

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28937
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	11 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4038,9423
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Parkanlage mit alten Eichen- und Buchenbeständen und überwiegend fehlender bzw. rasenartiger Krautschicht. Eine Strauchschicht konnte sich in den stark beschatteten Bereichen ebenfalls nicht entwickeln. Die Rasenfläche wurde trotz pflegebedingter Artenarmut kartiert, da bei geringerer Mahdhäufigkeit eine positive Bestandsentwicklung zu erwarten ist.

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	EPA	Kleinteilige Grünanlage, naturnah (2000)		
3	!	reich an Tot- oder Altholz (!)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ecke "Schrödersweg / Forstbergstraße"		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	564427	Hochwert (Y)	5940374
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Groß Borstel (406)	Gemarkung	Groß-Borstel (419)
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			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28937
		DK5 DK5-GK	6440 6442
		DK5 - Name	Groß Borstel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 15
Bearbeitung	NET	Kartierung	26.07.2005
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4038,9423
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)
28937	28943	6440	11	25.09.1998	K	6442	15
28937	84456	6440	11	20.09.2014	K	6442	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
960	0	6440_11_260705_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28937
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	11 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4038,9423
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Intensive Nutzung oder Pflege Landschaftstypischer Biotop Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Große Einzelbäume Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Holzbewohnende Insekten
Maßnahmen	Extensive Nutzung / Pflege - 1.3 Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 Überhälter entwickeln/nachpflanzen - 8.4

Foto

Fotodatei 6440_11_260705_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kleinteilige Grünanlage, naturnah (2000)	Biotoptyp	EPA
- Zusatz	reich an Tot- oder Altholz (!)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28937
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	11 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4038,9423
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1												
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		K1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2												
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	z		S												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1												
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1												
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		K1												
Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche)	7	w		S												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1												
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		S												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28937
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	11 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4038,9423
		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	
Rosa spec. (Rose)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten											16							

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