

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45940
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	273 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.07.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	119,217
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Bei der letzten Kartierung von 1988 als Teilfläche des Biotops 7224/16 geführt.
 Es handelt sich um ein ca. 75m langes Teilstück einer Allee, das vorwiegend aus Eschen und Linden besteht. Die Bäume sind bis zu 15m hoch und haben einen Brusthöhendurchmesser von bis zu 80cm.
 Im nördlichen Teil wird die Krautschicht nur extensiv gemäht, es fanden sich v.a. Zackenschote und Quecke und in geringeren Anteilen auch Wiesen-Bocksbart, Vogel-Wicke und Rainfarn; im südlichen Teil war der Unterwuchs zum Zeitpunkt der Kartierung kurzrasig.
 Es fanden sich einige junge Kastanien (sehr wahrscheinlich gepflanzt).

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	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Ochsenwerder Elbdeich		
Nachbarnutzung/en	Gärten, Wohnhäuser, Straße		
Rechtswert (X)	572368	Hochwert (Y)	5922959
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
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	LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 46%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

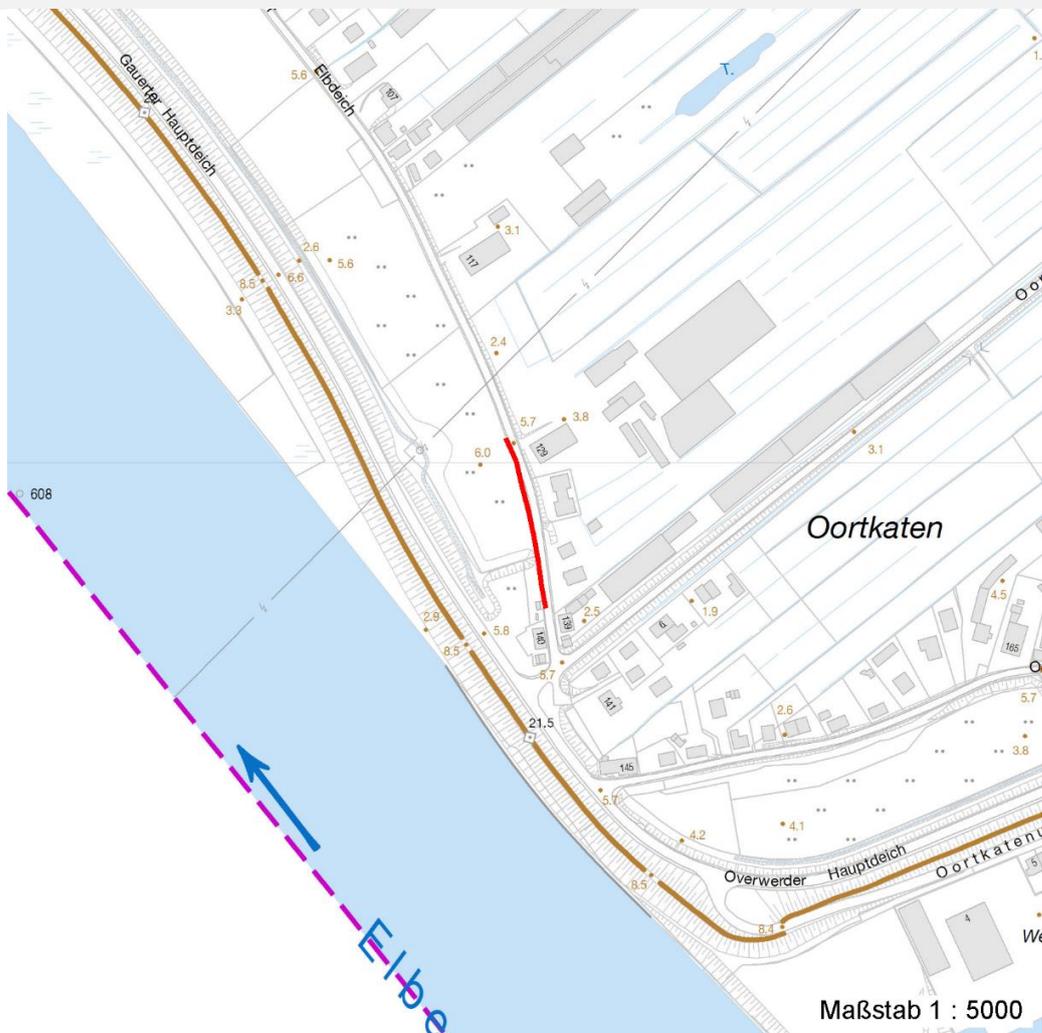
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45940	
		DK5 DK5-GK	7222	7224
		DK5 - Name	Oortkaten	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	273	23
Bearbeitung	MIL	Kartierung	11.07.1997	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	119,217	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45940	45939	7222	273	15.10.2005	K	7224	23
45940	45939	7222	273	15.10.2005	N	7224	23
45940	77852	7222	273	26.09.2012	K	7224	23

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46403	0	7222_273_110797_1.JPG	N

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Seite 2 von 4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45940
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	273 23
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.07.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	119,217
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand
zoologisch bedeutsame Strukturen	Große Einzelbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege

Foto

Fotodatei	7222_273_110797_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Baumreihe	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Baumreihe, Allee (2000)	Biotoptyp	HEA
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		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	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	75 %
1. Krautschicht	70 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	45940	
			DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	MIL	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	273 23
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	11.07.1997
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	119,217
				Breite (lineare Abb.) [m]	3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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 (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		B2													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1													
Bunias orientalis (Orientalisches Zackenschötchen)	7	h		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	d		B1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1										D			
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	h		B1													
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten										14							

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