Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	88549 8216 Ost-Krauel	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. a t Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	77 15.09.2014 6651,3313	

Gesetzlicher Schutz	_ kein ges etzl. Schutz kein ges etzlich geschütztes Biotop	ein
Gesamtbewertung	5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig	
AlterBelastungsgradÖkolog. FunktionSeltenheit	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten	

Bestandsbeschreibung

Drei alte Beetstücke, ca. 0,5 m über dem Wasser der benachbarten Gräben gelegen, relativ deutlich abgetrocknet, zentral nur wenig aufgewölbt. Mit Grünlandvegetation, die v.a. von Lieschgras dominiert wird, das evtl. auf Einsaat hindeutet. Auf 1,50 m Höhe aufgewachsen, stark verfilzend, durchsetzt von Quecke und Acker-Kratzdistel, die darauf hindeuten, dass der jetzigen Brache eine recht intensive Nutzung vorangegangen ist. Seit Umwandlung der Flächen in Maßnahmenflächen hat offenbar keine Nutzung mehr stattgefunden. Die Flächen sind verbracht, von den Rändern her wächst insbesondere das Schilfröhricht der benachbarten Gräben in die Flächen hinein und bildet noch lockere, aber bis 2 m hohe Landröhrichte. Der Aufwuchs ist - trotz der fehl enden Nutzung - aktuell relativ artenarm ausgebildet, grasreich, verfilzend, umfallend.

Vo	orkommen an Biotoptypen						
1	TF		Тур	HF	F.Anteil		
2		BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.		
3		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen				
4		LRT	Lebensraumtyp				
1	1			Ja	100 %		
2	_	AKM	Halbrudarala Gras und Staudanflur mittlerer Standarte (2000)	30	200 /0		
_		AKIVI	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)				

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan	Südliches Untersuchungsgebiet Gräben, Brachen, Grünland 582180 Bergedorf Kirchwerder (607) Hafengesamtgebiet	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung Ramsargebiet	5917502 Vier- und Marschlande (673.10) Ost-Krauel (612) EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	x Biosphärenreservat LSG Ost-Krauel [HH-2030 / Ante	Nationalpark	

30.09.2022 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen						В
Projekt Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Biotopkartierung Hamb Nein BRA k Fläche 1	burg K opie	Nein	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	88549 8216 Ost-Krauel 77 15.09.2014 6651,3313	

Räumliche Lage Karte Ost Krauel Maßstab 1: 50000

Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
88549	67963	8216	18	12.10.2005	<	8218	10011	
Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)								

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/Einflüsse	Frühere Intensivnutzung, starke Verarmung.
Wertgesichtspunkte	Gegenwärtig weitgehend naturnah und deckungsreich entwickelt, als
	Brutvogel habitat geeignet.
zool ogisch bedeutsame Strukturen	Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel

30.09.2022 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	88549 8216 Ost-Krauel	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	77 15.09.2014 6651,3313	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Maßnahmen	Flächen entweder vollständig der Sukzession überlassen und sich ein Feldgehölz entwickeln lassen oder eine geregelte, landwirtschaftliche Nutzung aufnehmen, dann wäre die Entwicklung artenreichen Grünlandes angezeigt. Dazu muss vorerst eine geregelte Nutzung mit wenigstens zwei Schnitten jährlich erfolgen und die Artenvielfalt sollte zusätzlich angereichert werden.

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

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwachsauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
VegZeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	4 %
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauerndende Stickstoff-Krautfluren)
	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

30.09.2022 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	88549	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK	8216	
				DK5 - Name	Ost-Krauel	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	77	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	15.09.2014	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	6651,3313	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)								
Standort	Belichtung	halbsonnig	7					
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3					
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3					
	Reaktion	s chwa ch sauer	5,9					
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,4					
Zeigerwerte	Futterwert	aus reichende Futterqualität	4,8					
	Wechselfeuchteanzeiger		4					
	Giftpflanzen		1					
	Überschw.anzeiger		0					

Pflanzenartenliste																	
													Rote List		e		
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	W		-	-												
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches	7	W		-	-												
Ruchgras)																	
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	W		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)		W		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	Z		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	Z		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Z		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-	-												
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	W		-	-												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	Z		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z		-	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	Z		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	W		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	Z		-	-												
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	h		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	Z		-	-												
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	W		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	Z		-	-												
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	W		-	-												
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	W		-	-												
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	Z		-	-												
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	W		-	-												
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	W		-	-												
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	W		-	-												
					Anzahl Rote Liste Arten												
					An	zahl /	Arten			25							

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

30.09.2022 Seite 4 von 4