

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	88590
			DK5 DK5-GK	8216
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	89
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20090,4788
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Dauerhaft beweidetes Grünland mit leicht aufgewölbtem Beet-Graben-Relief, derzeit mit teils vollständig abgeweideter, teils bultig erhaltener Vegetation mit Wuchshöhen zwischen 5 und 30 cm, mit leichter Verunkrautung, etwas zerstreut treten Kratzdistelarten auf. Im übrigen mit Dominanz von Weidelgras-Weißklee-Vegetation mit hohen Anteilen von Weidelgras und Weißklee sowie durchmischt von Anteilen von Rotem Straußgras, das teilweise den etwas magereren Standort anzeigt, nur mäßig artenreich, zeitweilig vermutlich durch Weißklee und Scharfem Hahnenfuß mit Blühaspekten, gegliedert durch Gräben, die gesondert kartiert wurden. Die Flächen sind dauerhaft und großflächig im Zusammenhang mit Nachbarflächen von Rindern beweidet worden.

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich Marschbahndamm			
Nachbarnutzung/en	Gräben, Grünland			
Rechtswert (X)	582011	Hochwert (Y)	5917572	
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.	<input type="checkbox"/>
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				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88590
		DK5 DK5-GK	8216
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	89
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20090,4788
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
88590	65718	8016	113	12.10.2005	<	8218	10007

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nur mäßig artenreich, dauerhafte Beweidung, leichte Verunkrautung.
Wertgesichtspunkte	Altes Grünland, vermutlich Eignung als Wiesenvogel- und Insekten-Lebensraum.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Großflächiges Grünland
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88590
		DK5 DK5-GK	8216
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	89
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	20090,4788
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Beweidung fortsetzen, Pflegeschnitte einschieben, Wasserstand im Gebiet nach Möglichkeit insgesamt anheben, eventuell Kleingewässer anlegen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- 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	
Flurabstand	0.50 m
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.30 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - halbsonnig
Futterwert	6 - gute Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	0
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	88590
			DK5 DK5-GK	8216
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ost-Krauel
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	89
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	20090,4788
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

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)	1	2b		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	+		-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	1	1		-										V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	r		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	r		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	1		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	r		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	2a		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2a		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	r		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	r		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	1	r		-													
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	1	r		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	2a		-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	1	r		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	r		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
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