

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16408
		DK5 DK5-GK	6024 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	63 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17521,0128
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Innerhalb einer großen Hochstaudenflur gelegener Bereich, in dem verstärkt Birken aufkommen und einen Vorwald bilden. Es wurden nur Sandbirken festgestellt. Daneben kommen zahlreiche, gut entwickelte Faulbäume vor. Die Krautschicht ist verarmt und wird von Flatterbinse, Honiggras und Rot-Straußgras dominiert. Die ehemaligen Gruppen sind verfallen, aber noch gut erkennbar.

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	WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Fürstenmoordamm, westlich Eisenbahn		
Nachbarnutzung/en	Brache		
Rechtswert (X)	561021	Hochwert (Y)	5925910
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Heimfeld (710)
Digitaler Grünplan	<input 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 Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

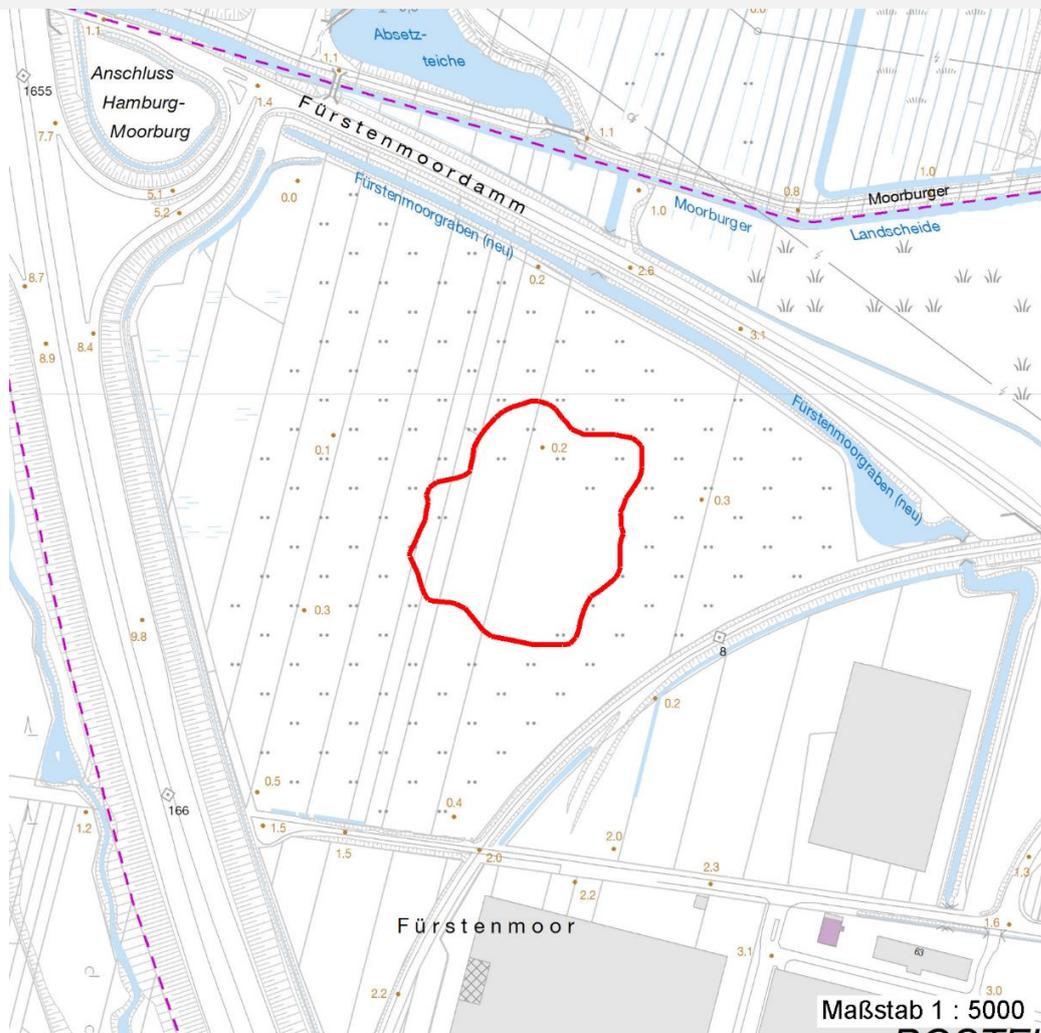
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16408
			DK5 DK5-GK	6024 6026
			DK5 - Name	Bostelbek
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	63 71
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Kartierung	18.07.2000
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	17521,0128
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)
16408	16327	6024	62	14.07.2008	N	6026	70
16408	16447	6024	63	10.09.2008	K	6026	71
16408	16302	6024	4	01.01.1991	<	6026	2

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44376	0	6024_63_180700_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

07.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16408
		DK5 DK5-GK	6024 6026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	63 71
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17521,0128
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
Ziele der Entwicklung	Natürliche Sukzession zulassen
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	6024_63_180700_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPW
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- 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	7 - feucht
Standort, Relief	
Relief	verfallene Gruppenstruktur
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	5.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16408
		DK5 DK5-GK	6024 6026
		DK5 - Name	Bostelbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	63 71
Bearbeitung	NET	Kartierung	18.07.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17521,0128
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,2
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	h		S													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		K1													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten										11							

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