

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	57377	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b>	7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoopte	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b>	15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.09.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16140,5238	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

**Gesetzlicher Schutz**    **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **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, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

An die Schilfröhrichte und Uferstaudenfluren schließen sich Gras- und Staudenfluren an, die stärker ruderalisiert sind und mit Schilf und Rohrglanzgras durchmischt sind, und höchstens noch sporadisch gemäht werden und teilweise gestört sind. Diese Fläche bilden ein großes Potential für die Ausbildung artenreicher Uferstaudenfluren. Am Ufer einzeln oder gruppenweise stehende Silber- und Bruchweiden und Schwarz-Pappeln. Silber- und Bruchweiden z.T. alt und mehstämmig.

## 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	85 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
3	td	tidebeeinflusst (td)		
1	2			10 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
1	3			5 %
2	HFT	Weidengebüsch unter Tideeinfluss (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Außendeichs am Zollenspieker Hauptdeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Hauptdeich mit Grünlandnutzung / Schafbeweidung		
<b>Rechtswert (X)</b>	577275	<b>Hochwert (Y)</b>	5917751
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kirchwerder (607)	<b>Gemarkung</b>	Kirchwerder (607)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Kirchwerder [ HH-2017 / Anteil: 50% ], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [ HH-101 / Anteil: 50% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Hamburger Unterelbe [ DE 2526-305 / Anteil: 50% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	57377	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b>	7618
		<b>DK5 - Name</b>	Hoopte	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b>	15
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	18.09.2007	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16140,5238	
<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)
57377	79113	7616	12	04.09.2012	N	7618	21
57377	57367	7616	2	06.10.1999	<	7618	8

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3351	0	7616_7_180907_1.JPG	NW
3352	0	7616_7_180907_2.JPG	SO

## Weitere Angaben

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

## Auswertung

17.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	57377
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b> 7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoopte
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16140,5238
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Rest der ursprünglichen Naturlandschaft

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7616_7_180907_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7616_7_180907_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Feuchte halbruderales Gras- und Staudenflur	<b>Bildbeschreibung</b>	Feuchte ruderales Gras- und Staudenflur
<b>Aufnahmerichtung</b>	NW	<b>Aufnahmerichtung</b>	SO



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Halbruderales Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>		<b>Biotoptyp</b>	AKF
- <b>Zusatz</b>	tidebeeinflusst (td)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	Ja
		<b>Hauptfläche</b>	85 %
		<b>Flächenanteil</b>	Nein
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	57377
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b> 7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hoopte
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b> 7      15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	18.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16140,5238
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Zusätze - Btyp	m - (gelegentliche) Mahd
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,6
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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>																			
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	w		K1															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1															
Arctium lappa (Große Klette)	7	z		K1															
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w		K1															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1															
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	z		K1															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1															
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w		K1															D

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	57377
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b> 7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoopte
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16140,5238
		<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	
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	z		K1														
Symphotrichum lanceolatum (Lanzettblättrige Aster)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>23</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GMZ
<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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	90 %
1. Krautschicht	90 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	57377
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b> 7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoopte
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b> 15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.09.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16140,5238
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich	8,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	gute Futterqualität	5,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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>																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		K1													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	h		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														5			

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>	3
<b>Biotoptyp</b>	Weidengebüsch unter Tideeinfluss (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HFT
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	57377	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7616</b>	7618
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hoopte	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b>	15
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	18.09.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	16140,5238	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
1. Krautschicht	20 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

## 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	w		B1														
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	z		K1											3 3			
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1														
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		B1														
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	z		B1											2 3 3			
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1														
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	h		B1											D D			
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		B1														
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
														<b>Anzahl Arten</b>	<b>8</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