

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94603
		DK5 DK5-GK	7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	194
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	182,93
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	--	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– 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

Naturnaher Abschnitt des Schleemer Baches. Schwach strömend, schlammige Bereiche mit üppiger Uferstauden- und Sumpflvegetation. Geringer Anteil aquatischer Makrophyten, vermutlich Callitriche hamulata. Geschwungener Verlauf, kein Uferverbau feststellbar. Nahrungshabitat vom Eisvogel.

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	FBR	Bach, weitgehend naturnah (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Kielkoppelstraße, im Westen des RRB.		
Nachbarnutzung/en	Auwald, Siedlung		
Rechtswert (X)	577172	Hochwert (Y)	5938482
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
 20.04.2020

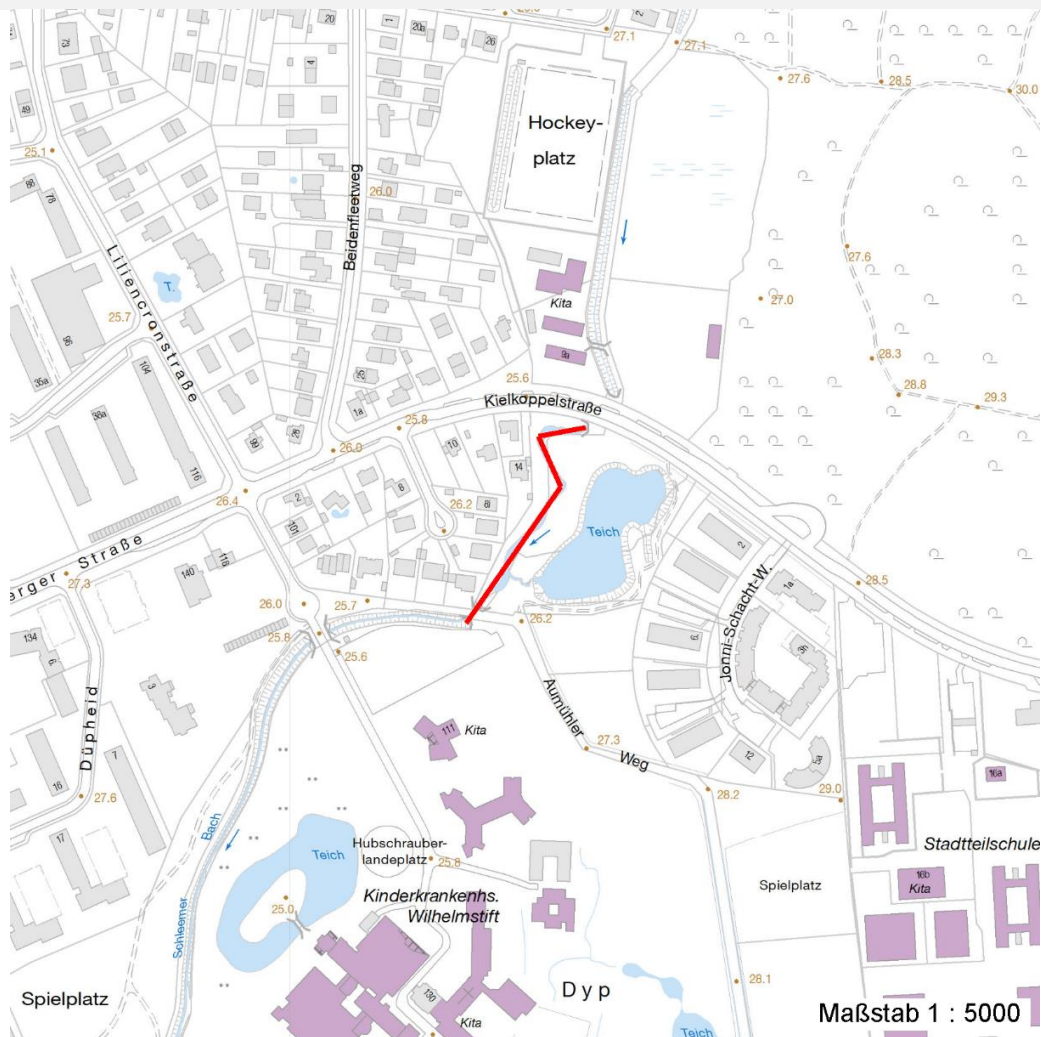
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94603
		DK5 DK5-GK	7638
		DK5 - Name	Rahlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	194
Bearbeitung	ROG	Kartierung	17.07.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	182,93
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
94603	60030	7638	107	10.08.2006	<	7640	62

