

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12191
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	11 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8588,371
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Entwässerter Erlenwald auf Niedermoorstandort. Die Baumschicht besteht aus Schwarzerlen (Stammdurchm. 0,40-0,50 m), die Strauchschicht aus Weiden, Vogelbeere und Brombeeren. Letztere bilden tlw. undurchdringliche Gebüsche. Die Krautschicht besteht v. a. aus Rasenschmiele, dazu vereinzelt Sumpfreitgras, Breitblättriger Wurmfarne und Sumpffarne. In der Fläche liegen verlandete Gruppenmulden und eine sehr nasse Senke ohne Vegetation. Gegenüber der Vorkartierung ist einschmales Beet am Ostrand hinzugekommen. Dort existiert ein dichter Aufwuchs junger Schwarzerlen (Stammdurchm. 5 cm).

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	WBX	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Neuwiedenthaler Graben, nördl. der Neubausiedlung		
Nachbarnutzung/en	Grünanlage Teich, Wattern, extensiv genutztes Rohrglanzgrasröhricht		
Rechtswert (X)	558594	Hochwert (Y)	5926519
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: < 1%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

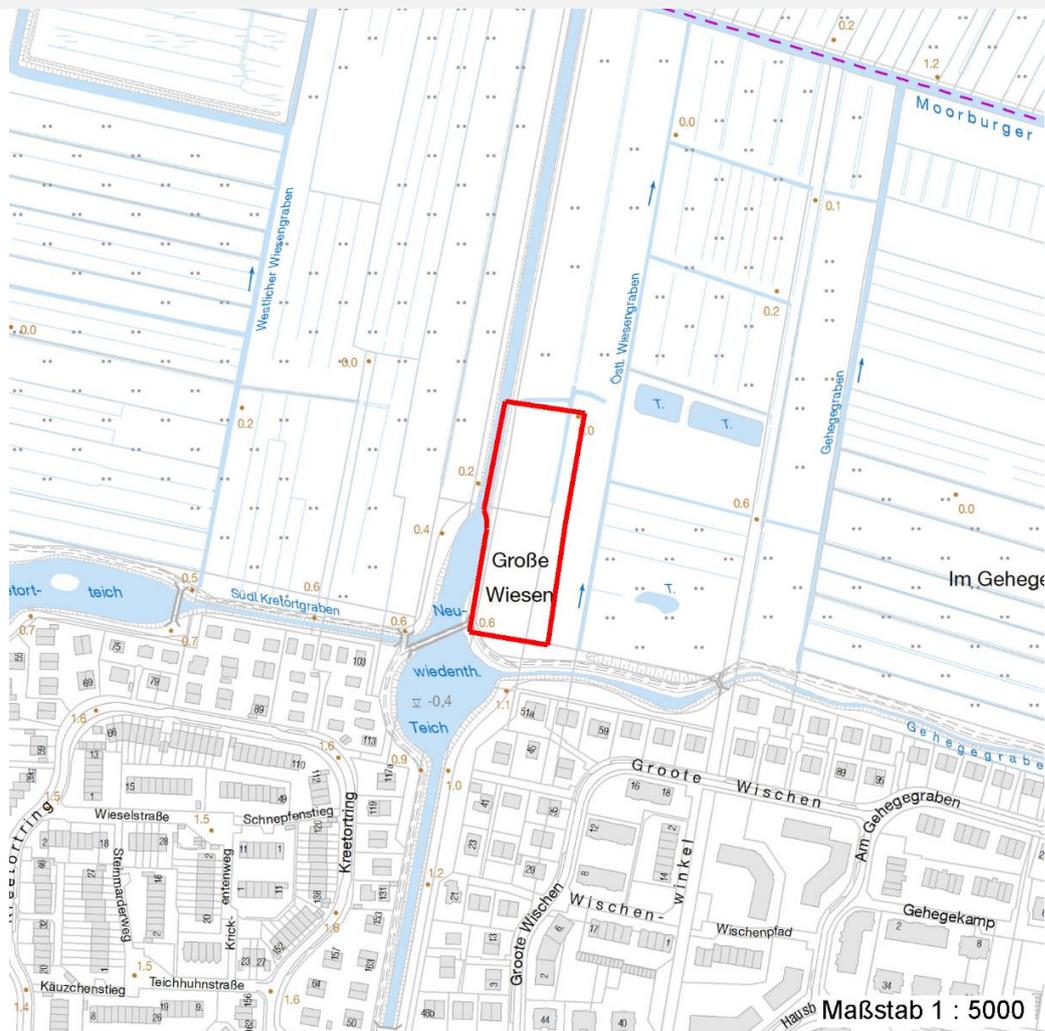
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12191
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	11 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8588,371
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12191	12214	5826	11	15.09.1984	K	5828	18
12191	12217	5826	11	15.08.1997	K	5828	18
12191	92142	5826	1171	31.07.2015	N	5828	18
12191	12054	5826	62	15.08.1997	/	5828	93

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1099	0	5826_11_080906_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12191
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	11 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8588,371
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Vorbelastung Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund ungestört naturnah Eigenentwicklung möglich
Bedeutung für Tiergruppe	Entwicklungspotenzial Amphibien Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erlenbruchwald Standort vernässen - 1.16 Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei 5826_11_080906_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)	Biotoptyp	WBX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Waldparzelle auf Niedermoorboden	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12191
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	11 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8588,371
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Boden

Bodentyp	HN - Niedermoor
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich

Standort, Relief

Relief	eben mit Senken
Belichtung	5 - halbschattig

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	50 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	15.00 m
--------------------	---------

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

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	h		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z		K1													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1										V			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		K1													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1													
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	z		S													
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12191	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	11	18
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8588,371	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S															
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	z		S															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S															
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		S												3			
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S															
Thelypteris palustris (Sumpffarn)	7	w		K1												2	3	3	V
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1															
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	2	1		
Anzahl Arten														26					

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