

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108420
		DK5 DK5-GK	5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	1161
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2016
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	5522,7215
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Jüngerer Erlen-Bruchwald mit viel Sand- und etwas Moorbirke. Das Biotop ist artenreich, mit großer Spanne im Wasserhaushalt, von sehr nass bis zu deutlichen Hinweisen auf Entwässerung. Teilweise ausgeprägte Strauchschicht aus Weidenarten.

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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zw. Neuwiedenthal und Moorburger Landscheide		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Moorebüsche, Sümpfe		
Rechtswert (X)	558490	Hochwert (Y)	5926523
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: < 1%], NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 13%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 87%]		

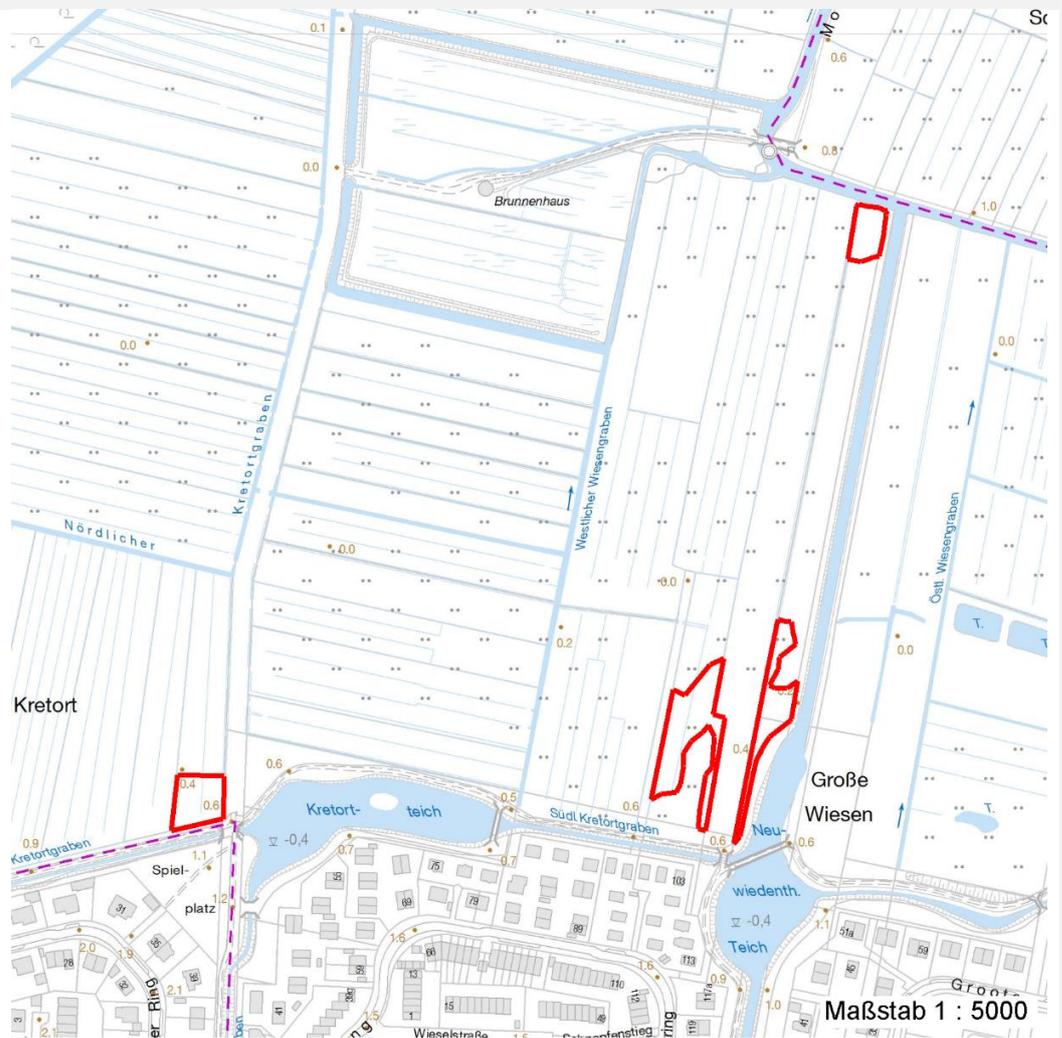
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108420
		DK5 DK5-GK	5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	1161
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2016
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	5522,7215
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
108420	92134	5826	1166	31.07.2015	/		
108420	92138	5826	1168	31.07.2015	/		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	108420
		DK5 DK5-GK	5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	JHA	Biotop-Nr. alt	1161
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2016
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	5522,7215
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	l		B1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		B1													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z															
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w											3	3			
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	l															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	l															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B2													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	108420
			DK5 DK5-GK	5826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	JHA	Kopie	Biotop-Nr. alt	1161
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.09.2016
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	5522,7215
			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	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	l												b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	h																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		B1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	l		K1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	l		S														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		B1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		B2														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		B2														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	l																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l																
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	z		S														
Anzahl Rote Liste Arten													1	1				
Anzahl Arten													38					

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