

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136578
			DK5 DK5-GK	7052
			DK5 - Name	Puckaff
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	113
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			10.10.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				398,5665
				Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Von einer ehemals in diesem Gebiet vermutlich etwas verbreiteteren Niedermoorvegetation gibt es nur noch einen sehr kleinen Bereich, ca. 15 bis 20 m innerhalb der sonst intensivgenutzten und unspezifisch ausgeprägten Grünlandflächen, der von niedermoortypischer Grünlandvegetation mit höheren Anteilen von Hunds-Straußgras, Spitzblütiger Binse, auch etwas Fadenbinse eingenommen wird. Der Bereich ist offenbar in die sonst recht intensive Nutzung der Nachbarflächen integriert. Die Intensivnutzung ist v.a. daran erkennbar, dass hier sehr viel Weidelgras eingesät worden ist und dass die Vegetation der benachbarten Flächen aus extrem wenig Arten besteht, die relativ wüchsig sind.

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	GNA	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestecke Hamburgs, westlich der Segeberger Chaussee			
Nachbarnutzung/en	Intensivgrünland, Entwässerungsgräben			
Rechtswert (X)	571432	Hochwert (Y)	5952838	
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.	<input type="checkbox"/>
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				

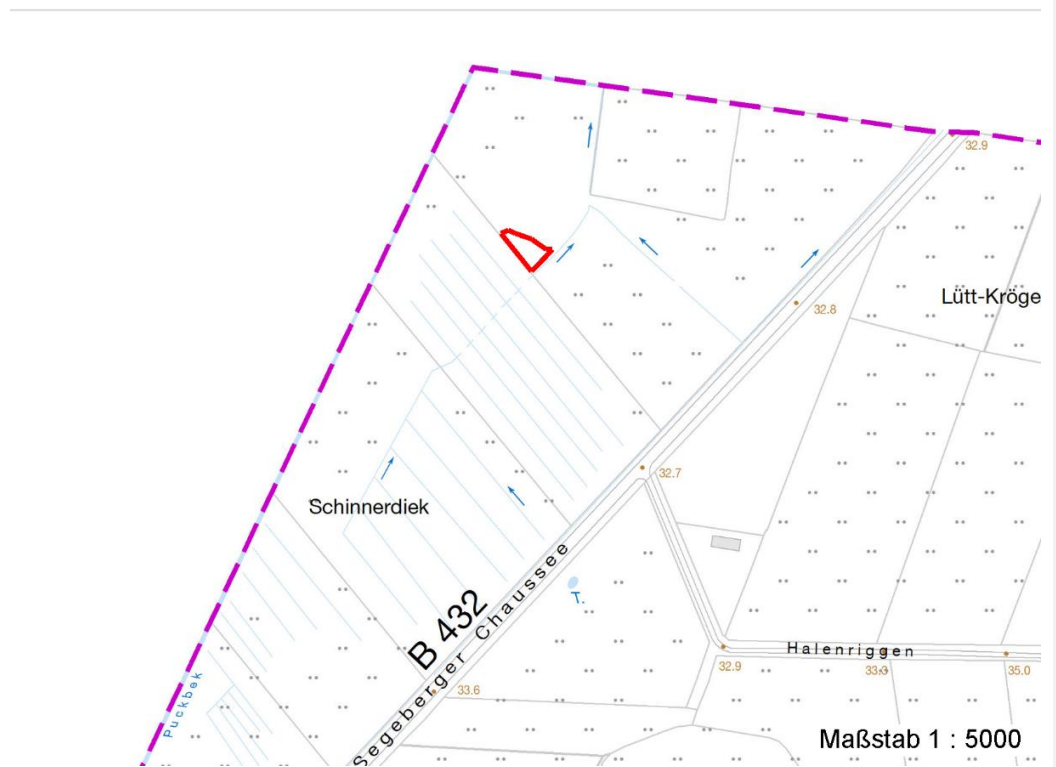
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136578
			DK5 DK5-GK	7052
			DK5 - Name	Puckaff
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	113
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			10.10.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				398,5665
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136578	45592	7052	16	04.10.2011	<	7054	12

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74530	0	7052_113_101019_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136578
			DK5 DK5-GK	7052
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Puckaff
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	113
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.10.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	398,5665
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	An dieser Stelle wird im Rahmen intensiver, landwirtschaftlicher Nutzung eine artenreiche, niedermoortypische Grünlandvegetation bekämpft, Eingriff nach § 30 BNatSchG.
Wertgesichtspunkte	Das Gebiet hat einen wertvollen Niedermoorstandort, ein gutes Potenzial zur Entwicklung artenreicher Grünlandflächen.
Maßnahmen	Die Grünlandnutzung muss hier dringend extensiviert werden, der aktuelle Eingriff muss revidiert werden. Die Entwässerung sollte nur in geringem Umfang stattfinden und die niedermoortypische Vegetation vermehrt werden.

Foto

Fotodatei 7052_113_101019_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese magerer, basenarmer Standorte (2018)	Biotoptyp	GNA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 2.5
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.	136578
			DK5 DK5-GK	7052
			DK5 - Name	Puckaff
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	113
Bearbeitung	BRA	Kopie	Kartierung	10.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Fläche / Länge [m²/m]	398,5665
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8
Boden	Feuchte	naß	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	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 canina (Hunds-Straußgras)	7	h		-	-						-			3		3			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-						-								
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-	-						-							V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-	-						-			V				V	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-	-						-								
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-						-								
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	h		-	-						-			3				3	
Juncus filiformis (Faden-Binse)	7	w		-	-						-			2	3			3	V
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-						-								
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-	-						-								V
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-						-								
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-	-						-								
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-	-						-								
														Anzahl Rote Liste Arten					
														4	1	6	1		
														Anzahl Arten					
														13					

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