

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16548	
		DK5 DK5-GK	6024	6026
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Bostelbek	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	46	51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4580,4248	
		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	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Überwiegend offene, halbruderale, artenarme Grasflur mit Rot-Straußgras, Honiggras, Drahtschmiele, Flatterbinse und etwas Heide. Auf der Fläche stehen einzelne Birken, am Rande steht ein dichter Gehölzsaum aus Birken, Stiel- und Roteichen. Hier wächst auch viel Brom- und Himbeere in der Strauchschicht. Auf den offenen Flächen auch viel Moos.

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	70 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Cuxhavener Straße		
Nachbarnutzung/en	Gewerbe		
Rechtswert (X)	560509	Hochwert (Y)	5925044
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

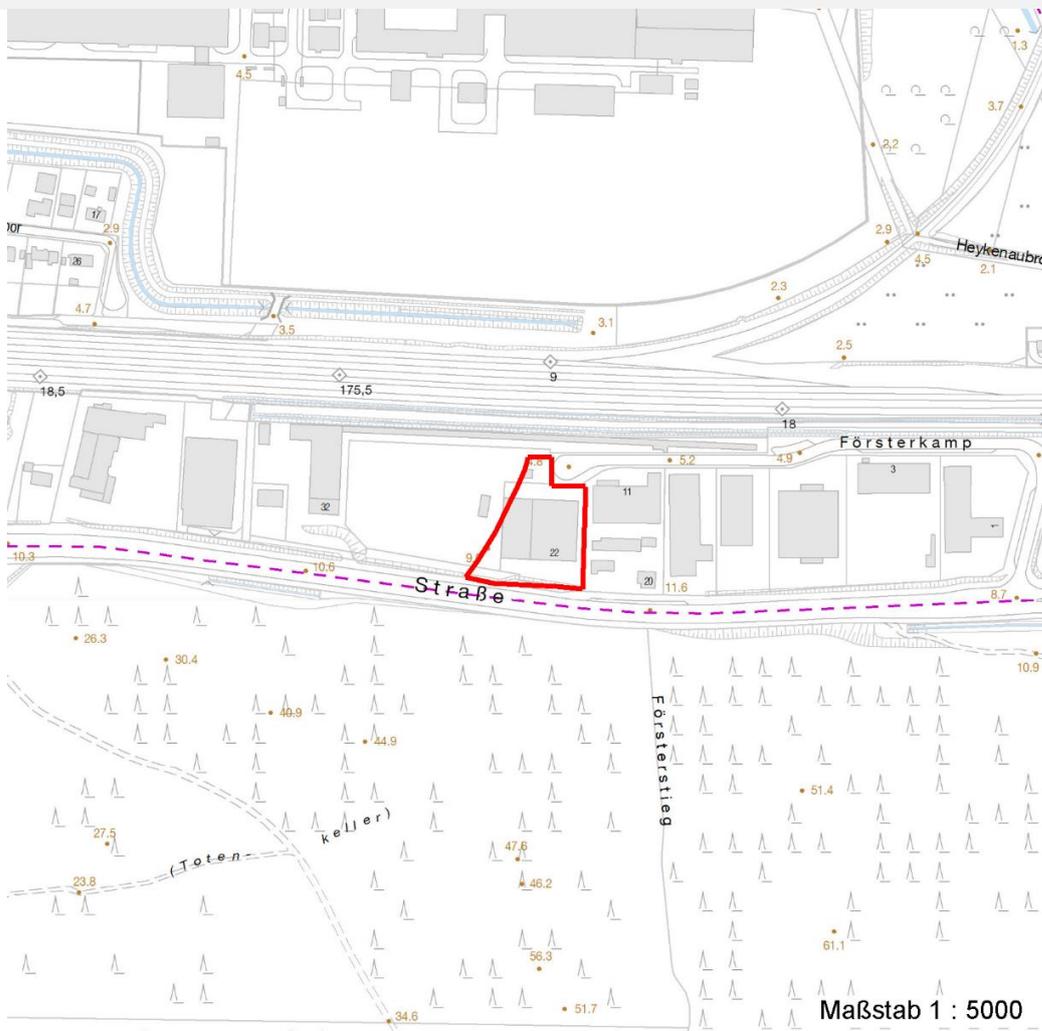
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16548	
		DK5 DK5-GK	6024	6026
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Bostelbek	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	46	51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4580,4248	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
16548	16328	6024	219	08.07.2008	N	6026	10106

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44407	0	6024_46_110700_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Relativ naturnah

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16548	
		DK5 DK5-GK	6024	6026
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Bostelbek	
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	46	51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2000	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4580,4248	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Foto

Fotodatei	6024_46_110700_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biototyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Brache	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	eben, zur Straße ansteigend
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	16548
			DK5 DK5-GK	6024 6026
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	46 51
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.07.2000
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4580,4248
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	z		K1									3		V		
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		K1													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	z		S													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	z		B1													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1										D			
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		
Anzahl Arten														26			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	16548
		DK5 DK5-GK	6024 6026
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Bostelbek
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	46 51
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4580,4248
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein