

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28991
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	117 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.06.2005
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1577,43
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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

Mehrere Baumreihen aus mittelalten Winter-Linden im Bereich des Straßenbegleitgrüns der Alsterkrugchaussee. Die Rasenflächen unterhalb der Baumreihen wurden nicht detailliert kartiert, da sie trotz extensiver Pflege und einer Verschiebung im Artenspektrum gegenüber 1982 nicht kartierwürdig erschienen.

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	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Alsterkrugchaussee	Hochwert (Y)	5940617
Nachbarnutzung/en	Straße, Wohnsiedlung	Naturraum	Alstertal (696.02)
Rechtswert (X)	565865	Gemarkung	Eppendorf (426)
Bezirk	Hamburg-Nord	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Alsterdorf (407)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

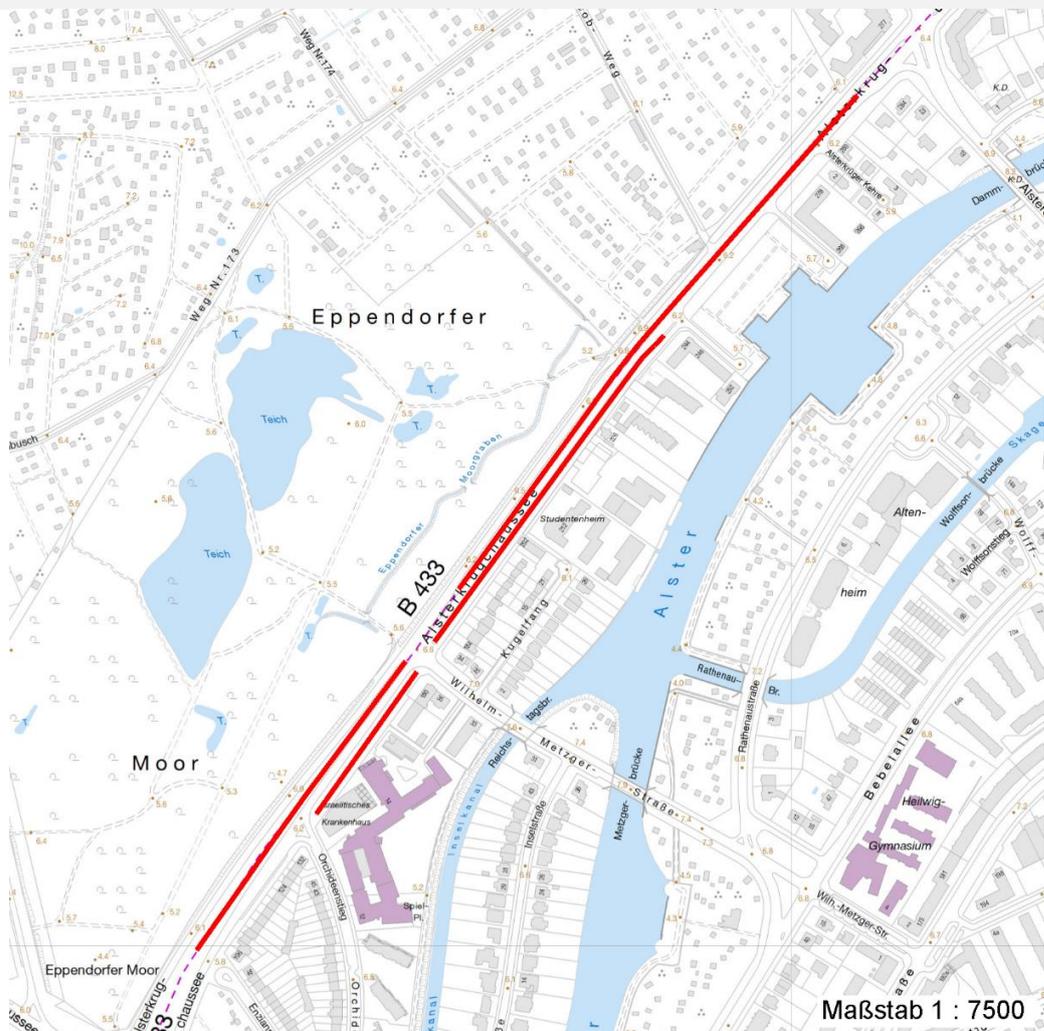
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28991
		DK5 DK5-GK	6440 6442
		DK5 - Name	Groß Borstel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	117 8
Bearbeitung	NET	Kartierung	28.06.2005
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1577,43
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	4

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
28991	28992	6440	117	08.09.1998	K	6442	8
28991	84480	6440	117	31.08.2014	K	6442	8

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
330	0	6440_117_280605_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Luftbelastung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	28991
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	117 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.06.2005
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1577,43
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Starke Lärmbelastung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Starke negative Einflüsse von außen
Maßnahmen	Bedeutung für das Landschaftsbild
	Keine
	Beibehaltung der derzeitigen Nutzung oder Pflege

Foto

Fotodatei	6440_117_280605_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- 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.	28991
		DK5 DK5-GK	6440 6442
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Groß Borstel
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	117 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.06.2005
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1577,43
		Breite (lineare Abb.) [m]	4

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	100 %
1. Baumschicht	80 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	16.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1														
Cerastium glomeratum (Knäuel-Hornkraut)	7	w		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	28991	
			DK5 DK5-GK	6440	6442
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Groß Borstel	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	117	8
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	28.06.2005	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	1577,43	
			Breite (lineare Abb.) [m]	4	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1													D	
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	d		B1														
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													19					

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