

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94284
			DK5 DK5-GK	7838
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	135
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.07.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6720,1734
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.4 Großseggenrieder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Biotopkomplex aus Seggenried, feuchter halbruderaler Staudenflur, Weiden-Sumpfgewächsbüsch, naturnahem Stillgewässer und Röhricht. Komplex vom angrenzenden Stapelfelder Moor beeinflusst, einige Zeigerarten oligo-mesotraphenter Standorte, allerdings zunehmende Eutrophierung. Mit dem Vorkommen des Wasserschlauchs von besonderer Bedeutung. Weitere Vorkommen von Arten der Roten Liste. Stillgewässer im Süden mit Verlandungsbereich aus Sumpfblootauge (Abbildung 9 und 10). Schützenswerter Bereich wurde im Süden auf das angrenzende Grünland ausgeweitet, da es im Übergangsbereich artenreich ist und Zeigerarten von Nassgrünland aufweist. Zuweisung zum Seggenried nährstoffreicher Standorte, da Arten nährstoffreicher Standorte überwiegen. Unbedingt Puffer um den Biotopkomplex schaffen, um weitere Eutrophierung zu verhindern!

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	40 %
2		NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				20 %
2		NRR	Rohrkolben-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				20 %
2		HSC	Weiden-Moor- und Sumpfgewächsbüsch nährstoffreicher Standorte (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4				5 %
2		SON	Kleingewässer natürlicher Entstehung, naturnah, nährstoffarm (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	5				5 %
2		AKF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	6				10 %
2		GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94284
			DK5 DK5-GK	7838
			DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	135
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			07.07.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				6720,1734
				Breite (lineare Abb.) [m]

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

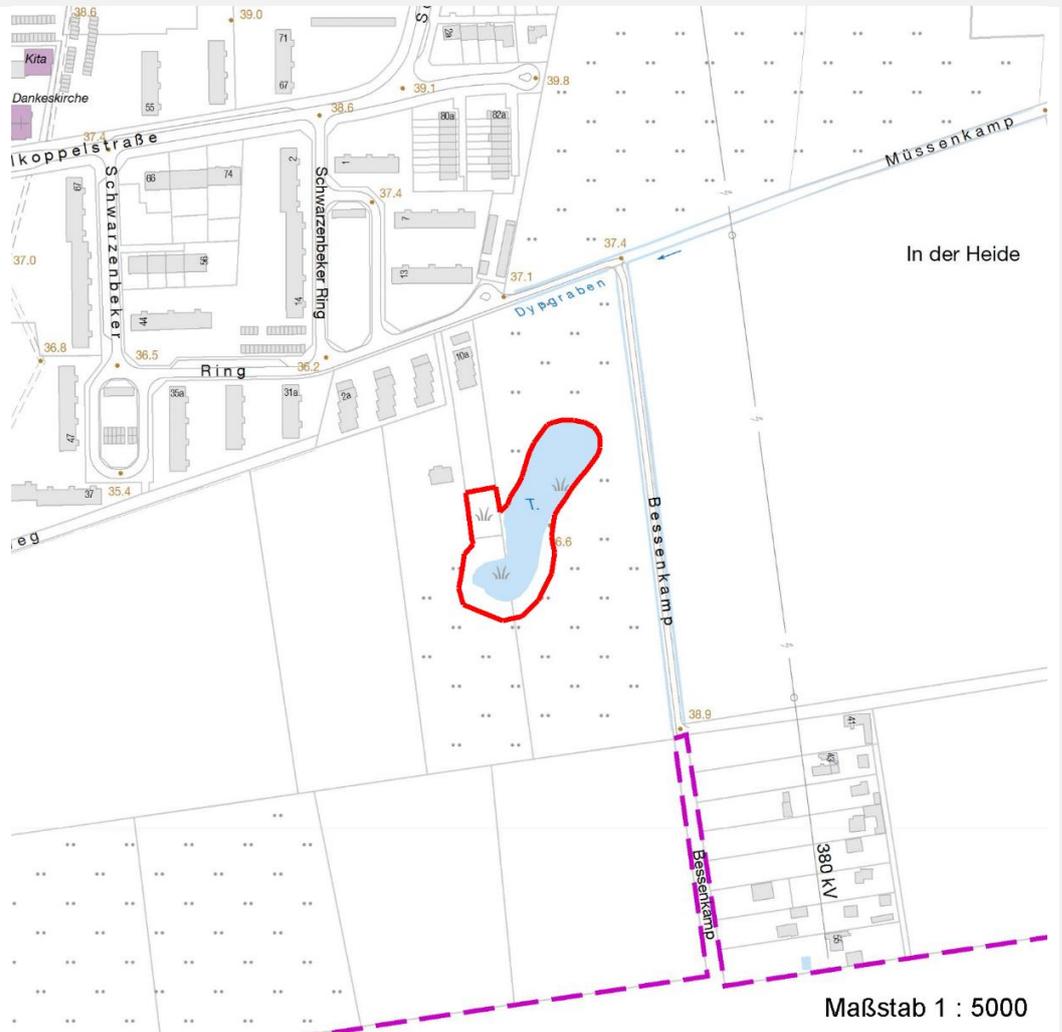
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich Bessenkamp			
Nachbarnutzung/en	Intensivgrünland, Privatgärten			
Rechtswert (X)	578477	Hochwert (Y)	5938206	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Duvens tedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94284
		DK5 DK5-GK	7838
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	135
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6720,1734
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
94284	64473	7838	15	15.08.1987	>	7840	32
94284	64474	7838	15	27.08.1998	>	7840	32
94284	64475	7838	15	20.09.2006	>	7840	32

