

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145964
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	42 86
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2428,5592
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Stark ausgetrockneter, ehemaliger sumpfiger Bereich mit Weidengebüschen, Farne, eingestreut Flatter-Binse, lokal Scheinzyper-Segge, aber ansonsten meist häufig mesophiler Artenzusammensetzung.
 Von den Seiten her wächst Brombeere in die Fläche hinein. Kleiner Bestand aus Ja.p. Staudenknöterich und einige Schwarz-Erlen und Hänge-Birken am Rande vorhanden. Viel Tot- und Altholz.
 Nur noch Reste vom den Seggen vorhanden.
 Wird wohl die nächsten Jahre fast vollständig in ein mesophiles Arteninventar übergehen.
 Der Boden ist in Teilen noch weich und humos, aber nicht mehr sumpfig.
 Der Schutzstatus § 30 BNatSchG § 30 (2) 2.2 Sümpfe, kann nicht mehr gehalten werden.

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	NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.2
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Meienthun, nördlich der Eulenkrugstraße		
Nachbarnutzung/en	Wald		
Rechtswert (X)	579024	Hochwert (Y)	5944641
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf(525)	Gemarkung	Volksdorf(540)

Erhebungsbogen

B

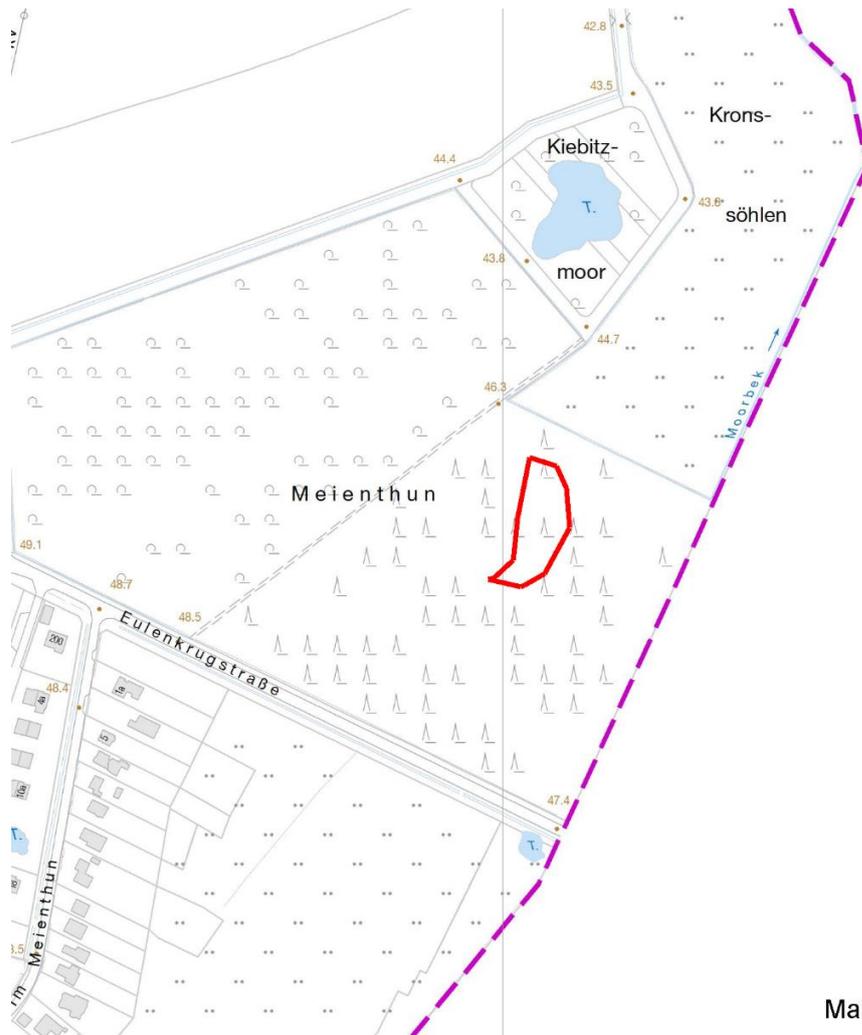
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145964
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	42 86
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2428,5592
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Duvensedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145964	65414	7844	42	03.11.2011	K	7846	86
145964	145964	7844	42	21.09.2020	N	7846	86
145964	145964	7844	42	21.09.2020	=	7846	86

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145964	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	42	86
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.09.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2428,5592	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82493	0	7844_42_210920_1.JPG	
82494	0	7844_42_210920_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Recht artenreich, naturnahe Entwicklung, am Boden offenbar recht feucht, vermutlich noch artenreicher als kartiert, Vorkommen gefährdeter Arten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Maßnahmen	Flächen möglichst nicht entwässern, keine Entwässerungsgräben ein tiefen oder unterhalten, um die einsetzende Vernässung zu unterstreichen.

Foto

Fotodatei	7844_42_210920_1.JPG	Fotodatei	7844_42_210920_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	NGZ
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.1), § 30 (2) 2.2
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145964	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	42 86
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	21.09.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	2428,5592
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	4,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

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		S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w															
Carex spec. (Segge)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		B2													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B2													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w															
Luzula pilosa (Behaarte Hainsimse)	7	w											3				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
	Anzahl Rote Liste Arten													1			
	Anzahl Arten													26			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	145964	
				DK5 DK5-GK	7844	7846
				DK5 - Name	Buchkamp	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	42	86
Bearbeitung	LUD		Kopie	Ja	Kartierung	21.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche				Fläche / Länge [m²/m]	2428,5592
Anzahl Abschnitte	1				Breite (lineare Abb.) [m]	