

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	55244	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	249	1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1995	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1773,582	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
------------------------	------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Der Biotop (FBM) entspricht im wesentlichen der Kartierung von 1984 von HET.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Stark strömende, bis 2m breite Saselbek, die in der westlichen Hälfte mit Bongossiholz befestigte Uferbereiche besitzt, im Osten fehlend oder nur noch stellenweise als Reste erhalten. Gewässer meistens durch Bäume der angrenzenden Gärten, der benachbarten Wälder, gelegentlich auch durch alte, uferbegleitende Gehölze (20%) aus Weiden und Erlen stark beschattet. Lichte Bereiche nur mit spärlicher Unterwasservegetation (1%) aus Wasserstern, sonst völlig fehlend, nur im Osten an der Kläranlage etwas Laichkraut oder im Wasser wachsender Igelkolben. An der Uferböschung mit dominierenden, üppig wachsenden Brennnesseln, Giersch und nur eingestreuter Feuchtvegetation aus Baldrian, Mädesüß, Kohldistel, Rohr-Glanzgras und Fluß-Ampfer. Besonders im Westen Stichlinge in hoher Populationsdichte, Schnecken und gelegentlich Muscheln. Auf dem Bachgrund Köcherfliegenlarven in hoher Individuenzahl, Flohkrebse, Fortpflanzungsgewässer und Nahrungsbiotop mehrerer Libellenarten wie z.B. Frühe Adonisl libelle (Beobachtung bei der Eiablage), Blauflügel Prachtlibelle, bisweilen Grasfröschen.

R.L. Fauna:

Libellen: Pyrrhosoma nymphula (3), Coenagrion puella (4), Calopteryx virgo (1.2)

Schnecken: Radix peregra (4), Planorbis corneus (4)

Spezielle Nutzungen: benachbart: Wohngebiet, Wald, Wiesen

Nutzungsintensität: wenig gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	80 %
2	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			20 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Saselbek
Nachbarnutzung/en	
Rechtswert (X)	575338
17.04.2020	Hochwert (Y) 5945775

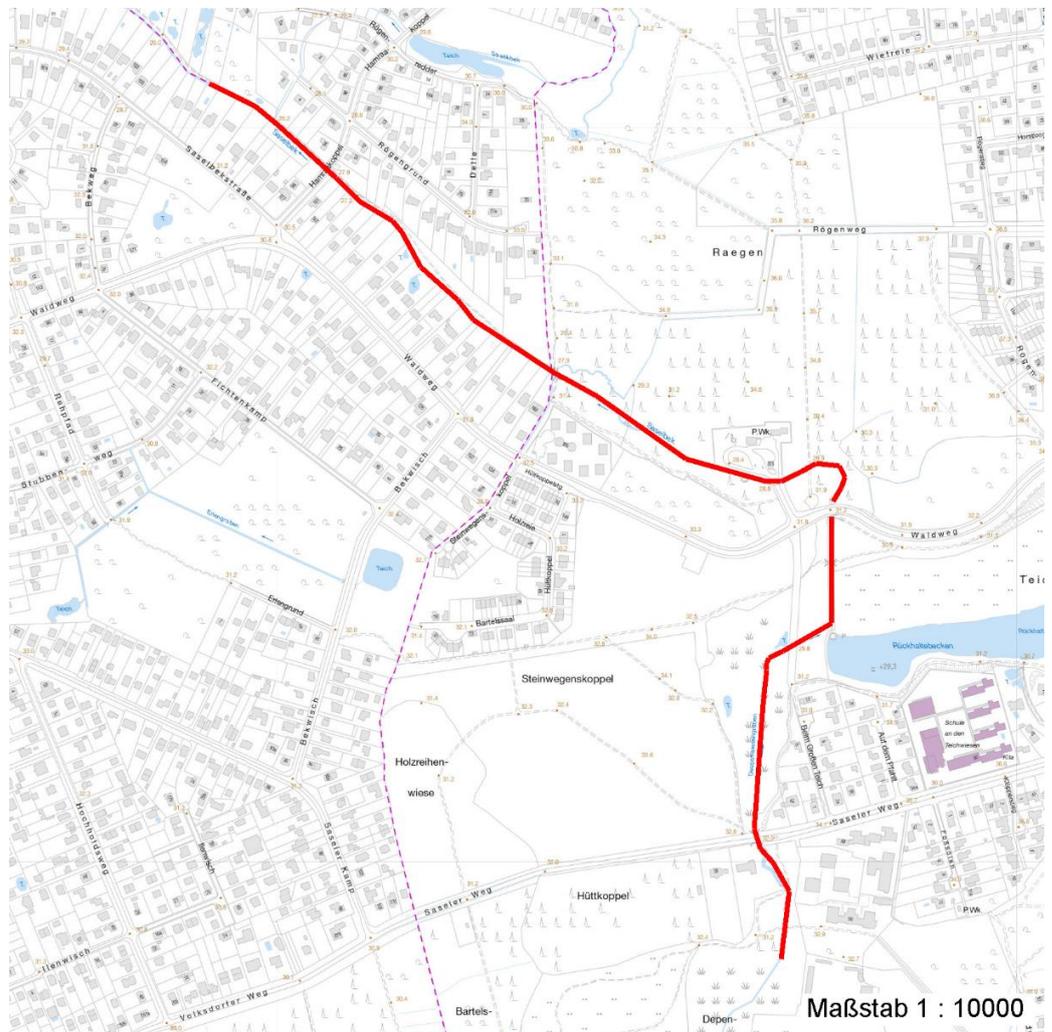
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	55244	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	249	1
Bearbeitung	MES	Kartierung	15.08.1995	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1773,582	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage				
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 68%], LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 5%], NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 27%]			

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen							
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
55244	55251	7444	249	15.06.1984	K	7446	1
55244	55247	7444	249	01.10.2003	K	7446	1
55244	55248	7444	249	26.07.2011	K	7446	1

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	55244	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	249	1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1995	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1773,582	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bachlauf streckenweise mit Bongossiholz befestigt. angrenzenden Wohngebieten, da z.T. noch kein Sielanschluß vo
Wertgesichtspunkte	Nach Angaben von Anwohnern bisweilen Einleitung von Schmutzw Uferbegleitende Gehölze Zoologisch sehr wertvoll
Bedeutung für Tiergruppe	Ufervegetation Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Libellen
Maßnahmen	Mollusken Beseitigung der Uferbefestigung. In mehreren Abschnitten Auslichten der uferbegl. Gehölze. Auslichten Durch langfristigen Ausbau des Sielnetzes Abwassereinleit. unterbinden

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FBM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Bachlauf

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	55244 7444	7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	249	1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1995	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1773,582	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	X		-													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	X		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	X		-										V			
Galium odoratum (Waldmeister)	7	X		-										V			
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		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	X		-											3		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-											V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	55244	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	249	1
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.08.1995	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	1773,582	
		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		
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	X		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
Salix x meyeriana (Färber-Weide)	7	X		-														D	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	X		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-															
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	X		-													3		
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	d		-															
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian)	7	X		-													D	D	D
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten														4	3	2			
Anzahl Arten														46					

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	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein