

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88587
		DK5 DK5-GK	8218
		DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	327
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7399,4559
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	--	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6 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

Seit längerem offenbar gemähte, extensiv genutzte, wenig gedüngte, sehr magere Grünlandfläche in leicht kuppigem Gelände am Kiebitzbrack. Es ist ein ehemaliges Beet-Graben-Relief in Teilen noch erkennbar. Zentral ist ein feuchter, sehr flacher Grabenrest erhalten, auch im Süden ist ein Teilbereich der Fläche recht feucht. Im Nordwesten geht der Bewuchs örtlich ein wenig in Trockenrasen über. Feuchte und trockene, jeweils recht magere Bestände liegen dicht beieinander. In den Feuchtbereichen dominieren Flutrasen aus Ausläufer-Straußgras, etwas Binse und teilweise Landröhrichte aus Rohrglanzgras. In den trockenen Bereichen ist in Ansätzen Trockenrasenvegetation mit kleinem Sauerampfer und Vogelfuß erkennbar. Über die gesamte Fläche verteilt sind relativ hohe Anteile von Leguminosen vorhanden, v.a. Schmalblättrige Wicke. Die Fläche wurde eventuell zeitweilig beweidet, wie an höheren Anteilen von Stumpfblättrigem Ampfer ablesbar ist. Die Gehölze auf beiden Seiten geben der Fläche einen windberuhigten, kleinklimatisch begünstigten Innencharakter. Die Fläche liegt im Kontakt zum Kiebitzbrack und zu teils naturnahen Gehölzen in der Nachbarschaft und wird rege von Libellen als Jagdrevier genutzt. In den trockeneren Bereichen ist die Vegetation offenbar reich an Heuschrecken.

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	60 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		
1	2			10 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
1	3			30 %
2	GMM	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Auf der Westseite des Kiebitzbrack		
Nachbarnutzung/en	Im Westen Nadelforsten, im Osten naturnahe Ufervegetation des Kiebitzbrack		
Rechtswert (X)	582138	Hochwert (Y)	5918317
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Ost-Krauel [HH-2030 / Anteil: < 1%], NSG Kiebitzbrack [HH-602 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Zollenspieker/Kiebitzbrack [DE 2627-301 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

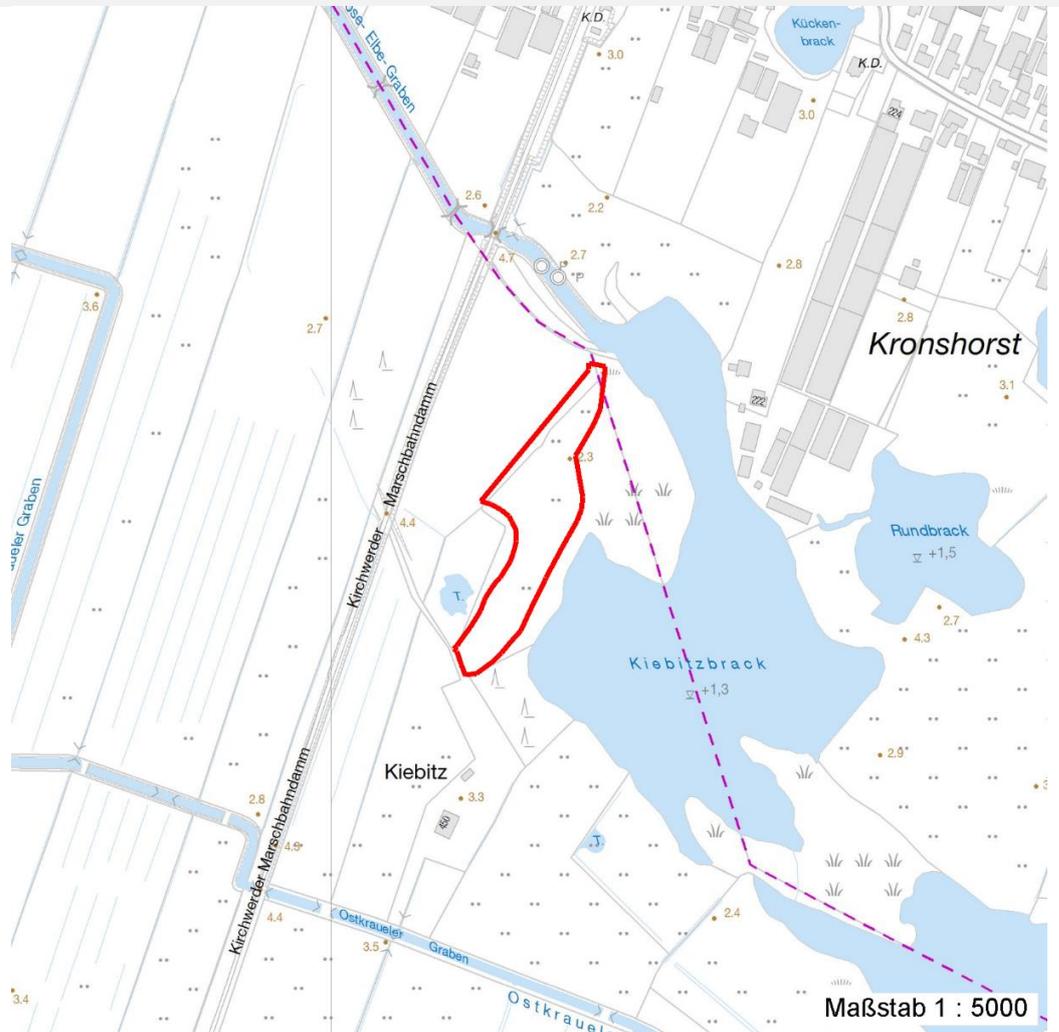
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	88587
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	8218
Bearbeitung	BRA	Kopie	DK5 - Name	Drage
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	327
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	17.09.2014
			Fläche / Länge [m²/m]	7399,4559
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
88587	68028	8218	10	08.10.2005	/	8220	25
88587	68137	8218	134	03.10.2005	/	8220	10122
88587	68149	8218	141	03.10.2005	/	8220	10131

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar, eventuell frühere intensivere Nutzung oder Nutzungsaufgabe, örtlich etwas verarmte Vegetation.
Wertgesichtspunkte	Magerer, strukturreicher Standort, Kontakt zu wertvollen Biotopflächen, mäßig artenreich, zeitweilig vermutlich blütenreich, Vorkommen zahlreicher

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88587
		DK5 DK5-GK	8218
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Drage
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	327
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7399,4559
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Heuschrecken und Libellen im Gebiet, wertvoller Ausgleichsbereich im Übergangsbereich zum Ki ebitzbrack. Extensive Grünlandnutzung wie bisher nach Möglichkeit fortsetzen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	0
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 32.0.01.01 - Thero-Airion (Kleinschmielenrasen) 21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierrasen)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	88587
			DK5 DK5-GK	8218
			DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	327
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			17.09.2014
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				7399,4559
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	r		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	2b		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	2a		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	r		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	r		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	1	r		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	1		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	1	1		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	1		-													
Lotus uliginosus (Sumpf-Hornklee)	1	+		-											V		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r		-													
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	1	r		-											V		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	r		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	2a		-													
Phragmites australis (Schilf)	1	+		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	r		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	r		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	1	1		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	1	+		-													
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	1	+		-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	1	1		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2			
Anzahl Arten										28							

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	88587
		DK5 DK5-GK	8218
		DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	327
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7399,4559
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
unter 50 % der Fläche		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein