

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65527
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	104 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.05.2004
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	498,354
		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	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Landschaftstypische Knickreste inmitten von Einfamilienhausgebieten, teils auf der Grundstücksgrenze gelegen, heterogen, von Gartennutzungen überprägt, teils durch Ablagerung von Gartenabfällen eutrophiert und ruderalisiert, jedoch mit erhaltener, alter, relativ dicht stehender BGeHolzvegetation aus alten Eichenüberhältern mit Stammdurchmessern von bis zu 60 cm. und Höhen bis 15 m. Daneben häufig mit noch dichter, landschaftstypischer Strauchschicht aus Hasel, Weißdorn, Holunder und Schlehe. Die Krautschicht wirkt verarmt und nitrophytisch. Frühjahresgeophyten sind kaum vorhanden. Es dominieren Brennessel- und Gierschfluren.

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 (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N U-Bahn, Wohngebiet		
Nachbarnutzung/en	Einfamilienhausbebauung		
Rechtswert (X)	578537	Hochwert (Y)	5945737
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 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: 36%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65527	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
			DK5 - Name	Buchkamp	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	104	4
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	06.05.2004	
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	498,354	
Anzahl Abschnitte	3		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)
65527	65539	7844	104	15.07.1984	K	7846	4
65527	65526	7844	104	15.10.1995	K	7846	4
65527	65528	7844	104	31.10.2011	K	7846	4

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Überprägung durch Gartennutzung, Ablagerungen von Gartenabfällen
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Landschaftstypischer Biotop

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65527
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	104 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.05.2004
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	498,354
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	Bedeutung für den Biotopverbund
	Bedeutung für das Landschaftsbild
	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4
	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
	Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8
	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02 - Glechometalia hederaceae (Halbschatten-Kraut-Ges.)
	48.0.04.02 - Carpinion (Hainbuchen-Mischwälder)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65527
			DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	104 4
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	06.05.2004
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	498,354
			Breite (lineare Abb.) [m]	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-													
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	z		-													
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	h		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
Rosa spec. (Rose)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65527
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	104 4
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	06.05.2004
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	498,354
		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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														35			

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