

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89733
		DK5 DK5-GK	4838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schneiderloch
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	97
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	770,4
		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, reliktsische 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.

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 (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Sandmoorweg und Schulauer Moorweg	Hochwert (Y)	5938104
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Gärten, Biotop	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
Rechtswert (X)	549519	Gemarkung	Rissen (201)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 78%]		
Wasserschutzgebiet			

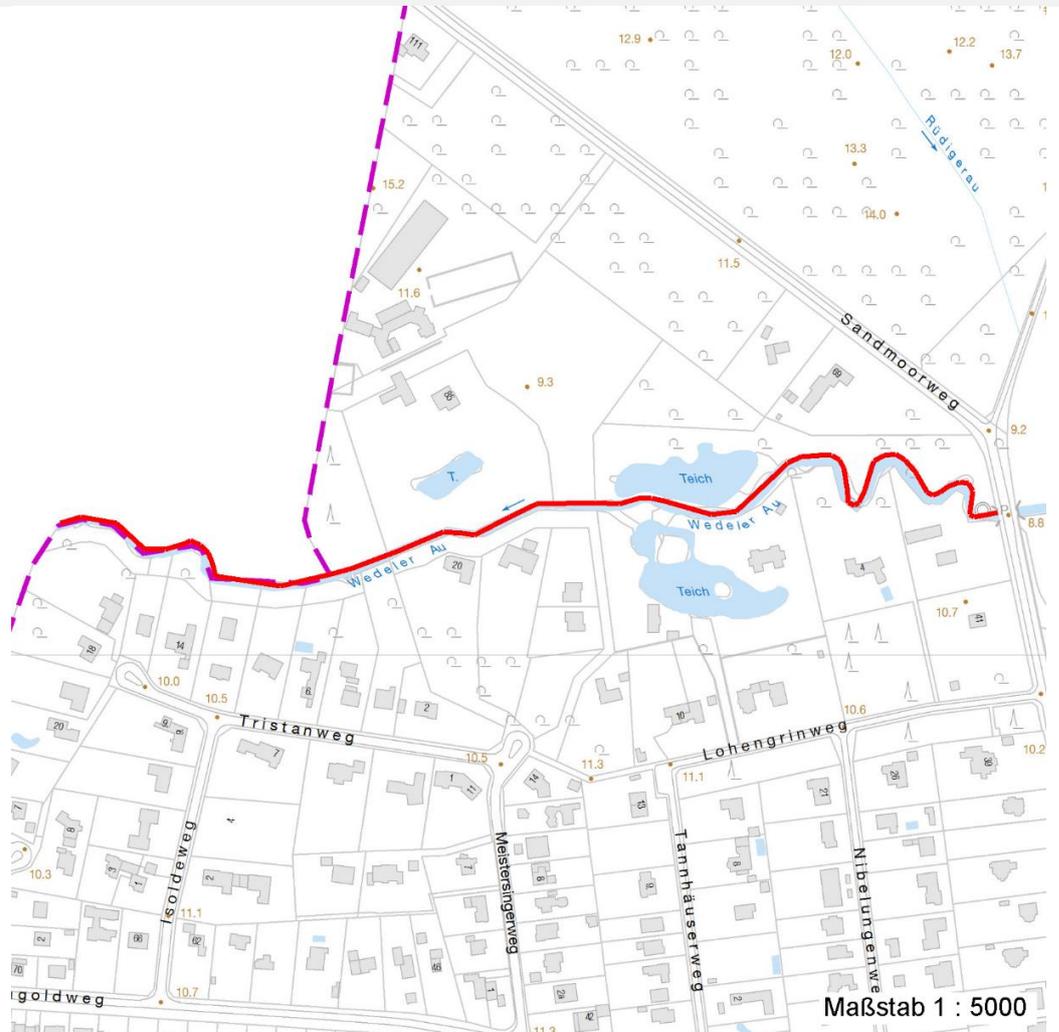
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89733
		DK5 DK5-GK	4838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schneiderloch
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	97
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	770,4
		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)
89733	399	4838	3	16.08.2005	/	4840	13
89733	332	4838	18	17.08.2005	/	4840	30
89733	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
40436	0	4838_97_110814_1.JPG	
40437	0	4838_97_110814_2.JPG	SW
40438	0	4838_97_110814_3.JPG	W

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89733
		DK5 DK5-GK	4838
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schneiderloch
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	97
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	770,4
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei 4838_97_110814_1.JPG
Bildbeschreibung Zulauf
Aufnahmerichtung



Fotodatei 4838_97_110814_2.JPG
Bildbeschreibung Steilufer im Osten
Aufnahmerichtung SW



Foto

Fotodatei 4838_97_110814_3.JPG
Bildbeschreibung Aufgelichteter Bereich
Aufnahmerichtung W



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89733
			DK5 DK5-GK	4838
			DK5 - Name	Schneiderloch
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	97
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			11.08.2014
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				770,4
				Breite (lineare Abb.) [m]
				4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FBM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
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	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Maßnahmen	Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15
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 Rosskastanie)	7	w		B1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89733
			DK5 DK5-GK	4838
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schneiderloch
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	97
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	11.08.2014
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		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1														
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
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