

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76419
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	249 6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.04.2014
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	1291,798
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Gräben mit flachen Böschungen, ca. 0,8-1,5 m breit, in Weiden und Wiesen gelegen. Überwiegend stark verlandet und zugewachsen und nur vereinzelt wasserführend. Teilweise aber auch frisch geräumt. Es dominiert ein dichter relativ artenarmer Bewuchs aus Rohrglanzgras, Rasenschmiele, Brennnessel oder auch Schilf. Gehölze wie aufwachsende Erlen und Weiden säumen vermehrt die Gräben. Teilabschnitte konnten kaum noch als Graben identifiziert werden.

Seit Beginn der Biotopkartierung deutliche Entwicklung zu artenärmeren Zustand.

- 6.01: von Gehölzen gesäumt, von benachbarter Baumschule beeinträchtigt
- 6.02: frisch geräumt
- 6.04: frisch geräumt
- 6.05: Stark zugewachsen, von Erlen und Weiden gesäumt, viele Stickstoffzeiger
- 6.06: wenig Wasser, 0,8 m tief, viel Schilf
- 6.07: von Erlen gesäumt
- 6.08: viel Rohrkolben

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	50 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
1	2			50 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südl. Feldweg 90		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	551693	Hochwert (Y)	5939621
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 NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 42%], LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 58%]		
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 15%]		

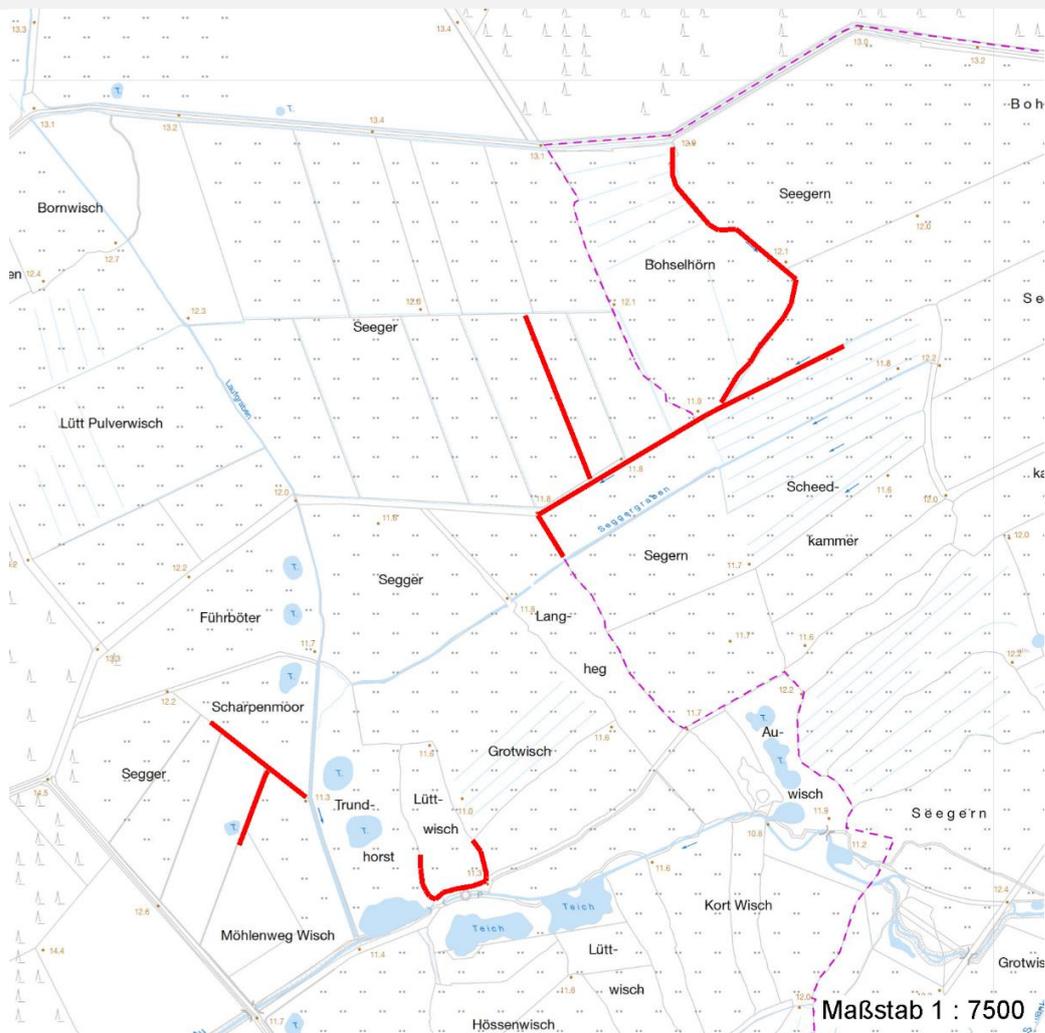
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76419
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	249 6
Bearbeitung	ENS	Kartierung	13.04.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1291,798
Anzahl Abschnitte	6	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
76419	1775	5038	206	18.07.2005	<	5040	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33342	0	5038_249_130414_1.JPG	SO
33343	0	5038_249_130414_2.JPG	S
33344	0	5038_249_130414_3.JPG	NO

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

23.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76419
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	249 6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.04.2014
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	1291,798
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Ziele der Entwicklung	Erhalt der Gräben
Maßnahmen	Erhaltung der Gräben - 4.22 Vermeidung von Eutrophierung
Größe	
Breite	3.00 m

Foto

Fotodatei	5038_249_130414_1.JPG	Fotodatei	5038_249_130414_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 6.1	Bildbeschreibung	Abschnitt 6.8
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung	S



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76419
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	249 6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.04.2014
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	1291,798
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei	5038_249_130414_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Abschnitt 6.2	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	76419	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	249 6
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	13.04.2014
Anzahl Abschnitte	6			Fläche / Länge [m²/m]	1291,798
				Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	gv - verarmter Niedermoor-Typ
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S	-												
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	76419
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	249 6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.04.2014
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	1291,798
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w		K1															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w		K1	-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1															
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	l		K1	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	l		K1															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S	-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	l		K1	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1															
Veronica anagallis-aquatica agg. (Artengruppe Wasser-Ehrenpreis)	7	w		K1															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1															

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 30

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	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein