

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12976
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	176 214
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1199,1907
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Trockenraseninsel auf HPA-Sandaufspülung. Inmitten einer AKT ist diese Fläche aufgrund des Vorkommens Wert gebender Arten wie Silbergras und Sand-Segge auszugliedern. Die Flächen weisen Offenbodenbereiche auf. Von außen wandert Landreitgras ein.

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 Alter Süderelbe und der Hydro Aluminium Deutschlang GmbH auf HPA-Sandaufspülung		
Nachbarnutzung/en	Trockene und mesophile Ruderalflur, Sandaufspülung		
Rechtswert (X)	558628	Hochwert (Y)	5929296
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12976
		DK5 DK5-GK	5828 5830
		DK5 - Name	Hohenwisch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	176 214
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	30.07.2010
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1199,1907
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)
12976	110894	5828	410	29.05.2018	N		
12976	12545	5828	142	03.10.2002	<	5830	175

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15725	0	5828_176_300710_1.JPG	nach Süden

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	nur kleinflächig ausgeprägt und starken Randeffekten ausgesetzt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12976
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	176 214
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1199,1907
		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_176_300710_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Trockenraseninsel auf HPA-Spülfeld im Bereich der Aluminiumwerke	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	nach Süden	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	9 - vollsonnig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12976
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	176 214
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.07.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1199,1907
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	trocken	2,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,2
	Reaktion	sauer	2,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	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)																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-												
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	h		-	-									3	V		
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	d		-	-									3	V		
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	z		-	-												
Teesdalia nudicaulis (Bauernsenf)	7	z		-	-									2	V		
														Anzahl Rote Liste Arten		3	3
														Anzahl Arten		5	

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