuche Moorburg/Neuwiedenthal 1997	Interne Nr. DK5 DK5-GK	12033 5826	5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	48	73
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1997	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	29111,2491	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Feuchte Hochstaudenflur auf Standorten mittlerer Nährstoffversorgung (2000)	Biototyp	NHA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein