

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145939	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	6 13
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	732,6545	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Runder Weiher auf einer Pferde-Weide mit breiten, ausgetrockneten Rändern; nur noch mittig Wasser vorhanden. Tiefe ca. noch 5-10cm.
 Die Ufer werden von Schlammuferfluren mit Ausläufer-Straußgras, Flutendem Schwaden, Sumpf-Ruhrkraut, Wasserpfeffer und Floh-Knöterich eingenommen; häufig findet sich Sumpf-Quendel eingestreut. Die etwas höher gelegenen Uferbereiche sind bereichsweise mit Kanadischen Berufskraut, Rasen-Schmiele und Kriechenden Hahnenfuss bewachsen. Zur Zeit der Begehung fand keine Beweidung statt; nach Anwohner Auskünften stehen bei Zeiten Pferde auf der Weide. Der Weiher hat einen Überlauf zum benachbarten trockenen Graben hin.
 Ausser ein paar Wasserlinsen und Wasserstern auf dem ausgetrockneten Bereich, sind keine Wasserpflanzen vorhanden.

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	SEW	Weidekuhle, nährstoffreich, naturnah (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Tonradsmoor		Hochwert (Y)	5945115	
Nachbarnutzung/en	Weide, Graben		Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
Rechtswert (X)	578582		Gemarkung	Volksdorf(540)	
Bezirk	Wandsbek		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>	
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf(525)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]				
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

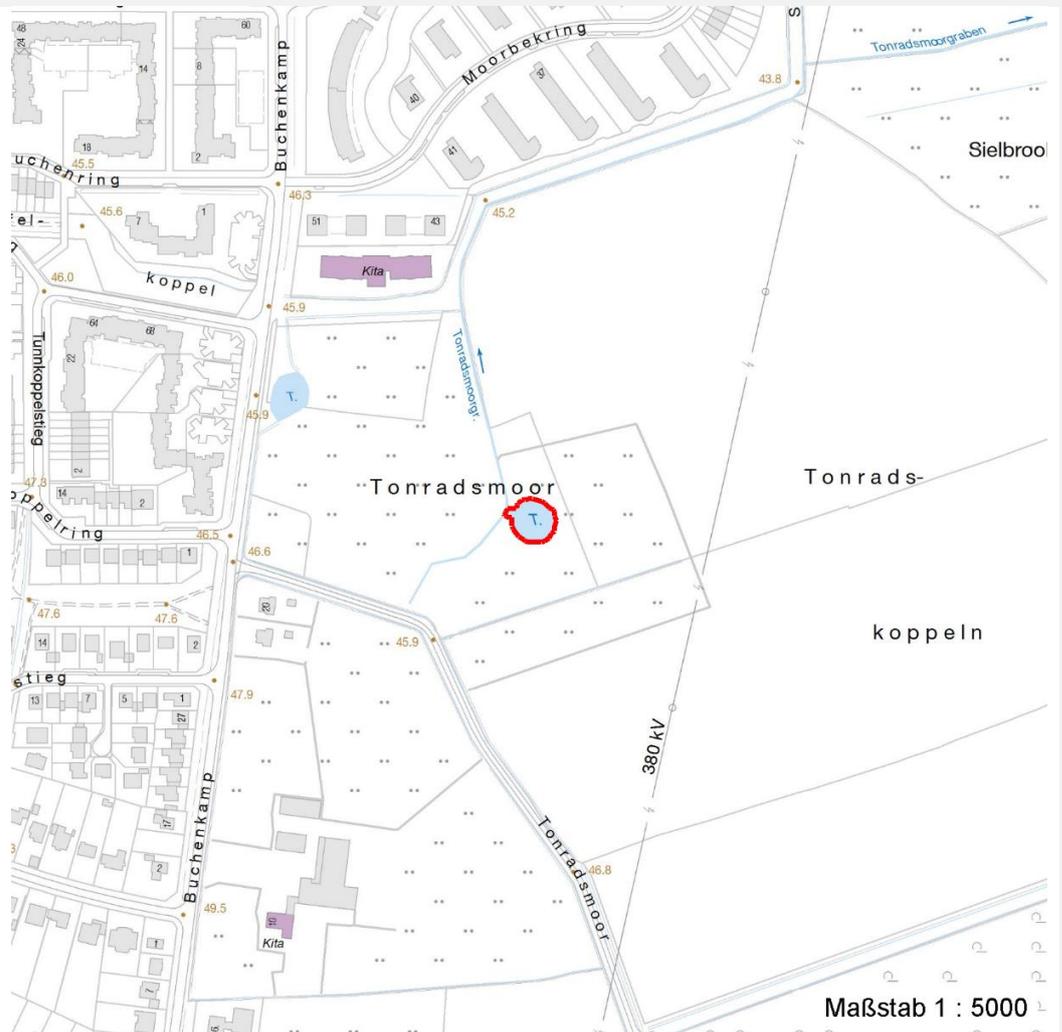
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145939	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
			DK5 - Name	Buchkamp	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	6	13
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Kartierung	22.09.2020	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	732,6545	
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)
145939	65463	7844	6	15.08.1984	K	7846	13
145939	65464	7844	6	15.10.1995	K	7846	13
145939	65465	7844	6	27.09.2004	K	7846	13
145939	65458	7844	6	03.11.2011	K	7846	13
145939	145939	7844	6	22.09.2020	N	7846	13
145939	145939	7844	6	22.09.2020	=	7846	13

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82438	0	7844_6_220920_2.JPG	
82439	0	7844_6_220920_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145939
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	6 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	732,6545
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Austrocknung.
Wertgesichtspunkte	anscheinend dauerhafte Wasserführung, jedoch Wasserstandsspiegel niedriger geworden (mit breiten ausgetrockneten Rändern)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Sukzession; eventuell partielle Einzäunung gegen Pferdevertritt.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145939
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6 13
Bearbeitung	LUD	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	732,6545
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7844_6_220920_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7844_6_220920_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145939	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	6	13
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	732,6545	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weidekuhle, nährstoffreich, naturnah (2018)	Biotoptyp	SEW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	4 - mäßig sauer bis sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	6
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	15 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 23 - Isoëto-Nanojuncetea bufonii (Zwergbinsen-Gesellschaften)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145939	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	6 13
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	22.09.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	732,6545
				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		
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w													3				
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w																	V
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																	
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z																	
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w																	
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h																	
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	z																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																	
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																	
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w																	V
Peplis portula (Sumpfquendel)	7	w													3		2		V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z																	
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	h																	
Platanaceae spec.	7	w																	
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w																	
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w																	V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w																	
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w																	
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w																	
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	4	1			
Anzahl 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