

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84942
			DK5 DK5-GK	6842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein Borstel
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	590,8519
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Wiese auf trocken-magerem Standort, häufig gemäht. Nahe eines Spielplatzes gelegen, daher häufig betreten. Offensandige Stellen mit Pionierarten. Stellenweise mit ausgeprägtem Mikrorelief. Mischtyp mit Arten der Sandtrocken- und Borstgrasmagerasen - es wurden einige reliktsche Arten aus der Kartierung von 1997 wiedergefunden. Der Bestand ist seitdem weiterhin geschrumpft. Es treten starke Übergänge zu intensiv gepflegten Scherrasen auf, teilweise sind auch Anklänge an feuchteres Grünland vorhanden.

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	50 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
1	2			50 %
2	ZRT	Scher- und Trittrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Wellingsbütteler Landstraße und Alsterwanderweg, Höhe Reiterbrücke, am Kinderspielplatz			
Nachbarnutzung/en	Kinderspielplatz; Alsterwanderweg, Liegewiese,			
Rechtswert (X)	568596	Hochwert (Y)	5943111	
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Alstertal (696.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Ohlsdorf (430)	Gemarkung	Klein-Borstel (422)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

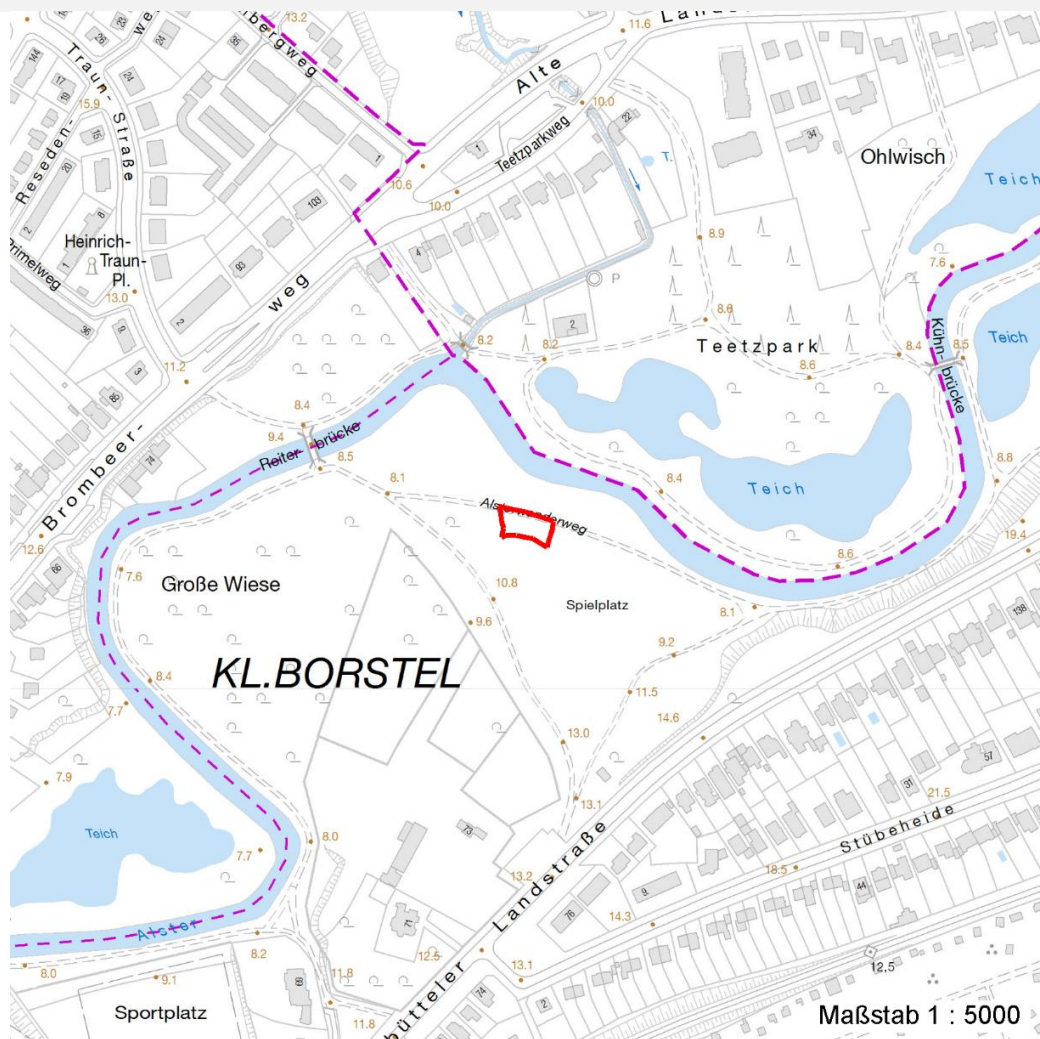
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84942
			DK5 DK5-GK	6842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein Borstel
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	590,8519
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
84942	39706	6842	13	17.05.2004	<	6844	13

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84942
		DK5 DK5-GK	6842
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein Borstel
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	590,8519
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biototyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich	7,7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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 (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	h		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w		K1									3		V		
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w		K1									2		3 V		
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwengel)	7	h		K1													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1													
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	w		K1									3		V		
Leontodon hispidus (Rauher Löwenzahn)	7	z		K1									1		2		
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		K1													
Nardus stricta (Borstgras)	7	z		K1									2		3 V		
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1													
Plantago major intermedia (Kleiner Wegerich)	7	w		K1											D		
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	h		K1													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84942
			DK5 DK5-GK	6842
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein Borstel
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	251
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	590,8519
			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
Anzahl Rote Liste Arten														5	6	2	
Anzahl Arten														18			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Scher- und Trittrasen (2000)	Biotoptyp	ZRT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein