

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84961
		DK5 DK5-GK	6842 6844
		DK5 - Name	Klein Borstel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	185 75
Bearbeitung	WSU	Kartierung	27.10.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	487,95
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	5

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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Abschnitt 1, Kornweg:

Baumreihe aus älteren Stiel-Eichen, teils mit Steinen eingefasst (Stammdurchmesser 0,5 - 1 m)

Abschnitt 2, östlich der Kornwegs:

Baumreihe aus alten Stiel-Eichen (Stammdurchmesser 0,7-0,9 m)

Abschnitt 3, Stüberedder, parallel zur Wellingsbüttler Landstraße:

Baumreihe aus alten Hänge-Buchen (Stammdurchmesser 0,8 m)

Abschnitt 4, Schluchtweg:

Baumreihe aus alten Rotbuchen (Stammdurchmesser 0,5 - 1,0 m)

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schluchtweg, Kornweg, Steinedder		
Nachbarnutzung/en	Wohnsiedlung, Gärten, Straße		
Rechtswert (X)	569576	Hochwert (Y)	5943305
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ohlsdorf (430)	Gemarkung	Klein-Borstel (422)
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			

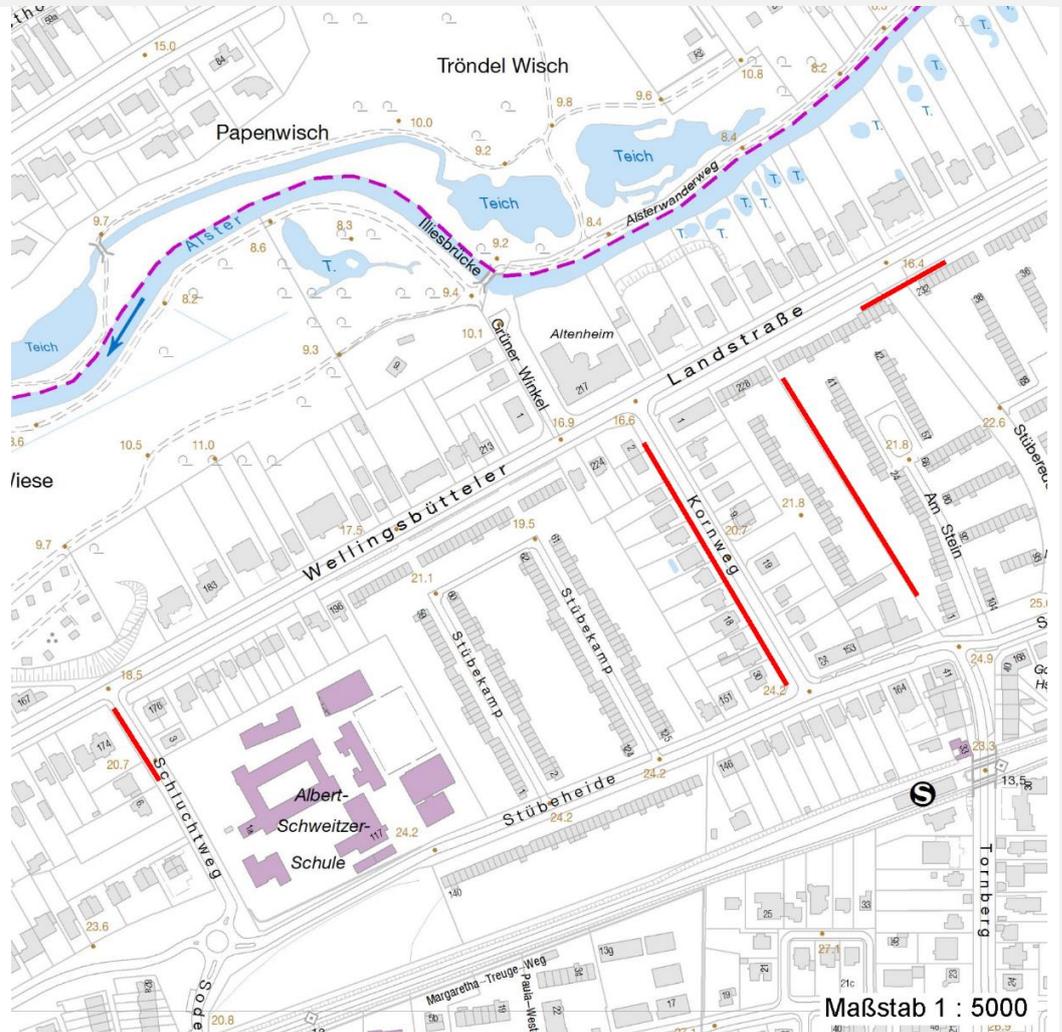
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84961
		DK5 DK5-GK	6842 6844
		DK5 - Name	Klein Borstel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	185 75
Bearbeitung	WSU	Kartierung	27.10.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	487,95
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
84961	39834	6842	185	20.05.2004	K	6844	75
84961	144630	6842	334	15.09.2020	N	6844	75

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
37302	0	6842_185_271014_1.JPG	
37303	0	6842_185_271014_2.JPG	
54598	0	6842_185_271014_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

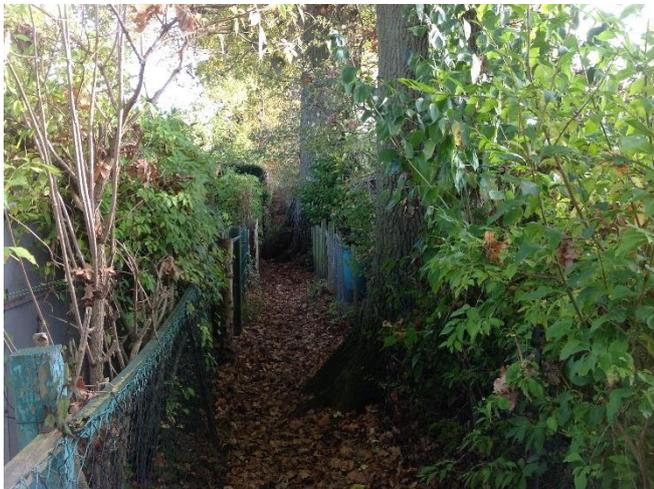
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84961
		DK5 DK5-GK	6842 6844
		DK5 - Name	Klein Borstel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	185 75
Bearbeitung	WSU	Kartierung	27.10.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	487,95
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten
	Vögel
Maßnahmen	9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten

Foto

Fotodatei 6842_185_271014_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6842_185_271014_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84961
		DK5 DK5-GK	6842 6844
		DK5 - Name	Klein Borstel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	185 75
Bearbeitung	WSU	Kartierung	27.10.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	487,95
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei	6842_185_271014_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

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	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	84961	
			DK5 DK5-GK	6842	6844
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein Borstel	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	185 75
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	27.10.2014
Anzahl Abschnitte	4			Fläche / Länge [m²/m]	487,95
				Breite (lineare Abb.) [m]	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5
	Stickstoff (N)		
	Reaktion		
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1													
Fagus sylvatica 'Pendula'	7	z		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														3			

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