

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137277
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	487 201
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14850,7494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Eine sonstige Trockenrasenflächen im Gewerbegebiet.
 Das Substrat ist vermutlich im Zuge des Baus des Gewerbegebiets aufgespülter Sand, der auch einige Steine enthält.
 Aufgrund der Tätigkeit von Kaninchen gibt es Offenbodenstellen. Zudem finden sich Bodenmoose und Bodenflechten.
 Die östlichste Teilfläche ist erst in den letzten Jahren nach Rückbau von Gleisanlagen entstanden. Neben Schaf- und Rot-Schwengel bestimmen Hasenklees, Nachtkerze, vereinzelt Landreitgras sowie Sand-Segge, Silbergras und Kleiner Sauerrampfer die Vegetation. Vereinzelt kommen Sträucher, wie Hunds-Rose, Robine und Sanddorn auf.

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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gewerbegebiet Vollhöfner Weiden, Südrand zwischen Gebäuden		
Nachbarnutzung/en	Gewerbegebiet, Gleisanlagen		
Rechtswert (X)	559883	Hochwert (Y)	5928783
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			

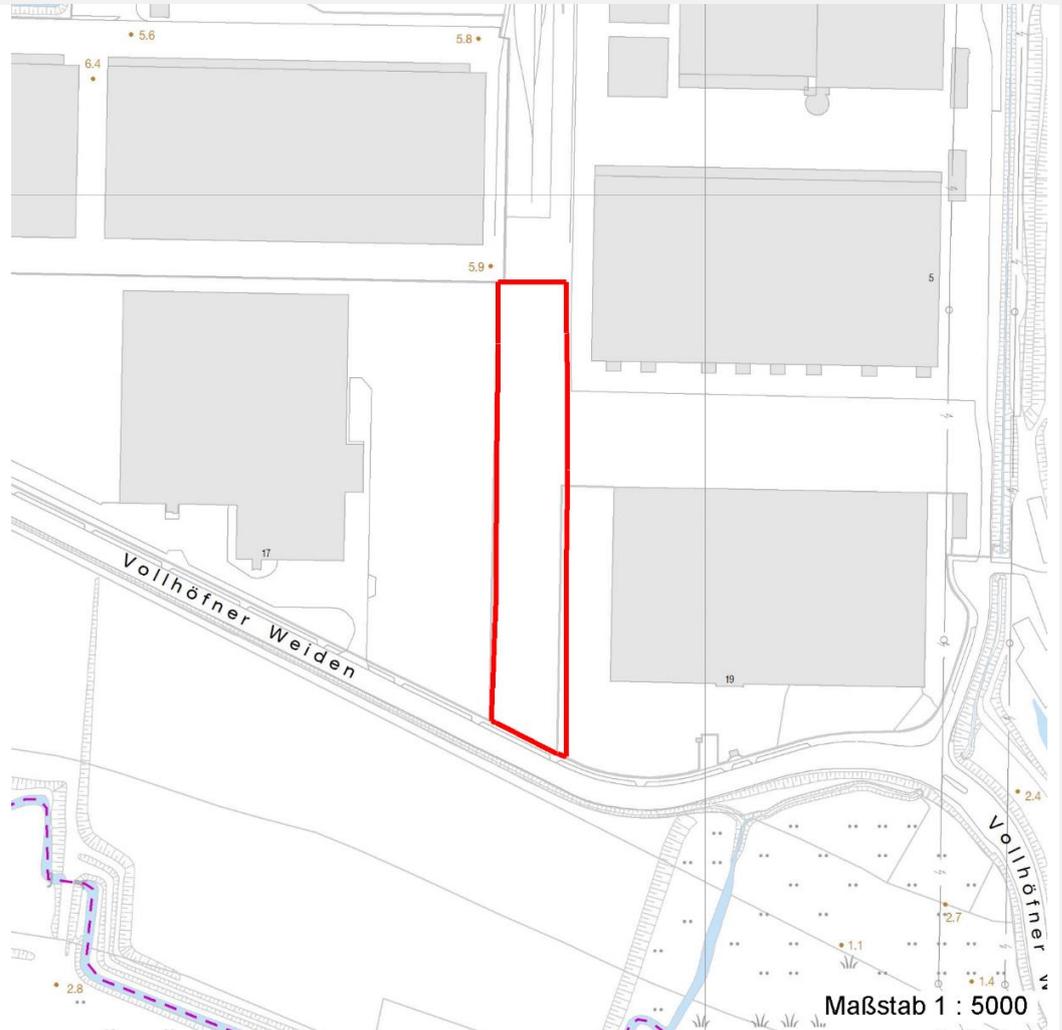
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137277	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	487 201
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.08.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14850,7494	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
137277	12605	5828	146	04.10.2002	<	5830	180
137277	12723	5828	148	04.10.2002	>	5830	182
137277	12561	5828	163	13.06.2010	<	5830	201
137277	12566	5828	200	26.09.2002	<	5830	10022

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74806	0	5828_487_210819_1.JPG	
74807	0	5828_487_210819_2.JPG	
74808	0	5828_487_210819_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137277
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5828 5830
Bearbeitung	LMJ	DK5 - Name	Hohenwisch
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	487 201
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	21.08.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	14850,7494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Erdhöhlenbauende Insekten Schmetterlinge
Ziele der Entwicklung	Sukzession / Erhaltung
Maßnahmen	keine

Foto

Fotodatei 5828_487_210819_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.

Fotodatei 5828_487_210819_2.JPG
Bildbeschreibung Trockenrasen mit hohem Anteil an Moosen auf Brachfläche im Industriegebiet

Aufnahmerichtung



Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137277
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	487 201
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14850,7494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5828_487_210819_3.JPG
Bildbeschreibung Becherflechten im Trockenrasen
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)	Biototyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.4
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	9 - vollsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	60 %
Moosschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137277	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	LMJ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	487 201
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.08.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14850,7494	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	3,7
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,3
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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	l		K2													
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		K1									3		V		
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	z		K1									3		V		
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h		K1													
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwengel)	7	d		K1											V		
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwengel)	7	z		K1													
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		K1													
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z		K1													
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w		S													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		K1													
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z		K1													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		K2													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		S													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	z		K1													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		K1													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		K1													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	z		K1													
Bryophyta (Moose)																	
Polytrichum juniperinum (Wacholder-Widertonmoos)	7	z		M													
Lichenes (Flechten)																	
Peltigera spec.	7	z		M													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137277
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	LMJ	Biotop-Nr. alt	487 201
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14850,7494
		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														2		3	
Anzahl Arten														26			

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