

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147402
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32 62
Bearbeitung	ROG	Kartierung	15.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	293,4845
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Eutrophiertes Kleingewässer auf der Grenze von Wald und Wohnbebauung mit künstlichem Überlauf. Die angrenzenden Nutzungen reichen bis unmittelbar an das Ufer heran, eine Uferzone ist kaum entwickelt. In einem Bereich ist das Ufer durch einen privaten Steg verbaut. Das Gewässer ist durch angrenzende Gehölze aus Erle, Ahorn, Fichte und Ziersträucher stark beschattet. Zum Weg wurden seit 2005 weitere Ziergehölze als Sichtschutz gepflanzt. Das Gewässer ist nur von einer Seite begehbar und schwer einsehbar.

Als Kleingewässer geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Siegfriedstraße		
Nachbarnutzung/en	Wald, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	550103	Hochwert (Y)	5938130
Bezirk	Altona	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Niestedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil : 41%]		
Wasserschutzgebiet			

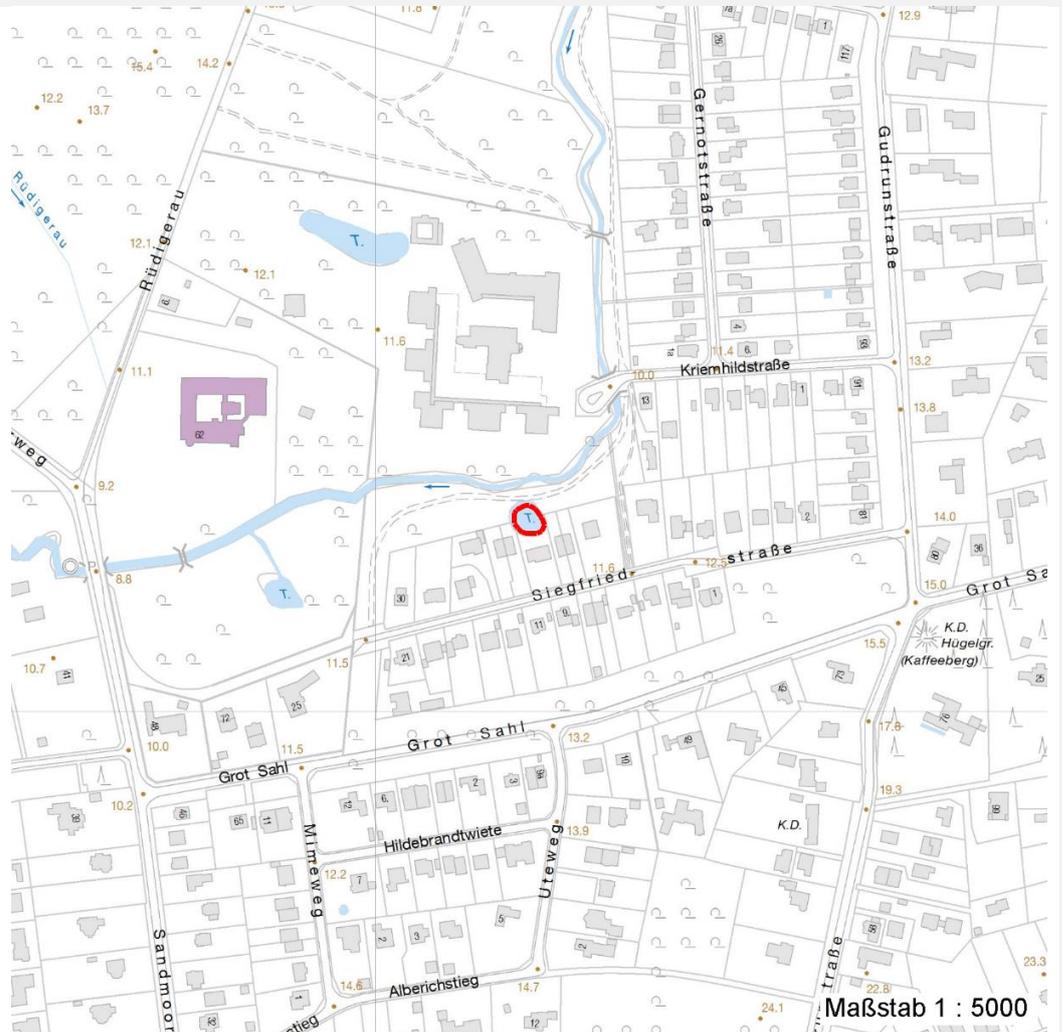
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147402
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	32 62
Bearbeitung	ROG	Kartierung	15.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	293,4845
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)
147402	1766	5038	32	16.06.1998	K	5040	62
147402	1767	5038	32	18.08.2005	K	5040	62
147402	76460	5038	32	08.10.2013	K	5040	62
147402	1767	5038	32	18.08.2005	=	5040	62

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
83994	0	5038_32_150720_2.JPG	
83995	0	5038_32_150720_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147402
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	32 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	293,4845
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Gewässerbelastung Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Landschaftstypischer Biotop
Maßnahmen	9.2 - mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern 2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern Schaffung einer naturnahen Uferzone

Foto

Fotodatei	5038_32_150720_1.JPG	Fotodatei	5038_32_150720_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
-		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147402	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	32 62
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	15.07.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	293,4845
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	60 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																
Fargesia murielae (Bambus)	7	z																
Hedera helix (Efeu)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w													b			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147402
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	32 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	293,4845
		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				
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																			
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z																			
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	w																			
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z																			
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																			
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																			
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	z												b		3			V		
	Anzahl Rote Liste Arten																				
	Anzahl Arten																18				

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