

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55263	
			DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	260 56
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	16.09.2003
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	507,404
				Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Im östlichen Teil durch einen Wald führender, vollkommen ausgetrockneter Bachlauf der mäandrierenden Berner Au ohne Feuchtvegetation. Neben Frauenfarn gelegentlich mit Springkraut, Gundermann und Echter Nelkenwurz im Uferbereich. Am bis ca. 1,5 m hoch ansteigenden Ufer wachsen Drahtschmiele, Flattergras, Gilbweiderich, Knautgras, Honiggras. Bachlauf mit meist dicht stehenden uferbegleitenden Gehölzen aus Erlen, hohen Stiel-Eichen.

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	55 %
2	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			45 %
2	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Berner Au oberhalb des RHB		
Nachbarnutzung/en	Wald, Ruderalfläche, Grünanlage/Wiese, RHB		
Rechtswert (X)	575089	Hochwert (Y)	5944489
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sasel (518)	Gemarkung	Sasel (539)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

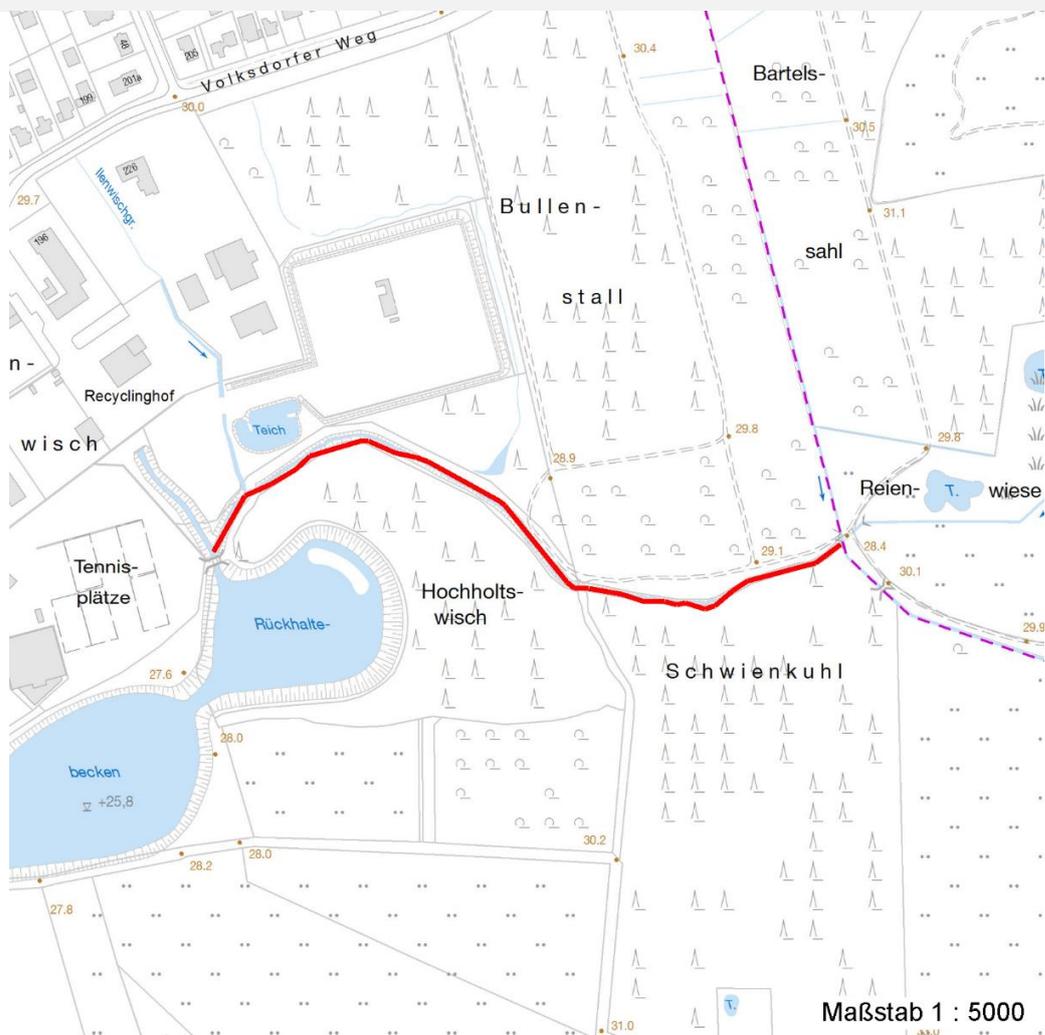
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55263	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	260	56
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	16.09.2003	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	507,404	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
55263	55287	7444	260	15.07.1984	K	7446	56
55263	55262	7444	260	15.09.1995	K	7446	56
55263	55264	7444	260	03.08.2011	K	7446	56

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11285	0	7444_260_160903_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55263	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	260	56
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	507,404	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	zeitweilig trockenfallend Ufervertritt von Hunden und Menschen
Wertgesichtspunkte	Uferbegleitende Gehölze naturnahe Sohlstruktur
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei 7444_260_160903_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



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	Standort: Sohlsubstrat sandig, stellenweise kiesig	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	55 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55263
			DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			260 56
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				16.09.2003
				Fläche / Länge [m²/m]
				507,404
				Breite (lineare Abb.) [m]
				3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Berner Au
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	0.20 m
Länge	530.00 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	Bachlauf, steile Böschungen, 1,5 m hoch
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	40 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

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	h		B1													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z		K1													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55263
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	260 56
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	507,404
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z		K1													
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten																	31

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	Erlen-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	45 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	55263	
				DK5 DK5-GK	7444	7446
				DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	260	56
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	16.09.2003	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	507,404	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	3	