

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1797
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	213 20
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	318,103
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Graben zwischen intensiv genutzten Weiden und Mähwiesen. Der 0,5 m breite graben mit 0,5 m hohen Böschungen führt nur wenig Wasser. Seit 1998 stark mit Brennessel und Rohrglanzgras zugewachsen. Trotzdem noch relativ artenreich. Der 1998 kartierte Bestand des seltenen Röhrligen Wasserfenchels wie auch des Sumpf-Blutauges und der Sumpf-Sternmiere konnte 2005 nicht gefunden werden. Evt hatte der Graben früher noch weitere Teilabschnitte? Der Graben scheint durch die benachbarte Nutzung eutrophiert. Einzelne ältere Erlen und schöne Kopfweiden säumen den Graben.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	se	eutroph, nährstoffbelastet (se)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Flurstücke Scheedkammer		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	551869	Hochwert (Y)	5939485
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sülldorf (226)	Gemarkung	Sülldorf (202)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

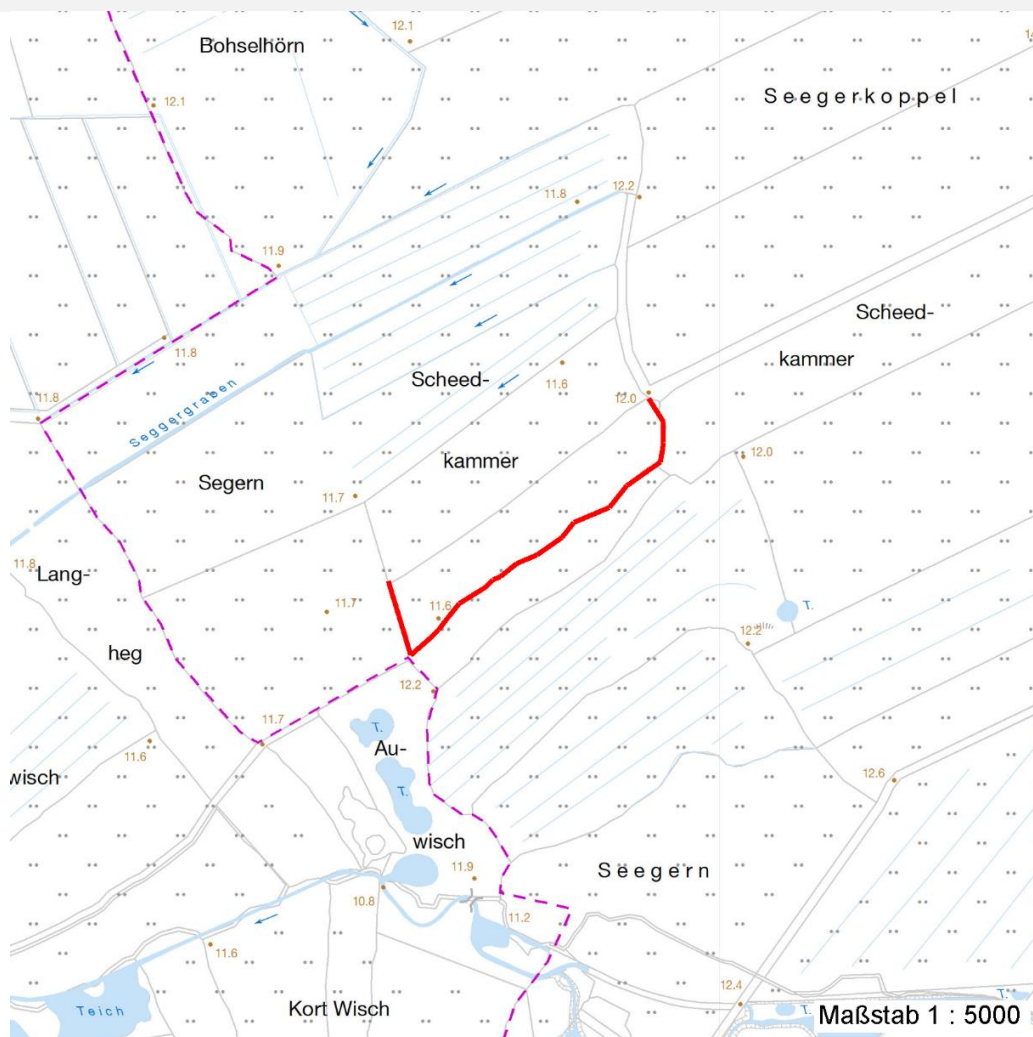
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1797
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	213 20
Bearbeitung	ENS	Kartierung	24.08.2005
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	318,103
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1797	1796	5038	213	23.06.1998	K	5040	20
1797	76434	5038	213	11.04.2014	N	5040	20
1797	76434	5038	213	11.04.2014	K	5040	20
1797	1796	5038	213	23.06.1998	=	5040	20

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Artenreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1797
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	213 20
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	318,103
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Uferbegleitende Gehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
	Kleingewässer
	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
Maßnahmen	Insekten
	Aenderung der Bewirtschaftung
	Abschnittsweise Grabenraeumung
	Extensivierung der umliegenden Flächen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	eutroph, nährstoffbelastet (se)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	0.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1797
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	213 20
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	318,103
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	7,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		6
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	z		K1										V	3		
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1													
Alisma plantago-aquatica agg. (Artengruppe Froschlöffel)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1													
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		K1										V			
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z		K1										3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1												V	
Carex diandra (Draht-Segge)	7	h		K1										1	2	2	2
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		K1										V	3		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	h		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b			
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w		K1										3		3	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1												V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	z		K1												3	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	z		K1										V			
Oenanthe fistulosa (Röhriger Wasserfenchel)	7	z		K1										2	3	2	3
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1													
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1797
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	213 20
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.08.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	318,103
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		K1													V		
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		K1															
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	z		K1													V		3 3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	z		K1														D	D
Anzahl Rote Liste Arten														10	3	12	4		
Anzahl Arten														39					

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