

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61268
		DK5 DK5-GK	7646 7648
		DK5 - Name	Buckhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	50 62
Bearbeitung	BRA	Kartierung	08.09.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	66437,4006
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	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Junger Buchenwald, in jüngerer Zeit durchforstet. Am Boden teils etwas feucht, mit tiefen Fahrspuren und trockenen Gräben, mit lockerer, etwas gestörter Krautschicht, in der feuchtezeigende Arten zerstreut auftreten (Seggen und Binsen). Die bestandsbildenden Buchen haben Stammdicken zwischen 10 und 30 cm, vereinzelt ist der Bestand durchsetzt von Fichten. Der Boden ist von der letzten Durchforstung noch recht totholzreich. Auf Lichtungen, die im Rahmen der Durchforstung entstanden sind, dominiert derzeit Himbeere. Die Krautschicht ist im Inneren der Bestände teils licht, teils fehlend, in den Randbereichen und Durchforstungsbereichen dicht mit hohen Anteilen auch von Gräsern. Ein den Wald querender Weg ist flankiert von ehemaligen Knicks, die jedoch nur noch anhand der alten Wälle erkennbar sind und keinen bedeutenden, sich vom umgebenden Bestand abhebenden Baumbestand aufweisen. Im Nordosten geht der Bestand in einen noch etwas stärker forstlich geprägten Bereich mit hohen Anteilen von Lärchen, aber auch Eichen über. Auch hier ist eine naturnahe Entwicklung im Rahmen der letzten Durchforstung begünstigt worden.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	70 %
2		WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				30 %
2		WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Volksdorfer Damm	Hochwert (Y)	5946696
Nachbarnutzung/en	Straßen, Schule, U-Bahn, Wege	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	576184	Gemarkung	Volksdorf (540)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

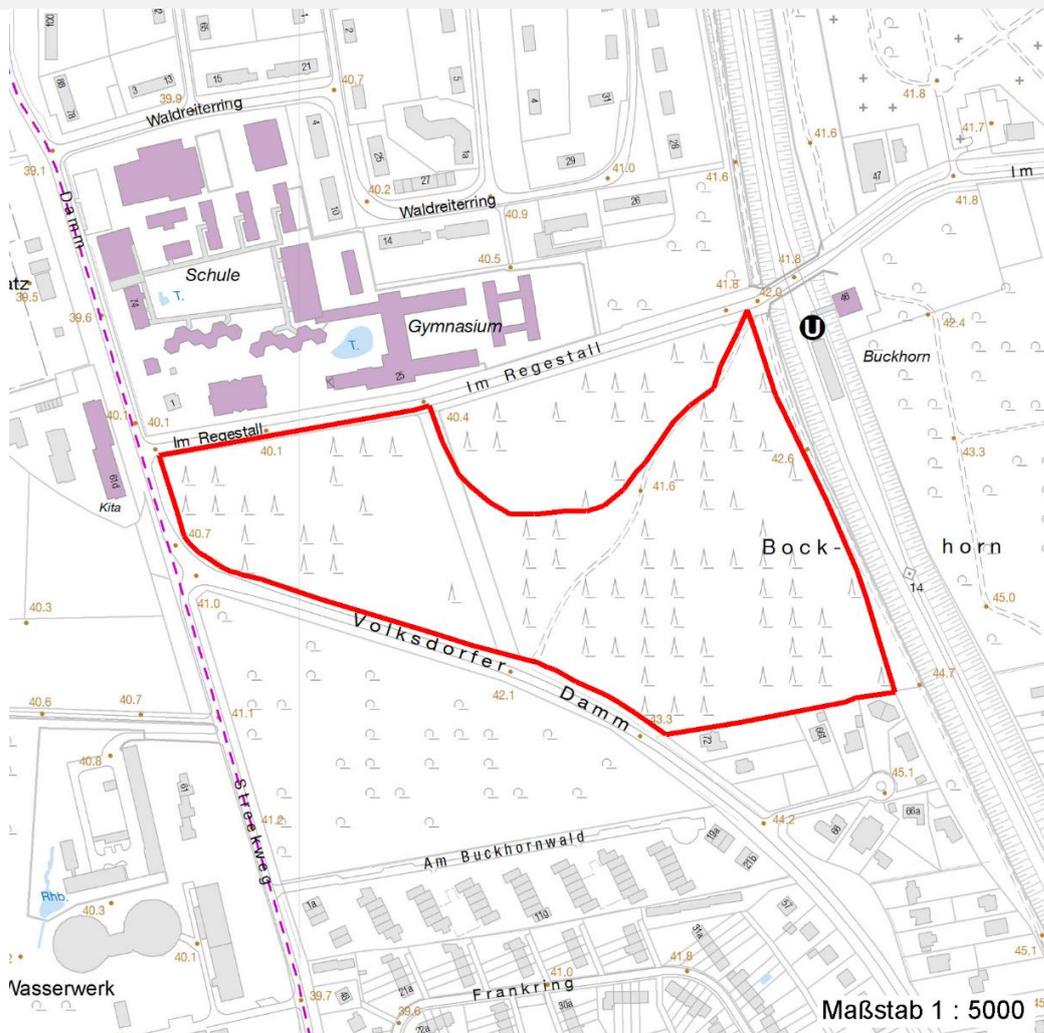
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61268
		DK5 DK5-GK	7646 7648
		DK5 - Name	Buckhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	50 62
Bearbeitung	BRA	Kartierung	08.09.2003
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	66437,4006
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)
61268	61257	7646	76	14.11.2011	N	7648	93
61268	61250	7646	31	15.09.1995	/	7648	38

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12685	0	7646_50_080903_1.JPG	
12686	0	7646_50_080903_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61268
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	50 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	66437,4006
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Durch forstliche Nutzungen überprägter Bestand, derzeit etwas gestört, im Rahmen der Durchforstung jedoch mit günstigen Entwicklungstendenzen zu strukturreichem Buchen-Mischwald, Ablagerung von kompostierbaren Abfällen im Wege- und Waldrandbereich.
Wertgesichtspunkte zoologisch bedeutsame Strukturen	Durch die Durchforstung strukturreich, totholzreich. Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche Spinnennetze Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Weiterhin möglichst naturnahe Entwicklung anstreben.

Foto

Fotodatei 7646_50_080903_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7646_50_080903_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)	Biototyp	WMM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61268
			DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	50 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.09.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	66437,4006
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		-													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-													
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-													
Luzula luzuloides (Weißliche Hainsimse)	7	w		-											R		
Milium effusum (Wald-Fluttergras)	7	w		-													
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		-													
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61268
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	50 62
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	66437,4006
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														33			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein