

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145942
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	9 18
Bearbeitung	LUD	Kartierung	21.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	63038,0331
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 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

Birken-Pionierwald mit häufig eingestreuten Berg-Ahorn, Rot-Buchen und Stiel-Eichen mit einem Stammdurchmesser von 10-20 cm.

Die Eichen und Rotbuchen könnten eventuell in die Fläche eingebracht worden, um einen entsprechenden Bestand zu begründen.

In der Krautschicht findet sich häufiger Farn, in lichtereren Bereichen Landreitgras-Fluren.

Teilbereiche liegen niedrig, es gibt feuchte, zeitweilig wasserüberstaute Mulden, evtl. in Teilen auch eine Eignung als Amphibienbiotop.

Ehemaliger Fichtenforst, seit einigen Jahren abgeräumt. Großer Kahlschlag inmitten einer Fläche, die im Randbereich von Buchenwäldern beherrscht ist. Auf den Schlagfluren haben sich z.T. große Brombeergebüsche ausgebreitet, zum überwiegenden Teil jedoch bereits ein junger Gehölzbestand aus Birken, Sal-Weiden, Buchen und auch hohen Anteilen von Stiel-Eichen, die mittlerweile Höhen um ca. 5 bis 8 m erreichen. Der Bestand ist größtenteils sehr dicht, unzugänglich, relativ strukturreich, durch niedrige Brombeergebüsche, dichten Gehölzjungwuchs und kleinere eingestreute grasbewachsene Teilbereiche mit Landreitgrasfluren. Die Krautvegetation im Inneren ist ebenfalls relativ arten- und strukturreich ausgebildet. Von einigen Baumstümpfen her ist im Gebiet relativ viel Totholz erhalten.

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	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestlich Kiebitzmoor, Meienthun		
Nachbarnutzung/en	Buchenwald, Wege, Moor, Acker, Grünland		
Rechtswert (X)	578883	Hochwert (Y)	5944726
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf(525)	Gemarkung	Volksdorf(540)

Erhebungsbogen

B

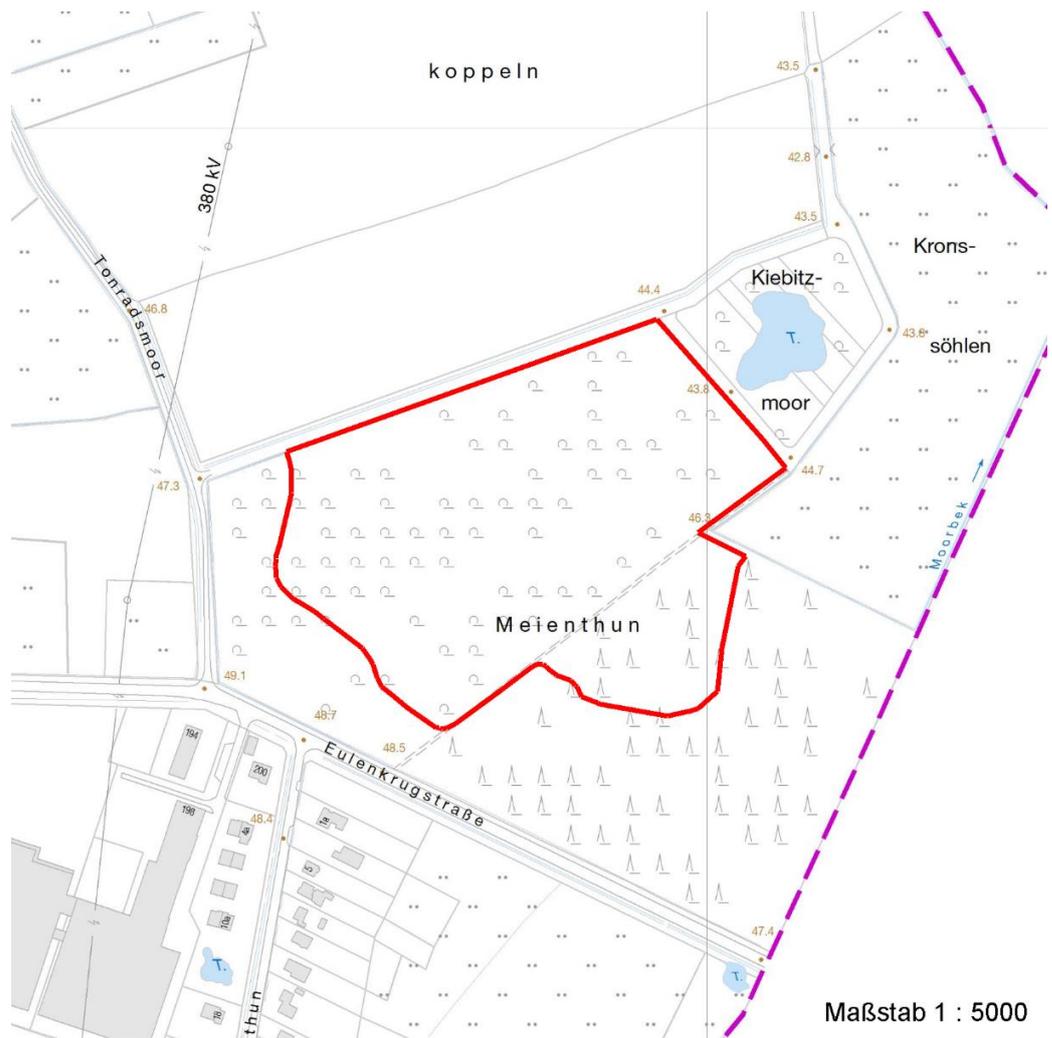
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145942	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	9	18
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.09.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	63038,0331	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%], ND Kiebitzmoor [HH-1013 / Anteil: < 1%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145942	65274	7844	9	15.08.1984	K	7846	18
145942	65275	7844	9	15.10.1995	K	7846	18
145942	65280	7844	9	27.09.2004	K	7846	18
145942	65281	7844	9	03.11.2011	K	7846	18
145942	145942	7844	9	21.09.2020	N	7846	18
145942	145942	7844	9	21.09.2020	=	7846	18

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145942	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	9 18
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.09.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	63038,0331	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82447	0	7844_9_210920_2.JPG	
82448	0	7844_9_210920_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Störungen durch relativ zahlreich vorhandene Wege und Pfade
Wertgesichtspunkte	Sehr artenreich, sehr blütenreich, sehr struktureich, naturnah aufgewachsen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Überwinterungsbiotop Kleinsäuger Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Weiter der Sukzession überlassen, natürliche Waldentwicklung uneingeschränkt zulassen; Zahl der Wege/ Pfade reduzieren

Foto

Fotodatei	7844_9_210920_1.JPG	Fotodatei	7844_9_210920_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145942	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	9	18
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.09.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	63038,0331	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2018)	Biotoptyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	6
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	9 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.01 - Convolvuleta lia (Schleierges. und Halbschatten-Krautsäume) 41 - Epilobietea angustifolii (Waldlichtungs-Fluren und -Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B2													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145942	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	9 18
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	21.09.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	63038,0331	
			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	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B2														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		B2														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z																
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w																
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B2														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w																
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w																
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w																
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w																
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w																
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	w																
Moehringia trinervia (Dreinervige Nabelmiere)	7	w																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B2														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B2														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z																
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145942
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	9 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	21.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	63038,0331
		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		
Salix caprea (Sal-Weide)	7	h																	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																V	
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																	
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w																	
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																	
Ulmus laevis (Flatter-Ulme)	7	w														3	3	3	V
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	1		
Anzahl Arten														53					

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