

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	19669	
		DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	15	37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13746,7519	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Locker mit Schwarz-Erlen, verschiedenen Weiden und Stiel-Eichen bestandenes Rückhaltebecken. Die Uferbereiche im Nordosten und Südosten werden von hohen Gräsern und Grünlandarten dominiert. Das Ufer ist in diesen Bereichen z.T. relativ steil, an der Wasserkante stehen Igelkolben, Wasser-Schwertlilie, Flatter-Binse, Wasser-Greiskraut, Kriechender Hahnenfuß und Wasser-Minze. Der westliche Uferbereich ist überwiegend mit Röhricht bestanden und z.T. dicht mit Zaunwinde überwachsen. Stellenweise besteht ein Übergang zu Hochstaudenfluren mit unterschiedlichen Dominanzen der Acker-Kratzdistel, Brennessel und des Wiesen-Bärenklaus. Der Röhricht ist gebietsweise von dichten Weiden- und Erlengebüschen durchsetzt. Beobachtung mehrerer Stockenten und einer Schildkröte.

Die Weidengebüsche und Röhrichtbestände sind voraussichtlich als nach § 20c BNatSchG geschützte Biotope anzusehen.

Spezielle Nutzungen: Extensive Erholung, Kinderspiel, Hunde

Nutzungsintensität: wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	45 %
2	SXR	Rückhaltebecken, naturfern (2000)		
1	2			40 %
2	SV	Stillgewässervegetation (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			15 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Dübwich		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	561444	Hochwert (Y)	5943368
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		

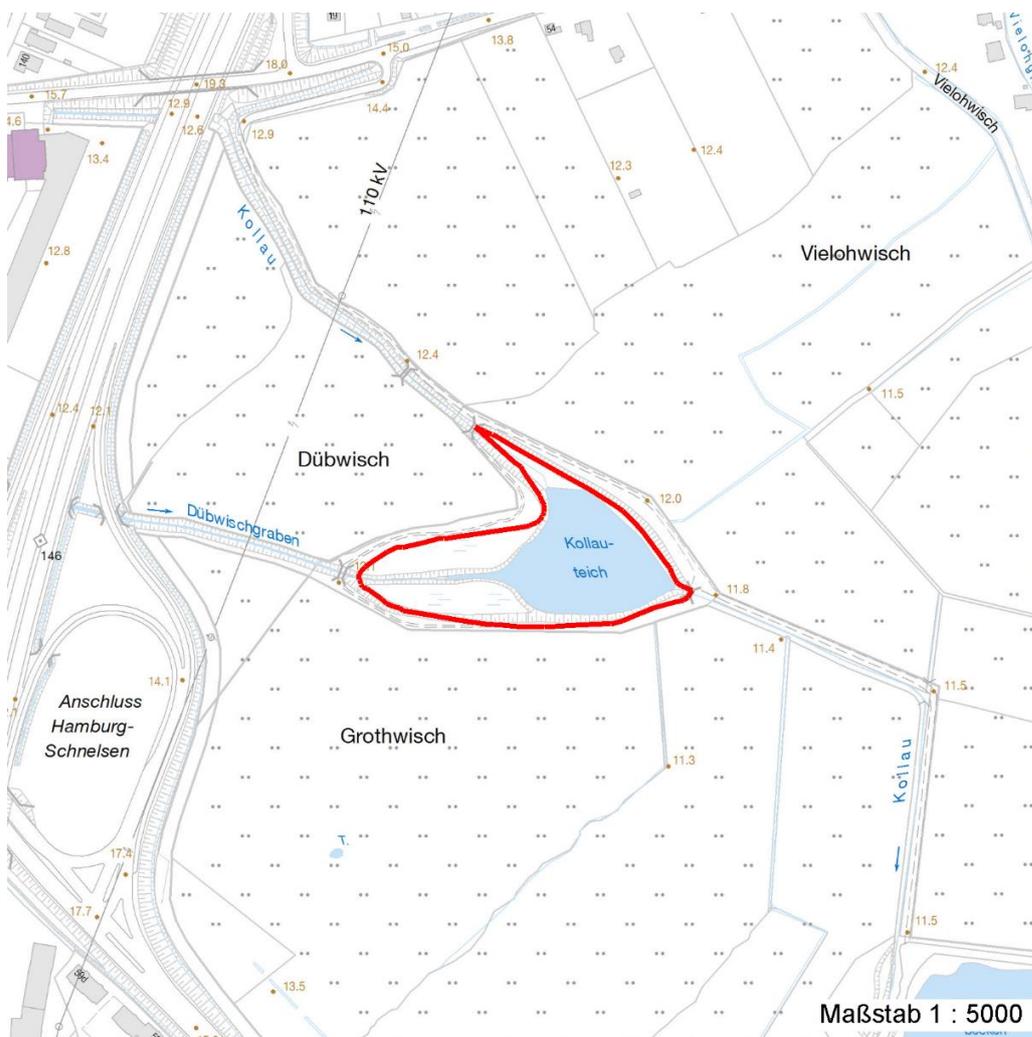
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	19669	
		DK5 DK5-GK	6042	6044
		DK5 - Name	Schnelsen	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	15	37
Bearbeitung	MAU	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13746,7519	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
19669	19670	6042	15	18.09.2003	K	6044	37

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung durch Erholungsnutzung Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Trittbelastung durch Hunde
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	19669 6042 6044 Schnelsen 15 37
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein MAU	Kopie	Nein
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	13746,7519

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche artenreiche Ausprägung Artenreich Dominanz von Laubgehölzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Heuschrecken Vögel
Maßnahmen	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Naturerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Unterlassung Mahd, Beweidung etc

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Rückhaltebecken, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde/Schlamm (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	45 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	Rückhaltebecken
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	19669 6042 6044 Schnelsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	15 37
Bearbeitung	MAU	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13746,7519
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	X		-										V			
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	X		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	d		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	X		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	d		-										b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	d		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	d		-													
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	d		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	d		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	19669
		DK5 DK5-GK	6042 6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	15 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13746,7519
		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	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-														
Salix spec. (Weide)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-														
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	X		-										2	3	2	V	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-												D		
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		-														
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	1	1	
Anzahl Arten														49				

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	Stillgewässervegetation (2000)	Biotoptyp	SV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	19669	
		DK5 DK5-GK	6042	6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen	
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	15	37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1995	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13746,7519	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein