

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67964
		DK5 DK5-GK	8216 8218
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	8 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23092,4238
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 6.3 Wattflächen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle Belastung
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zwei Flachwasserbecken am Ufer der Elbe, die durch die Tide regelmäßig trockenfallen, getrennt durch eine Buhne. Als Biotop einzustufen als Sandflusswatt ohne Bewuchs. Mittig mit kurzem Priel. Am Rand Tideröhricht mit naturnaher Zonierung. An den tiefsten bewachsenen Stellen mit Brunnenkresse und Wasserpfeffer. Darüber meist Rohrglanzgrasröhricht, das durchsetzt ist mit Aster und Blutweiderich. Das südliche der beiden Becken ist an der Westseite mit einer Steinpackung befestigt. Dort wachsen einige Weiden. Die Ufervegetation des südlichen Beckens ist aufgrund der Befestigung nicht naturnah zониert. Hier kommt fast nur Flusswatt ohne Bewuchs vor.

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	50 %
2	FWO	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)		
1	2			30 %
2	FWV	Tideröhricht (2000)		
1	3			20 %
2	FWP	Priel (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Elbe		
Nachbarnutzung/en	Elbe Grünland		
Rechtswert (X)	582575	Hochwert (Y)	5917592
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Ost-Krauel (612)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: 32%], NSG Zollenspieker [HH-603 / Anteil: 68%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 32%], Zollenspieker/Kiebitzbrack [DE 2627-301 / Anteil: 68%]		
Wasserschutzgebiet			

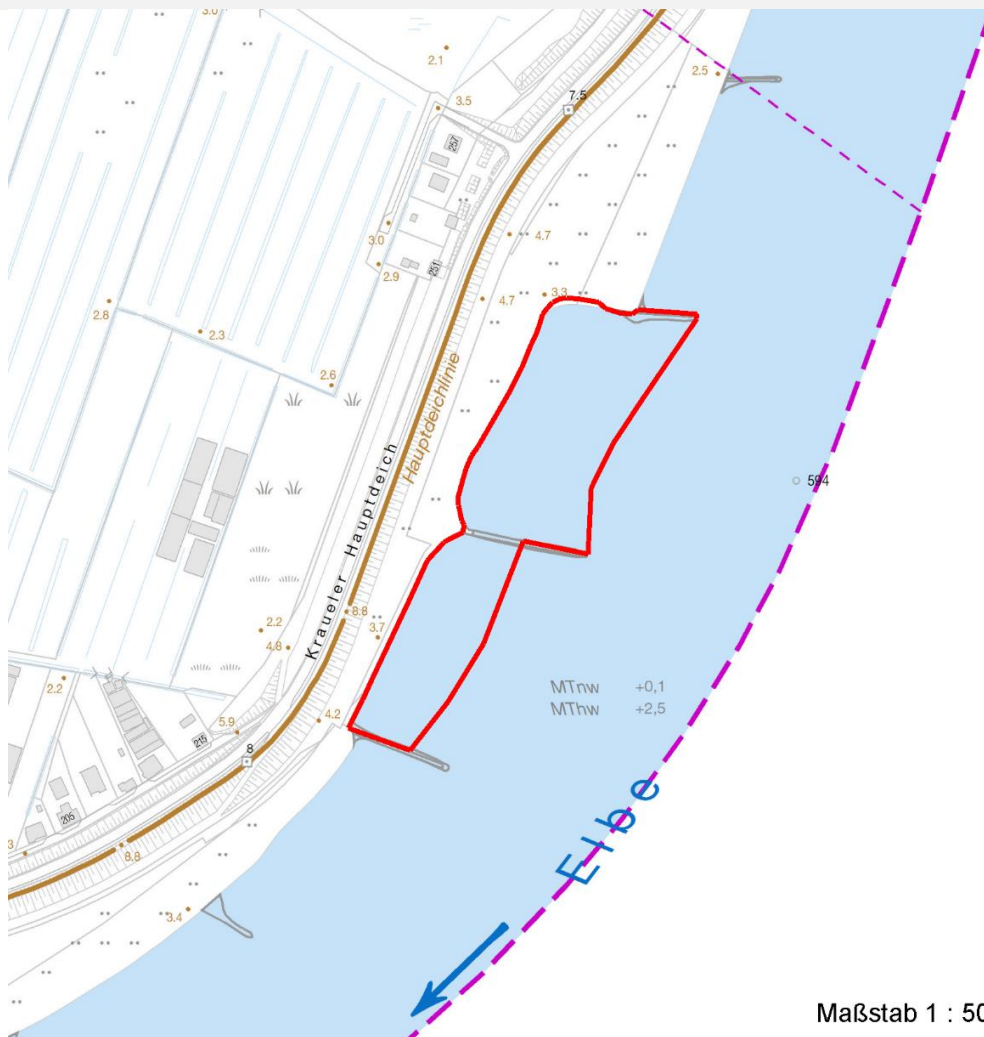
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67964
		DK5 DK5-GK	8216 8218
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	8 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23092,4238
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
67964	88757	8216	91	02.09.2014	N		
67964	88759	8216	92	02.09.2014	N		
67964	89150	8216	111	17.09.2014	N		
67964	89154	8216	114	17.09.2014	N		
67964	70994	8216	434	20.07.2004	<	8218	1003
67964	68018	8218	149	19.09.1997	<	8220	10145

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21293	0	8216_8_121005_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67964
		DK5 DK5-GK	8216 8218
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	8 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23092,4238
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	naturnahe Vegetationszonierung
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Biotopes
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei	8216_8_121005_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flusswatt, ohne Bewuchs (2000)	Biotoptyp	FWO
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Watt mit Priel	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67964
		DK5 DK5-GK	8216 8218
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	8 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23092,4238
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	12 - tiefes Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	schwach geneigt
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	30 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1															
Eleocharis spec. (Sumpfsimse)	7	w		K1															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1															
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	d		K1															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	d		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		K1															
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w		K1														D	
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1															
Salix spec. (Weide)	7	w		S															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B1															
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	7	z		K1											2	3	2	V	
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	w		K1											3		2	3	
Symphotrichum spec. (Aster)	7	z		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67964
		DK5 DK5-GK	8216 8218
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	8 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23092,4238
		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	
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	w		K1										2				
Anzahl Rote Liste Arten													3	1	3	2		
Anzahl Arten													20					

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	BArtSchG				Anzahltyp						
2	Anzahl				Geschlecht						
3	Anzahl geschätzt				Verhalten						
4	Methode										
5	Nachweis										
Vögel											
Gallinago gallinago (Bekassine)	1	s		1				1			
	2	1									
	3										
	4										

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Tideröhricht (2000)	Biotoptyp	FWV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67964
		DK5 DK5-GK	8216 8218
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	8 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23092,4238
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Priel (2000)	Biotoptyp	FWP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein