

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	789
		DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	8 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	12711,5608
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Seit längerer Zeit hinsichtlich baulicher Einrichtungen abgeräumte und ungenutzte Kleingarten- bzw. Obstbauflächen. Von der ehemaligen Nutzung zeugen nur noch die vielen Obstbäume. Innerhalb des Gebietes existiert ein mehrfach verzweigtes, tidebeeinflusstes Grabensystem, das über einen Hauptgraben an die Este angebunden ist. Das Grabensystem ist weitgehend verlandet. Die grabentypische Vegetation ist je nach Beschattungsgrad mehr oder weniger dicht ausgeprägt. In den besonnten Abschnitten bilden Schilf und Wasser-Schwaden häufig dominante Bestände. Die Ruderalvegetation zwischen den Gräben ist undurchdringlich. Die alten Obstbäume, die einen hohen Totholzanteil aufweisen, werden von Brombeeren und Zaunwinde überwuchert. Die Zwischenräume sind dicht mit unterschiedlichen Weiden und Schwarzem Holunder verbuscht. Vereinzelte offene Bereiche (Osterfeuerplatz?) werden von Brennnessel, Zottigem Weidenröschen und Zaunwinde beherrscht.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich der Hauptstraße in Cranz (Estedeich) im Este-Vorland Grünland			
Nachbarnutzung/en	Obstbaumplantagen Weidengehölz Siedlung			
Rechtswert (X)	551764	Hochwert (Y)	5932215	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Cranz (718)	Gemarkung	Cranz (702)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

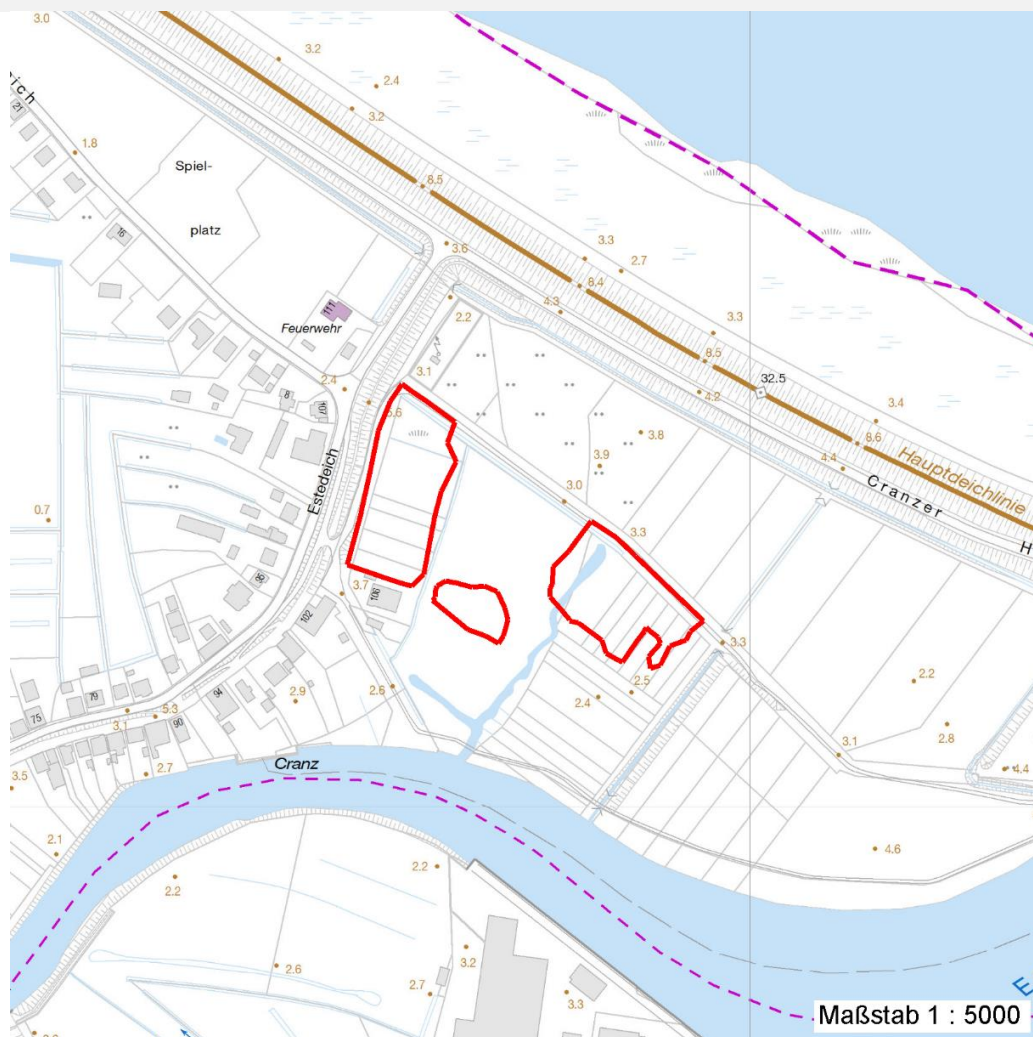
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	789
			DK5 DK5-GK	5032 5034
			DK5 - Name	Hinterbrack
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	8 12
Bearbeitung	BUC	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			30.06.2009
Anzahl Abschnitte	3			Fläche / Länge [m²/m]
				12711,5608
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
789	773	5032	8	30.08.2001	K	5034	12
789	115494	5032	97	16.08.2017	N		
789	115497	5032	100	16.08.2017	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13912	0	5032_8_300609_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

22.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	789
		DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	8 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	12711,5608
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Ungestörtheit Tideeinfluss Sukzession
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung / Sukzession Sukzession

Foto

Fotodatei	5032_8_300609_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	Standort: Ruderalvegetation	FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	789
		DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	8 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	12711,5608
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	2 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	8,1
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	d		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	d		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l		-	-													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		-	-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-	-									b				
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	l		-	-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	h		B2														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	789
			DK5 DK5-GK	5032 5034
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hinterbrack
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	8 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.06.2009
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	12711,5608
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-												
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	h		B2													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	z		B2													
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	w		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	l		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z		K1													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-	-												
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	d		K1													
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