

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135253
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b> 7446
		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 53
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	27.06.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	30314,0598
<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>	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 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

Großflächiges Regenrückhaltebecken der Berner Au ohne ausgedehnte Röhrichtbestände. Nur stellenweise kleinere Röhrichtbestände über die ganze Uferregion verteilt aus Sumpfschilf, Rohrkolben, Sumpf-Schwertlilie. An einigen Bereichen im Gewässer ein Saum aus Gelber Geißweide. Nur punktuell Seerose. In den Röhrichtbeständen treten Minze, Sumpf-Vergißmeine, Fluß-Ampfer und stellenweise Schwarzfrüchtiger Zweizahn auf. Ufergehölz aus Schwarz-Erle und verschiedenen Weiden. Nur stellenweise spärliche Unterwasservegetation aus Wasserstern. Im östlichen Teil liegt dicht am Ufer eine flache Insel mit naturnahem Vegetationsbestand aus Rohrkolben, Fluß-Ampfer und Bittersüßem Nachtschatten sowie Weiden. Wassersalat wurde aktuell (im Gegensatz zu 2011) nicht beobachtet. An einigen Stellen ist das Ufer zugänglich und hier durch Erholungssuchende, Angler und Hunde zertreten. Das Gewässer scheint ist relativ naturnah entwickelt zu haben, daher wird ein gesetzlicher Schutz angenommen. Die (Unter-)Wasservegetation ist nur wenig ausgeprägt daher erfolgte keine Zuordnung zu einem FFH-LRT

## 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	90 %
2	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018)		§ 30 (2) 1.2
1	2			5 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
1	3			5 %
2	NR	Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Rückhaltebecken der Berner Au		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünfläche, Bebauung, Wanderweg, Gehölz		
<b>Rechtswert (X)</b>	574833	<b>Hochwert (Y)</b>	5944344
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Sasel (518)	<b>Gemarkung</b>	Sasel (539)

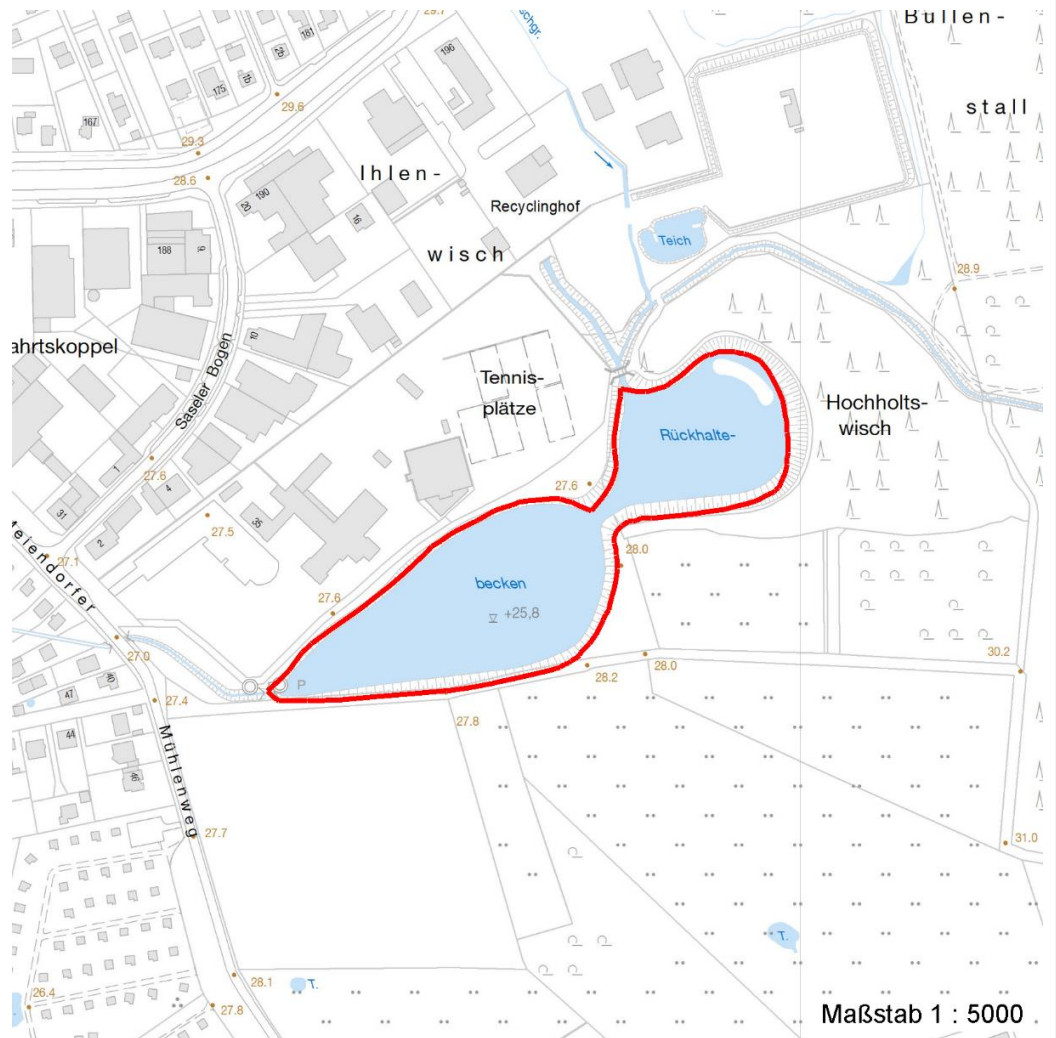
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	135253	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b>	7446
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b>	53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.06.2019	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	30314,0598	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

