

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2247	
			DK5 DK5-GK	5224	5226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	6 9
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.09.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4616	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– 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

Gegenüber den Nachbarflächen deutlich eingetiefter, feuchter Birkenbruch mit dichtem Unterwuchs aus Faulbaum und Eberesche mit wüchsigen Tormoosen und großen Beständen von Pfeifengras und der Wiesen-Segge, es kommt auch Wollgras vor.
Zentral wird ein offener, vermutlich ehemaliger Gewässerbereich von nitrophilen Rohrkolbenröhrichten eingenommen.

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	80 %
2	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Starkoppel		Hochwert (Y)	5925867
Nachbarnutzung/en	Grünland		Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Rechtswert (X)	553870		Gemarkung	Fischbek (705)
Bezirk	Harburg		Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)			x
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2247
		DK5 DK5-GK	5224 5226
		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6 9
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.09.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4616
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)
2247	2248	5224	6	15.08.1992	K	5226	9
2247	2218	5224	85	28.09.2007	N	5226	120
2247	91607	5224	85	18.06.2015	N	5226	120

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Dichtes, wenig gestörtes Gebüsch, Vorkommen gefährdeter Arten; relativ naturnaher Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2247
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	6 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4616
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Amphibien, Sommerquartiere Vögel
Maßnahmen	Der Sukzession überlassen, möglichst hohe Wasserstände halten.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WBB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 44.0.01 - Alnetalia glutinosae (Erlenbruchwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,7
	Reaktion	sauer	3,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2247
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	6 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.09.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4616
		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)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-											3		3		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		-															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	h		-											V		V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-															
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-											3		V		
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-															
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	w		-											2		V		V
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	h		-															
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		-											3		V		
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-													3		
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-															
Bryophyta (Moose)																			
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	5	1		
Anzahl Arten														21					

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein