

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144756
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6842</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Klein Borstel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>381</b>
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Kartierung</b>	07.09.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	341,31
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Baumreihen mit alten Stieleichen an Straßen im Bereich von Vorgärten.

Abschnitte 1 und 2 (entlang Am Karpfenteich): Starke Stieleichen, teilweise in die Vorgärten integriert. Kronen teilweise nur wenig ausladend und sehr licht. BHD um 60 cm, vereinzelt bis 80 cm, teilweise mehrstämmig. Strauchschicht beschnitten, Hainbuche oder Efeu.

Abschnitt 3 N Alte Landstraße: Sehr starke Stieleichen mit sehr breiten Kronen, nach S über Fußweg und Straße bis 20 m ausladend. An den Fußweg grenzt eine Ziegelstein-Mauer, die den etwa 1 m höher gelegenen Vorgarten abfängt. Darauf stehen am Rand die Eichen. Strauch- und Krautschicht sind gärtnerisch geprägt (keine Artenliste).

## 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 (2018)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	entlang Am Karpfenteich nördlich Josthöhe und Nordseite Alte Landstraße zwischen Heinrich-Traun-Straße und Gnadenbergweg		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Straßen, Wohnbebauung		
<b>Rechtswert (X)</b>	568611	<b>Hochwert (Y)</b>	5943809
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hummelsbüttel (520)	<b>Gemarkung</b>	Hummelsbüttel (530)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

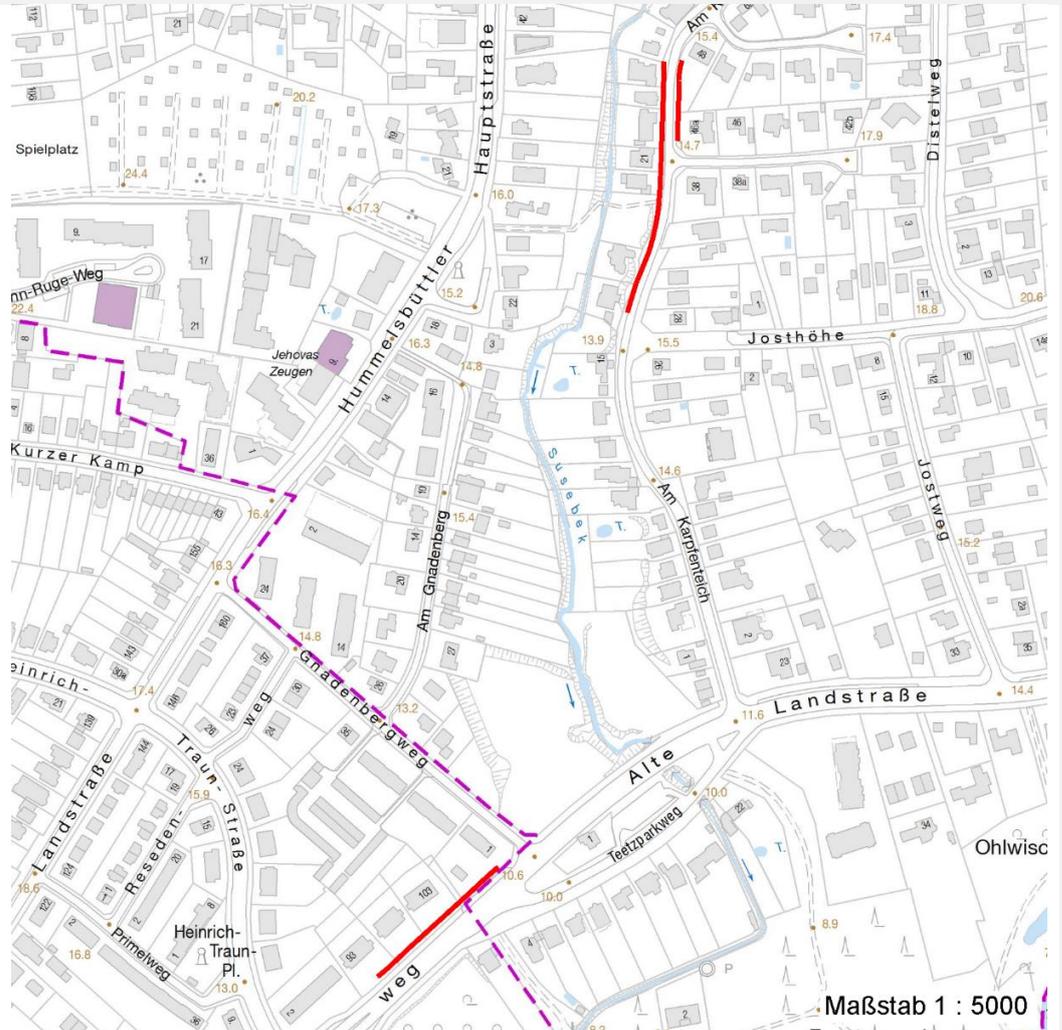
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	144756	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6842</b>	
			<b>DK5 - Name</b>	Klein Borstel	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>381</b>	
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	07.09.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	341,31	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144756	85126	6842	312	30.10.2014	<		

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81337	0	6842_381_070920_2.JPG	
81338	0	6842_381_070920_1.JPG	
81339	0	6842_381_070920_3.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

### Auswertung

26.09.2022

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144756
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6842</b>
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>DK5 - Name</b>	Klein Borstel
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>381</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Kartierung</b>	07.09.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	341,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Starke Luftbelastung zu starker Rückschnitt der Kronen
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alléen, Baumreihen
Maßnahmen	Baumpflege unter Erhalt der Altbäume

## Foto

**Fotodatei** 6842\_381\_070920\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6842\_381\_070920\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144756
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6842</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Klein Borstel
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>381</b>
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Kartierung</b>	07.09.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	341,31
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6842_381_070920_3.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Baumreihe, Allee (2018)	<b>Biotoptyp</b>	HEA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßigfrisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>		
	<b>Reaktion</b>		
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>		
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>		
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144756
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6842</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klein Borstel
<b>Bearbeitung</b>	JSA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>381</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	07.09.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	3	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	341,31
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S													
Hedera helix (Efeu)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>														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