

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2204
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7948,2987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.1 Moore **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Stark verbuschte, jedoch aktuell beweidete und zertretene Fläche mit hohen Anteilen von Grauweidengebüsch und Birkenjungwuchs mit Stammdicken von bis zu 25 cm. Die Krautschicht besteht zu hohen Anteilen aus Sumpf-Reitgras, am Boden sind teils wüchsige Torfmoospolster vorhanden.

Die 1992 in der Fläche kartierten Orchideen konnten wegen des späten Kartierzeitpunktes nicht bestätigt werden, sind aber wegen der Nutzungskontinuität vermutlich noch vorhanden. Der Kammfarn konnte nicht bestätigt werden.

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	40 %
2	HSG	Weiden-Moor- und Sumpfgbüsch nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	GN	Seggen-, binsen- und hochstaudenreiche Nasswiese (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

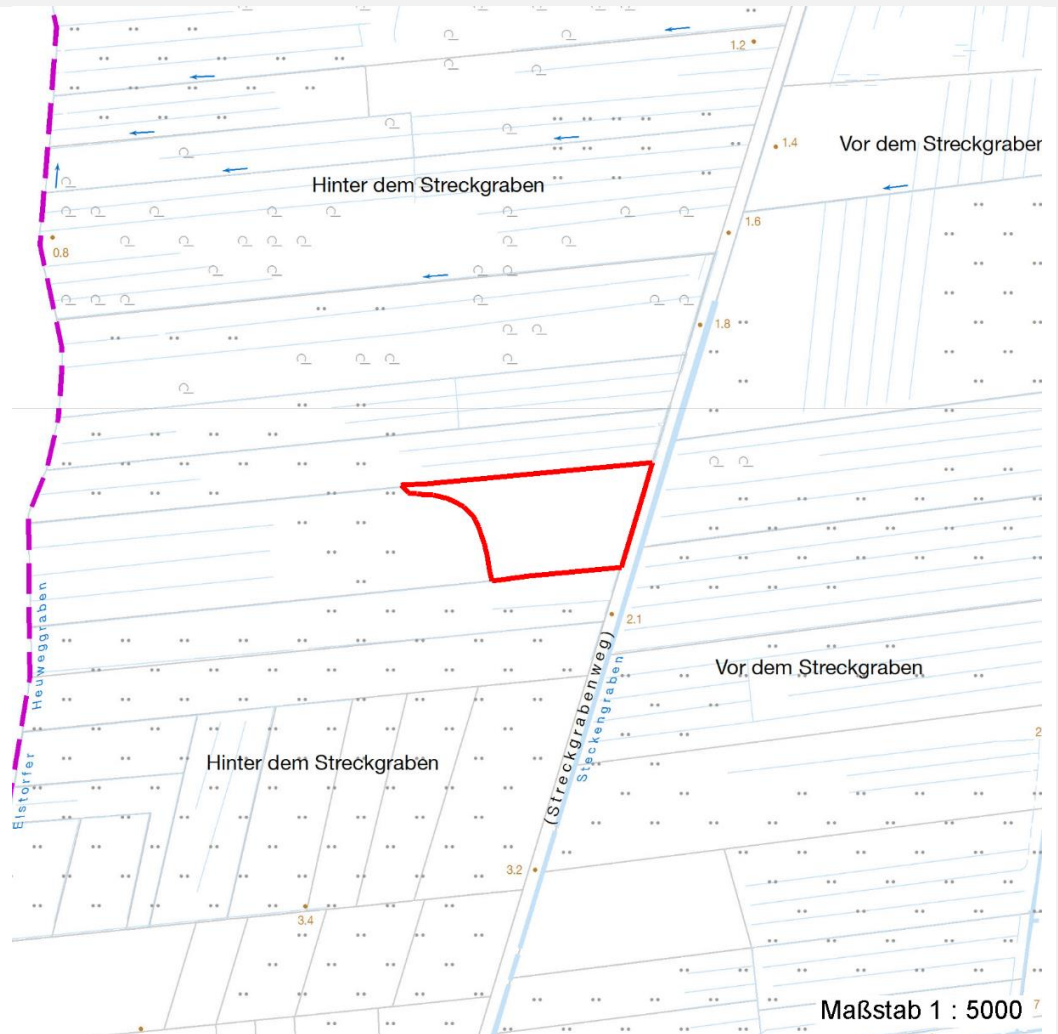
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich Streckgrabenweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, feucht		
Rechtswert (X)	553444	Hochwert (Y)	5925926
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2204
		DK5 DK5-GK	5224 5226
		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	4 5
Bearbeitung	BRA	Kartierung	26.08.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7948,2987
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)
2204	2201	5224	4	15.08.1992	K	5226	5
2204	2202	5224	4	29.09.2007	K	5226	5
2204	91586	5224	4	18.06.2015	K	5226	5

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Trittschäden; Eutropierung durch Beweidung
Wertgesichtspunkte	Feuchter bis nasser Moorstandort, noch artenreich; Vorkommen gefährdeter Arten; naturschutzwürdig
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2204
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7948,2987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Keine Beweidung!; Flächen nass halten und der Sukzession überlassen.
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Moor- und Sumpfgewächsbüsch nährstoffarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	HSG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.01 - Phragmites australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer) 29.0.01 - Scheuchzeria palustris (Zwischenmoore und Schlenken) 44.0.01 - Alnetalia glutinosae (Erlenbruchwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,2
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2204	
			DK5 DK5-GK	5224	5226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	4	5
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	26.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7948,2987	
			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	
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-										3		3		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	h		-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-														
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-										V			3	
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	z		-										2				V
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	z		-										3				3
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-														
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		-										3				V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	z		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-													3	
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		-														
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	7	w		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		-														V
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-														
Bryophyta (Moose)																		
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	6		
Anzahl Arten														28				

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH			
	1 BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
2 Anzahl					Anzahltyp			
3 Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4 Methode					Verhalten			
5 Nachweis								
Amphibien								
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3	3		v	
	2	1						

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2204
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7948,2987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH							
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
	1	B ArtSchG			Anzahl				Anzahltyp			
	3	Anzahl geschätzt			Methode				Geschlecht			
	4	Methode			Nachweis				Verhalten			
	5	Nachweis										
	3											
	4											
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3				3		v		
	2											
	3	>= 1										
	4											
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s	3	3				3		v		
	2											
	3	>= 1										
	4											
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3								v	
	2	1										
	3											
	4											
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3								v	
	2											
	3	>= 1										
	4											
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3								v	
	2											
	3	>= 1										
	4											

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und hochstaudenreiche Nasswiese (2000)	Biotoptyp	GN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2204
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	4 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7948,2987
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	w		-										b	V	3	3	V
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten																		
1																		

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.	3
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	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein