

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48798
			DK5 DK5-GK	7244 7246
			DK5 - Name	Sasel
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	4 6
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Kartierung
				20.10.2003
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]
				430,2362
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Flacher Tümpel in einem kleinen Waldstück

Zur Zeit der Kartierung war der Tümpel bis auf eine kleine Wasserfläche in der Mitte trocken gefallen. Die Wasserfläche ist mit Wasserlinse bedeckt. Ca. ein Drittel der trocken gefallenen Fläche ist mit Flutendem Schwaden bewachsen. Die übrige Fläche ist mit Wasserlinse bedeckt. Der Randbereich ist vegetationslos. Die Ufer sind mit Erle, Weide, Pfaffenhütchen und Liguster bewachsen. Der Tümpel wird durch die Ufergehölze beschattet.

Bei der Kartierung von 1995 wurden Großlibellen beobachtet (Fund zweier leerer Häute und Beobachtung von Sympetrum spec., Aeshna spec.) und Posthornschnucken gefunden. Im Uferbereich wurden Rippenfarn und Königsfarn kartiert.

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	STW	Waldtümpel (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich von der Saseler Chaussee		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	572378	Hochwert (Y)	5944156
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wellingsbüttel (517)	Gemarkung	Wellingsbüttel (531)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

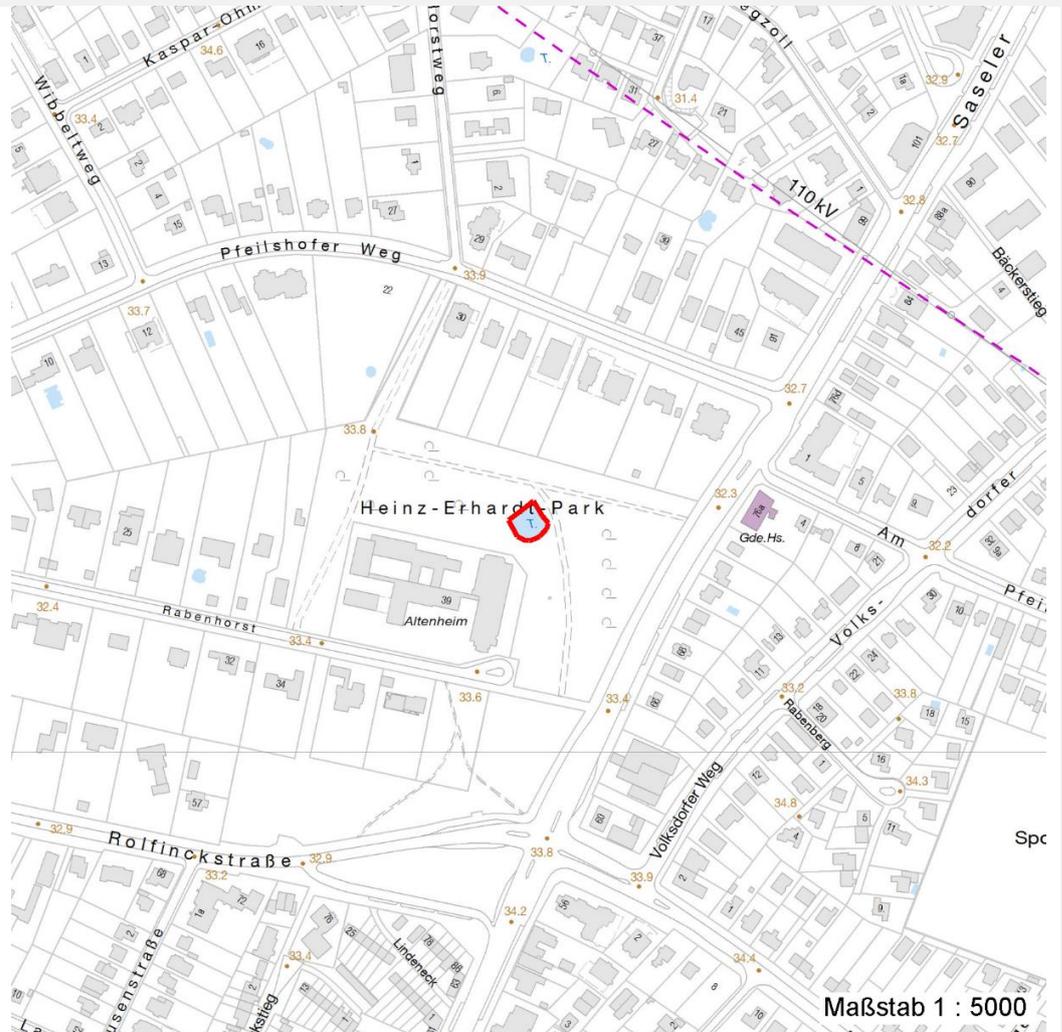
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48798	
			DK5 DK5-GK	7244	7246
			DK5 - Name	Sasel	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	4	6
Bearbeitung	TUC	Kopie Nein	Kartierung	20.10.2003	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	430,2362	
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)
48798	48796	7244	4	15.08.1987	K	7246	6
48798	48797	7244	4	15.08.1995	K	7246	6
48798	48799	7244	4	09.09.2011	K	7246	6
48798	48797	7244	4	15.08.1995	=	7246	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
588	0	7244_4_201003_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48798	
		DK5 DK5-GK	7244	7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel	
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	4	6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	430,2362	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Durch langsame Verlandung Gefährdung des Biotops. Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Uferbegleitende Gehölze Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Ziele der Entwicklung	Mollusken Erhaltung

Foto

Fotodatei 7244_4_201003_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Waldtümpel (2000)	Biotoptyp	STW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde, Schlick		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48798	
		DK5 DK5-GK	7244	7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel	
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	4	6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	430,2362	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.60 m
Gewässertiefe	0.20 m
Länge	10.00 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	flaches, unverbautes Ufer
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
Vegetation	Reaktion	schwach sauer	5,5
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Blechnum spicant (Rippenfarn)	7	X		K1									1	3			
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Osmunda regalis (Königsfarn)	7	X		-									b	1 3 2 3			
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48798
		DK5 DK5-GK	7244 7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	4 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.10.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	430,2362
		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	
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S														
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	X		-											2			
Spiraea salicifolia (Weiden-Spierstrauch)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Utricularia australis (Übersehener Wasserschlauch)	7	X		-											0	3	2	V
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	3	2	
Anzahl Arten														12				

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