

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61452
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	70 87
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3487,3234
		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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleines, dreieckiges Stadtgehölz, Relikt der alten landschaftstypischen Wälder im Gebiet. Mit einem bedeutenden Altbaumbestand aus Buchen und Stieleichen, die vereinzelt Stammdicken von bis zu 1 m erreichen und Höhen um 25 m. Der Bestand ist aber etwas aufgelichtet, eventuell durchforstet. In den Randbereichen stark überprägt durch abgelagerte Gartenabfälle, teils totholzreich, teils wurden eventuell aus Verkehrssicherungspflicht-Erwägungen heraus Altbäume gefällt. Der Waldboden ist entsprechend in Teilen gut belichtet und ruderal überwachsen von Brennesselfluren. Teils sind größere Ablagerungen von Astschnitt vorhanden, die vermutlich nicht aus der Fläche selbst stammen. Teils ist Jungwuchs von Buchen und Eichen, aber auch Ahorn vorhanden, teils sind Haselsträucher im Unterwuchs bestandsbestimmend. Die Krautvegetation wirkt im Großen und Ganzen gestört aus Brennessel, Giersch und großen Anteilen von Goldnessel, die vermutlich auch auf die abgelagerten Gartenabfälle zurückzuführen ist, wie auch einige sich ausbreitende, nicht walddtypische Arten. Der Wald hat einen Zugang von der Straße her, der zu einem Privatgrundstück führt, eventuell auch als Parkplatz genutzt wird und eine Inanspruchnahme der Waldfläche darstellt, die vermutlich nicht so vorgesehen 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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Duvenwischen		
Nachbarnutzung/en	Gärten, Knick, Straße		
Rechtswert (X)	577029	Hochwert (Y)	5946296
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: 98%]		
Wasserschutzgebiet			

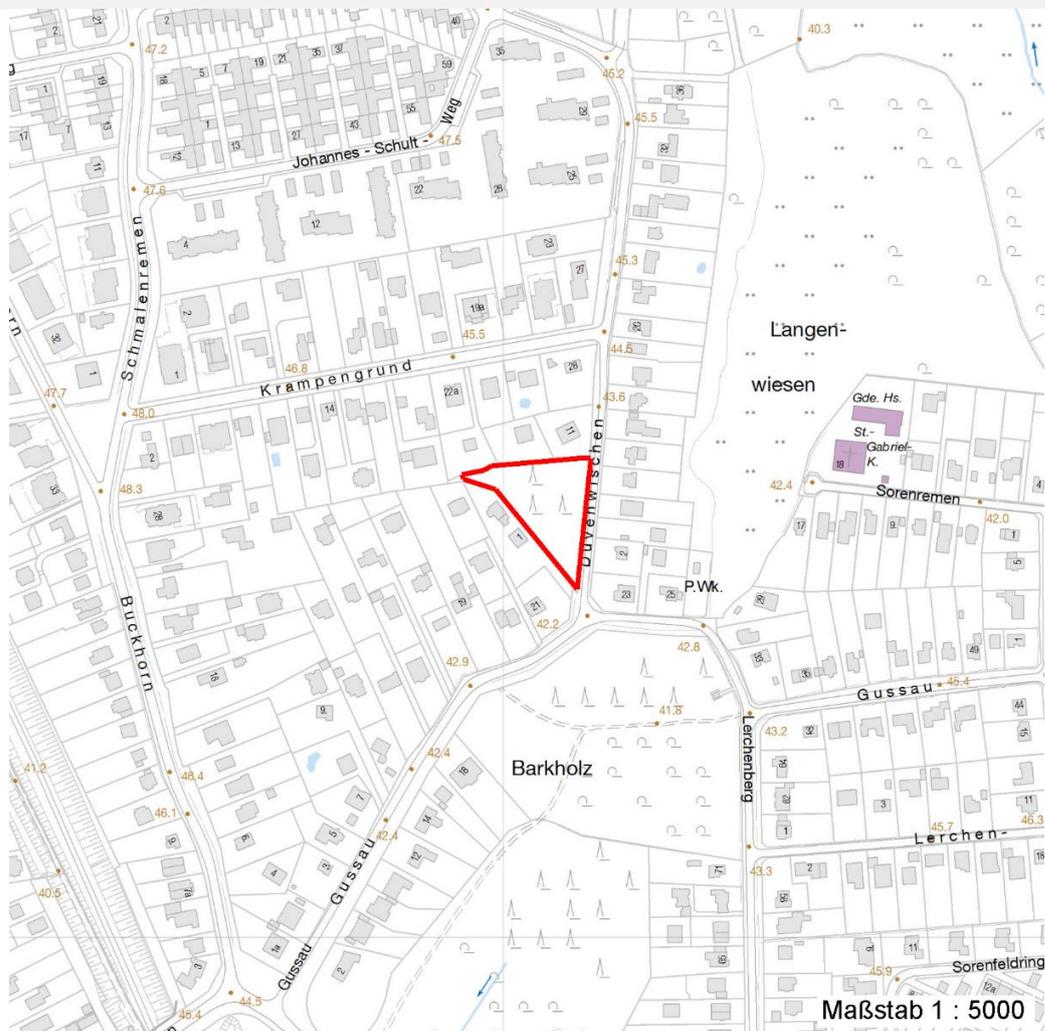
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61452	
		DK5 DK5-GK	7646	7648
		DK5 - Name	Buckhorn	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	70	87
Bearbeitung	BRA	Kartierung	14.11.2011	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3487,3234	
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)
61452	61451	7646	70	13.09.2003	K	7648	87

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18241	0	7646_70_141111_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Vermüllung, Ablagerung von Gartenabfällen, Fremdnutzungen, deutlich gestört.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61452	
		DK5 DK5-GK	7646	7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	70	87
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.11.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3487,3234	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutender Altbaumbestand, Relikt der alten Waldgesellschaften innerhalb der Wohngebiete.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Vögel
Maßnahmen	In Zukunft nicht mehr stören, die Gartenabfälle auf den Privatgrundstücken kompostieren, Baumbestand vor Verkehrssicherern schützen

Foto

Fotodatei 7646_70_141111_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	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.	61452	
		DK5 DK5-GK	7646	7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	70	87
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.11.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3487,3234	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	0
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	0 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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	z		-	-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		-	-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-													
Hedera helix (Efeu)	7	w		-	-													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-	-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61452
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	70 87
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3487,3234
		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		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten													18						

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