

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2238
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	78 108
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5191,2963
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Grünlandartige Fläche, vermutlich ursprüngliche Ackerbrache, jedoch extrem mager, am Boden sehr stark bemoost, mit fast bestandsbildenden Anteilen von Spitzwegerich. Die Gräser sind flächenmäßig deutlich in der Unterzahl, hier ist v.a. Rotes Straußgras vorhanden, daneben aber auch hohe Anteile von Hainsimse. Vorkommen von Hasenklees und Kleinem Habichtskraut geben der Fläche den Charakter eines Trockenrasens. Trockenrasenarten im weiteren Sinne fehlen jedoch zum großen Teil. Vermutlich wird die Fläche gelegentlich gemäht und derzeit nicht gedüngt, ist recht niederwüchsig mit Wuchshöhen um 10 bis 30 cm, offenbar auch deutlich bodensauer.

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	GMG	Glatthafer-Wiesen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördl. Cuxhavener Straße		
Nachbarnutzung/en	Kiefernforst, Garten, Weg, Straße mit Randstreifen		
Rechtswert (X)	553831	Hochwert (Y)	5924711
Bezirk	Harburg	Naturraum	Moisburger Geestplatte (634.26)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)	Gemarkung	Fischbek (705)
Digitaler Grünplan	<input 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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

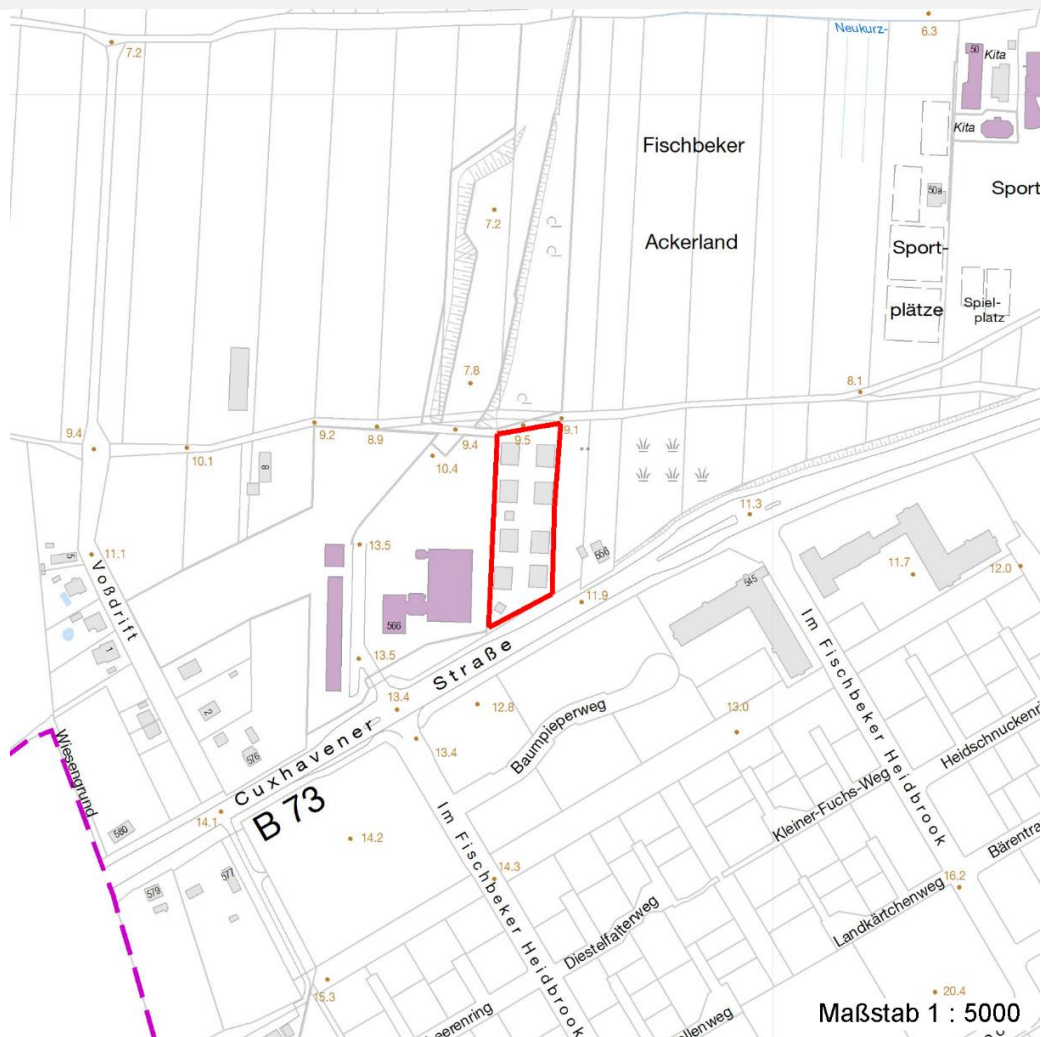
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2238
		DK5 DK5-GK	5224 5226
		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	78 108
Bearbeitung	BRA	Kartierung	27.09.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5191,2963
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)
2238	91603	5224	78	18.06.2015	K	5226	108

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17084	0	5224_78_270907_1.JPG	
17085	0	5224_78_270907_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2238
		DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	78 108
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5191,2963
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eventuell Entstehung aus einem ehemaligen Acker, vorausgegangene Verarmung.
Wertgesichtspunkte	Extrem mager, offen, moosreich, blütenreich, vermutlich wertvoller Insekten-Lebensraum, gutes Entwicklungspotential für artenreiches, mageres Grünland bzw. Trockenrasen, langfristig eventuell auch Heidebestände.
Maßnahmen	Flächen weiterhin extensiv mähen und Mähgut entfernen, im übrigen der Sukzession überlassen, Mahd ist nicht jährlich erforderlich.

Foto

Fotodatei 5224_78_270907_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5224_78_270907_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Glatthafer-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2238
			DK5 DK5-GK	5224 5226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			78 108
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				27.09.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				5191,2963
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 32 - Sedo-Scleranthetia (Lockere Sand- und Felsrasen) 38 - Nardo-Callunetia (Borstgras- und Zwergstrauchheiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselfeucht	4,5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	h		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-													
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	h		-											V		
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2238	
			DK5 DK5-GK	5224	5226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neu Wulmsdorf	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	78	108
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5191,2963	
			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
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														19			

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