

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	49322
			DK5 DK5-GK	7246 7448
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			349 120
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				23.07.2011
				Fläche / Länge [m²/m]
				3454,7327
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– 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

Weidengebüsch und Birkenbruchwald im grundwassernahen, dauerhaft durchfeuchteten Randbereich eines Niedermoorgewässers mit Übergängen zu noch offenen, besonnten Seggenriedern im Norden. Die Birken stehen relativ licht, sie erreichen Stammdicken von 30 cm. Viele Frösche (Moor- und Grasfrosch).

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	70 %
2	WBB	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	HFS	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			10 %
2	NGG	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Müssenkoppel	Hochwert (Y)	5947081
Nachbarnutzung/en	Birkenwälder, Weg	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	573936	Gemarkung	Bergstedt (538)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb. x
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Nationalpark	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Hainesch Iland [HH-502 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

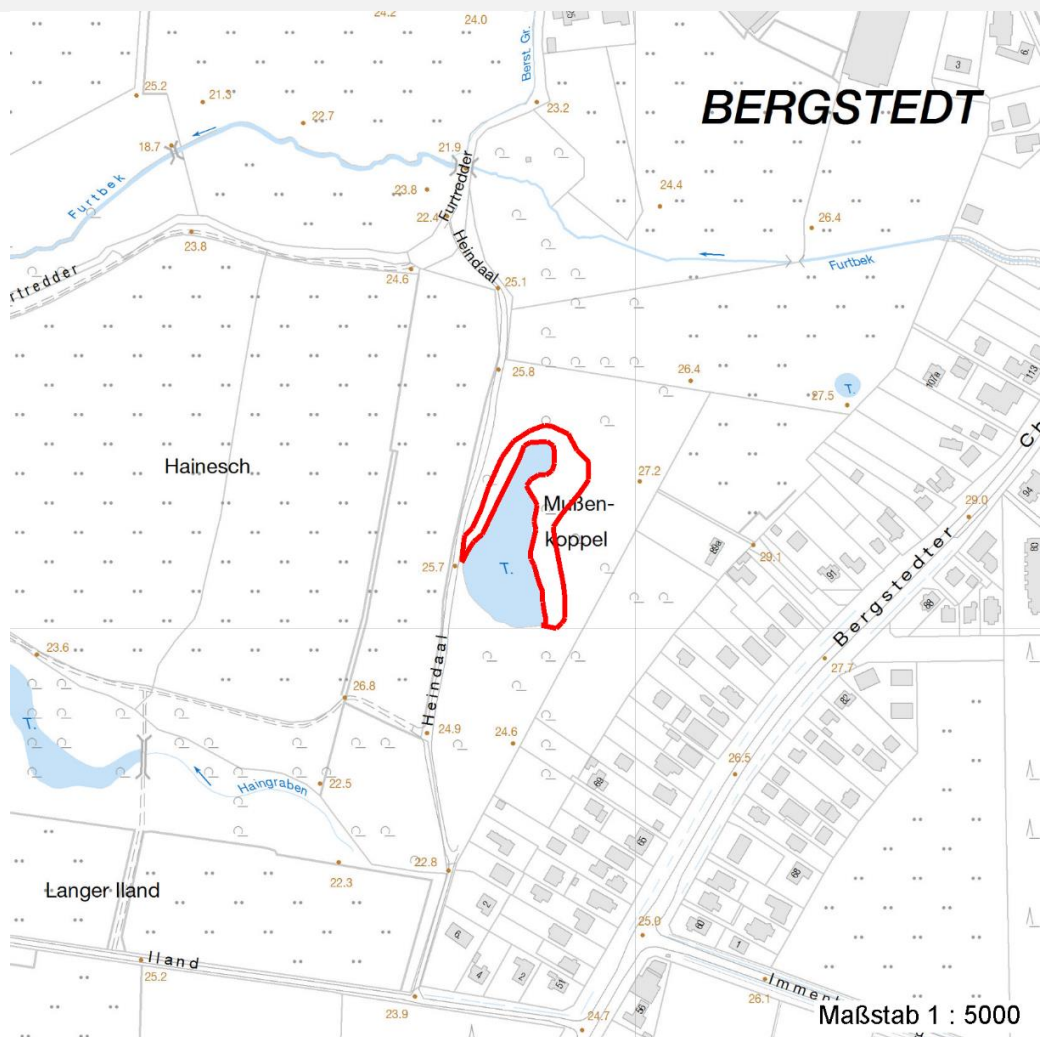
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49322
		DK5 DK5-GK	7246 7448
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	349 120
Bearbeitung	LUD	Kartierung	23.07.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3454,7327
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)
49322	49321	7246	349	14.05.2003	K	7448	120
49322	49321	7246	349	14.05.2003	=	7448	120

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5687	0	7246_349_230711_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	offen, wenig gegenüber Störungen geschützt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49322
		DK5 DK5-GK	7246 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	349 120
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3454,7327
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Günstige Ergänzung des Gewässerbiotops, wertvoller, naturnaher Komplex Zutritt unterbinden; hohe Wasserstände im Gebiet sichern.

Foto

Fotodatei	7246_349_230711_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken-Bruch- bzw. -Moorwald nährstoffarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WBB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49322
		DK5 DK5-GK	7246 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	349 120
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3454,7327
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	3 - schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	10
Anz. Überschwemmungsz.	6
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	27.0.01.03.1 - Caricion rostratae (Großseggen-Moore) 44.0.01.02 - Alnion glutinosae (Erlenbruchwälder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,6
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		4
	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)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
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	z		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-														V
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-											3	3		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-													
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-													V	V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-														
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	z		-											3			V
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-											2			V
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49322
		DK5 DK5-GK	7246 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	349 120
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3454,7327
		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
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-													
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w		-										3		3	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-													V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		-										3			V
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h		-	-												
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 holostea (Große Sternmiere)	7	w		-	-												
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-										V		3	3
Veronica scutellata (Schild-Ehrenpreis)	7	w		-										2		3	
Anzahl Rote Liste Arten														10	1	11	1
Anzahl Arten														39			

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	
Amphibien													
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s		3	3			3				v	
	2												
	3	>= 1											
	4												
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3									v
	2												
	3	>= 1											
	4												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49322
		DK5 DK5-GK	7246 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	349 120
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3454,7327
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH		
1	BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
2	Anzahl				Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
4	Methode				Verhalten			
5	Nachweis							

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)	Biotoptyp	HFS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein