

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147395
		DK5 DK5-GK	4838 4840
		DK5 - Name	Schneiderloch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	62 43
Bearbeitung	ROG	Kartierung	15.07.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	543,45
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	1

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Teiche bzw. Kleingewässer verbindende wasserführende, 0,5 - 1,5 m breite Grabenabschnitte bzw. begradigte Bachabschnitte der Rüdigerau. Nur sehr schwach fließend, im Sommer 2020 komplett trocken gefallen. Durch Waldlage überwiegend stark beschattet, aber auch lichtere Abschnitte. 1- 1,5 m hohe, überwiegend steile Ufer. Nur abschnittsweise Wasservegetation, gelegentlich noch Feuchtezeiger wie Wolfstrapp, Sumpf-Vergissmeinnicht, Bittersüßer Nachtschatten oder Sumpfschwertlilie. Im Nördlichen Abschnitt viel Schilf und Weiden.

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	FLM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Fließgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.)
3	wt	temporäre Wasserführung (wt)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Sandmoorweg im Wildgehege und Forst		
Nachbarnutzung/en	Forst		
Rechtswert (X)	549682	Hochwert (Y)	5938704
Bezirk	Altona	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Ni enstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

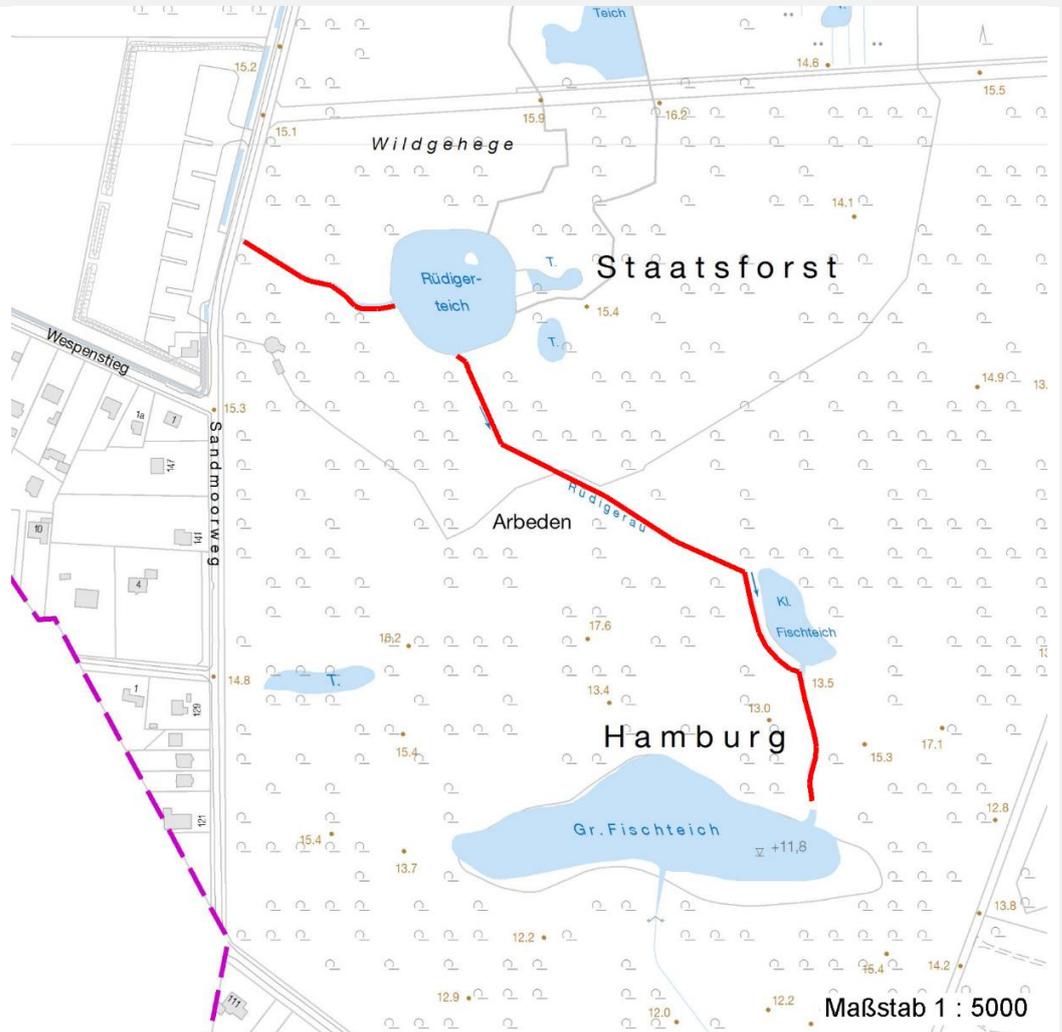
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147395	
			DK5 DK5-GK	4838	4840
			DK5 - Name	Schneiderloch	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	62	43
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Kartierung	15.07.2020
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	543,45
Anzahl Abschnitte	2			Breite (lineare Abb.) [m]	1

