

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49291
		DK5 DK5-GK	7246 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	342 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4277,4198
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr naturnahes Gewässer mit ringsherum flachen naturnahen, niedermoortypisch bewachsenen Ufern, zentral mit offener Wasserfläche, besiedelt von einigen Wasservögeln, vermutlich mit sehr großer Bedeutung für Gras- und Moorfrösche sowie Libellen. Das Gewässer ist zu einem großen Anteil v.a. auf der Ostseite von Weidengebüsch bewachsen. Von allen Seiten her reichen birkenbruchwaldartige Gehölze bis relativ dicht an das Ufer heran. Im Norden ist ein breiter Verlandungsbereich vorhanden, der ebenfalls niedermoortypisch bewachsen ist. Insgesamt sehr wertvolles Kleingewässer mit zudem großer faunistischer Bedeutung. Insgesamt flach, mit dauerhafter Wasserführung, leicht wechselnden Wasserständen und deutlicher Moorregeneration.

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	SON	Kleingewässer natürlicher Entstehung, naturnah, nährstoffarm (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Müssenkoppel	Hochwert (Y)	5947055
Nachbarnutzung/en	Birkenwälder, Weg	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	573915	Gemarkung	Bergstedt (538)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET	NSG Hainesch Iland [HH-502 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

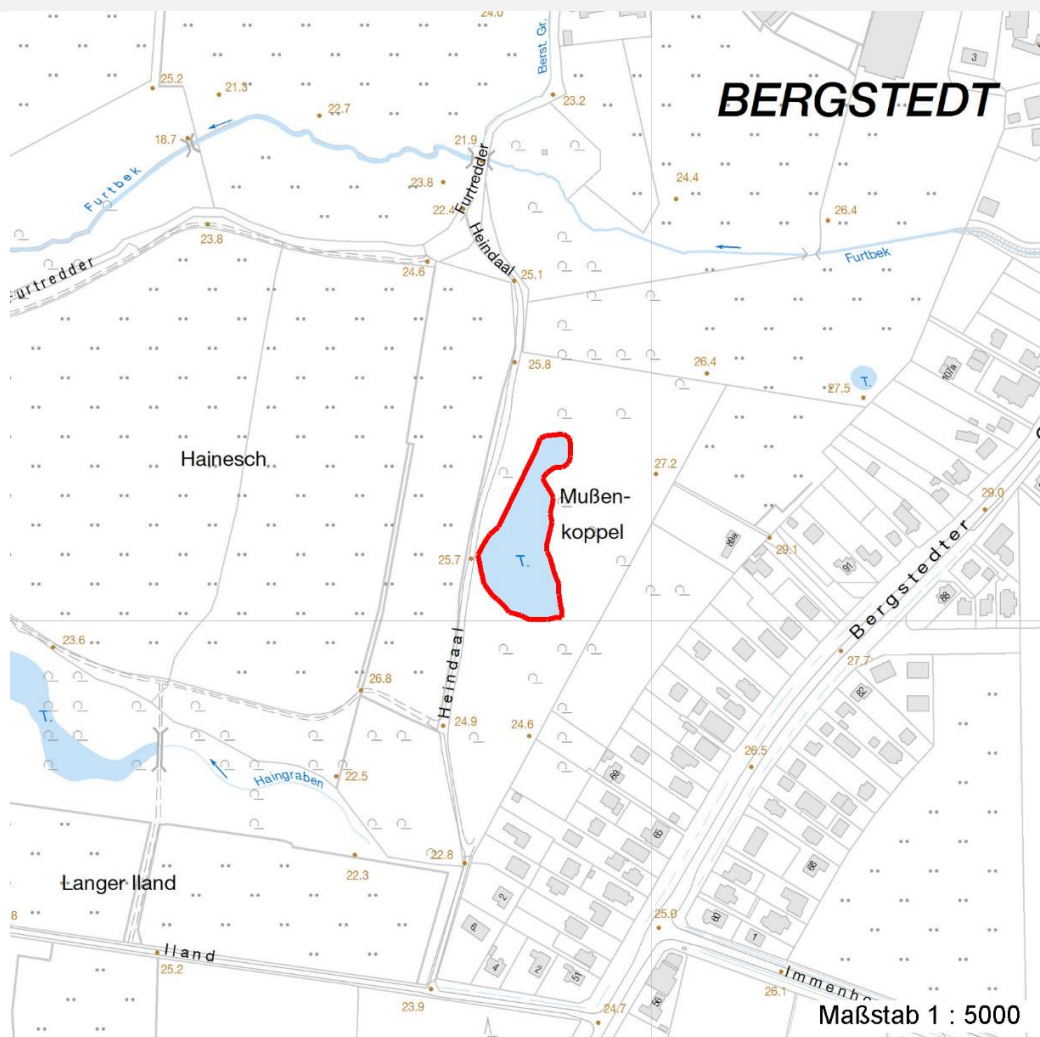
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49291
		DK5 DK5-GK	7246 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	342 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4277,4198
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
49291	49152	7246	342	15.09.1980	K	7448	14
49291	49292	7246	342	23.07.2011	K	7448	14

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3616	0	7246_342_140503_1.JPG	
44724	0	7246_342_140503_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49291
		DK5 DK5-GK	7246 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	342 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4277,4198
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Zutrittmöglichkeiten auf dem Ost- und Südufer sowie Westufer lassen Störungen der wertvollen Randbereiche zu.
Wertgesichtspunkte	Vorkommen großer Bestände von Gras- und Moorfrosch, Vorkommen zahlreicher Libellen, sehr flache Ufer, niedermoortypische Vegetation in den Randbereichen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	Zutritt zu den Ufern weitestgehend unterbinden, allein die offene Stelle auf der Westseite bewahren.

Foto

Fotodatei	7246_342_140503_1.JPG	Fotodatei	7246_342_140503_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kleingewässer natürlicher Entstehung, naturnah, nährstoffarm (2000)	Biotoptyp	SON
- 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.	49291
		DK5 DK5-GK	7246 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	342 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4277,4198
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 29.0.01 - Scheuchzerietalia palustris (Zwischenmoore und Schlenken) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		9
	Giftpflanzen		4
	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)																			
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-											3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-															
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w		-															
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-															V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-															V
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-											3		3		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-													V		V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-															
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	h		-													3		V
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-													2		V
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		-													V		3
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-															
Galium uliginosum (Moor-Labkraut)	7	w		-													2		3
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	w		-													2		3
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-															
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w		-													3		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49291
		DK5 DK5-GK	7246 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	342 14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4277,4198
		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	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-													V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w		-									b	2				
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		-										3			V	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	h		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-														
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-												3		
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-											V		3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-														
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	7	w		-												2		3
Bryophyta (Moose)																		
Riccia fluitans (Schwimmendes Sternlebermoos)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten														14	2	13	1	
Anzahl Arten														38				

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH													
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V							
	1	Anzahl				Anzahltyp													
	2	Methode				Geschlecht													
	3	Nachweis				Verhalten													
	4																		
	5																		
Amphibien																			
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s		3	3			3										v	
	2																		
	3	>50																	
	4																		
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3															v
	2																		
	3	>50																	
	4																		