

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65283
			DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	41 85
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.11.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	54305,9674
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Ehemalige, mäßig intensiv genutzte Grünlandflächen, die heute recht stark verfilzt sind, mit hoch aufgewachsenen Wirtschaftsgräsern, relativ artenarm, verfilzenden Grasbeständen. Die Flächen sind in Reihen bepflanzt worden mit einem weitgehend heimischen Baumbestand aus Schwarz-Erlen, Stiel-Eichen, Rotbuchen. Eingestreut kommen auch gebietsfremde Arten wie Vielblütige Rose vor. Die Flächen sind nicht durchgängig bepflanzt worden, Teilbereiche sind offen geblieben, so dass nach Aufwachsen der Bäume ein etwas strukturreicherer Mischbestand aus halbruderalen Gras- und Staudenfluren und Gehölzinseln entstehen dürfte, der eventuell als Wildtier-Lebensraum Bedeutung hat. Der gesamte Bereich ist derzeit mit einem Wildzaun abgezaunt, so dass der Verbiß weitgehend reduziert ist.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südöstlich Im Meienthun		Hochwert (Y)	5944306
Nachbarnutzung/en	Knicks, Grünland, Gehölze		Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	578850		Gemarkung	Volksdorf (540)
Bezirk	Wandsbek		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65283
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	54305,9674
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Teils nicht vollständig heimische Gehölzvegetation, wenige gebietsfremde Arten wurden eingebracht. Reihenpflanzung macht einen etwas weniger naturnäheren Charakter, besser wäre eine ungeordnete Pflanzung gewesen.
Wertgesichtspunkte	Sehr extensive Nutzung, Entstehung einer deutlichen Differenzierung der Landschaft und eines strukturreichen Aufwuchses.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Großsäuger Amphibien, Sommerquartiere Kleinsäuger Insekten, allgemein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65283
		DK5 DK5-GK	7844 7846
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Buchkamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	41 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.11.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	54305,9674
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Vögel Die nicht heimischen Arten beseitigen, langfristig eine Strukturdiversifizierung anstreben im Zuge von Durchforstungsmaßnahmen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderales Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- 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	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	23 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65283	
			DK5 DK5-GK	7844	7846
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Buchkamp	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	41 85
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.11.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	54305,9674	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,5
	Reaktion	mäßig sauer	4,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,7
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	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		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-	-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-	-												
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	w		-	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-												
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-	-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-	-												
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		-	-												
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-												
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-												
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	z		-	-												
Rosa spec. (Rose)	7	w		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-	-												
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-	-												
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-	-												
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w		-	-										D		
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
														Anzahl Arten		24	

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