

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12605	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	146	180
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.10.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	26660,0156	
			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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Sonstiger Trockenrasen im Gewerbegebiet.
 Der Vegetationsbestand ist zweigeteilt:
 Im Osten, vom Westteil durch Zaun getrennt, relativ junger Bestand mit Dominanz von Schafschwingel, dazwischen stellenweise Silbergras. Der Bestand ist sehr lückig.
 Westlich des Zaunes dichter älterer Bestand mit weniger Schafschwingel. Hier besteht die Vegetation überwiegend aus Rotschwingel mit Hornklee und Schafgarbe. Dazwischen Johanniskraut, Ferkelkraut, Schafschwingel. Auch Silbergras ist verinzelt vertreten. Hier ist der Bestand nur stellenweise lückig. Dort viel Moose und Flechten.

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 (2000)		
1	2			0 %
2	TMS	Silbergrasflur (2000)		
1	3			0 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gewerbegebiet Vollhöfner Weiden, Südrand			
Nachbarnutzung/en	Straße, Gewerbegebiet, Gleisanlagen			
Rechtswert (X)	559815	Hochwert (Y)	5928796	
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"/> x	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

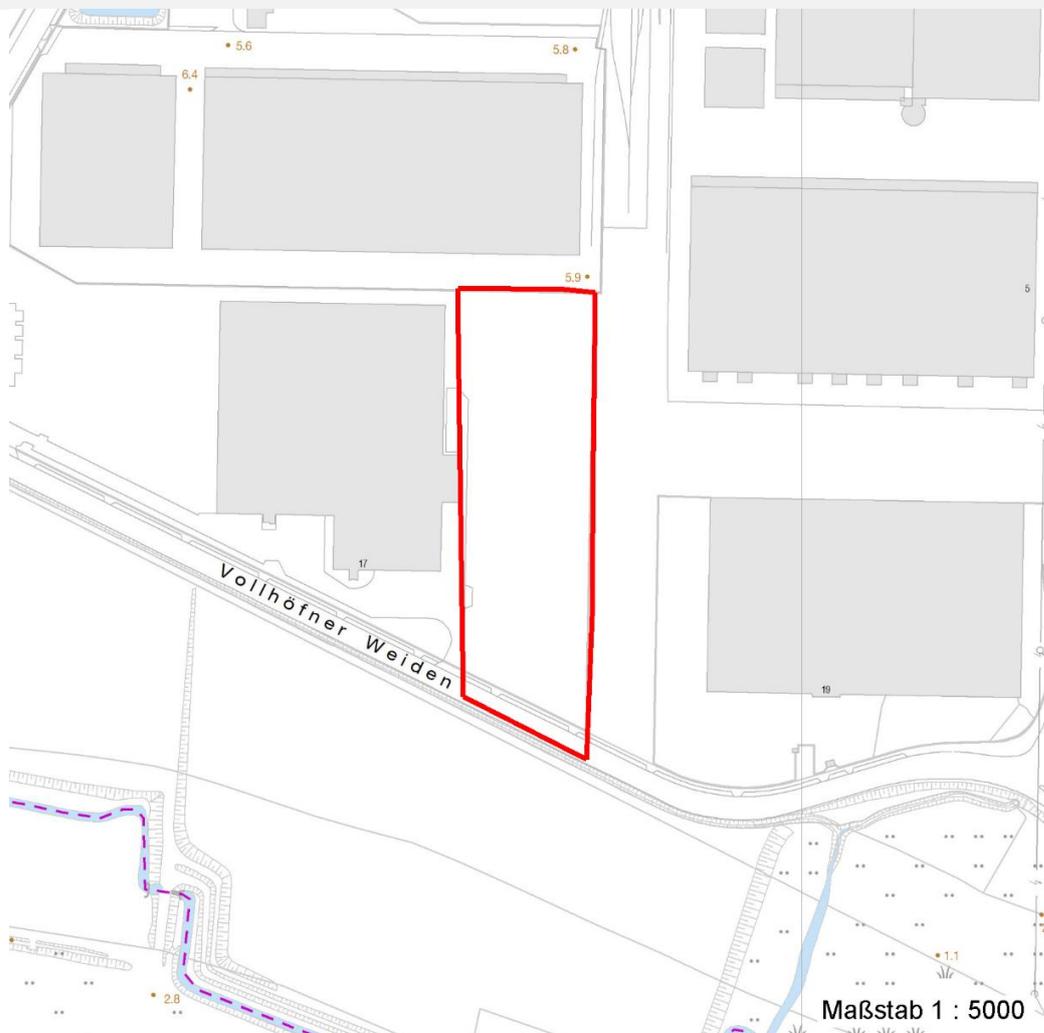
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12605
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	146 180
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26660,0156
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12605	12561	5828	163	13.06.2010	N	5830	201

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17811	0	5828_146_041002_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Baulücke potenzielle Bebauung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12605
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	146 180
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26660,0156
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	seltener Trockenlebensraum
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
	Schmetterlinge
Ziele der Entwicklung	Sukzession / Erhaltung
Maßnahmen	keine

Foto

Fotodatei 5828_146_041002_1.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei****Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Ostteil		Hauptfläche	Ja
Sand, teilweise steinig		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12605
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	146 180
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26660,0156
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	60 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	60 %
Moosschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	3,6
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	2,7
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
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	w		K1														
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		K1											3			V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	z		K1											3			V
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		K1														
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwengel)	7	d		K1														V
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwengel)	7	z		K1														
Filago spec. (Filzkraut)	7	w		K1									X					
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														
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		K1														
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12605	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	146 180
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	04.10.2002
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	26660,0156
				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	
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1														
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w		K1													1	3
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Sanguisorba minor (Kleiner Wiesenknopf)	7	w		K1														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		K1														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														2	4	1		
Anzahl Arten														25				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Silbergrasflur (2000)	Biotoptyp	TMS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Westteil		Hauptfläche	
Sand, teilweise steinig		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsel trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	80 %
Mooschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12605	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	146 180
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	04.10.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	26660,0156	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,1
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	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	z		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1													
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		K1									3	V			
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1													
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		K1									3	V			
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		S													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		K1													
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwengel)	7	z		K1										V			
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwengel)	7	z		K1													
Filago spec. (Filzkraut)	7	w		K1								X					
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1													
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z		K1										V			
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		S													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1													
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		K1													
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		K1													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1													
Verbascum spec. (Königskerze)	7	w		K1													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12605
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	146 180
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	26660,0156
		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		4	
Anzahl Arten														28			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein