

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88541
		DK5 DK5-GK	8216
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	321,6127
		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	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Ehemaliger Standort eines Wirtschaftsgebäudes. Von der bisherigen Grünlandnutzung ausgenommen. Stark ruderal überwachsen, randlich mit hochwüchsigen Grasbeständen aus Rohrglanzgras, Schilf und Landreitgras. Stark überwachsen von Gebüsch aus Gartenbrombeere, kleinere Landreitgrasfluren, Brennesselfluren und im Inneren etwas stärker auch von Ruderalfluren geprägt, die vermutlich den eigentlichen, älteren Gebäudestandort charakterisieren. Hier etwas blütenreicher durch einen größeren Bestand von Gänsedistel und etwas Weidenröschen. Z.T. leicht überwachsen von Schleierfluren aus Kleb-Labkraut und etwas Zaunwinde. Das Brombeergebüsch erreicht bis zu 2,50 m Höhe, die Krautvegetation um 1,50 m. Die Vegetation ist derzeit recht dicht und ungestört.

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	AKF	Halbruderales Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	NW der NO Grünlandfläche, am Ostkrauler Graben		
Nachbarnutzung/en	Beweidetes Grünland, Gräben		
Rechtswert (X)	582344	Hochwert (Y)	5917868
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	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Ost-Krauel [HH-2030 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88541
		DK5 DK5-GK	8216
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	321,6127
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
88541	67959	8216	12	11.10.2005	<	8218	10003

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Als Brutvogelhabitat und Insekten-Lebensraum günstig.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88541
		DK5 DK5-GK	8216
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	321,6127
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Flächen eventuell auch zukünftig der Sukzession überlassen und langfristig die Entwicklung eines kleinen Feldegehölzes zulassen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	8
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	9 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	88541
			DK5 DK5-GK	8216
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	69
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	321,6127
			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			
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																				
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-	-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-	-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-	-															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-	-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-	-															
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-	-															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-	-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z		-	-															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-	-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-															
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	w		-	-															
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w		-	-															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-	-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-	-															
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-															
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-	-															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-															
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-	-															
Vicia lathyroides (Platterbsen-Wicke)	7	w		-	-												2	3	V	V
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-	-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	88541
			DK5 DK5-GK	8216
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	69
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	321,6127
			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
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1
Anzahl Arten														44			

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