

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115494
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5032</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Hinterbrack
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>97</b>
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kartierung</b>	16.08.2017
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6754,5362
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**    kein gesetzl. Schutz    **kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <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>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubi quisten

## Bestandsbeschreibung

Hinsichtlich baulicher Einrichtungen weitestgehend abgeräumte ehemalige Kleingarten- und Obstbaufläche, die teilweise jedoch weiterhin intensiv als Grabeland genutzt wird. Die ehemalige Kleingartennutzung ist noch deutlich an den alten Obstbäumen zu erkennen. Die Obstbäume weisen einen hohen Totholzanteil auf. Innerhalb der Fläche ist ein vielfach verzweigtes, tiefeinflusstes Grabensystem vorhanden, das über einen Hauptgraben an die Este angebunden ist. Das Grabensystem wurde gerade frisch ausgehoben, der Bodenaushub auf die angrenzenden nicht als Grabeland genutzte Beete abgelegt. Das Grabensystem wirkt mit seinem Wasserstand auch in die angrenzenden Flächen hinein. Die aktuell nicht als Grabeland genutzten Flächen sind entweder dicht mit Weidengebüsch oder großflächigen Ruderalfluren mit Brennnessel, Zottigem Weidenröschen und Zaunwinde bewachsen. An der Nordseite zum Weg hin wird die Fläche von einem Erlen-Pappel-Gebüsch gesäumt.

Die Fläche wird aufgrund der vielfältigen, kleinflächig miteinander verzahnten Strukturen und der Dominanz von Ruderalfluren als AKM mit nebenbiotop FGR und EKG erfasst.

Seit der letzten Kartierung hat der Anteil an Grabelandnutzung wieder zugenommen. Die Kulturpflanzen wurden nicht erfasst

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zwischen Este und Cranzer Hauptdeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstplantagen, Schilfröhricht, Feuchte Ruderalfluren		
<b>Rechtswert (X)</b>	551918	<b>Hochwert (Y)</b>	5932134
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Cranz (718)	<b>Gemarkung</b>	Cranz (702)
<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 checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

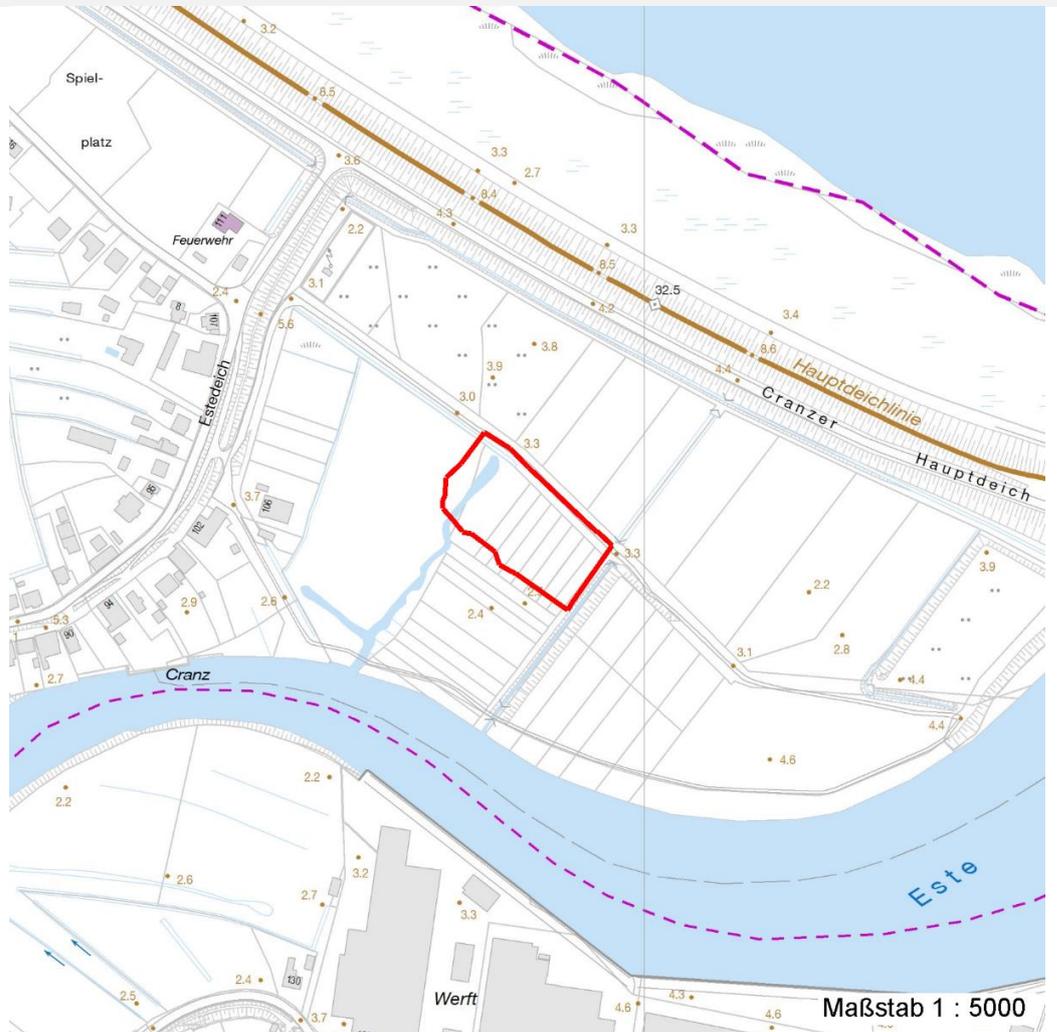
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	115494
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5032</b>
			<b>DK5 - Name</b>	Hinterbrack
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>97</b>
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			16.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				6754,5362
				<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)
115494	789	5032	8	30.06.2009	<	5034	12

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
62826	0	5032_97_160817_5.JPG	
62827	0	5032_97_160817_4.JPG	
62828	0	5032_97_160817_3.JPG	
62829	0	5032_97_160817_2.JPG	
62830	0	5032_97_160817_1.JPG	

# Erhebungsbogen

B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	115494
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5032</b>
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>DK5 - Name</b>	Hinterbrack
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>97</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	16.08.2017
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6754,5362
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 5032\_97\_160817\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 5032\_97\_160817\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 5032\_97\_160817\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 5032\_97\_160817\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	115494
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5032</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hinterbrack
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>97</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	16.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6754,5362
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
<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>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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	l															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	l															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	l															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	l															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	h				K											
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	l															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	l															
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w				K											
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w															
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w				K											

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	115494
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5032</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hinterbrack
<b>Bearbeitung</b>	RIN	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>97</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	16.08.2017
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6754,5362
			<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
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	l															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	l															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten**

**30**

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