

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65514
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	134 65
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.10.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	730,648
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Innerhalb einer großflächigen Parkanlage mit Rasenflächen und Spielplätzen sind zwei Reihen sehr alter Stiel-Eichen vorhanden, die Stammdicken von über 1 m und Wuchshöhen von über 20 m erreichen. Goße, alte, ausladende Bäume, die mehrreihig stehen, so dass die Entstehung aus einem Knick nur mäßig wahrscheinlich ist. Im Osten ist aber z.T. knickartiger und waldartiger Unterwuchs vorhanden. Im Westen wird der Untergrund eher rasenartig genutzt. Knickwälle sind nicht oder kaum erkennbar. Der Unterwuchs wird z.T. aber von Hasel und Hainbuchen gebildet, die eine Strauchschicht bilden.

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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Parkanlage westlich Buchenkamp		
Nachbarnutzung/en	Park mit Rasenflächen		
Rechtswert (X)	578039	Hochwert (Y)	5945058
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: 87%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65514	
		DK5 DK5-GK	7844	7846
		DK5 - Name	Buchkamp	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	134	65
Bearbeitung	BRA	Kartierung	31.10.2011	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	730,648	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
65514	65513	7844	134	27.09.2004	K	7846	65

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Das Gebiet ist als Park relativ stark frequentiert und wenig beruhigt. Die Bäume sind wegen des Publikumsverkehrs von Verkehrssicherungspflicht bedroht.
Wertgesichtspunkte	Sehr bedeutender alter, kulturhistorisch bedeutsamer Baumbestand aus Stiel-Eichen, die zahlreiche Lebensraumfunktionen erfüllen.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65514
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	134 65
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.10.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	730,648
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Fledermäuse Vögel Schutz des sehr bedeutenen Baumbestandes vor "Baumsachverständigen" und übertriebenem Verkehrssicherungsbestreben, ggf. Verlegen von Wegen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
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	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-	-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65514
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	134 65
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.10.2011
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	730,648
		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	
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-	-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-	-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

21

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