

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147487
		DK5 DK5-GK	4838
		DK5 - Name	Schneiderloch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	97
Bearbeitung	ROG	Kartierung	17.07.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	770,4
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Abschnitt der Wedeler Au, der durch eine verwilderte Parkanlage sowie über extensiv gepflegte Gartengrundstücke von Villen fließt. Das Bachbett ist ca. 3 m breit und weist besonders im östlichen Bereich Steilufer bis 2 m Höhe auf. Hier ist die Au stark beschattet. Im mittleren Bereich auch lichter Bereich, im Westen wieder stärker beschattet. Wenige gewässertypische Uferpflanzen und Fehlen einer flutenden Vegetation. Aber relativ gute Ausbildung von Gewässerstrukturen. Kartierangaben von 1998 und 2005 fehlen in der Datenbank. - falsche Verknüpfung zu 5038-221! Der Abschnitt ist schwer zu begehen, da sich die angrenzende Flächen überwiegend im Privatbesitz befinden.

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	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2018)		(§ 30 (2) 1.1)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Sandmoorweg und Schulauer Moorweg		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Gärten, Biotop		
Rechtswert (X)	549519	Hochwert (Y)	5938104
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, Ni enstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 78%]		
Wasserschutzgebiet			

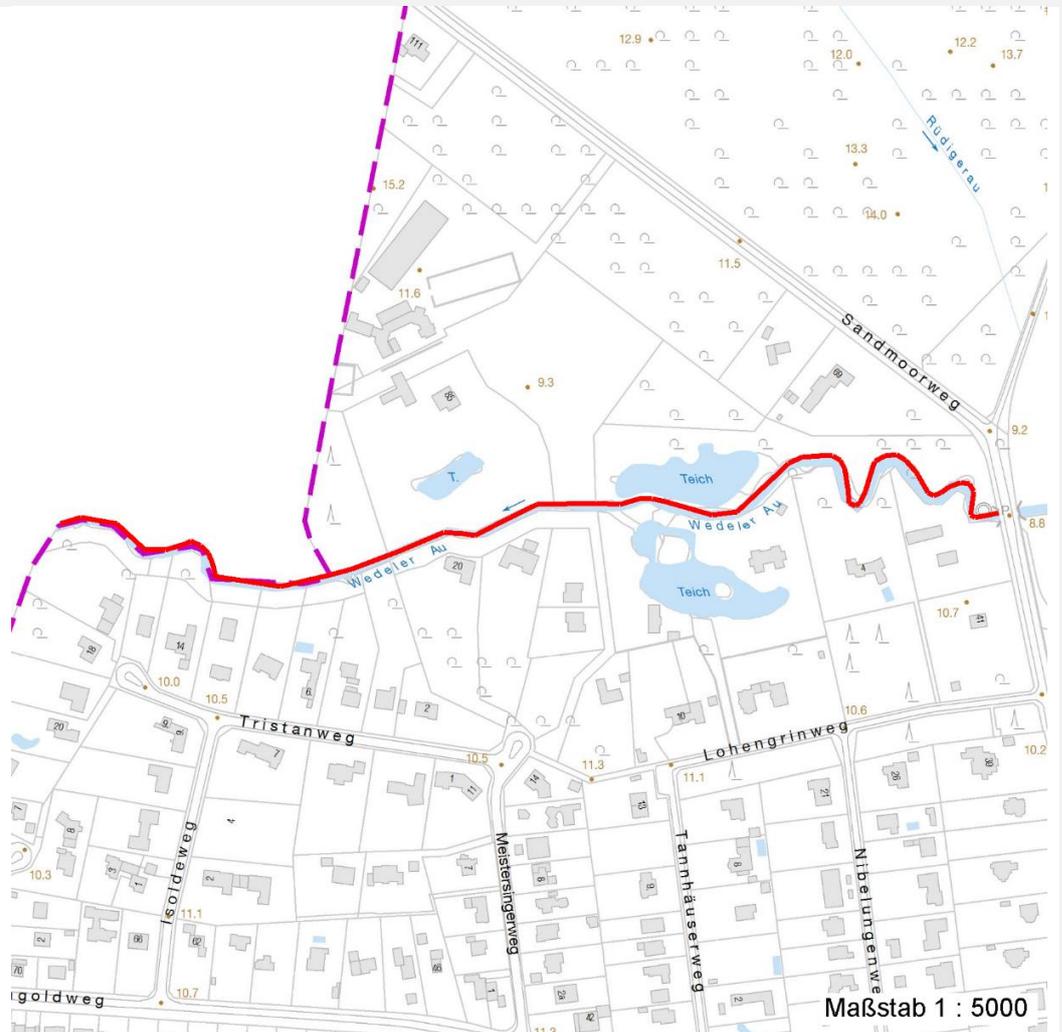
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147487
		DK5 DK5-GK	4838
		DK5 - Name	Schneiderloch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	97
Bearbeitung	ROG	Kartierung	17.07.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	770,4
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
147487	89733	4838	97	11.08.2014	K		
147487	399	4838	3	16.08.2005	/	4840	13
147487	332	4838	18	17.08.2005	/	4840	30
147487	1776	5038	221	03.10.2005	<	5040	34

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
84120	0	4838_97_170720_1.JPG	
84121	0	4838_97_170720_3.JPG	
84122	0	4838_97_170720_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147487
		DK5 DK5-GK	4838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schneiderloch
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	97
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	770,4
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	3.3 - natürliche Dynamik zulassen 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

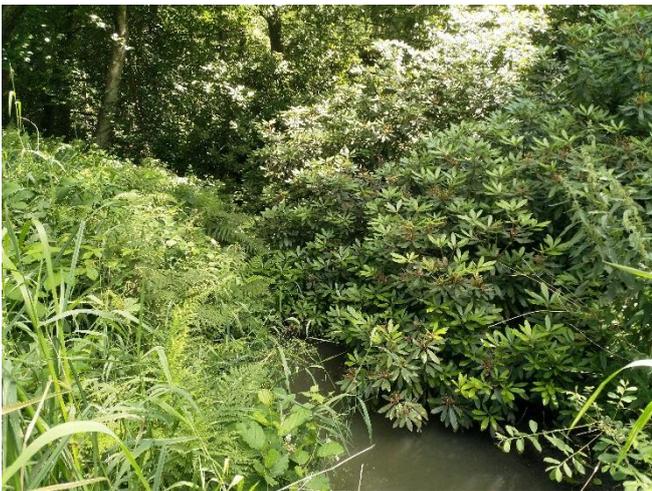
Foto

Fotodatei	4838_97_170720_1.JPG	Fotodatei	4838_97_170720_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	4838_97_170720_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147487
		DK5 DK5-GK	4838
		DK5 - Name	Schneiderloch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	97
Bearbeitung	ROG	Kartierung	17.07.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	770,4
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2018)	Biotoptyp	FBM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Aufgrund des kompletten Fehlens von Wasserpflanzen keine Einordnung als FFH-LRT 3260.	Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung
Maßnahmen	2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern
Gewässer	
Böschungshöhe	2.00 m
Gewässertiefe	0.30 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	rt - ruhig fließend mit Turbulenzen
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	m - huminstoffbraun, moorig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Roskastanie)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147487
			DK5 DK5-GK	4838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schneiderloch
Bearbeitung	ROG	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	97
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	17.07.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	770,4
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																	
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	z																	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																	
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																	7		

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