

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	68164	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8218</b>	8220
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Drage	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	8   23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	10.10.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6783,8811	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Naturnahes Brack (SEB), als Angelteich genutzt, mit großer freier Wasserfläche. Unterwasservegetation nicht erkennbar. Als Schwimmblattpflanzen relativ viel Teich- und Seerosen, ca. ein Drittel der Wasserfläche bedeckend. Röhrriech im Nordwesten aus Schilf, im Süden ca. 8 m breit und sehr artenreich, v. a. aus Rohrglanzgras, Wasserschwaden und Schlanksegge, durchsetzt mit Blutweiderich, Gilbweiderich, Wolfstrapp, Flussampfer und Schwertlilie. Im Unterwuchs auch Sumpf-Calla. Im Osten anschließend eine uferbegleitende Gehölzvegetation aus Weiden und Erlen, durchmischt mit Apfelbäumen. Die Pferdeweide hat im Westen einen ca. 10 m breiten Zugang zum Gewässer. Dort starke Trittschäden. Im Südosten in dichtem Weidengebüsch auslaufend und sehr urwüchsig. Mit Ausnahme der Viehtränke und des Nordufers im Bereich eines Gartens sehr naturnahes und urwüchsiges Brack.

## 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	SEB	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3	vg	Ufergehölze (vg)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Langenbrack, zwischen Kiebitzdeich und Kiebitzbrack			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Pferdeweide, Erwerbsgartenbau, Garten			
<b>Rechtswert (X)</b>	582513	<b>Hochwert (Y)</b>	5918413	
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuengamme (606)	<b>Gemarkung</b>	Neuengamme (610)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Neuengamme [ HH-2023 / Anteil: 6% ], NSG Kiebitzbrack [ HH-602 / Anteil: 94% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>	Zollenspieker/Kiebitzbrack [ DE 2627-301 / Anteil: 94% ]			
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

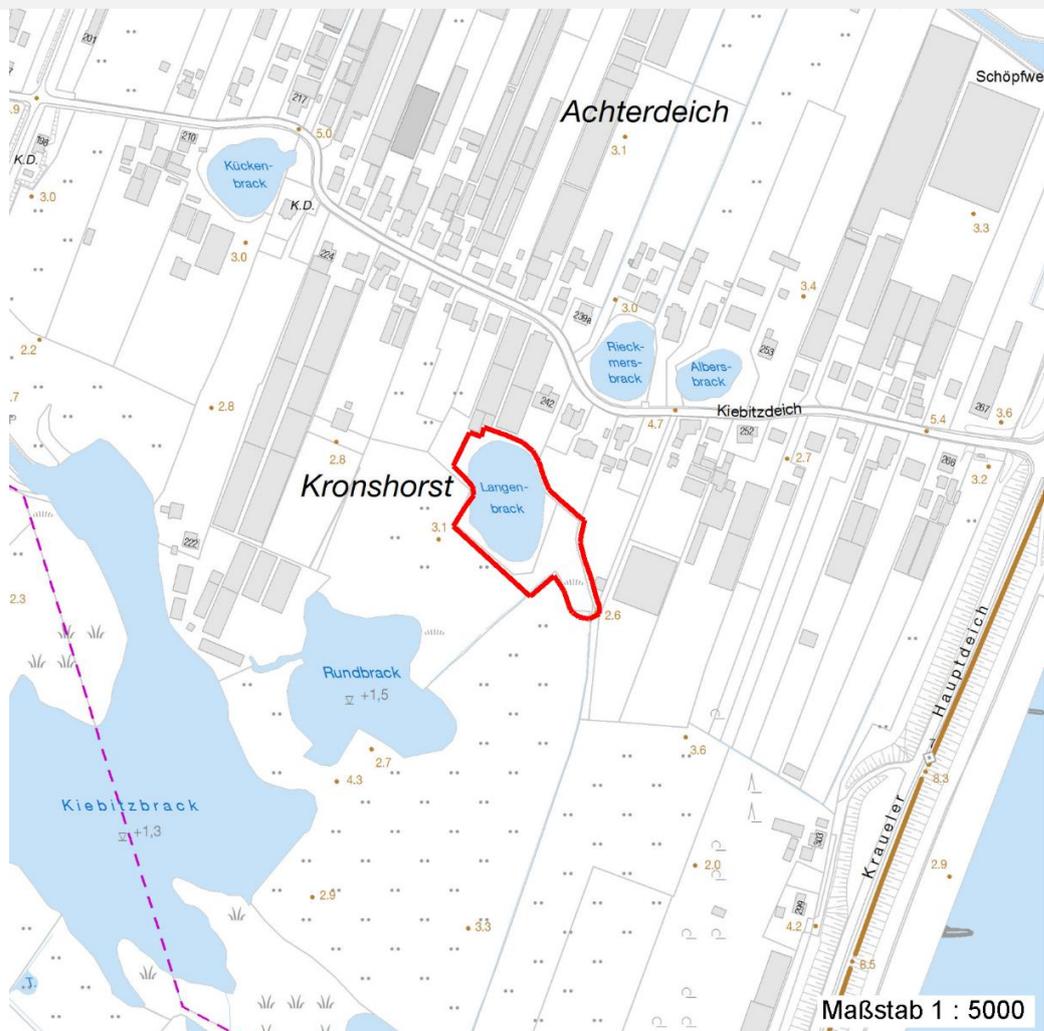
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	68164	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8218</b>	8220
			<b>DK5 - Name</b>	Drage	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b>	23
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein		
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	10.10.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6783,8811	
			<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)
68164	68177	8218	8	23.09.1997	K	8220	23
68164	68165	8218	8	04.06.2010	K	8220	23

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21581	0	8218_8_101005_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	68164	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8218</b>	8220
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Drage	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b>	23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.10.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6783,8811	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Trittschäden durch Pferde Bedeutung für den Biotopverbund Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Vorkommen seltener Pflanzen
Bedeutung für Tiergruppe	Gut entwickelte, biototypische Vegetation Amphibien Fische Libellen
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung des Biotopes Verbesserung der Wasserqualitaet

## Foto

**Fotodatei** 8218\_8\_101005\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Brack, naturnah, nährstoffreich (2000)	<b>Biototyp</b>	SEB
- <b>Zusatz</b>	Ufergehölze (vg)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Standort: Brack, naturnah	<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>	68164	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8218</b>	8220
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Drage	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	8 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	10.10.2005	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6783,8811	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Langenbrack
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Länge	100.00 m
Breite	50.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	meist flache Ufer
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	50 %
1. Baumschicht	3 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	40 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.70 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		9

## 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>																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		K1														
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	z		K1									b	V	3	3	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		K1														V

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	68164
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8218</b> 8220
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Drage
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>8</b> 23
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.10.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6783,8811
		<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	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1									b					
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		B1														
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		-									b					
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	z		-									b	2				
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		K1											V			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	l		K1														
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		K1														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1														
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1														
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		K1											3			
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		K1														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>29</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