

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145858
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14363,2018
		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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Waldartiger, langgestreckter Gehölzbestand entlang einer Fußwegeverbindung mit dominierenden Rot-Eichen (BHD bis 60 cm) und Robinien, aber auch älteren heimischen Rot-Buchen und Stiel-Eichen mit Stammdurchmessern bis 40cm. Immense Ausbreitung der Rot-Eichen in Kraut-, Strauch- und Baumschicht. Der Bereich ist totholzreich, teils von Wegesicherungsmaßnahmen überprägt. In der Strauchschicht kommt viel Berg- Ahorn, Rot-Eiche und Spitz-Ahorn vor. Die Krautschicht breitet sich häufig Efeu aus, aber auch viel Naturverjüngung von Rot-Eiche und Berg-Ahorn ist vorhanden. Ein Bankett entlang des Weges wird eventuell gelegentlich gemäht. Der Gehölzbestand geht fließend in die benachbarten Friedhofsgränder und die Bahngränder über. Der Bestand hat sich zur Kartierung 2011 kaum verändert.

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	EPA	Kleinteilige Grünanlage, naturnah (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen U-Bahn und Friedhof		
Nachbarnutzung/en	U-Bahn, Friedhof		
Rechtswert (X)	576320	Hochwert (Y)	5947146
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf (540)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

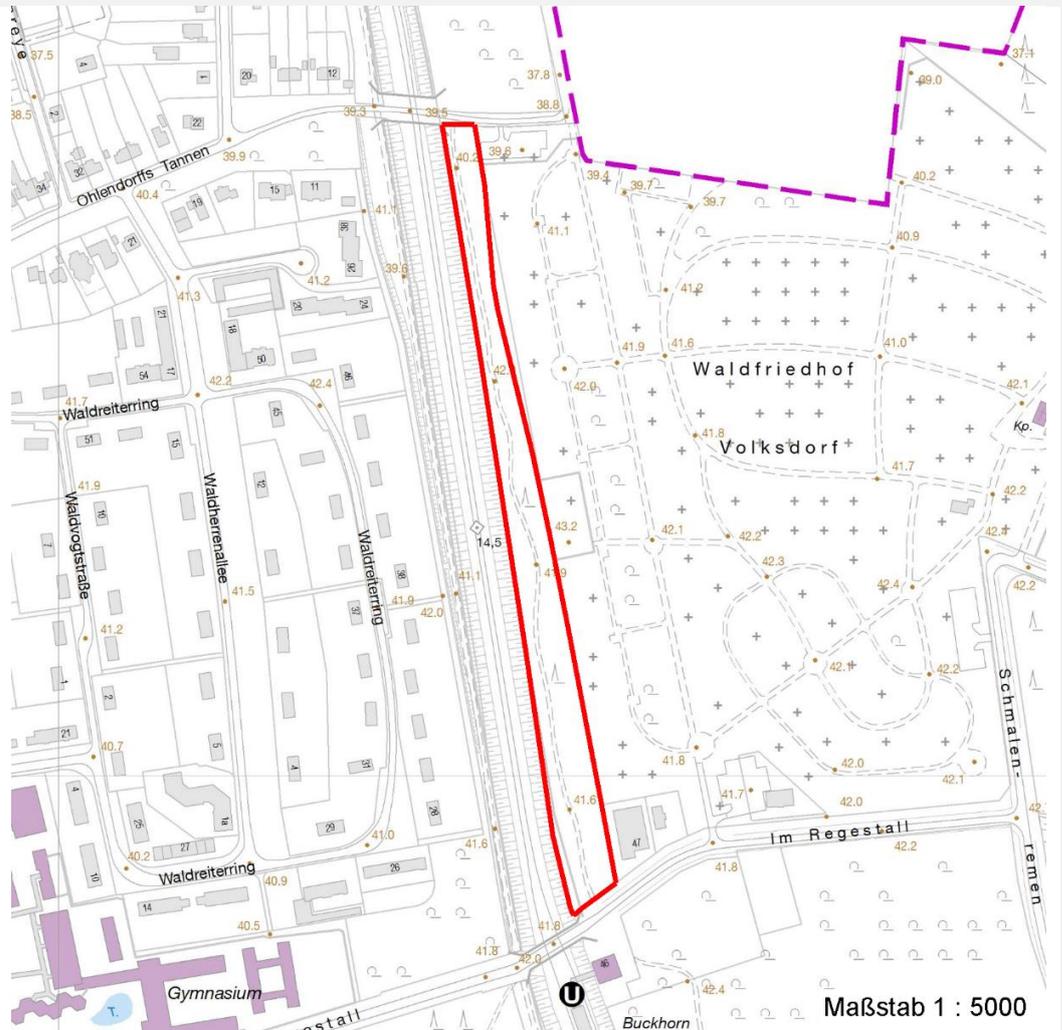
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145858	
			DK5 DK5-GK	7646	7648
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	79 96
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	25.10.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14363,2018	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145858	61345	7646	79	16.11.2011	K	7648	96
145858	145858	7646	79	25.10.2020	N	7648	96
145858	145858	7646	79	25.10.2020	=	7648	96

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82356	0	7646_79_251020_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

28.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145858
		DK5 DK5-GK	7646 7648
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buckhorn
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	79 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14363,2018
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte	Zu hohen Anteilen aus nicht heimischen Forstbaumarten aufgebaut. Strukturell walddtypisch mit mäßig hohem Alter, teils totholzreich, teils dicht, als Brutvogelhabitat geeignet.
zoologisch bedeutsame Strukturen Maßnahmen	relativ viel Alt-und Totholz vorhanden Mittelfristig die nicht heimischen Gehölze entnehmen und die heimischen Buchen und Stieleichen fördern und den Bestand zu einem naturnahen Eichen-Buchen-Mischwald umbauen.

Foto

Fotodatei 7646_79_251020_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kleinteilige Grünanlage, naturnah	Biotoptyp	EPA
- Zusatz	(2018)	- 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.	145858	
			DK5 DK5-GK	7646	7648
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buckhorn	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	79 96
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	25.10.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	14363,2018
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	0
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	2
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	2 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		K2														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		K2														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S														
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w																
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w																
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w																
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S														

