

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48799	
		DK5 DK5-GK	7244	7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel	
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	4	6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	430,2362	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Flacher Tümpel in einem kleinen Waldstück.
 Die Wasserfläche ist mit Wasserlinsen bedeckt. In den flachen Randbereichen des Gewässers und teilweise bis in die Gewässermitte wächst viel Flutender Schwaden. Der durch Trockenfallen freigewordene Uferbereich ist vegetationslos. Die Ufer sind mit Erle, Weide, Pfaffenhütchen, Berberitzen und Spireen bewachsen. Der Tümpel wird durch die Ufergehölze beschattet. Am Südostufer befindet sich ein vom Weg aus gut zugänglicher Bereich, hier werden auch Hunde in das Gewässer geschickt.
 Eignung für Amphibien, ein subadulter Grasfrosch wurde beobachtet.
 Im Vergleich mit den Artenlisten der vorangegangenen Erfassungen für diesen Tümpel ist die Wirkung der Eutrophierung (allegemeine Eutrophierung (global), sowie direkter Eintarg von Laub, Hunde) deutlich nachvollziehbar.

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
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

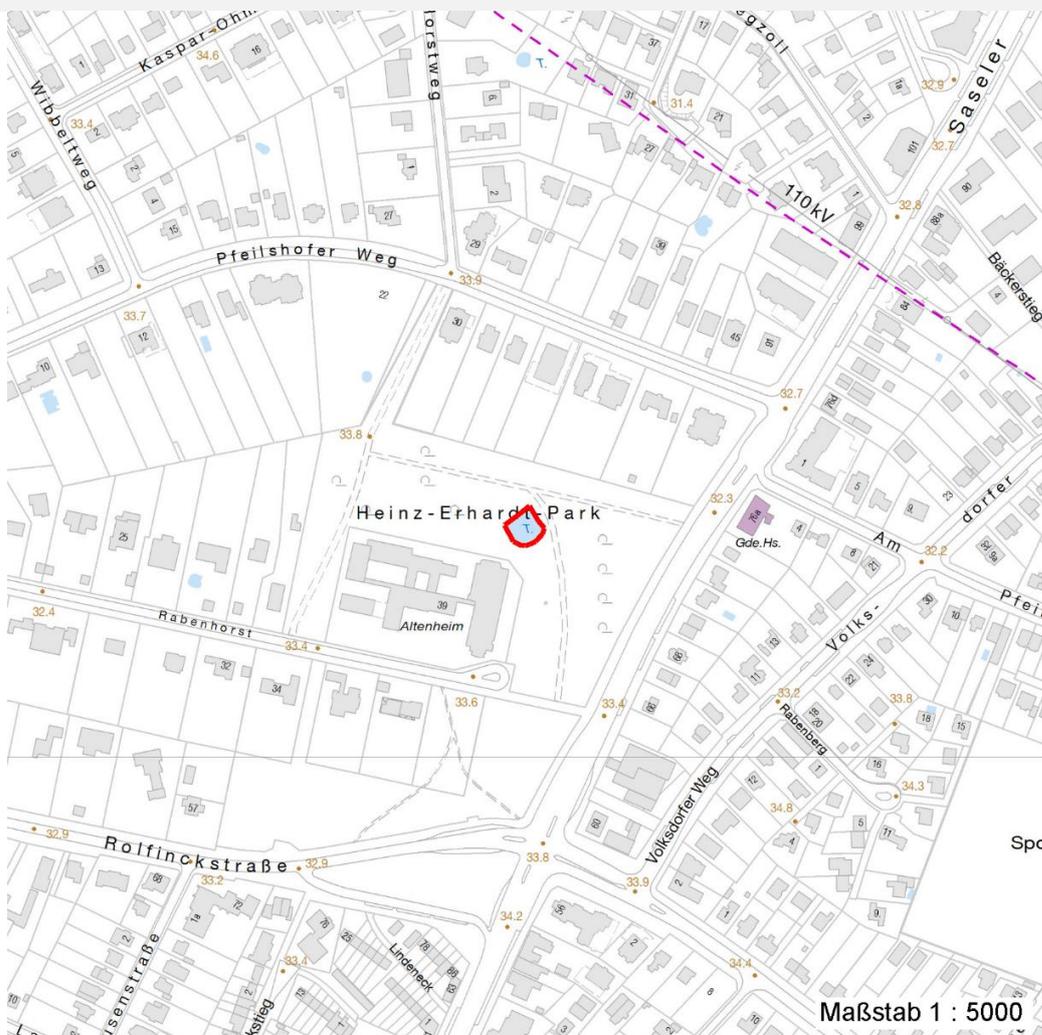
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48799	
			DK5 DK5-GK	7244	7246
			DK5 - Name	Sasel	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	4	6
Bearbeitung	BEG	Kopie Ja	Kartierung	09.09.2011	
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)
48799	48796	7244	4	15.08.1987	K	7246	6
48799	48797	7244	4	15.08.1995	K	7246	6
48799	48798	7244	4	20.10.2003	K	7246	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15490	0	7244_4_090911_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48799	
		DK5 DK5-GK	7244	7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel	
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	4	6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	430,2362	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	7244_4_090911_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Waldtümpel in Wellingsbüttel	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48799	
		DK5 DK5-GK	7244	7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel	
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	4	6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2011	
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	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

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													
Berberis spec. (Berberitze)	7	z		-	-												
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-	-												
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		-	-												
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48799	
		DK5 DK5-GK	7244	7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel	
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	4	6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2011	
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	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l		-	-													
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-	-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-	-													
Spiraea salicifolia (Weiden-Spierstrauch)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Bryophyta (Moose)																		
Riccia spec. (Sternlebermoos)	7	l		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														16				

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