

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146029
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	133 64
Bearbeitung	LUD	Kartierung	26.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	98,728
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Knickrest der durch angrenzende Gartennutzung aber auch Unterhaltung der Fläche als Grünanlage sehr weit degeneriert ist, sodass er fast nicht mehr als Knick anzusprechen ist.
 Eine alte Buche und sehr alte Stiel-Eiche sind als Baumschicht noch erhalten. Die Strauchschicht besteht häufiger aus Ziergehölzen; zahlreiche gepflanzten Arten wie verschiedene Rosen und Liguster. Aber auch Hasel findet sich noch häufiger. Ausbreitung von Berg-Ahorn und Jap. Staudenknöterich.
 Es ist noch ein flacher Knickwall mit rund 0,5 m Höhe und 3 m Breite erhalten.
 Der Knick wurde von der Wertstufe 6 auf Wertstufe 5 herabgesetzt.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wohngebiet W Buchenkamp		
Nachbarnutzung/en	Privatgärten, Parkanlage		
Rechtswert (X)	578216	Hochwert (Y)	5944946
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			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146029
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	133 64
Bearbeitung	LUD	Kartierung	26.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	98,728
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
146029	65551	7844	133	27.09.2004	K	7846	64
146029	65552	7844	133	15.09.2011	K	7846	64
146029	146029	7844	133	26.10.2020	N	7846	64
146029	146029	7844	133	26.10.2020	=	7846	64

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82542	0	7844_133_261020_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146029
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	133 64
Bearbeitung	LUD	Kartierung	26.10.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	98,728
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Starke gärtnerische Überprägung, mangelnde Knickpflege, fehlende knicktypische Gehölze.
Wertgesichtspunkte	Relikt der alten Kulturlandschaft inmitten besiedelter Bereiche (Ausgleichs- und Vernetzungsfunktionen), Bereicherung des Stadtbildes, Ein bedeutender Altbaum (Stiel-Eiche)
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichte Strauchschicht
Bedeutung für Tiergruppe	Kleinsäuger, Insekten, aber auch Vögel
Maßnahmen	Erhalt der Altbaumes. Knicktypische Pfanzungen beginnen und nicht heimische Gehölze entfernen.

Foto

Fotodatei	7844_133_261020_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2018)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
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.	146029	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	133	64
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	26.10.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	98,728	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02.02 - Alliarion (Knoblauchhederich-Fluren) 48 - Quercus-Fagetea (Reiche Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

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	w		S													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S													
Crataegus laevigata (Zweigrieffliger Weißdorn)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrieffliger Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		S													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B2													
Prunus cerasus (Sauer-Kirsche)	7	w		B2													
Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	z		S													
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	146029
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	133 64
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	26.10.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	98,728
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S															
Salix spec. (Weide)	7	w		S															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S										b		3			V
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																	25		

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