

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146492
		DK5 DK5-GK	7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	158
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.11.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	619,0106
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Weiherr/Tümpel, zur Zeit trocken, ohne offene Wasserfläche, jedoch stark sumpfig (tiefes Einsinken beim betreten, mit nachfolgender Wasseransammlung in den Fussstapfen); zur benachbarten Feuchtwiese herrschen fließende Übergänge.

Häufig findet sich flutender Schwaden im Uferbereich, daran anschließend häufig Flatter-Binse, Wald-Simse, Sumpfsimse, eingetreut Ufer-Wolfstrapp, vereinzelt Sumpf-Quendel, Sumpf-Wasserstern und Kleine Wasserlinse.

Seit längerem scheint die umgebene Feuchtwiese aus der Pferdebeweidung rausgenommen worden zu sein; hat sich gut entwickelt durch die extensive Bewirtschaftung.

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	100 %
2	SEW	Weidekuhle, nährstoffreich, naturnah (2018)		§ 30 (2) 1.2
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südöstlich Langfeld/Im Meienthun		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	578419	Hochwert (Y)	5944017
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf(525)	Gemarkung	Volksdorf(540)
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			

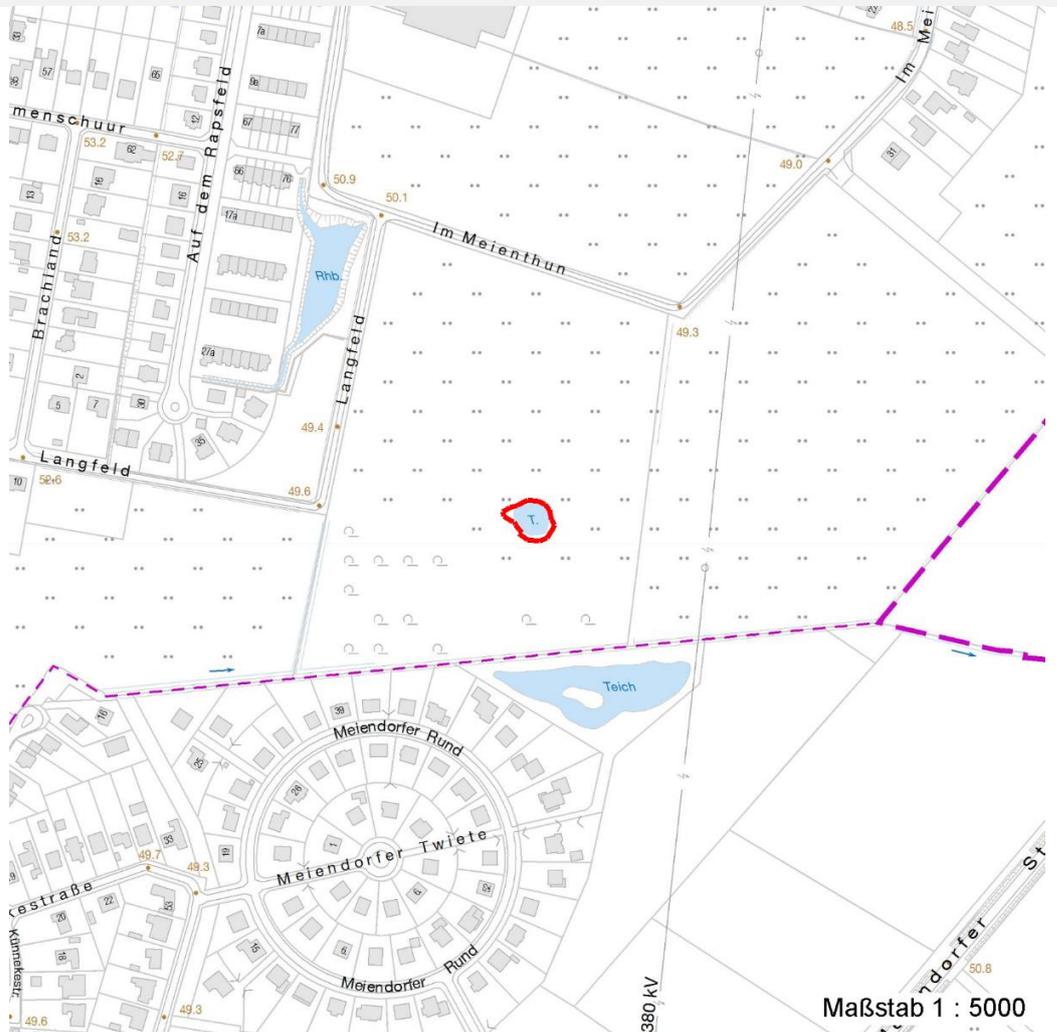
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146492
		DK5 DK5-GK	7844
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	158
Bearbeitung	LUD	Kartierung	02.11.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	619,0106
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)
146492	133313	7844	155	02.11.2011	>	7844	142

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
84372	0	7844_158_021120_1.JPG	
84373	0	7844_158_021120_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Verlandung/Austrocknung bei weiteren trockenen Sommern

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146492
		DK5 DK5-GK	7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	158
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.11.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	619,0106
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Wertgesichtspunkte	sinkende Wasserstände Überweidung (bei Wiederaufnahme der intensiven Beweidung) Bedeutung für den Biotopverbund Im Frühjahr wahrscheinlich mit Wasserfläche. Integriert in eine wertvolle Feuchtwiese.
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Amphibien, Laichgewässer 1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146492
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7844
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Buchkamp
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	158
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	02.11.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	619,0106
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7844_158_021120_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 7844_158_021120_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146492
		DK5 DK5-GK	7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	158
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.11.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	619,0106
		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	entspricht nicht 3150.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

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	z																	
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w												D	3				
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V				
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z												V	V				
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h																	
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h																	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z																	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h																	
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																	
Peplis portula (Sumpfquendel)	7	w												3	2	V			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																	
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w																	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z														V			
														Anzahl Rote Liste Arten			3	5	1
														Anzahl Arten			15		

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146492
		DK5 DK5-GK	7844
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	158
Bearbeitung	LUD	Kartierung	02.11.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	619,0106
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	
		Kopie	Nein