

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	135215	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b>	7446
			<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost	
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b>	74
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Kartierung</b>	25.08.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1638,7482
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Naturnahes Kleingewässer, abgetrocknet  
 Ein Gehölzsaum aus Weiden und Schwarzerlen grenzt das Gewässer nach außen ab. Gleichzeitig wird das Gewässer stark beschattet.  
 Auf dem abgetrockneten Gewässerboden wächst Wasserfeder in größeren Beständen.  
 In der Vorkartierung 2011 wurden Wasserschlauch und Armeleuchteralgen sowie Laichkraut im Gewässer beobachtet - die Arten konnten aktuell nicht nachgewiesen werden.

## 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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	An der Berner Au, östlich des RHB				
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Sumpf, Brache, Berner Au, Wald, Wanderweg				
<b>Rechtswert (X)</b>	575380	<b>Hochwert (Y)</b>	5944508		
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Volksdorf (525)		<b>Gemarkung</b>	Volksdorf (540)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]				
<b>FFH-GEBIET</b>					
<b>Wasserschutzgebiet</b>					



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135215
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b> 7446
		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b> 74
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	25.08.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1638,7482
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	zunehmende Beschattung, Laubfall durch umgebende Gehölze
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund naturnah
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Insekten, allgemein Mollusken
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	1.25 - Wasserstand anheben etwa alle 5 Jahre den Gehölzsaum auf den Stocksetzen 2.1 - Wasserstand auf hohem Niveau stabilisieren, Wasserstandsschwankungen vermindern (Klären, wei die Wasserführung verbessert werden kann.)

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7444_62_250819_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7444_62_250819_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	<b>Biotoptyp</b>	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
Abgetrocknet, keine Wasserführung		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	135215	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b>	7446
			<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost	
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b>	74
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Kartierung</b>	25.08.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1638,7482
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		8

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	l															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	z															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	z															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h											b	V	V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Lathyrus sativus (Saat-Platterbse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z															
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	z												V			
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z													V		
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l															
Salix spec. (Weide)	7	z															
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	z												2			
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>20</b>			

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135215
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b> 7446
		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>62</b> 74
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	25.08.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1638,7482
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

	Rote Liste					FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
1	<b>B</b> ArtSchG					<b>FFH</b>						
2	<b>Anzahl</b>					<b>Anzahltyp</b>						
3	<b>Anzahl geschätzt</b>					<b>Geschlecht</b>						
4	<b>Methode</b>					<b>Verhalten</b>						
5	<b>Nachweis</b>											
<b>Amphibien</b>												
	Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3				V			v	
		2						Individuen/Stück				
		3	2-3									
		4										
		5	adultes Tier/Imago									