

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135567
		DK5 DK5-GK	6042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	Jan	Biotop-Nr. alt	348
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5284,2341
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	2	Biotop geringen Alters, 1 bis 5 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Kürzlich angelegtes Stillgewässer auf ehemaligem Grünland in unmittelbarer Nähe der A7. Der Wasserstand war während der Begehung sehr niedrig und wird auf maximal 1 m geschätzt, das Substrat sandig-lehmig. Im Gewässer sind in großer Anzahl Flatter-Binsen zu sehen, außerdem häufig sind flutender Schwaden sowie verschiedene Seggen-Arten. In geringerem Maße konnten sich einige Arten der Flutrasen wie Knick-Fuchsschwanz, Gänse-Fingerkraut und Wilde Sumpfkresse im Gewässer etablieren. Auffällig sind außerdem Arten verbrachten bzw. intensiv genutzten Grünlandes wie Krauser Ampfer oder Knäuel-Gras. Im Gewässer ist ein erster Aufwuchs von Weiden ersichtlich.

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	SEG	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)		§ 30 (2) 1.2

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Grünland und A7 / Gehölzpflanzungen	Hochwert (Y)	5943348
Nachbarnutzung/en	Grünland, Autoverkehr	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	561246	Gemarkung	Schnelsen (308)
Bezirk	Eimsbüttel	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stelllingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

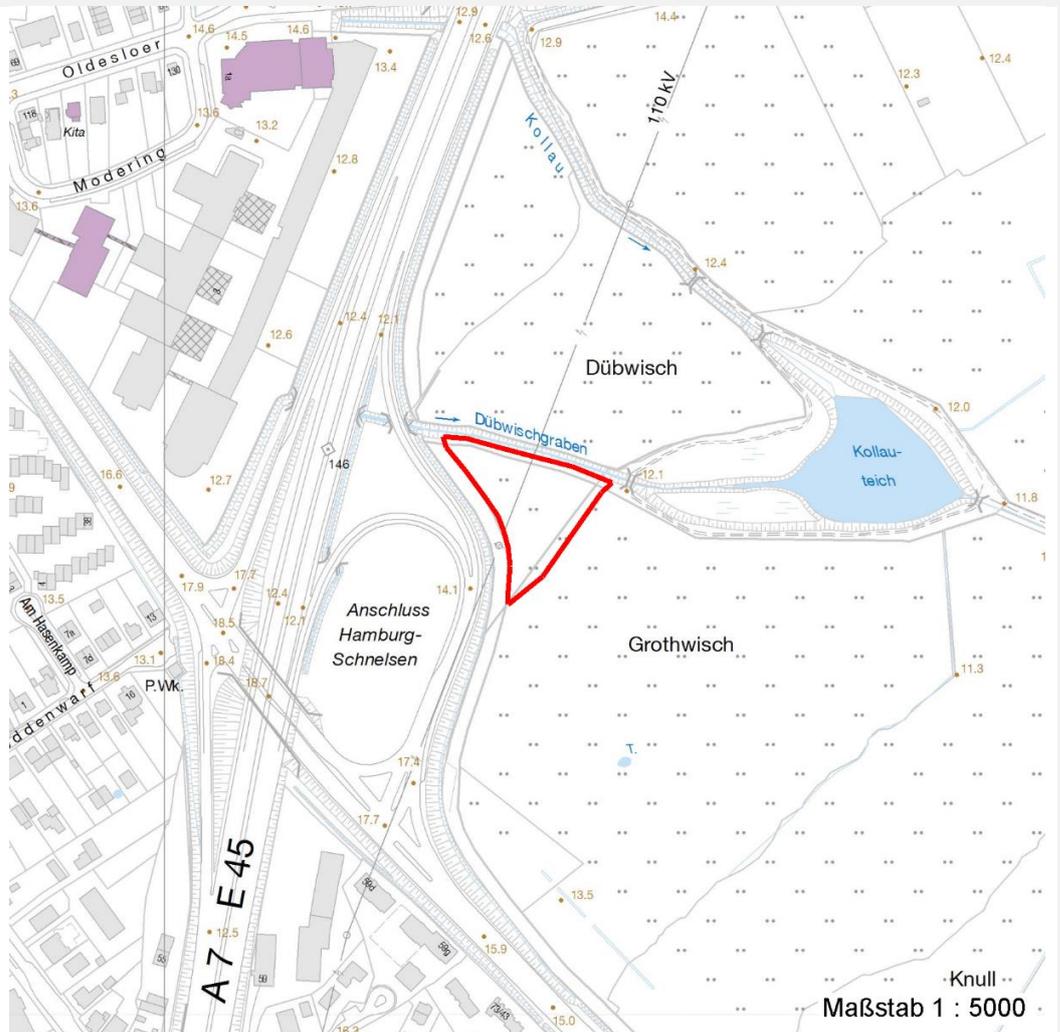
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135567
		DK5 DK5-GK	6042
		DK5 - Name	Schnelsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	348
Bearbeitung	Jan	Kartierung	14.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5284,2341
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)
135567	19612	6042	190	04.08.2011	<	6044	10185

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135567
		DK5 DK5-GK	6042
		DK5 - Name	Schnelsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	348
Bearbeitung	Jan	Kartierung	14.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5284,2341
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	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)																			
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h																	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	d																	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w																	
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w																	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																	
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	z																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	z																	
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	h																	
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	135567
		DK5 DK5-GK	6042
		DK5 - Name	Schnelsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	348
Bearbeitung	Jan	Kartierung	14.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5284,2341
Anzahl Abschnitte	1	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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														16			

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