

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19661
		DK5 DK5-GK	6042 6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	28 58
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14395,6208
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Staudensumpf nährstoffreicher Standorte der von einer hohen Gras- und Staudenflur eingenommen wird und von Kohldistel, Acker-Kratzdistel und verschiedenen Gräsern dominiert wird. Im nordöstlichen Teil der Fläche findet sich ein großflächiger Sumpf-Seggen - Bestand, während im südwestlichen Teil der Anteil an Mädesüß, Flatter-Binse und Rasen-Schmiele deutlich dominiert. Über die ganze Fläche verteilt findet sich darüber hinaus Einzelexemplare der Schwertlilie. Das in Hamburg gefährdete Wasser-Greiskraut das 1995 in der Fläche nachgewiesen wurde, konnte nicht nachgewiesen werden.

In der Mitte des nördlichen Randes findet sich ein älteres Weidengebüsch mit Lorbeer-, Bruch- und Grau-Weiden. Die recht dichte Krautschicht wird hier von Brennessel, Behaartem Weidenröschen und Sumpf-Segge als Hauptbestandbildner charakterisiert.

Insgesamt ist die Fläche ist struktur- und artenreich und bietet eine vielfältigen Lebensraum.

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	NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich Viehlohweg, westlich Vielohwisch		
Nachbarnutzung/en	intensiv genutzte Weide im Norden, Westen und Süden, im Osten Wohnbebauung getrennt durch Landwirtschaftlichen Weg, kleinflächig Ruderalflur im Süden		
Rechtswert (X)	561689	Hochwert (Y)	5943547
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

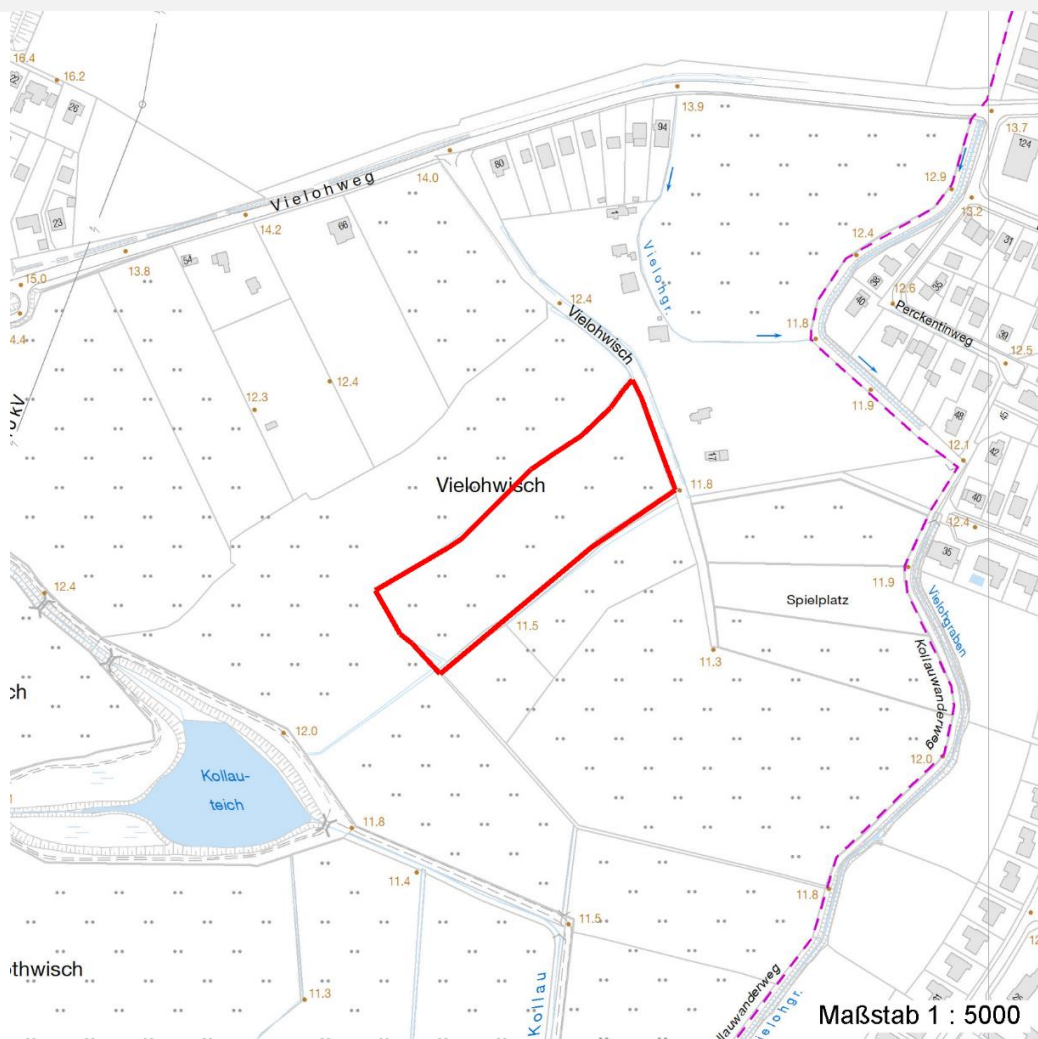
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19661	
			DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	28 58
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14395,6208	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
19661	19660	6042	28	15.07.1995	K	6044	58
19661	19671	6042	28	04.08.2011	K	6044	58

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17407	0	6042_28_180903_1.JPG	
17408	0	6042_28_180903_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

07.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19661	
		DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	28	58
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14395,6208	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypische Ausprägung
	Reich an Kleinstrukturen
	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
	artenreiche Ausprägung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Falter
	Heuschrecken
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen extensiven Nutzung

Foto

Fotodatei 6042_28_180903_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6042_28_180903_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19661
			DK5 DK5-GK	6042 6044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	BUC	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	28 58
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14395,6208
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		2
	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)																		
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	d		-														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	d		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	d		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19661	
			DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	28	58
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14395,6208	
			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
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	X		-											2		3
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	h		-										b			
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w		-											V		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	d		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	h		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	d		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	h		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-													V
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
Anzahl Arten														32			

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