

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2323
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	165 84
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.1999
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	547,093
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Schmale, verlandete, verarmte Niedermoorgräben/ Gruppen in extensiv genutztem Grünland mit schwingenden, moorigen Randbereichen, Wasserführung rund 40-50 unter Flur, Breite 0,5m, verlandet, kaum offene Wasserflächen, jedoch artenreich und niedermoorotypisch bewachsen. Aufrechte Berle bildet große Bestände. Häufig kommt Wasser-Greiskraut vor.

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	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

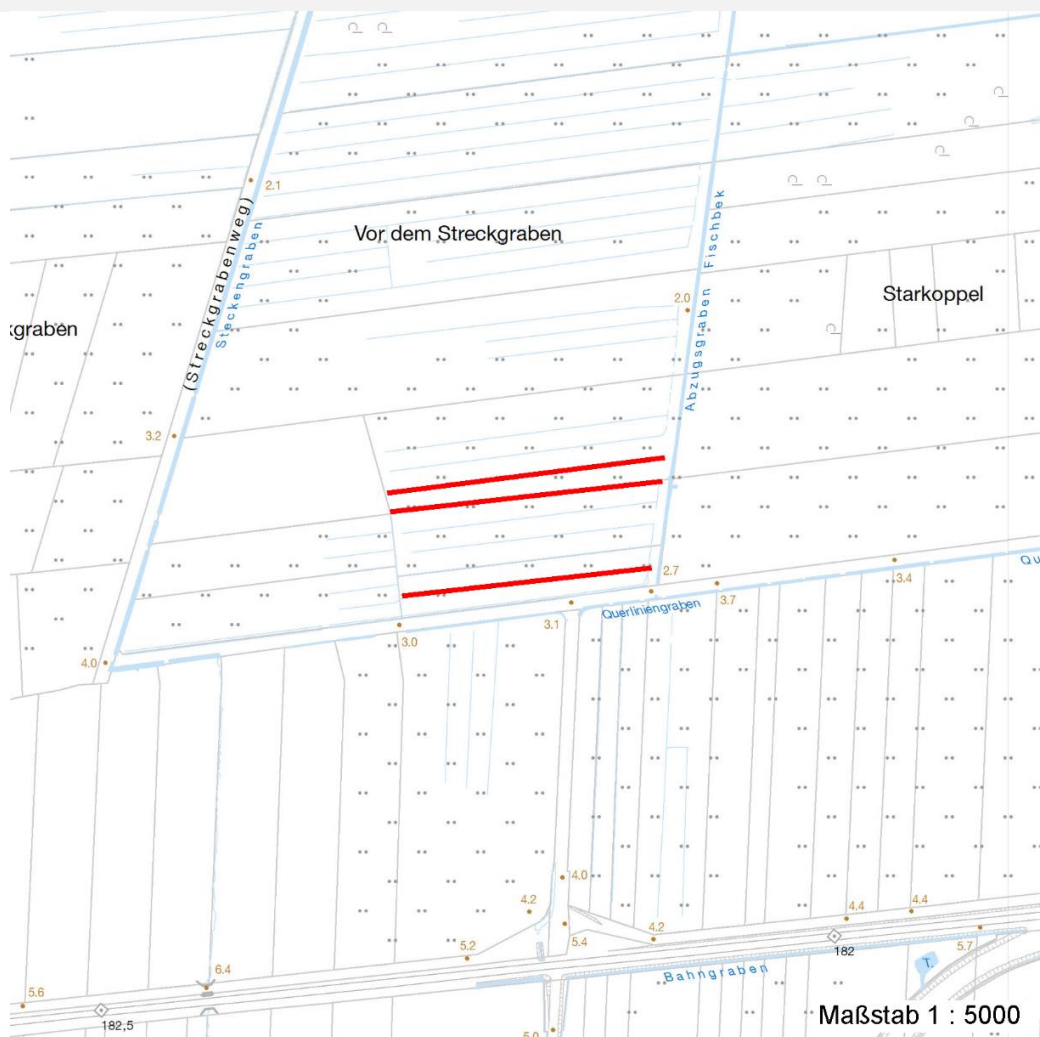
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Vor dem Streckgraben		
Nachbarnutzung/en	Feuchtgrünland.		
Rechtswert (X)	553673	Hochwert (Y)	5925660
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"/> x
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.	2323
		DK5 DK5-GK	5224 5226
		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	165 84
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.09.1999
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	547,093
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
2323	2316	5224	168	28.09.2007	N	5226	105
2323	91737	5224	168	18.06.2015	N	5226	105
2323	2324	5224	170	28.09.2007	N	5226	111
2323	91923	5224	170	18.06.2015	N	5226	111

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	potentiell durch Entwässerung und Intensivnutzung gefährdet.
Wertgesichtspunkte	Vorkommen von stark gefährdeten bzw in Hamburg vom Aussterben bedrohten Arten.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2323
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	165 84
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.1999
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	547,093
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Erhalt der Gräben, weiterhin extensive Randnutzungen; hohe wasserstände sichern

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGA
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.10 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		5
	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)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-										3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2323
			DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			165 84
Anzahl Abschnitte	3			Kartierung
				10.09.1999
				Fläche / Länge [m²/m]
				547,093
				Breite (lineare Abb.) [m]
				4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-															
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	h		-															
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-												3			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-														V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-												V		V	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															
Hypericum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	7	w		-												3			
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w		-												3		3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		-															
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	w		-												3		V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-														V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-														V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	w		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-															
Persicaria minor (Kleiner Knöterich)	7	w		-												3			
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-															
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-															
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	w		-															
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	z		-												2	3	2	V
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-															
Triglochin palustris (Sumpf-Dreizack)	7	w		-												1	3	2	3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2323
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	165 84
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.1999
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	547,093
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														8	3	10	2
Anzahl Arten														43			

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