

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65280
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	63038,0331
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Alter Fichtenforst mit 20 m hohen Fichten, die derzeit Stammdicken von knapp 50 cm erreichen. Am Boden wenig belichtet mit durchgängiger Schicht aus Moosen und hohen Anteilen von Dornfarn, zeitweilig eventuell auch pilzreich, arm an weiterer Krautvegetation, mit nur lockerer Verbuschung aus etwas Holunder. Der Bestand wurde in jüngerer Zeit auf der Süd-Westseite stark aufgelichtet und zurückgeschnitten. Eventuell handelt es sich um einen größeren Sturmschaden. Hier ist jedoch derzeit noch keine intensive Schlagvegetation ausgebildet, da das Ereignis vermutlich noch relativ jung ist.

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	WNF	Fichtenwald/-forst, naturnah (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Meienthun		
Nachbarnutzung/en	Wege, Hecken, Acker, Laubmischwald		
Rechtswert (X)	578883	Hochwert (Y)	5944726
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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%], ND Kiebitzmoor [HH-1013 / Anteil: < 1%]		
Wasserschutzgebiet			

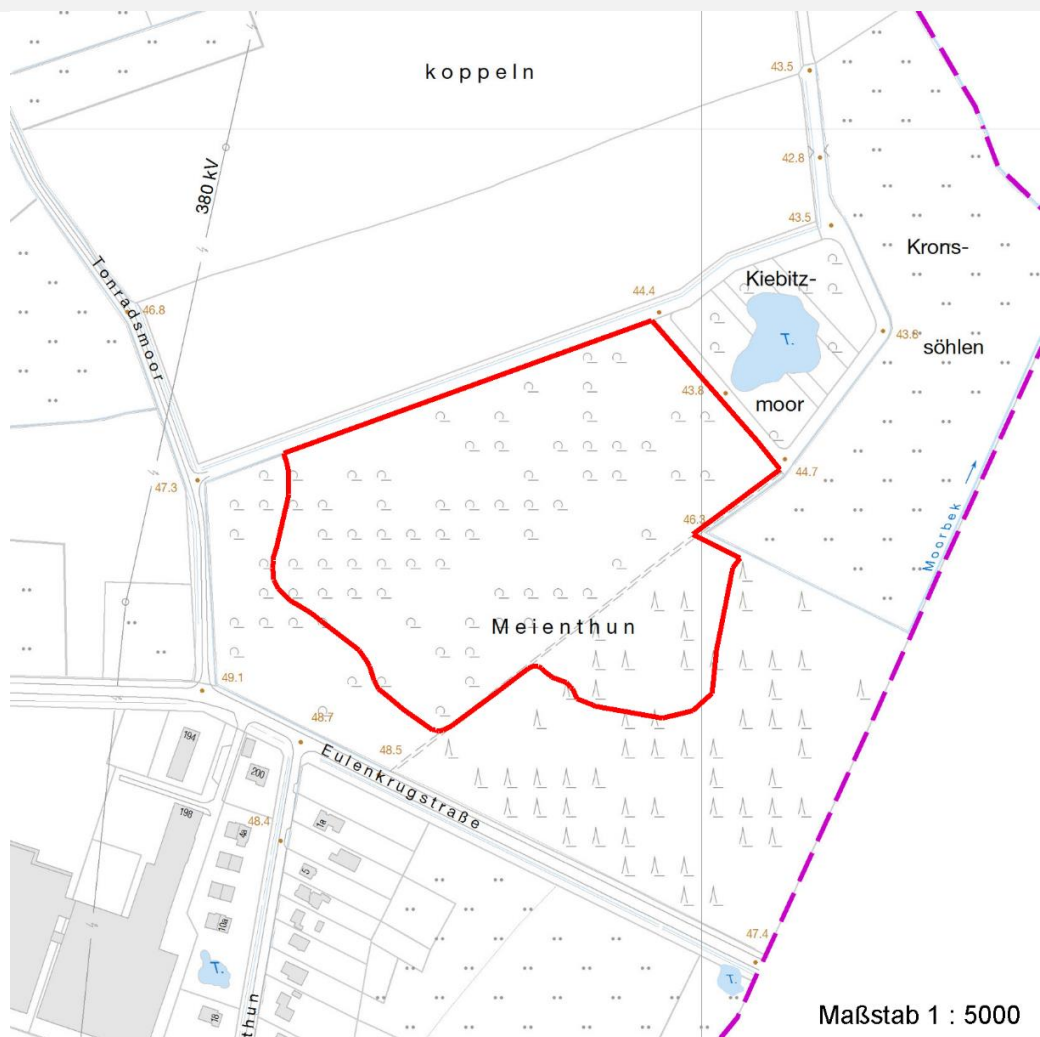
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65280	
		DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9	18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	63038,0331	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65280	65274	7844	9	15.08.1984	K	7846	18
65280	65275	7844	9	15.10.1995	K	7846	18
65280	65281	7844	9	03.11.2011	K	7846	18

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
25242	0	7844_9_270904_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65280
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	63038,0331
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Naturferne Forstvegetation aus Fichten, Bodenversauerung durch schwer zersetzbare Nadelstreu.
Wertgesichtspunkte	Relativ ungestört und alt mit intensiver Moos- und vermutlich auch Pilzvegetation, im Inneren teils ungestört, vermutlich günstiges Bruthabitat für Vögel und Unterstand für Wildtiere.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Säuger Waldvögel
Maßnahmen	Langfristig zu Laubmischwald umbauen, Naturverjüngung fördern, feuchte Randbereiche weiter vernässen.

Foto

Fotodatei 7844_9_270904_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fichtenwald/-forst, naturnah (2000)	Biotoptyp	WNF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
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.	65280
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	9 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	63038,0331
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	@9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	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)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-														
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-														
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		-														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	h		-														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	w		-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-														
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-														
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-														
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	d		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65280	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	9	18
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	63038,0331	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	w		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														29			

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