

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146036
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	143 10003
Bearbeitung	LUD	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	796,691
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Tonradsmoorgraben; von der Straße Tonradsmoor über Wiesen und Knicks in der Moorbek endend. Zur Zeit der Begehung kein Wasser führend. Innerhalb der Wiese, im südlichen Bereich ist der Graben zugewachsen mit meist feuchtigkeitsliebender Vegetation aus überwiegend flutenden Schwaden, Ausläufer-Straußgras und Flatter-Binse, eingestreut findet sich kriechender Hahnenfuß, Gew. Gilbweiderich, Wolliges Honiggras, Bittersüßer Nachtschatten, Gänsefingerkraut u.v.a. In den beschatteten Bereichen innerhalb der Gehölze und Knicks weist der Graben keine Vegetation auf.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	wt	temporäre Wasserführung (wt)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Tonradsmoorgraben, von der Straße Tonradsmoor bis in die Moorbek fließend		
Nachbarnutzung/en	Wiesen, Knicks, Auwald		
Rechtswert (X)	578748	Hochwert (Y)	5945263
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 checked="" 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			

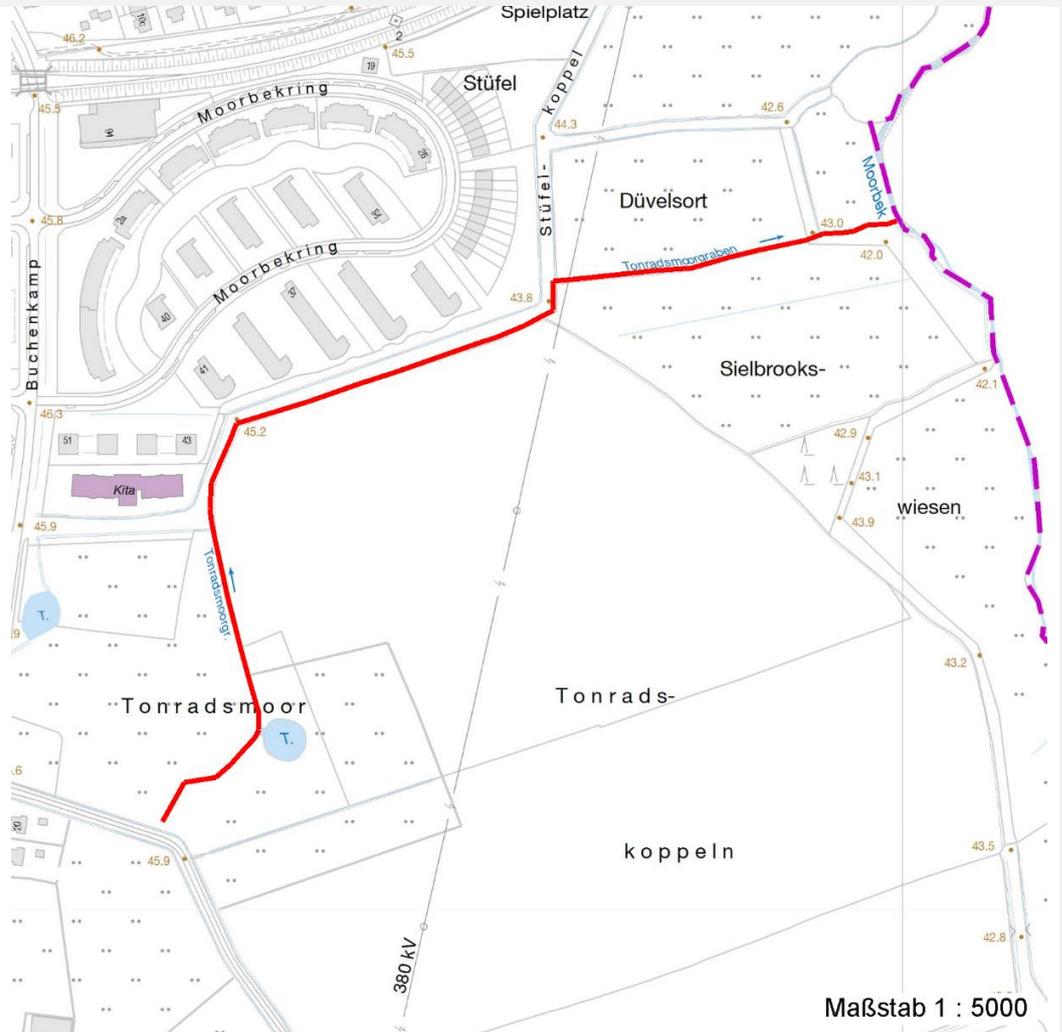
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146036
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	143 10003
Bearbeitung	LUD	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	796,691
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146036	65507	7844	143	15.09.2011	K	7846	10003
146036	146036	7844	143	22.09.2020	N	7846	10003
146036	65506	7844	136	27.09.2004	=	7846	68
146036	146036	7844	143	22.09.2020	=	7846	10003

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82558	0	7844_143_220920_1.JPG	
82559	0	7844_143_220920_2.JPG	
84369	0	7844_143_220920_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146036	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7844	7846
Bearbeitung	LUD	Kopie	DK5 - Name	Buchkamp	
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Biotop-Nr. alt	143	10003
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	22.09.2020	
			Fläche / Länge [m²/m]	796,691	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Graben der Entwässerungsfunktion hat
Wertgesichtspunkte	teilweise artenreich, Trittsteinbiotop innerhalb der Wiesen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren (teilweise (v.a. im Süden) blütenreiche Fluren)
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, Kleinsäuger, eventuell für Amphibien als Verbindungsstruktur.
Maßnahmen	Sukzession, keine weitere Unterhaltung

Foto

Fotodatei 7844_143_220920_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 7844_143_220920_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146036
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7844 7846
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Buchkamp
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	143 10003
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	22.09.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	796,691
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Foto

Fotodatei 7844_143_220920_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146036
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	143 10003
Bearbeitung	LUD	Kartierung	22.09.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	796,691
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	temporäre Wasserführung (wt)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	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															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w													V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w													V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	146036	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	143	10003
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	22.09.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	796,691	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten													2					
Anzahl Arten													19					

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