

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55099
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b> 7446
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>64</b> 76
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4406,844
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	<b>Schutz nur teilweise</b>	Ja
----------------------------	---------------------	-----------------------------	----

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <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

Eingezäunte, ungenutzte Fläche, die vor 8 Jahren größtenteils noch als Grünland kartiert wurde. Die Fläche wirkt durch einwandernde Gehölze, Adlerfarn- und Landreitgrasherden ruderalisiert. Die Vegetation wird meist geprägt von Straußgras, Quecke und Rotschwengel sowie eingestreut Johanniskraut, Sauerampfer, Schafgarbe, Acker-Kratzdistel usw. Am Rand zur Berner Au nehmen Feuchtezeiger wie Flatterbinse und Gilbweiderich zu. Dort liegen wenige Bereiche, die als Hochstaudenflur feuchter Standorte anzusprechen sind und nach § 28 HmbNatSchG geschützt sind.

## 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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
1	3			5 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	4			5 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Reienwiese, an der Berner Au, östlich des RHB		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Berner Au, Wald, Grünland, Wanderweg		
<b>Rechtswert (X)</b>	575435	<b>Hochwert (Y)</b>	5944534
<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"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [ HH-2009 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

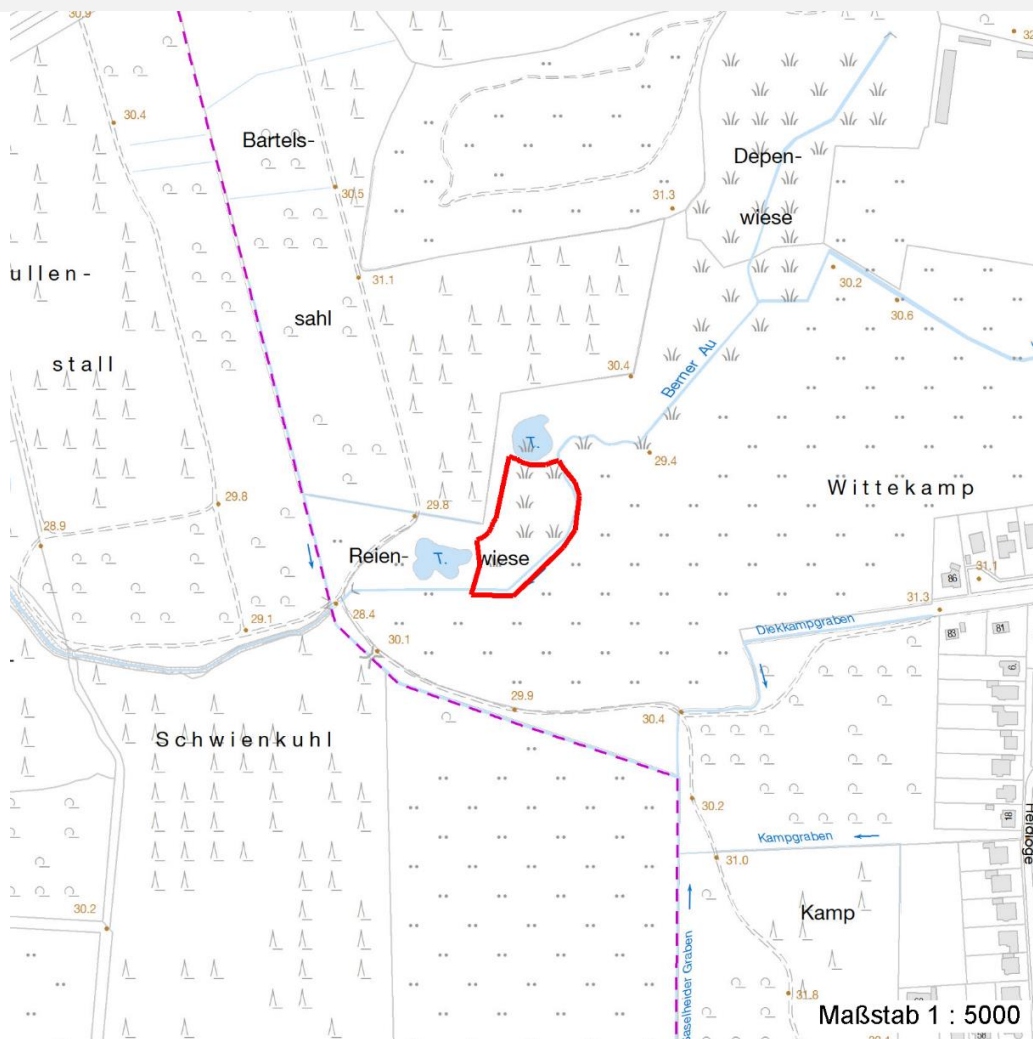
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55099	
		<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>64</b>	76
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kartierung</b>	16.09.2003	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4406,844	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
55099	55100	7444	64	16.07.2011	K	7446	76
55099	55073	7444	36	15.09.1995	/	7446	41
55099	55071	7444	51	15.09.1995	/	7446	62

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
11782	0	7444_64_160903_1.JPG	

## Weitere Angaben

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

## Auswertung

17.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55099
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b> 7446
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>64</b> 76
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4406,844
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verbuschung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Zoologisch sehr wertvoll Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Heuschrecken Insekten
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Alle paar Jahre mähen und Mähgut abtransportieren. Pflege-Mahd

## Foto

**Fotodatei** 7444\_64\_160903\_1.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biototyp</b>	AKM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Erde (natürlich), Auenrand	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55099
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b> 7446
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>64</b> 76
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4406,844
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	zur Berner Au geneigt
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	85 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,9
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## 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>																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		K1														
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		K1											V			3
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		K1												V		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Carex spec. (Segge)	7	w		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55099
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b> 7446
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>64</b> 76
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	4406,844
		<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
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwengel)	7	z		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1													
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	w		K1								X		2		V	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1												V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1													
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	w		K1													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		K1													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		S													
Solidago virgaurea (Echte Goldrute)	7	w		K1										3		V	
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		K1								X		3			
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		K1													
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	w		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														5		4	
<b>Anzahl Arten</b>														41			

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biototyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	<b>Biototyp</b>	AKF
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	55099
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7444</b> 7446
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sasel-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>64</b> 76
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	16.09.2003
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4406,844
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NHR
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<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>	4
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<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