<b>Digitaler Grünplan</b>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<b>Biosphärenreservat</b>	<b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Wandsbeker Geest [ HH-2045 / Anteil : 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			
<b>Karte</b>			



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
135253	54904	7444	44	15.07.1984	K	7446	53
135253	54905	7444	44	15.09.1995	K	7446	53
135253	54906	7444	44	11.09.2003	K	7446	53
135253	54907	7444	44	15.09.2011	K	7446	53

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	135253	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b>	7446
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	27.06.2019	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	30314,0598	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73411	0	7444_44_270619_1.JPG	
73412	0	7444_44_270619_4.JPG	
73413	0	7444_44_270619_3.JPG	
73414	0	7444_44_270619_2.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Freilaufende Hunde Ufervertritt
Wertgesichtspunkte	Uferbegleitende Gehölze relativ naturnah Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Bedeutung für Tiergruppe	Ufervegetation Amphibien Libellen Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung Röhrichtzonen schaffen In einigen Bereichen weiterhin Förderung einer naturnahen Uferzone, z.B. durch Abflachung der teilweise steilen Uferregionen.

Foto			
<b>Fotodatei</b>	7444_44_270619_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7444_44_270619_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	





# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135253
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b> 7446
		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 53
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	27.06.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	30314,0598
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7444\_44\_270619\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7444\_44\_270619\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018)	<b>Biototyp</b>	SER
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 1.2
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Rückhaltebecken	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	90 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135253
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b> 7446
		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 53
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	27.06.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	30314,0598
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	RHB Berner Au
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	2.00 m
Gewässertiefe	4.00 m
Länge	400.00 m
Breite	100.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Böschung 1:2 - 1:3
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		7
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		14

## 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>																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	l															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w															
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w													V		
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	135253
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b> 7446
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.06.2019
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	30314,0598
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z															V	
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	l												b				
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w									X			b	2			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w																
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w																
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	l																
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w														D		D
Salix spec. (Weide)	7	w																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z																
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	z																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l																
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	z																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>3</b>				
<b>Anzahl Arten</b>													<b>42</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>	135253
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b> 7446
		<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b> 53
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	27.06.2019
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	30314,0598
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HGF
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 14 (2) 2.3)
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Röhricht (2018)	<b>Biotoptyp</b>	NR
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein