

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2258	
			DK5 DK5-GK	5224	5226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	14 28
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	26.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3557,2918	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alte, heterogene Bruchfläche, sehr unzugänglich, teils mit Ablagerungen größerer Mengen von Astwerk, teils gepflanzte Gehölzbestände aus Weiden, im Inneren aber auch naturnah aus Moorbirken und Grauweidengebüsch mit feuchter Krautschicht aus Wald-Simse und Sumpf-Reitgras entwickelt. Offene Bereiche werden von feuchten, teils ruderal überprägten Hochstaudenfluren eingenommen. Die Flächen wurden vermutlich gartenartig genutzt. Am Südrand der Fläche verläuft ein wenig befahrener Grasweg.

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	3			0 %
2	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hinter dem Streckgraben	
Nachbarnutzung/en	Grünland, Weg	
Rechtswert (X)	553178	Hochwert (Y) 5925871
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
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]	
FFH-GEBIET		
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]	

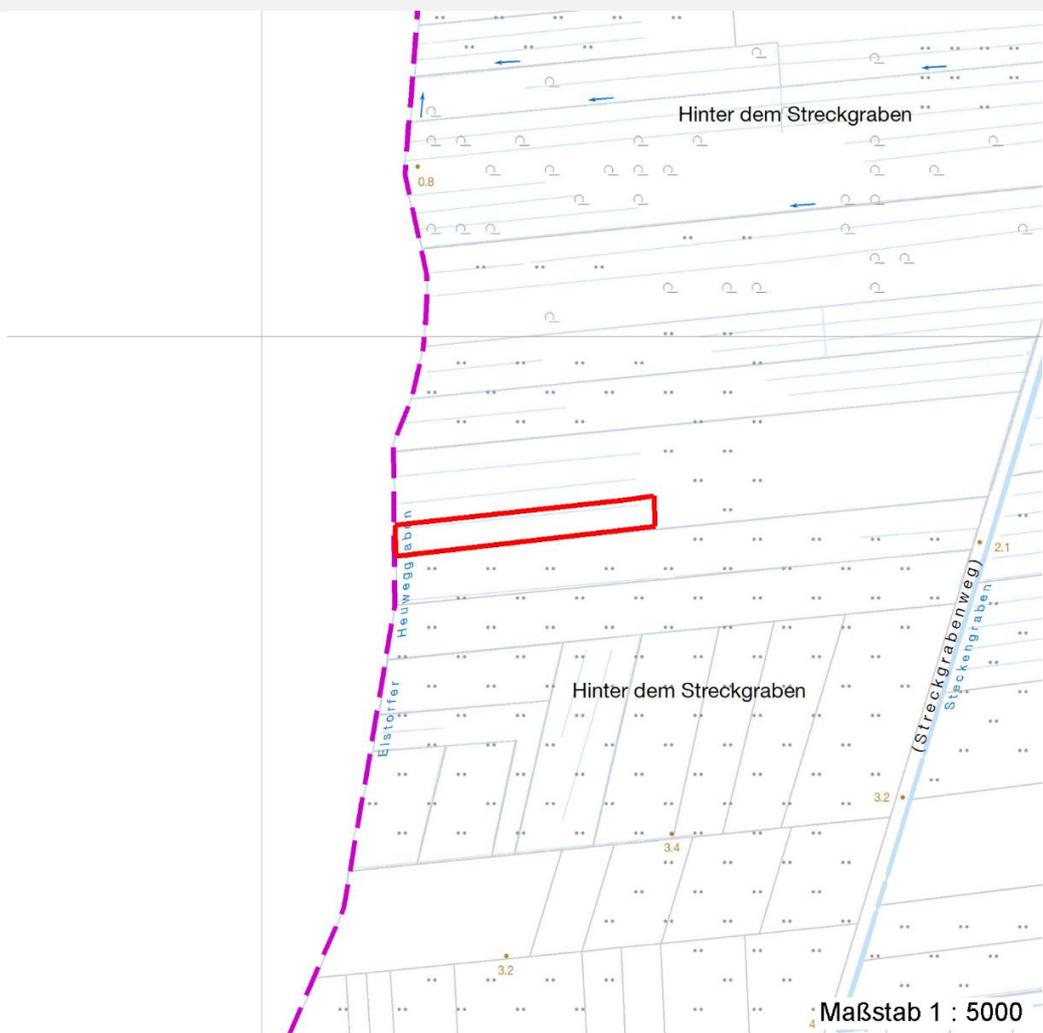
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2258
		DK5 DK5-GK	5224 5226
		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	14 28
Bearbeitung	BRA	Kartierung	26.08.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3557,2918
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)
2258	2257	5224	14	15.08.1992	K	5226	28
2258	2259	5224	14	29.09.2007	K	5226	28
2258	91589	5224	14	18.06.2015	K	5226	28

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerungen organischer Abfälle und von Bauschutt; Überprägung durch Pflanzungen
Wertgesichtspunkte	Landschaftsgliederung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2258
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	14 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3557,2918
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Naturferne Gehölze entfernen; Vermüllungen entfernen, Flächen der Sukzession überlassen nicht mehr nutzen, hohe Wasserstände herstellen und halten.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	H - Moor, allgemein
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	44.0.01.01 - Salicion cinereae (Grauweidengebüsch)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-										V			3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2258
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	14 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3557,2918
		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	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	z		-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-														
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	w		-								X		2				
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-														
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	w		-										2		3		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		-												3		
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-														
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	7	w		-														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	w		-														D
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h		-													V	
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	3	1	
Anzahl Arten														29				

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
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biototyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2258
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	14 28
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3557,2918
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein