

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136342
		DK5 DK5-GK	7052
		DK5 - Name	Puckaff
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	78
Bearbeitung	BRA	Kartierung	26.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10208,8124
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **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

Grünlandfläche mit einer Einmuldung im Zentrum (diese wurde in einem benachbarten Erhebungsbogen beschrieben). In den Randbereichen etwas höher gelegen, trockener, auf mäßig nährstoffreichem Standort, mit offenbar extensiv genutzter Grünlandvegetation. Mit hohen Anteilen von Glatthafer, gegenwärtig noch nicht gemäht, relativ trocken, blütenarm, von Gräsern dominiert. In den Randbereichen etwas wüchsiger mit Wuchshöhen um 1,20 m, häufiger aber mit Wuchshöhen um ca. 40 cm, bis zum Boden durchlichtet, mit kräftiger Streuanreicherung, die darauf hindeutet, dass die Fläche vermutlich nur extensiv - eventuell als Ausgleichsfläche - gepflegt wird. Der Bestand ist, vermutlich wegen der späten Mahd relativ blütenarm und gräserdominiert. Neben Glatthafer kommen lockere Bestände von Wiesenfuchsschwanz, Rotem Straußgras und Rotschwingel in größerer Zahl vor, auch höhere Anteile von Spitzwegerich zeigen den mageren Standort an. Kleinräumig ist der Boden etwas uneben - ein Hinweis auf Maulwürfe und Ameisentätigkeit und ebenfalls auf die relativ extensive Nutzung der Fläche. Der Nordteil ist zeitweilig etwas feuchter. Hier ist v.a. ein großer Bestand von Rasenschmiele bestandsbestimmend. Die Fläche macht insgesamt den Eindruck einer Ausgleichsfläche mit Pflegekonzept.

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 (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Stadtrand, westlich Segeberger Chaussee		
Nachbarnutzung/en	Im Süden ein Feldgehölz im Norden Hecken und weiteres Grünland, im Osten eine viel befahrene Landstraße, im Westen eine Hecke und intensiv genutztes Grünland		
Rechtswert (X)	571167	Hochwert (Y)	5952381
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Gemarkung	Duvenstedt (534)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

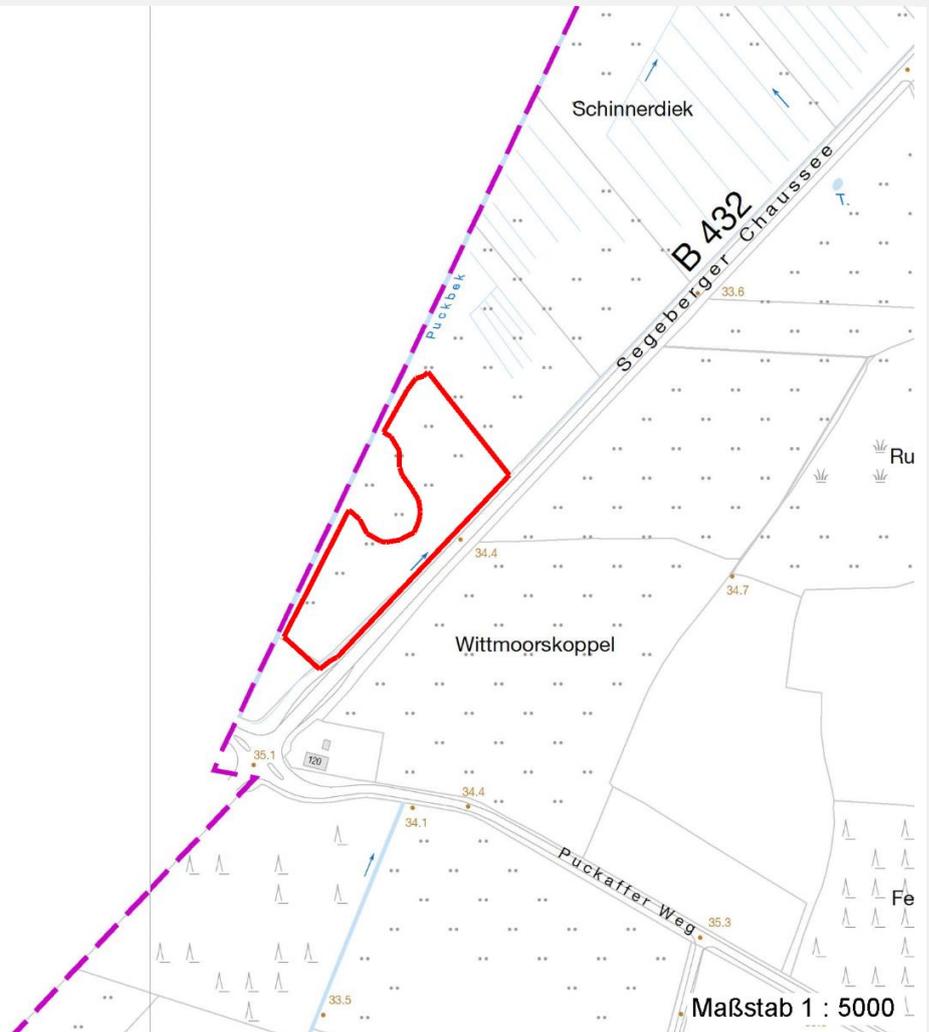
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136342
		DK5 DK5-GK	7052
		DK5 - Name	Puckaff
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	78
Bearbeitung	BRA	Kartierung	26.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10208,8124
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136342	45602	7052	18	04.10.2011	<	7054	14

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73941	0	7052_78_260619_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Relativ arten- und blütenarm.
Wertgesichtspunkte	Magere, gut entwickelbarer Standort.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136342
		DK5 DK5-GK	7052
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Puckaff
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	78
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.06.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10208,8124
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	<p>Die Mahd sollte in jedem Fall etwas früher erfolgen, wenn die Fläche eine Ausgleichsfläche ist, so sollte hier über die Anreicherung der Artenvielfalt nachgedacht werden.</p> <p>Wenn eine flächengerechte Pflege erfolgen soll, so muß - zumindest über einige Jahre - der 1. Schnitt früher erfolgen und das Mähgut jeweils von der Fläche abgeräumt werden, Mulchschnitte sind kontraproduktiv.</p>

Foto

Fotodatei 7052_78_260619_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136342
			DK5 DK5-GK	7052
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Puckaff
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	78
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	26.06.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	10208,8124
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	6
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	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)	7	h		-	-						-						
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-	-						-						
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		-	-						-						
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		-	-						-						
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-						-						
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h		-	-						-						
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-						
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-						-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-	-						-						
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-						-						
Hypericum maculatum (Geflecktes Johanniskraut)	7	w		-	-						-		3				
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-						-						

