

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92151	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	1174 98
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	26.05.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	173,2679	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Erlenbruchwald auf Niedermoorstandort. Kaum noch Entwässerung durch angrenzende Gräben, da diese verlanden. Die innerhalb des Waldes gelegenen Gräben sind fast vollständig verlandet. Zahlreiche Erlen sterben ab oder sind bereits abgestorben. (Sie stehen oder liegen am Boden.) Im Südwesten geht der Bestand in ein dichtes Grauweidengebüsch über. Die Krautschicht im Wald besteht meist aus Rasenschmiele, Schilf und Sumpfreitgras, dazu Gundermann und stellenweise Waldsimse und Mädesüß. Im Erlenbestand befinden sich mehrere (ca. 6) Sickerquellen, hier ist der Boden tief sumpfig und nicht begehbar und weist nur wenig Bewuchs auf.

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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	HSC	Weiden-Moor- und Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	FQS	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Neuwiedenthal und Moorburger Landscheide			
Nachbarnutzung/en	Feuchtgrünlandbrache, Röhrichte; Gräben;			
Rechtswert (X)	558682	Hochwert (Y)	5926739	
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 type="checkbox"/>
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: 96%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 4%]			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92151
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	1174 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.05.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	173,2679
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
92151	108418	5826	1159	23.09.2016	N		
92151	12200	5826	66	15.08.1997	<	5828	98
92151	12199	5826	66	06.09.2006	<	5828	98

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41621	0	5826_1174_260515_1.JPG	
41622	0	5826_1174_260515_2.JPG	
41623	0	5826_1174_260515_3.JPG	
41624	0	5826_1174_260515_4.JPG	
41625	0	5826_1174_260515_5.JPG	
41626	0	5826_1174_260515_6.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92151
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	1174 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.05.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	173,2679
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Relativ weit fortgeschrittene Sukzession zum natürlichen Vegetationstyp
Ziele der Entwicklung	Sukzession, ungestört
Maßnahmen	Der Sukzession überlassen, Wasserstände so halten, ev noch leicht erhöhen.

Foto

Fotodatei	5826_1174_260515_1.JPG	Fotodatei	5826_1174_260515_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92151
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	1174 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.05.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	173,2679
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5826_1174_260515_3.JPG	Fotodatei	5826_1174_260515_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biototyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Moorrig, feucht	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		7

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92151
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	1174 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.05.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	173,2679
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d															
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w															
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w											V				
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w											3	3	V	V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Carex canescens (Graue Segge)	7	w											3		V		
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w											3		V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Poa spec. (Rispengras)	7	z															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z															
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w												3			
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z														V	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten													4	2	4	1	
Anzahl Arten													33				

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	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92151
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	1174 98
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.05.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	173,2679
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Weiden-Moor- und Sumpfgewässernährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	HSC
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)	Biotoptyp	FQS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein