

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12989
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	175 213
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	821,7288
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Kleinflächige Trockenraseninseln auf HPA-Sandaufspülung. Inmitten einer AKT sind diese beiden Flächen aufgrund des Vorkommens Wert gebender Arten wie Silbergras und Sand-Segge auszugliedern. Die Flächen weisen Offenbodenbereiche auf, zum Teil verläuft eine Fahrspur hindurch. Erdflechten und -moose sind vorhanden. Aufgrund der kleinflächigen Ausprägung sind Randeefekte besonders stark.

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	TMS	Silbergrasflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Zufahrt zur Hydro Aluminium Deutschlang GmbH und einer Sandaufspülung gelegen.		
Nachbarnutzung/en	Ruderalfläche, Sandaufspülung, Bahngleise		
Rechtswert (X)	558781	Hochwert (Y)	5929862
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altenwerder (713)	Gemarkung	Altenwerder (701)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" 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			

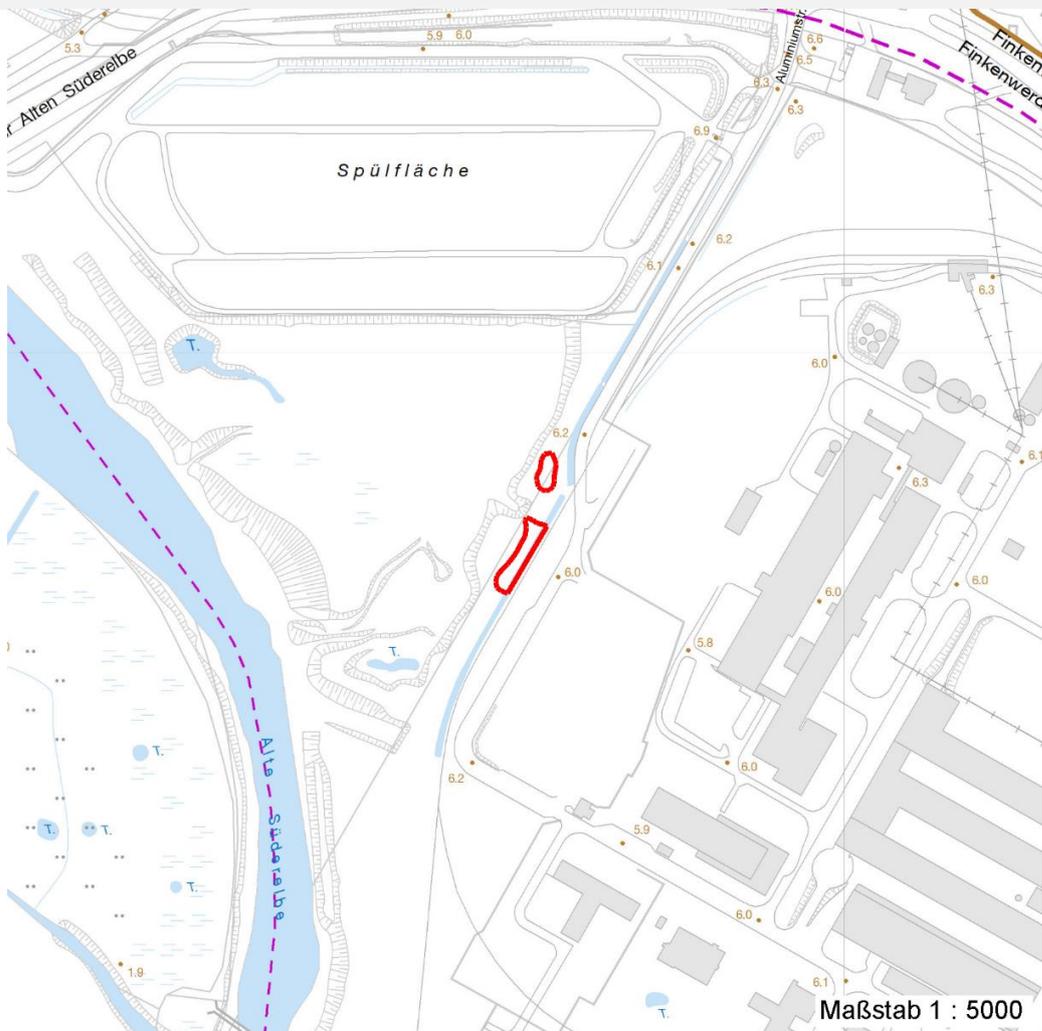
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12989	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	175 213
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.09.2010	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	821,7288	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12989	12545	5828	142	03.10.2002	<	5830	175
12989	12537	5828	196	26.09.2002	<	5830	10018

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15698	0	5828_175_050910_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse

nur kleinflächig ausgeprägt und starken Randeffecten ausgesetzt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12989
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	175 213
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	821,7288
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
Ziele der Entwicklung	Sukzession

Foto

Fotodatei	5828_175_050910_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Trockenraseninsel auf Spülfeld im Bereich der Aluminiumwerke	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Silbergrasflur (2000)	Biotoptyp	TMS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12989
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	175 213
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	821,7288
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	trocken	3,1
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3
	Reaktion	sauer	3,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	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)																		
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	w		-	-										3		3	V
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-													
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z		-	-										3			V
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	h		-	-										3			V
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-	-													
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	z		-	-										3		3	
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		-	-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-	-													
Lichenes (Flechten)																		
Peltigera spec.	7	z		-	-													
														Anzahl Rote Liste Arten		4	4	1
														Anzahl Arten		11		

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