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47942	0	7838_135_070715_1.JPG	
47943	0	7838_135_070715_2.JPG	
47944	0	7838_135_070715_3.JPG	
47945	0	7838_135_070715_4.JPG	
47946	0	7838_135_070715_5.JPG	
47947	0	7838_135_070715_6.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94284
Handlungsbedarf	Ja		DK5 DK5-GK	7838
Bearbeitung	ROG	Kopie	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	135
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	07.07.2015
			Fläche / Länge [m²/m]	6720,1734
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47948	0	7838_135_070715_7.JPG	
47949	0	7838_135_070715_8.JPG	
47950	0	7838_135_070715_9.JPG	
47951	0	7838_135_070715_10.JPG	

Foto

Fotodatei	7838_135_070715_1.JPG	Fotodatei	7838_135_070715_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	7838_135_070715_3.JPG	Fotodatei	7838_135_070715_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94284
			DK5 DK5-GK	7838
			DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	135
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			07.07.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				6720,1734
				Breite (lineare Abb.) [m]

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Kein LRT		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	2 - sehr geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94284
			DK5 DK5-GK	7838
			DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	135
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			07.07.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				6720,1734
				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 canescens (Graue Segge)	7	h												3			V
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w															
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	h												3			V
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	X												V			3
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	h															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w															V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	h															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	h															V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	h															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	h															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w												3			
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	h															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h															
Utricularia spec. (Wasserschlauch)	7	w															
Veronica catenata (Bleicher Ehrenpreis)	7	w												3			
	Anzahl Rote Liste Arten													5	5		
	Anzahl Arten													32			

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	Rohrkolben-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Kein LRT		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94284
		DK5 DK5-GK	7838
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	135
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6720,1734
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Weiden-Moor- und Sumpfgewässer nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	HSC
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Kein LRT	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Kleingewässer natürlicher Entstehung, naturnah, nährstoffarm (2000)	Biotoptyp	SON
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Nährstoffarmer Charakter, allerdings keine für den LRT 3130 typischen Pflanzengesellschaften	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94284
			DK5 DK5-GK	7838
			DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	135
Bearbeitung	ROG	Kopie	Kartierung	07.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Fläche / Länge [m²/m]	6720,1734
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	6
Biotoptyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GFR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein