

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59955
		DK5 DK5-GK	7638 7640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	20 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9988,4313
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Wertvolle, extensiv gepflegte Feuchtwiese im Waldgebiet Hegen. Die Wiese wurde in Teilbereichen vor kurzer Zeit gemäht. Die Fläche ist sehr artenreich und es kommen viele typische feuchtigkeitsliebende Arten vor. Auf der Fläche dominiert Mädesüß und häufig eingestreute Sumpf-Kratzdisteln. Ansonsten sind noch die vielen verschiedenen Binsenarten auffällig. In kleinen wasserüberstauten Mulden kommt vermehrt Sumpf-Labkraut und Wasserstern vor. In der Mitte zieht sich ein breiter Trampelpfad längs, in dem häufig Flutender Schwaden wächst, eingestreut Brennender Hahnenfuß. Es sind mehrere Rote-Liste-Arten vorhanden. Die Wiese sollte nochmal früher im Jahr kartiert werden, um eine vollständige Artenliste zu erhalten (siehe auch Kartierung von 1994 / Ralf Kabelitz).

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	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Wald "Hegen"		
Nachbarnutzung/en	Eichen-Birkenwald.		
Rechtswert (X)	577460	Hochwert (Y)	5938675
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Glinder Geest (696.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Alt-Rahlstedt (544)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

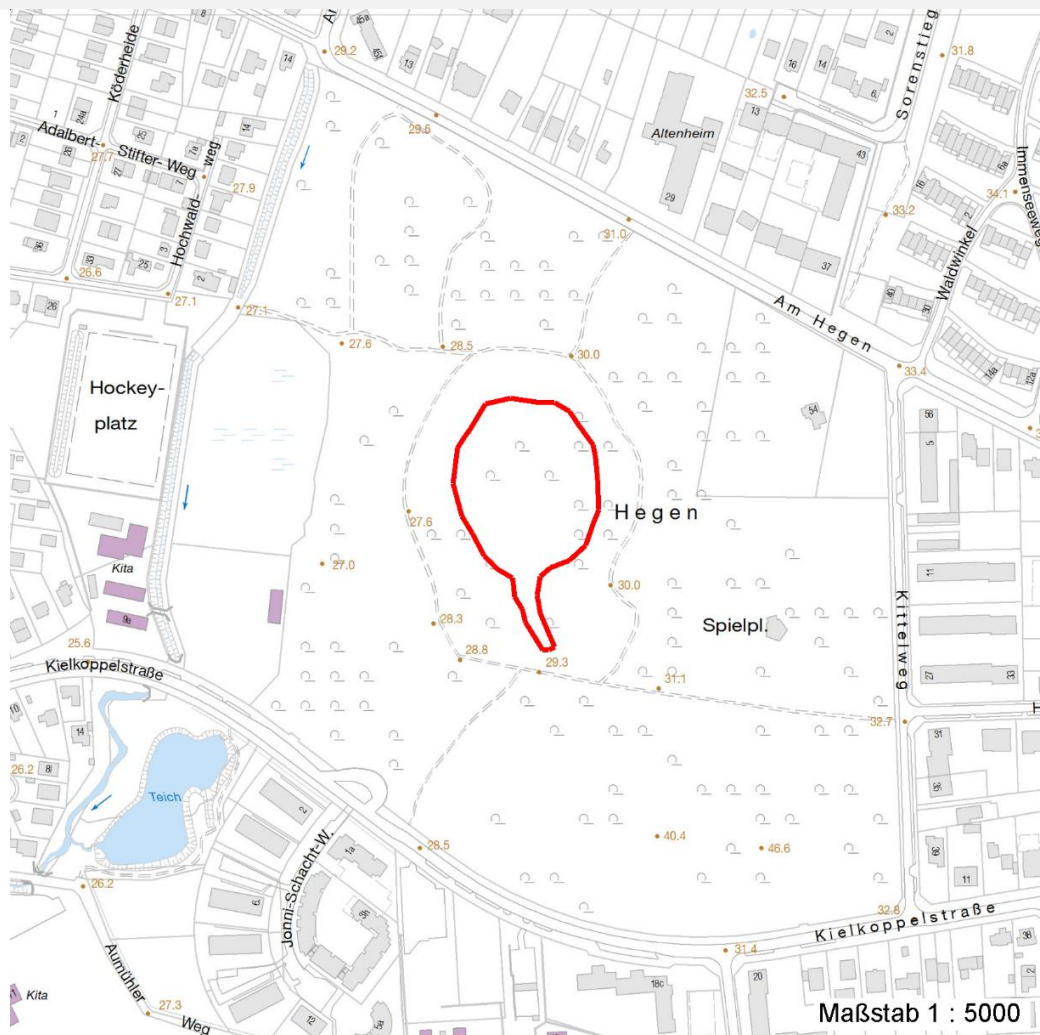
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59955
		DK5 DK5-GK	7638 7640
		DK5 - Name	Rahlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	20 56
Bearbeitung	MES	Kartierung	13.10.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9988,4313
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)
59955	59956	7638	20	10.08.2006	K	7640	56
59955	94311	7638	20	29.06.2015	K	7640	56
59955	74203	9999	3996	15.10.1987	<	7640	31
59955	74204	9999	3997	15.06.1994	=	7640	31

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47160	0	7638_20_131098_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59955
		DK5 DK5-GK	7638 7640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	20 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9988,4313
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Eutrophierung Pflegeintensivierung
Wertgesichtspunkte	Vielfältiger Bestandskomplex Reich an Kleinstrukturen Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Artenreich Vorkommen seltener Arten Zoologisch sehr wertvoll Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Amphibien Blütenbesuchende Insekten
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege
Größe	
Breite	100.00 m

Foto

Fotodatei	7638_20_131098_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	zum Teil gemähte Feuchtwiese	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GFR
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: extensive Feuchtwiese	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59955	
			DK5 DK5-GK	7638	7640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rahlstedt	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	20 56
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	13.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9988,4313	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	+ - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) m - (gelegentliche) Mahd
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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 (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		K1														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-														
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	l		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	h		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	X		-														
Epilobium obscurum (Dunkelgrünes Weidenröschen)	7	w		-											G			V
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-											V			V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	d		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59955
		DK5 DK5-GK	7638 7640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	20 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9988,4313
		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
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-													
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	h		-										3			3
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	X		-										V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-													V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	l		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-													V
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-													V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-													
Rumex palustris (Sumpf-Ampfer)	7	X		-										3		G	V
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														5	5	3	
Anzahl Arten														38			

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