

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136344
		DK5 DK5-GK	7052
		DK5 - Name	Puckaff
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	80
Bearbeitung	BRA	Kartierung	26.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2822,1583
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

Etwas feuchte Grünlandfläche, die aktuell von der Vegetation her kaum kartierwürdig ist. Ein vermutlich alter Feuchtgrünlandstandort wird offenbar häufig von Wildschweinen aufgesucht. Der Boden ist sehr uneben und stark durchwühlt. Es hat sich auf dem gestörten Standort eine grasdominierte Vegetation entwickelt, in der v.a. die Rasenschmiele vorherrscht. Am Boden zwischen den Pflanzen gibt es viel Sauerampfer. Einzelne Feuchtezeiger wie Kriechender Hahnenfuß oder Sumpf-Kratzdistel zeigen den ursprünglich anmoorigen Standort an, der Untergrund ist dort - wo er aufgewühlt worden ist - sandig-humos und deutet auf einen ehemaligen Moorstandort hin. Die Vegetation ist heute auf ca. 1,20 m Höhe aufgewachsen, am Boden deutlich verfilzt mit höheren Anteilen abgestorbener Bestandsabfälle und verhältnismäßig arten- und blütenarm.

In der Vorkartierung ist ein Teil der Fläche als gesetzlich geschützt angesehen worden, dieser ist aktuell nicht auffindbar, eventuell eine Folge der sehr trockenen Sommer in 2018 und 2019. Die Fläche hat ihren Charakter im Übrigen weitgehend bewahrt.

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	Westlich der Segeberger Chaussee		
Nachbarnutzung/en	Weitere Grünlandflächen, Hecken, im Südosten die Hauptstraße		
Rechtswert (X)	571220	Hochwert (Y)	5952472
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

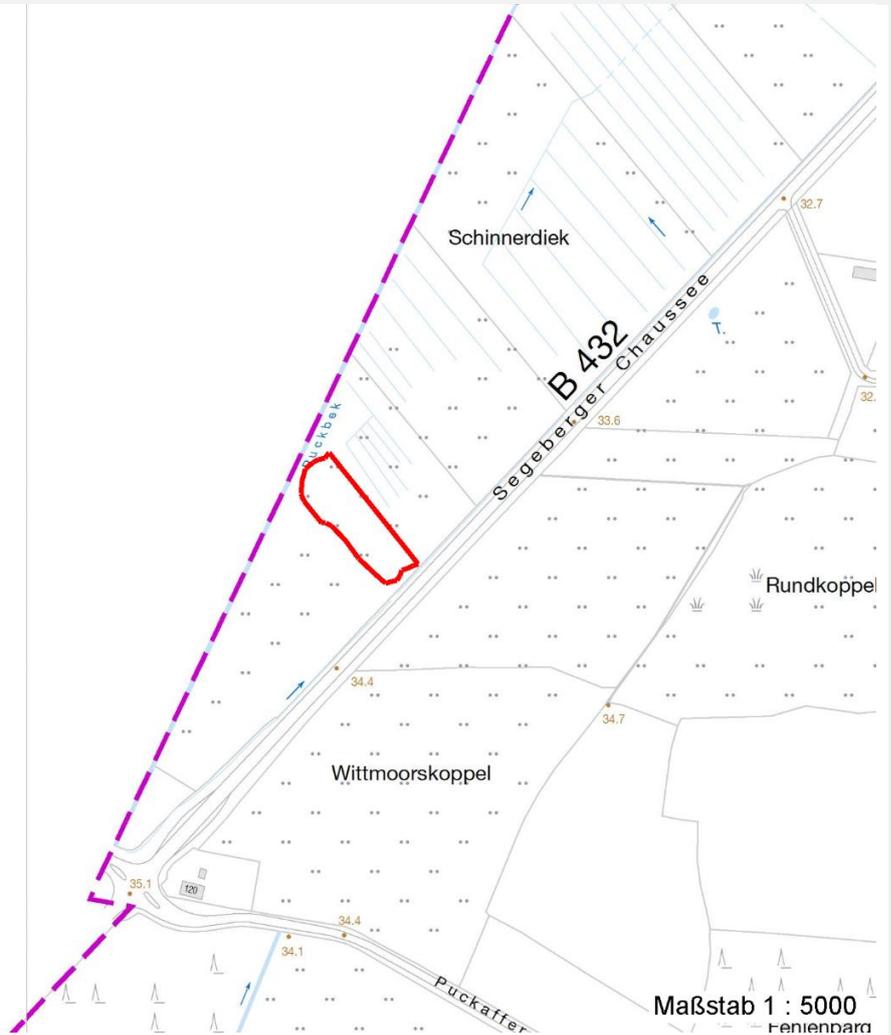
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136344
		DK5 DK5-GK	7052
		DK5 - Name	Puckaff
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	80
Bearbeitung	BRA	Kartierung	26.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2822,1583
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)
136344	45632	7052	26	04.10.2011	K	7054	22

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73944	0	7052_80_260619_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136344
			DK5 DK5-GK	7052
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Puckaff
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	80
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	26.06.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2822,1583
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Von den Arten her vermutlich aufgrund früherer Intensivnutzungen deutlich verarmt, eventuell aufgrund der sehr extensiven Nutzung stark von Wildschweinen beansprucht.
Wertgesichtspunkte	Prinzipiell ist ein Standort mit Eignung als Feuchtwiesen-Lebensraum vorhanden, gutes Standortpotenzial; es bestehen grundsätzlich Entwicklungsmöglichkeiten für Borstgrasrasen, oder mageren Feuchtwiesen
Maßnahmen	Die Flächen sollten etwas früher genutzt werden, um eine standortgerechte Wiesenvegetation zu etablieren und die Rasenschmiele zurückzudrängen. Im Frühjahr müssen die Flächen vermutlich regelmäßig auch geschleppt werden, um Wildschweinschäden zu beseitigen. Eventuell können weitere Arten über Ansaaten eingebracht werden.

Foto

Fotodatei 7052_80_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.	136344
			DK5 DK5-GK	7052
			DK5 - Name	Puckaff
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	80
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			26.06.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				2822,1583
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	4 - mäßig sauer bis 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	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	31 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.01 - Molinietaalia caeruleae (Feuchtwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

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	-	-							-						
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w	-	-							-						
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w	-	-							-						
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w	-	-							-			V			
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w	-	-							-						
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w	-	-							-						
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w	-	-							-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z	-	-							-						
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h	-	-							-						
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w	-	-							-						
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w	-	-							-						
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w	-	-							-						

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136344	
			DK5 DK5-GK	7052	
			DK5 - Name	Puckaff	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	80	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	26.06.2019
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	2822,1583
Anzahl Abschnitte	1			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	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-						-							
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-	-						-							
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-						-							
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-						-							V
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-						-							
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-						-							
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-						-							
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h		-	-						-							
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-	-						-							
	Anzahl Rote Liste Arten													2				
	Anzahl Arten													23				

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