

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64398
		DK5 DK5-GK	7838 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	GRO Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	7 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46655,5076
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Ruderales Grasflur AG aus dominantem Wolligem Honiggras, Hasenklees, Geruchloser Kamille, Gemeinem Windhalm neben zahlreichen weiteren Arten (a) im Mosaik mit ausdauernden krautigen Ruderalflur-Beständen (b) unterschiedlicher Ausprägung, z.T. auf offenem sandigem Boden wachsend, z.T. auf Bauschutthügeln, Erd- oder Sandhügeln (aufgetragenes Material). Z.T. sind die Materialhügel noch frisch und nicht zugewachsen.

Zur Stellau hin existiert eine Abbruchkante aus Sand. Hier wachsen Klatsch-Mohn, Stinkende Hundskamille, Sumpfruhrkraut und zahlreiche weitere Kräuter.

Faunistisch ist das Biotop bedeutend für Insekten und Amphibien (in Senken, Fahrrinnen).

gef. Pflanzenarten: Papaver rhoeas (3), Anthemis cotula (3)

Wertstufe:6

Spezielle Nutzungen: Bodenauftragsfläche (Bauschutt, Sand, Kies)

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	AK	Halbruderales Gras- und Staudenflur (2000)		
1	2			40 %
2	AKM	Halbruderales Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich der Stellau, nördlich Sooren		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578721	Hochwert (Y)	5939036
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Alt-Rahlstedt (544)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64398
		DK5 DK5-GK	7838 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	7 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46655,5076
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan

Hafengesamtgebiet

Ramsargebiet

EG-Vogelschutzgeb.

Ausgleichsflächen

Biosphärenreservat

Nationalpark

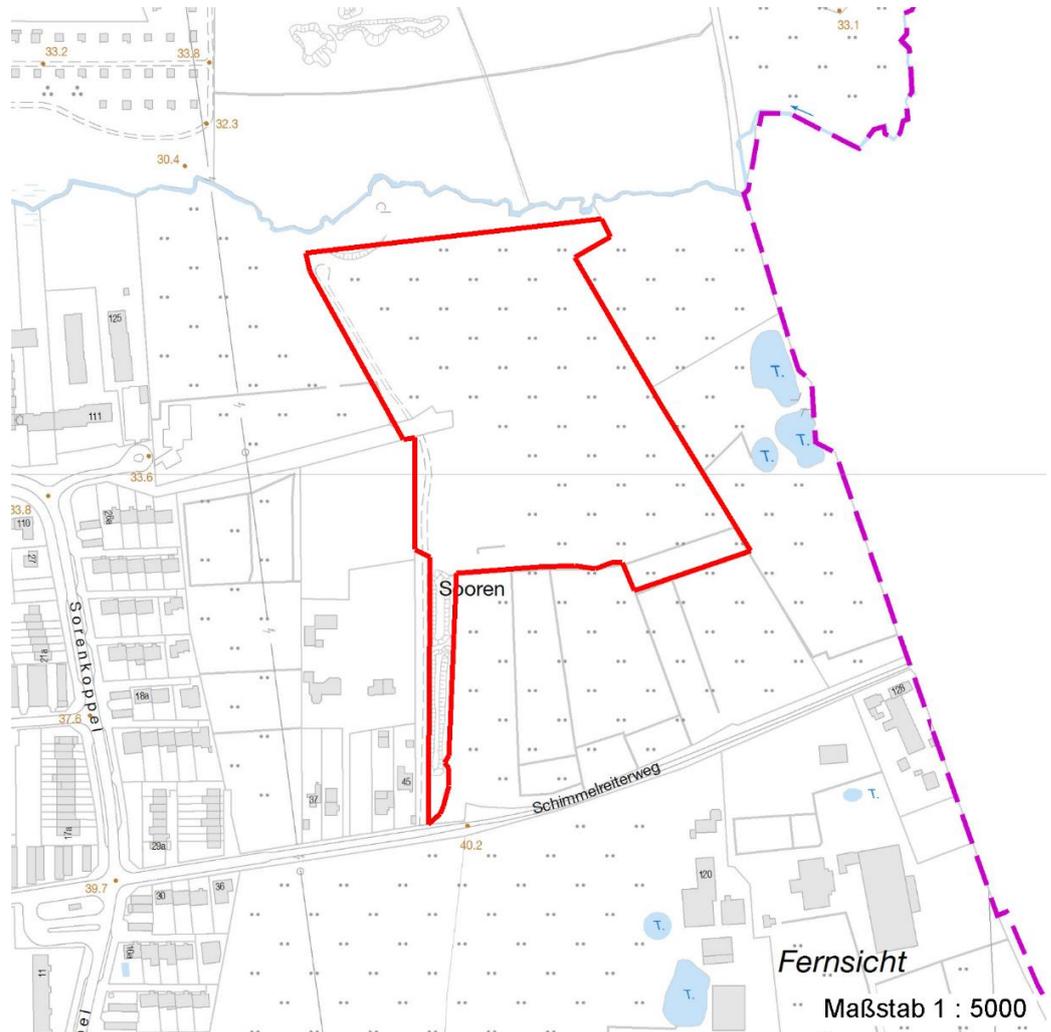
NSG / ND / LSG

LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Angaben

Merkmal

Wert

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse

Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen

Ungeregelte Lagerung von Baumaterialien / Schutt / Wracks

Wertgesichtspunkte

Artenreich

Reich an Kleinstrukturen

Hoher Wildpflanzenanteil

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	64398 7838	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost	
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	7	3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46655,5076	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spontane Schlingpflanzenvegetation Strukturvielfalt artenreiche Ausprägung Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Offene trockene Sandflächen Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Insekten
Maßnahmen	Entfernung von Reynoutria japonica Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Anlage von Gewaessern Vermeidung von Eutrophierung Entfernung (folgender Baeume und Straeucher) Erhaltung der Gelaendeform

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, Sand, Kies, Schutt (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	eben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	64398 7838	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost	
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	7	3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46655,5076	
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-															
Anthemis cotula (Stinkende Hundskamille)	7	X		-												1		2	V
Apera spica-venti (Gewöhnlicher Windhalm)	7	X		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-															
Avena sativa	7	X		-															
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	X		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Brassica napus (Raps)	7	X		-															
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-															
Epilobium obscurum (Dunkelgrünes Weidenröschen)	7	X		-												G			V
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-															
Erigeron spec. (Berufskraut)	7	X		-															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-															
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-															
Juncus compressus (Zusammengedrückte Binse)	7	X		-													2		
Lathyrus spec. (Platterbse)	7	X		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-															V
Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)	7	X		-															V
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	X		-															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	X		-															
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	X		-															
Papaver rhoeas (Klatsch-Mohn)	7	X		-															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	X		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-															
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	X		-															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Rorippa spec. (Sumpfkresse)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64398
		DK5 DK5-GK	7838 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	7 3
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46655,5076
		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	
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Scorzonerooides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-														
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	X		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	X		-														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	X		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-														
Tripleurospermum maritimum (Küsten-Kamille)	7	X		-														D
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	X		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-														
Vicia sativa (Saat-Wicke)	7	X		-														D
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														3	5	2		
Anzahl Arten														59				

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
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein