

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28843
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	10 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24548,421
		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	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

Parkfläche mit Rasenflur, die aufgrund der häufigen Mahd ziemlich artenarm ist. Bei seltenerer Mahd wäre eine positive Entwicklung der Fläche möglich und sinnvoll. Einzelne Gebüsch aus Ziersträuchern sowie mehrere Rot-Eichen, Eschen, Mehlbeeren und Ahorne sind in die Fläche eingestreut.

Der Park ist von Gehölzstreifen aus verschiedenen Ahornen und Stiel-Eichen mit Traubenkirsche, Hainbuche, Baumhasel u.a. umgeben. Großenteils wurden Ziersträucher untergepflanzt, während sich an anderen Stellen eine dichte Strauchschicht aus Holunder und Hartriegel entwickelt hat. In dem Park befinden sich kleinere Spielplätze und ein Bolzplatz.

Im Osten sind Teile des Parks durch Bauarbeiten auf den angrenzenden Wohngrundstücken (Rohrleitungsbau) und dafür angelegte Baustelleneinrichtungsflächen beeinträchtigt.

Die Artenliste von 1998 wurde nahezu unverändert übernommen.

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	EPI	Intensiv gepflegte Parkanlage (2000)		
1	2			30 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen "Klotzenmoor" und "Borsteler Chaussee"		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	564690	Hochwert (Y)	5940642
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			

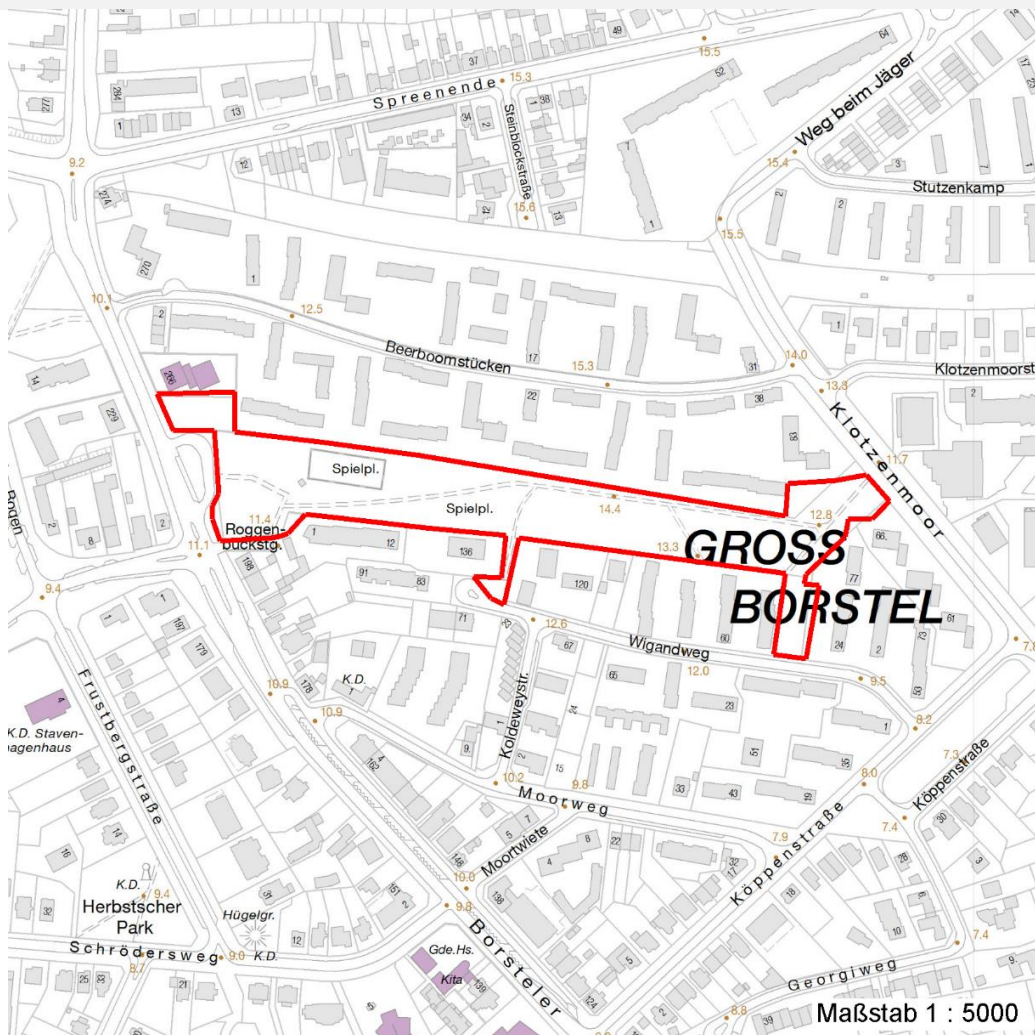
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28843
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	10 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24548,421
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
28843	28844	6440	10	21.09.1998	K	6442	12
28843	84438	6440	211	25.10.2014	N		
28843	84439	6440	212	25.10.2014	N		
28843	84440	6440	213	25.10.2014	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
840	0	6440_10_260705_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28843
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	10 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24548,421
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Freilaufende Hunde Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen Intensive Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichte Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel
Maßnahmen	Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 Extensive Nutzung / Pflege - 1.3

Foto

Fotodatei	6440_10_260705_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Intensiv gepflegte Parkanlage (2000)	Biotoptyp	EPI
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	28843
			DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			10 12
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				26.07.2005
				Fläche / Länge [m²/m]
				24548,421
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S												
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B1												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1												
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1												
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	h		K1												
Berberis vulgaris (Gewöhnliche Berberitze)	7	w		S										3		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S												
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		S												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S												
Corylus avellana 'Contorta' (Haselnuss)	7	z		S												
Crataegus crus-galli (Hahnensporn-Weißdorn)	7	w		S												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28843
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	10 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24548,421
		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	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z		S														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1														
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	7	w		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		K1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		S														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		B1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z		K1														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	h		K1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	h		S														
Pterocarya fraxinifolia (Flügelnuss)	7	w		S														
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	z		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	z		B1														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	z		S														R
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	z		S														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	h		S														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1													D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1		
Anzahl Arten														42				

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28843
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	10 12
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.07.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	24548,421
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein