

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145961
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	39 80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1726,7409
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	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

Eingezäunter, etwas heckenartig geschnittener Knick aus jungen Eichen-Überhältern und Hasel-Strauchschicht. Der Knickwall selbst ist nur noch um 0,5 m hoch, von einer zwar noch knicktypischen Strauch- und Gehölzvegetation bestanden, die jedoch teils durchgewachsen und sehr heckenartig geschnitten ist. Die angepflanzten, noch jüngeren Eichen-Überhälter haben Stammdurchmesser von 20-30 cm. Umgeben ist der Knick von intensiver Nutzung aus einer Weihnachtsbaum-Plantage. Auf der Nordseite mit einem relativ intensiv unterhaltenen Graben, der zudem Uferbefestigungen hat.

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	HWS	Strauchknick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Gärtnerei im Meienthun
Nachbarnutzung/en	Gartenbauflächen, Intensivgrünland, Weihnachtsbaumplantage
Rechtswert (X)	578518
Bezirk	Wandsbek
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf(525)
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	

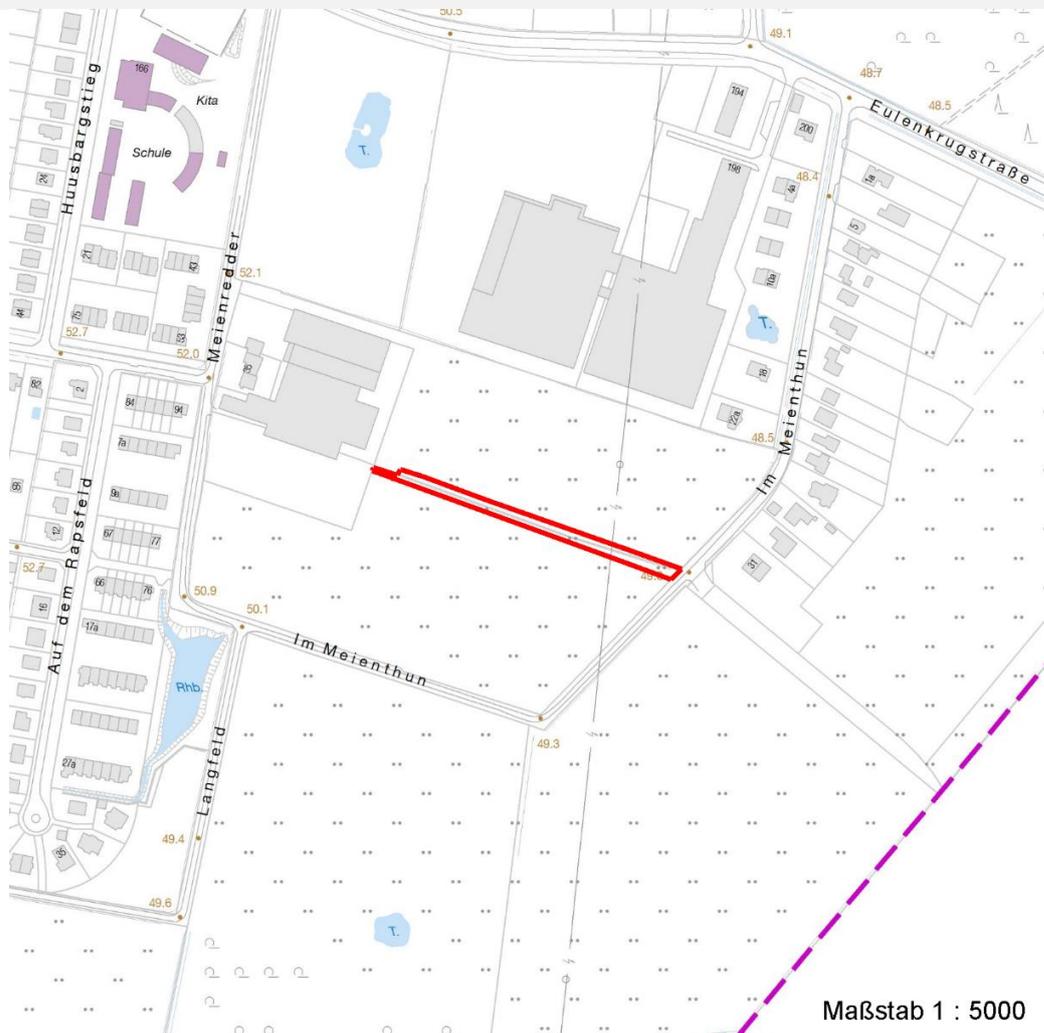
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145961
		DK5 DK5-GK	7844 7846
		DK5 - Name	Buchkamp
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	39 80
Bearbeitung	LUD	Kartierung	28.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1726,7409
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)
145961	65425	7844	39	05.05.2004	K	7846	80
145961	65426	7844	39	02.11.2011	K	7846	80
145961	145961	7844	39	28.09.2020	N	7846	80
145961	145961	7844	39	28.09.2020	=	7846	80

