

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61307
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	55 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23998,2955
		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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Heterogene Gehölzbestände, deutlich forstlich geprägt, mit mittelaltem Baumbestand aus Buchen, Eichen und Birken, zudem vor längerer Zeit gepflanzten Fichten, die Stammdicken von 30 bis 40 cm erreichen. Daneben ein kräftiger Unterwuchs aus v.a. Bergahorn. Am Boden geprägt von einer Krautschicht, die von halbruderalen Halbschattenfluren mit hohen Anteilen von Brennesseln dominiert wird. Der Waldboden ist etwas uneben und totholzreich, deutet auf eine Durchforstung vor wenigen Jahren hin.

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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	O U-Bhanhof Buckhorn		
Nachbarnutzung/en	Weg, Forstflächen, Einfamilienhausbebauung		
Rechtswert (X)	576492	Hochwert (Y)	5946707
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%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61307
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	55 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23998,2955
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61307	61309	7646	55	14.11.2011	K	7648	69
61307	61402	7646	29	15.09.1995	>	7648	36

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Teils naturferne Strukturen und Artenzusammensetzung, forstlich geprägt, gestört.
Wertgesichtspunkte	In jüngerer Zeit naturnahe Entwicklung, Entwicklungsmöglichkeiten naturnaher Eichen-Buchen-Mischwälder.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61307	
		DK5 DK5-GK	7646	7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	55	69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23998,2955	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Im Bestand erhaltene Fichten entfernen, Entwicklung zum Eichen-Buchenwald weiterhin fördern.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	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	h		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		-													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-													
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-													
Ulmus glabra (Berg-Ulme)	7	w		-											V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61307
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	55 69
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23998,2955
		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	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													16					

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