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
147395	410	4838	62	16.08.2005	K	4840	43
147395	89728	4838	62	11.08.2014	K	4840	43

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
83981	0	4838_62_150720_2.JPG	
83982	0	4838_62_150720_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

08.09.2022

Erhebungsbogen

B

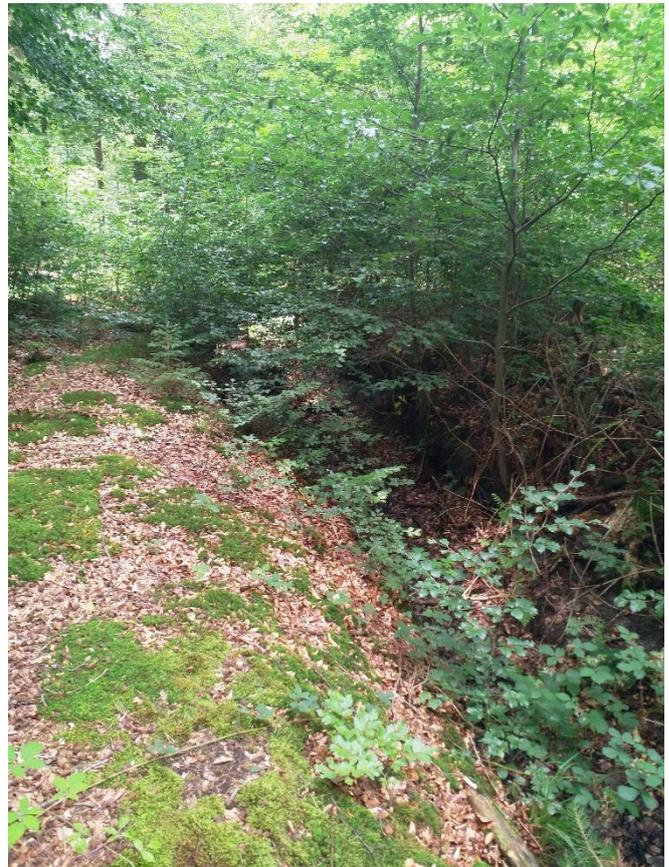
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147395
		DK5 DK5-GK	4838 4840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schneiderloch
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	62 43
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.07.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	543,45
		Breite (lineare Abb.) [m]	1

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung (Klimabedingt) Keine
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial
Maßnahmen	Bei behaltung der derzeitigen Nutzung oder Pflege

Foto

Fotodatei	4838_62_150720_1.JPG	Fotodatei	4838_62_150720_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147395
		DK5 DK5-GK	4838 4840
		DK5 - Name	Schneiderloch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	62 43
Bearbeitung	ROG	Kartierung	15.07.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	543,45
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	1

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Fließgewässercharakter (2018)	Biotoptyp	FLM
- Zusatz	temporäre Wasserführung (wt)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung
Maßnahmen	0 - keine Angaben
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Rüdigerau
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	0.10 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18%)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	30 %
Strauchsicht	10 %
1. Krautschicht	25 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147395	
			DK5 DK5-GK	4838	4840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schneiderloch	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	62 43
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	15.07.2020
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	543,45
				Breite (lineare Abb.) [m]	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	w															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w													V		
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w															
Salix spec. (Weide)	7	l															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
Utricularia vulgaris (Gewöhnlicher Wasserschlauch)	7	w												1	2 3		
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	1	
Anzahl Arten														23			

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