

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12558
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	15 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	56450,6561
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Großer, von 7 Pferden beweideter Grünlandschlag an der Alten Süderelbe südöstlich des Schlickhügels. Das Gelände ist durch zahlreiche Senken, Gräben und Geländekanten stärker reliefiert. Im Osten markiert eine Geländekante das ehemalige Ufer der Alten Süderelbe; eine etwas weiter westlich gelegene Kante stellt möglicherweise einen ehemaligen Sommerdeich dar. Der Schlag bildet in diesem Bereich das letzte ursprüngliche Marschengrünland. Die insgesamt artenarme Vegetation wird von Deutschem Weidelgras, im Westen bereichsweise auch von Wolligem Honiggras beherrscht. Vor allem im östlichen Teilbereich finden sich Bestände der Weidelgras-Weißklee-Weiden, die durch Auftreten von Weiß-Klee, Gänseblümchen und Weidelgras gekennzeichnet sind. Stellenweise ist Kriechender Hahnenfuß häufig. Entlang eines Rohres, das im Westen der Fläche verläuft, sowie über die ganze Fläche verstreut sind stellenweise Brennessel-Herden entwickelt. In Senken (Flutmulden) und entlang des Ufers der Alten Süderelbe finden sich Arten der Flutrasen wie Flutender Schwaden und Weißes Straußgras. Die Fläche wird über eine lange Grabenmulde in den Hakengraben entwässert.

Bewertung: 4

Spezielle Nutzungen: Beweidung (Pferde)

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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	80 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
1	2			20 %
2	GIW	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Alten Süderelbe südl. METHA		
Nachbarnutzung/en	Alte Süderelbe, Röhricht, Gräben, Ruderalflur		
Rechtswert (X)	558489	Hochwert (Y)	5929722
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)

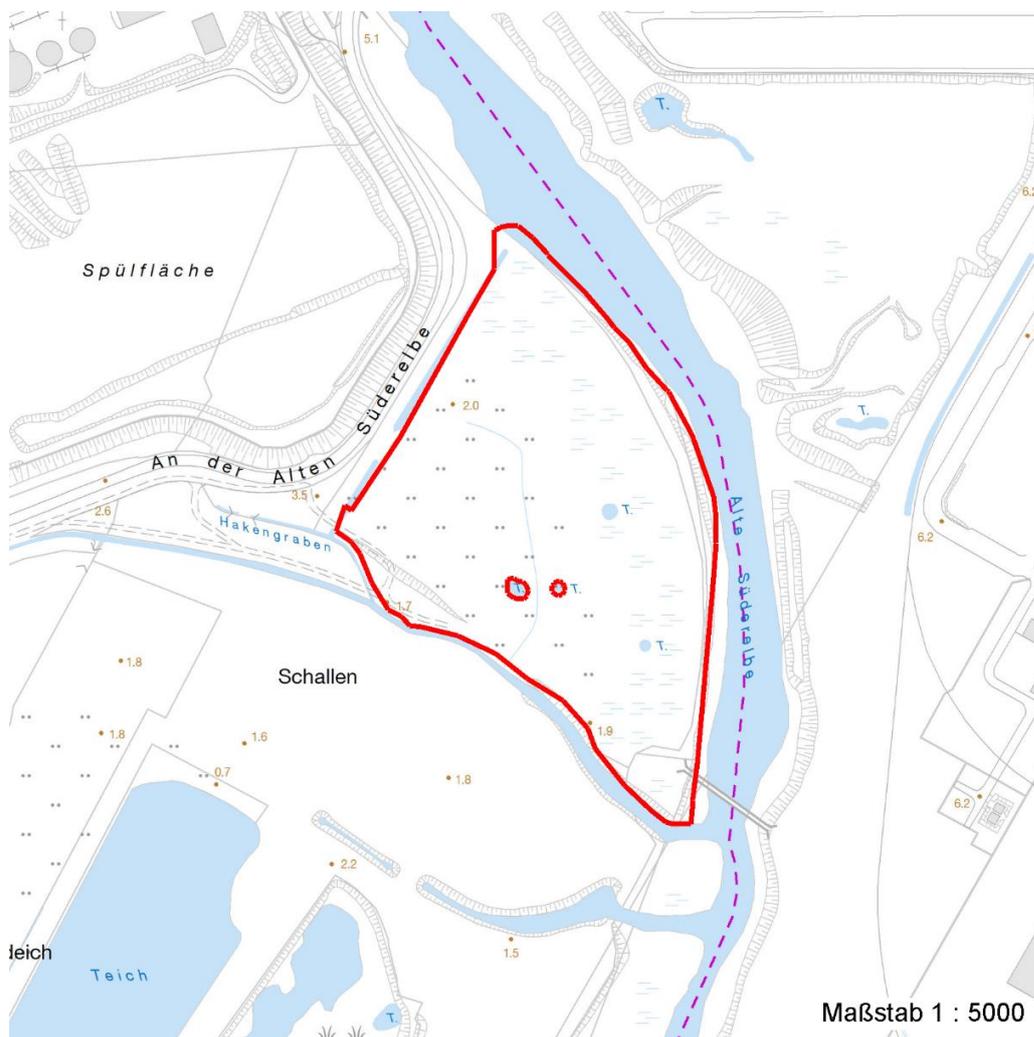
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12558
		DK5 DK5-GK	5828 5830
		DK5 - Name	Hohenwisch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	15 38
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	27.09.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	56450,6561
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	x	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	Biosphärenreservat		Nationalpark	
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				
Karte				



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12558	12557	5828	15	15.10.1993	K	5830	38
12558	12579	5828	228	21.08.2010	N	5830	10060
12558	12859	5828	322	21.08.2010	N	5830	10164
12558	12866	5828	323	21.08.2010	N	5830	10165
12558	12701	5828	331	21.08.2010	N	5830	10173

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12558	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	15 38
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.09.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	56450,6561	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16088	0	5828_15_270902_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eventuelle Intensivierung der Beweidung Ruderalisierung entwässerung
Wertgesichtspunkte	artenarme Ausprägung typisches Marschengrünland, das von Pferden beweidet wird
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Entwässerung über offene Mulde in den Hakengraben stoppen, extensive Grünlandnutzung

Foto

Fotodatei	5828_15_270902_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12558	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	15 38
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	27.09.2002
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	56450,6561
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Marsch	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	kleinräumig bewegt
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	98 %
1. Krautschicht	98 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	z		K1													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		K1											V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12558	
			DK5 DK5-GK	5828	5830
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hohenwisch	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	15 38
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	27.09.2002
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	56450,6561
				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
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		K1													V
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1													
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		K1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1													D
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH							
	B	A	Sch	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
1	B ArtSchG				FFH							
2	Anzahl				Anzahltyp							
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht							
4	Methode				Verhalten							
5	Nachweis											
Vögel												
Ardea cinerea (Graureiher)	1	b										
	2	3										
	3											
	4											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12558
		DK5 DK5-GK	5828 5830
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hohenwisch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	15 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	56450,6561
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GIW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein