

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15578
		DK5 DK5-GK	5842 6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	73 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2523,8362
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Kleiner, künstlich angelegter zweigeteilter Teich mit anschließendem trockengefallenen Graben mit Steinschüttung am Ufer und im Grabenbett. Das Gewässer stellt vermutlich das Regenrückhaltebecken für das Oberflächenwasser des benachbarten Parkplatzes (Ölscheidewand). Der Teich ist von einer Scherrasenfläche mit dominierenden Weißklee, Knaulgras und Weidelgras umgeben.

Der nördliche Teil des Teiches ist weitestgehend trockengefallen und hier herrschen flächendeckend Rohrkolben, Land-Reitgras und Flatter-Binse vor. Der südliche Teil ist wasserführend jedoch stark veralgt, Schwimmblatt- und Unterwasservegetation fehlt. Insgesamt ist das Gewässer stark vermüllt.

Am südwestlichen Rand der Fläche steht eine Gruppe von ca. 15 m hohen Berg-Ahorn-Bäumen. Am westlichen befindet sich ein dichteres, vermutlich angepflanztes Gebüsch aus Ohr-Weiden und Weißdorn.

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	75 %
2	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		
1	2			25 %
2	ZRT	Scher- und Trittrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südwestlich des Bahnhofes Schnelsen		
Nachbarnutzung/en	Straße im Süden, Bahngelände im Osten, Gewerbe im Norden und Westen		
Rechtswert (X)	559930	Hochwert (Y)	5943127
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15578
		DK5 DK5-GK	5842 6044
		DK5 - Name	Schnelsen-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	73 46
Bearbeitung	BUC	Kartierung	18.09.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2523,8362
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)
15578	15577	5842	73	15.07.1995	K	6044	46
15578	15609	5842	91	05.08.2011	N	6044	10162

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17292	0	5842_73_180903_1.JPG	
17293	0	5842_73_180903_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15578
		DK5 DK5-GK	5842 6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	73 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2523,8362
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell Trittbelastung durch Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Ufervegetation Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Libellen
Maßnahmen	Beseitigen von Muell

Foto

Fotodatei 5842_73_180903_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5842_73_180903_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, Steine (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	75 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15578
		DK5 DK5-GK	5842 6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen-West
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	73 46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2523,8362
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Rückhaltebecken, flaches Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	35 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %
Moosschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		1
	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	X		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	X		-														
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	X		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	15578	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	5842	6044
Bearbeitung	BUC	Kopie	DK5 - Name	Schnelsen-West	
Räumliche Abbildung	Fläche		Biotop-Nr. alt	73	46
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	18.09.2003	
			Fläche / Länge [m²/m]	2523,8362	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	b	-	-	-	-	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	V	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
																	Anzahl Rote Liste Arten	1
																	Anzahl Arten	40

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

Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Scher- und Trittrasen (2000)	Biotoptyp	ZRT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein