

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64395
		DK5 DK5-GK	7838 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	51554,0004
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Mäandrierender Bachlauf FBR unterschiedlicher Tiefe und Breite mit schlammigem bis sandig-kiesigem Untergrund, z.T. stark von ein- oder beidseitigem Ufergehölz WGN (a, b) aus dominant Schwarzerlen beschattet, z.T. gesäumt von nasser Hochstaudenflur bzw. ausdauernder krautiger Ruderalflur AK (c) aus dominant Brennessel und Gemeinem Beifuß und stellenweise von schmalen Röhricht GR (d) aus dominant Flutendem Schwaden und Rohr-Glanzgras. An besonnten Stellen mit Wasserpflanzen (e) bewachsen. Stellenweise grenzt ein kleiner Erlen(bruch)wald WBE (f) mit z.T. dichter Strauchschicht aus Schwarzem Holunder und Faulbaum an den Bach. Östlich des Freibads Rahlstedt finden sich ruderaler Grasfluren im Mosaik mit ausdauernden krautigen Ruderalfluren und mit kleinen Weidengebüschen WT (g). Faunistisch ist das Biotop insbesondere für Insekten und Amphibien interessant.

FBR 15%
WGN 10 %
GR 5%
WBE 5%
WF 5%
GH 5%
AK 30%
WLX 5%
WNX 5%

Wertstufe: 8

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	3			0 %
2	NR	Röhricht (2000)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64395
		DK5 DK5-GK	7838 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	51554,0004
		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		
1	4			0 %
2	HF	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bach (Stellau)		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578304	Hochwert (Y)	5939169
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Alt-Rahlstedt (544)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

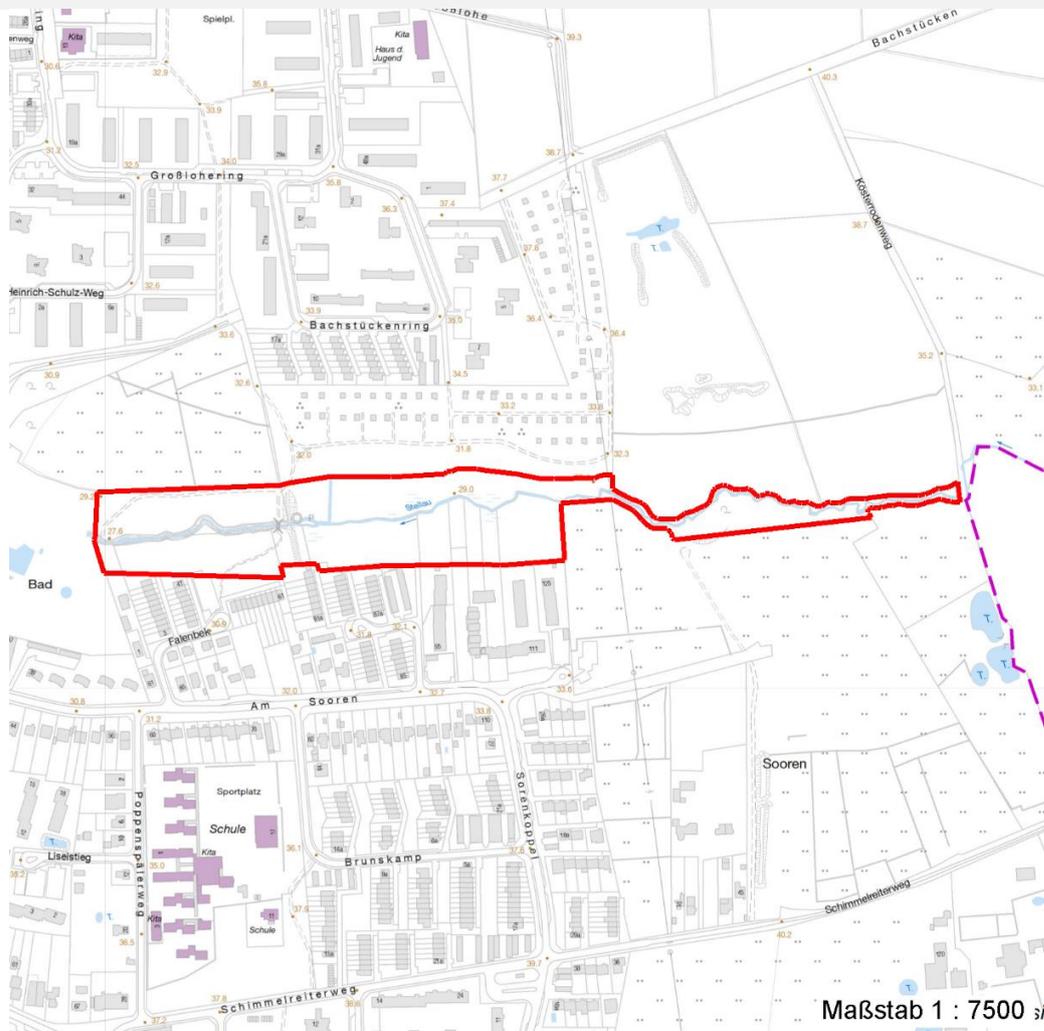
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64395
		DK5 DK5-GK	7838 7840
		DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	8 4
Bearbeitung	GRO	Kartierung	15.08.1987
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	51554,0004
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)
64395	64397	7838	17	19.08.1998	N	7840	37
64395	64506	7838	90	19.08.1998	N	7840	38

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Standortfremde Gehölze Erosionsschäden durch Trittbelastung (Reiten). Trittbelastung durch Erholungsnutzung Ablagerung von Bauschutt bzw. Erde.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64395
		DK5 DK5-GK	7838 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	51554,0004
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Gewaesserunterhaltung Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Strukturvielfalt Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation Unterwasservegetation Vielfaltiger Bestandskomplex artenreiche Ausprägung Artenreich Hoher Wildpflanzenanteil Reich an Kleinstrukturen Spontane Schlingpflanzenvegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche Steilufer (Erdwände) Kaninchenbauten Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Insekten
Maßnahmen	Abschnittsweise Grabenraeumung Erhaltung der Gelaendeform Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Pflege-Mahd Anlage von Gewaessern abschnittsweise Gewässerräumung

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	Standort: Substrat: Sand und Schlamm	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	64395 7838 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	51554,0004
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	natürliches Ufer
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		15
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		9

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	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alchemilla vulgaris agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Frauenmantel)	7	X		-											G		
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	64395 7838	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost	
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	8	4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	51554,0004	
		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		
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	X		-												V			
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	X		-															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-															
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-												b			
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-															
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	X		-															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-														V	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	X		-														V	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	X		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-													3		
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-														V	
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	X		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64395
		DK5 DK5-GK	7838 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	51554,0004
		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
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-													
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	X		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-										D			D
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-													
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	5	
Anzahl Arten														73			

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	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64395
		DK5 DK5-GK	7838 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	GRO Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	8 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1987
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	51554,0004
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)	Biotoptyp	HF
- 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