

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61448
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	71 88
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.11.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3862,789
		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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Heterogene Gehölzflächen im Siedlungsrandbereich, mit einem etwas älteren Baumbestand aus Stieleichen, auch einigen Rotbuchen, randlich auch einigen gepflanzten Gehölzen, Pionierwald aus Birke und Salweide, i.d.R. gut durchlichtet, am Boden mit halbruderaler Halbschattenflur aus v.a. Giersch. Örtlich mit Ausbildung von Fluren aus Brombeeren und Himbeeren. Mit einer nur lockeren Strauchschicht, die in Teilbereichen auch von Gartenabfällen geprägt ist, z.T. aus Holunder, z.T. aus Schneebeere. Das Gelände ist seicht gewellt. Die Vegetation geht in die der benachbarten, teils etwas extensiver genutzten Gärten über. Die Stammdicken liegen im Gebiet bei maximal etwa 50 bis 60 cm, die Wuchshöhe bei knapp 20 m.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Moorredder	Hochwert (Y)	5946436
Nachbarnutzung/en	Gärten, Straße, Rückhaltebecken	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	577856	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		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 53%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

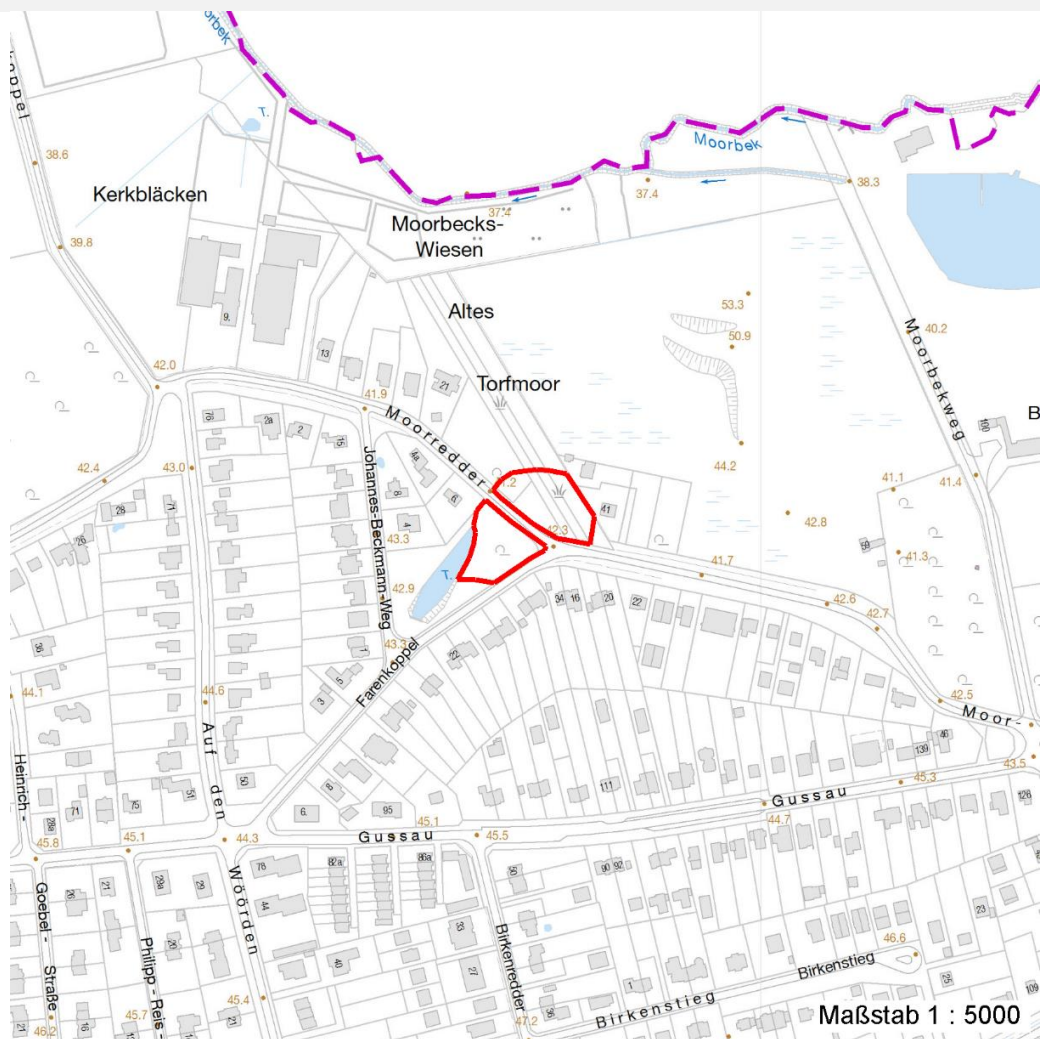
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61448
			DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	71 88
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.11.2011
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	3862,789
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61448	61440	7646	71	13.09.2003	K	7648	88

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17710	0	7646_71_031111_1.JPG	
17711	0	7646_71_031111_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61448
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	71 88
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.11.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3862,789
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

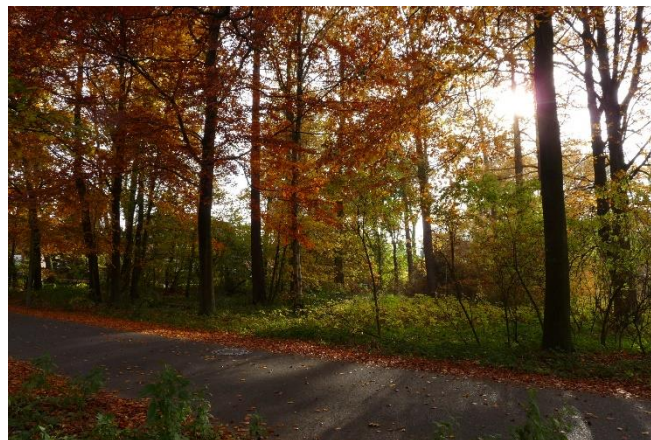
Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Nutzung als Stellplatz, als Ablagerungsfläche für Gartenabfälle, teils etwas durch Gartennutzungen überprägt, teils forstlich überprägt, mit einzelnen gepflanzten Nadelgehölzen.
Wertgesichtspunkte	Älterer Eichen- und Buchenbaumbestand, der Anklänge an den standorttypischen, natürlichen Wald zeigt. Entwicklungsmöglichkeiten hin zu naturnahem Eichen-Buchen-Mischwald.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Vögel
Maßnahmen	Die forstlichen und Gartengehölze entnehmen, Gartenabfälle entfernen, Flächen der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei 7646_71_031111_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7646_71_031111_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	HGM
- 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.	61448
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	71 88
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.11.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3862,789
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	13 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagitalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		-	-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-	-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-	-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-	-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61448
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	71 88
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.11.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	3862,789
		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	
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-	-									b				
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		-	-													
Larix kaempferi (Japanische Lärche)	7	w		-	-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		-	-													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-	-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													31					

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