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
48324	0	7638_194_170715_1.JPG	
48325	0	7638_194_170715_2.JPG	
48326	0	7638_194_170715_3.JPG	
48327	0	7638_194_170715_4.JPG	
48328	0	7638_194_170715_5.JPG	
48329	0	7638_194_170715_6.JPG	
48330	0	7638_194_170715_7.JPG	
48331	0	7638_194_170715_8.JPG	

Erhebungsbogen

B

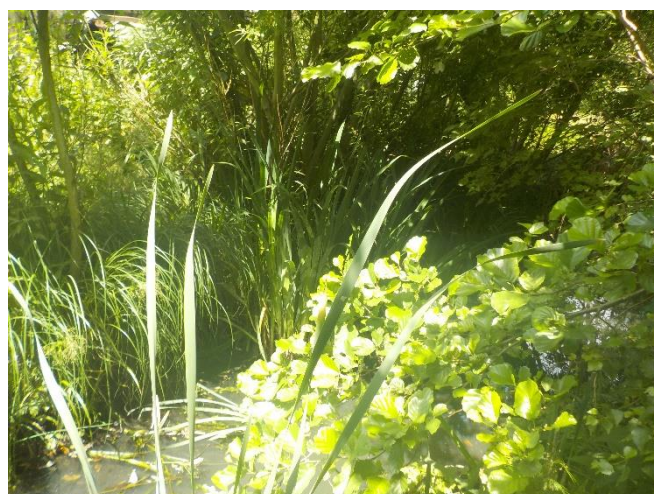
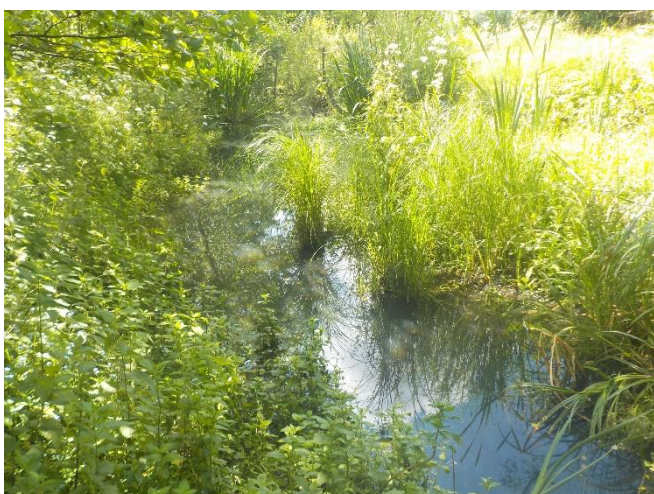
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94603
		DK5 DK5-GK	7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	194
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	182,93
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
48332	0	7638_194_170715_9.JPG	

Foto			
Fotodatei	7638_194_170715_1.JPG	Fotodatei	7638_194_170715_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto			
Fotodatei	7638_194_170715_3.JPG	Fotodatei	7638_194_170715_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94603
		DK5 DK5-GK	7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	194
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	182,93
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, weitgehend naturnah (2000)	Biotoptyp	FBR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Keine entsprechende aquatische Vegetation.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w												V			
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w															
Fallopia baldschuanica (Schling-Knöterich)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h												b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	h												V			
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	h													3		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	h															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	h															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	h													V		
Phragmites australis (Schilf)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	h															
Salix spec. (Weide)	7	h															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h													V		
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	h															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	h												D	D		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94603
		DK5 DK5-GK	7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	194
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	182,93
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

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														3		4	
Anzahl Arten														20			

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	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Zu kurzer Abschnitt.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94603
		DK5 DK5-GK	7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	194
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	182,93
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h											b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	h															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	h															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	h															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	h												D	D		

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 6

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