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
82484	0	7844_39_280920_3.JPG	
82485	0	7844_39_280920_1.JPG	
84345	0	7844_39_280920_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145961
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	39 80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1726,7409
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nachbarfläche
Wertgesichtspunkte	Kulturhistorische Bedeutung. Gliederung der Landschaft. Biotopvernetzung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel (Vögel, Insekten, Kleinsäuger)
Maßnahmen	Verbreiterung der Randbereiche, indem der Zaun 2 m vor dem Knick gesetzt wird.

Foto

Fotodatei 7844_39_280920_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

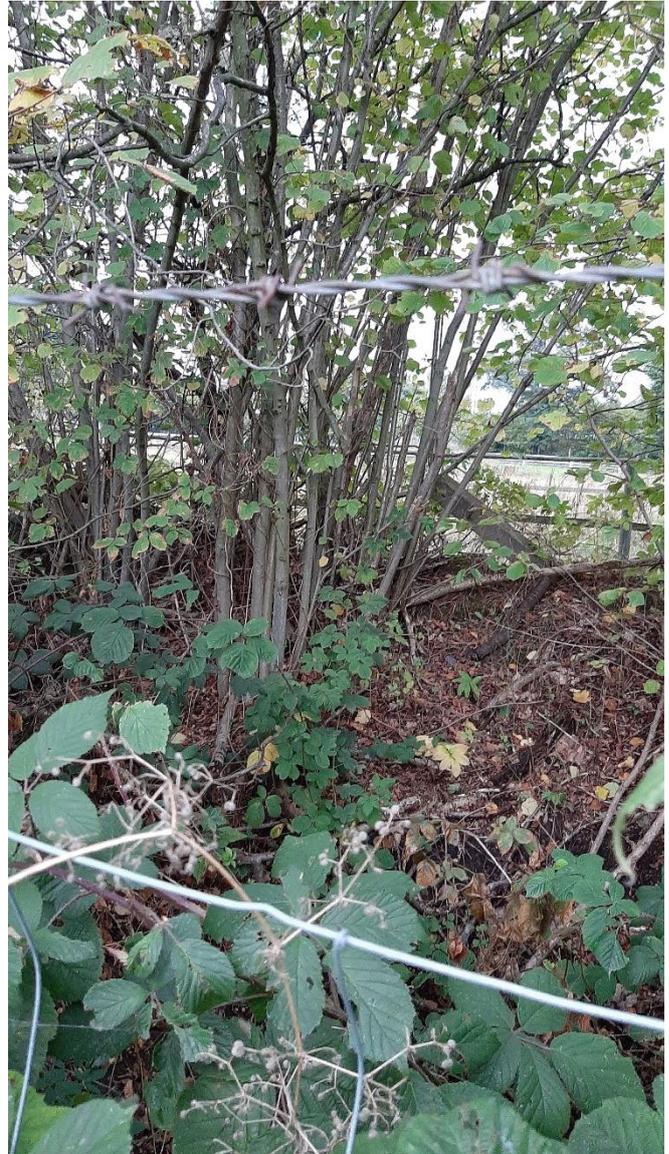
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145961
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7844 7846
Bearbeitung	LUD	DK5 - Name	Buchkamp
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	39 80
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	28.09.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	1726,7409
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7844_39_280920_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7844_39_280920_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145961
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	39 80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1726,7409
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauchknick (2018)	Biototyp	HWS
- 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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	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)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S													
Crataegus laevigata (Zweigriffliher Weißdorn)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingriffliher Weißdorn)	7	w		S													
Crataegus x media (Bastard-Weißdorn)	7	w		S										D	D		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Hedera helix (Efeu)	7	z															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B2													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145961	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	39 80
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	28.09.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1726,7409
				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	
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B2														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7		h	B2														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7		z	S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w																
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w												b		3		V
	Anzahl Rote Liste Arten																	
	Anzahl Arten																	
	30																	

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