

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49486
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	372 123
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.10.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1770,739
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	7 Sehr 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

Naturnaher Bach

Die Saselbek, die Furtbek und der Haingraben fließen leicht mäandrierend, meist nur flach eingeschnitten im Talgrund der tief eingeschnittenen breiten Bachtäler. Im Talraum hat sich ein von Erlen geprägter Auwald entwickelt. Die Ufer sind je nach Beschattung teilweise vegetationslos und teilweise mit lockerer bis dichter Krautschicht bewachsen. Neben Brennessel, Gundermann und Gräsern kommen hier stellenweise Seggen, Bitteres Schaumkraut, Schwertlilie und Hochstauden vor. Die Sohle ist überwiegend sandig.

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	95 %
2	FBR	Bach, weitgehend naturnah (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			5 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Saselbek, Furtbek, Haingraben
Nachbarnutzung/en	Wald, Weidensumpfbüsch, Teiche
Rechtswert (X)	573501
Bezirk	Wandsbek
	Hochwert (Y) 5946488
	Naturraum Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 6%], LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 11%], NSG Hainesch Iland [HH-502 / Anteil: 82%]
FFH-GEBIET	
Wasserschutzgebiet	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49486	
		DK5 DK5-GK	7246	7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	372	123
Bearbeitung	TUC	Kartierung	19.10.2003	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1770,739	
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
49486	49487	7246	372	21.10.2011	K	7248	123

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7687	0	7246_372_191003_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	teilweise ausgedehnte Brennnesselbestände am Ufer Teilstrecken der Saselbek auf Privatgrund

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49486
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	372 123
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.10.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1770,739
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund ornithologisch wertvoller Bereich wertvoller Feuchtbiotop
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Artenvielfalt fördern

Foto

Fotodatei	7246_372_191003_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, weitgehend naturnah (2000)	Biotoptyp	FBR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: natürliches Substrat	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49486
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	372 123
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.10.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1770,739
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Bachlauf
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	15 %
1. Baumschicht	2 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	15 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	naß	7,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

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	w		B1														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	X		-										b	V	3	3	V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		K1														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1														
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		K1														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49486
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	372 123
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.10.2003
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1770,739
		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
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		K1													V
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	X		-													
Persicaria mitis (Milder Knöterich)	7	X		-											V		V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	w		S											V		
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		S													3
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1													V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	4	1
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	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein