

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12545
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	142 175
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	113581,0811
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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	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

Ehemalige Spülfläche mit je nach Sand- und Schlickverteilung wechselndem Bewuchs aus Landreitgrasfluren, kurzgewachsenen Trockenrasen, halbruderalen Wildstaudenfluren und Weiden- und Birkengebüschen an den Rändern. Stellenweise auch Rotschwengel-Quecken-Dominanz mit Behaarter Segge. Im äußersten Norden Ausbreitung von Staudenknöterich.

Stellenweise offene Sandflächen mit Silbergras und Sand-Segge. Dort wird auch gelegentlich hobbymäßig Motocross gefahren. In Senken feuchtere Stellen. Durch die fläche führt mittig ein unbefestigter Fahrweg in Nord-Süd-Richtung, der im Süden nach Osten abbiegt.

Im folgenden werden Tierbeobachtungen der Altkartierung von 1984 genannt, die auf Grund der Jahreszeit nicht bestätigt werden können:

Vorkommen des Feuerfalters, C-Falters und vieler anderer Schmetterlinge. Dichte Feldheuschrecken-Bestände. Schmetterlinge (Rote Liste): Anthocaris cardamines (Aurorafalter), Polygonia c-album (C-Falter), Issoria tathonia (Kl. Perlmutterfalter), Heodes tityrus (Br. Feuerfalter), Drepana curvatula (Erlen-Sichelflügler), Apamea oblonga, Photedes fluxa.

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	60 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich und südlich des Aluminiumwerkes		
Nachbarnutzung/en	Industriegelände, Weidenwälder		
Rechtswert (X)	558793	Hochwert (Y)	5929280
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			

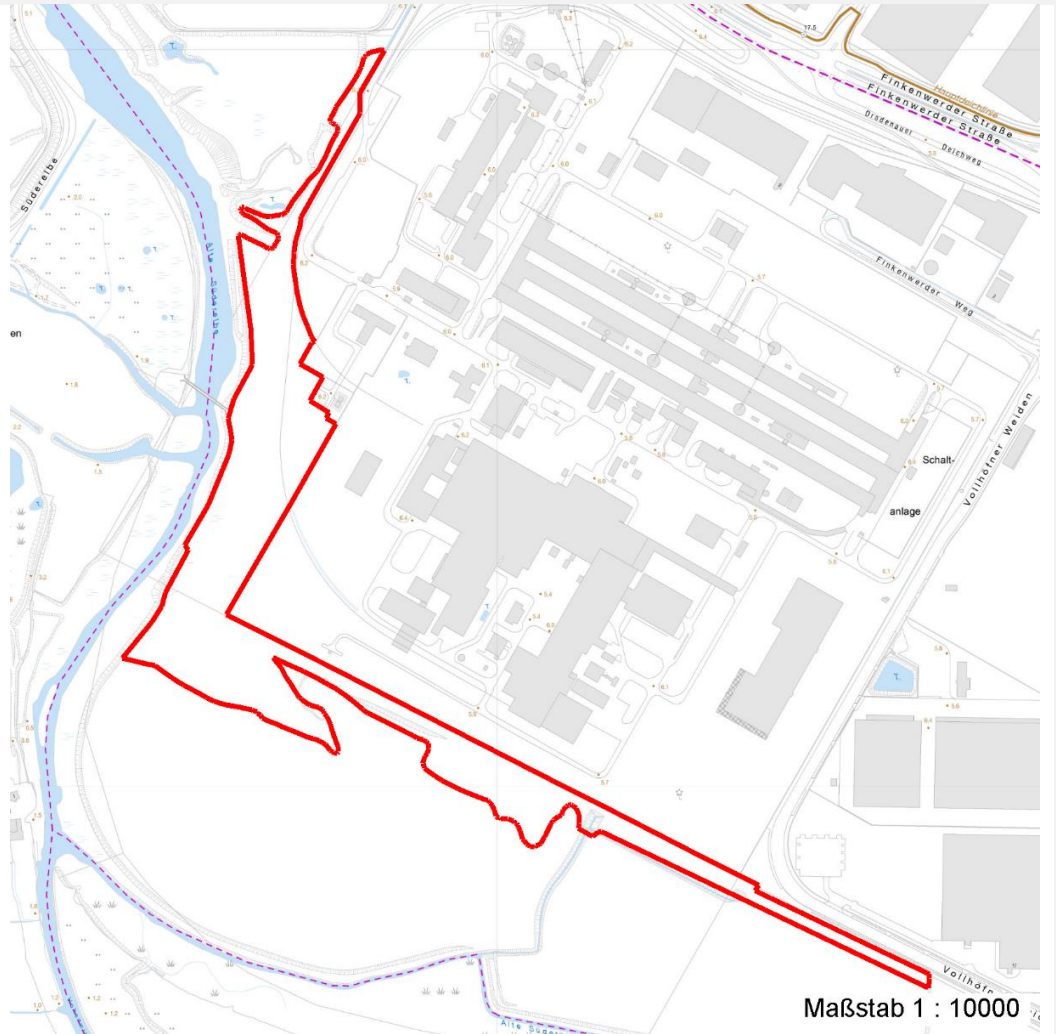
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12545
		DK5 DK5-GK	5828 5830
		DK5 - Name	Hohenwisch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	142 175
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	03.10.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	113581,0811
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)
12545	12947	5828	166	30.07.2010	N	5830	204
12545	12989	5828	175	05.09.2010	N	5830	213
12545	12976	5828	176	30.07.2010	N	5830	214
12545	12718	5828	180	30.07.2010	N	5830	218
12545	12622	5828	290	30.07.2010	N	5830	10127
12545	12698	5828	295	30.07.2010	N	5830	10137
12545	12770	5828	296	23.08.2010	N	5830	10138
12545	12578	5828	304	30.07.2010	N	5830	10146
12545	12619	5828	305	30.07.2010	N	5830	10147
12545	12782	5828	307	30.07.2010	N	5830	10149
12545	12703	5828	308	30.07.2010	N	5830	10150
12545	12625	5828	321	30.07.2010	N	5830	10163
12545	12808	5828	338	13.06.2010	N	5830	10197

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12545
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	142 175
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	113581,0811
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12545	12536	5828	6	15.08.1984	<	5830	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17725	0	5828_142_031002_1.JPG	
17726	0	5828_142_031002_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	teilweise Verdrängung kleiner Trockenrasenarten durch Land-Reitgras Motocross Trampelpfad
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt Vorkommen seltener Arten Zoologisch sehr wertvoll seltener Trockenlebensraum sehr groß Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Falter Insekten
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	keine

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12545
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	142 175
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	113581,0811
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5828_142_031002_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5828_142_031002_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Sand-Spülfeld	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12545	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	142 175
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	03.10.2002
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	113581,0811
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	95 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	5.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselfeucht	4,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

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	z		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Aira caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	w		K1										2		3		V
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		S														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1														
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		K1										3				V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Carex spec. (Segge)	7	z		K1														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		K1										3				V
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		S														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12545	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	142 175
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.10.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	113581,0811	
			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	
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		K1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1														
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwengel)	7	h		K1													V	
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwengel)	7	z		K1														
Filago spec. (Filzkraut)	7	w		K1								X						
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1														
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		K1												3		3
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	z		K1														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		K1														
	Anzahl Rote Liste Arten													4	5	1		
	Anzahl Arten													47				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12545
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	142 175
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	113581,0811
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein