

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45918
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	288 59
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	732,521
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gräben am Fuß der Straßenböschung des Oortkatenwegs
 Zur Zeit der Kartierung waren die Gräben trocken (59.1) bzw. nur mit wenig Wasser (59.2). Die Ufervegetation wird von Schilf bestimmt. Dazu kommen Flatterbinse, Schwertlilie und Schlanksegge. Stellenweise kommt Wasserfeder vor (59.1). Bei Abschnitt 2 ist die Wasserfläche mit einer dichten Wasserlinsendecke bewachsen.

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gs	Schilf-Typ (gs)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im Nordosten des Kartenblattes, am Oortkatenweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker, Straße		
Rechtswert (X)	573552	Hochwert (Y)	5923779
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

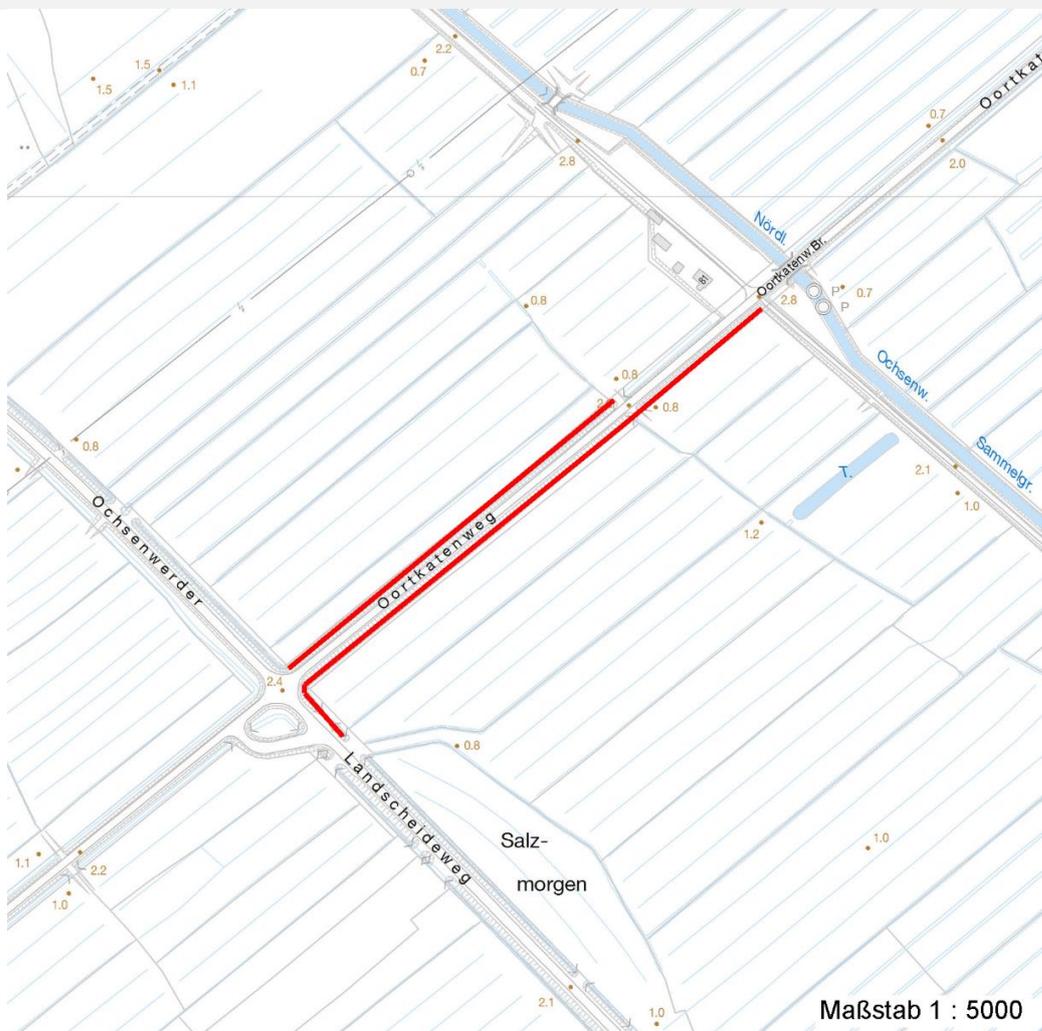
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45918	
		DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	288	59
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.10.2005	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	732,521	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
45918	78072	7222	329	17.09.2012	N	7224	10277
45918	45930	7222	276	22.07.1997	>	7224	27
45918	45928	7222	280	22.07.1997	>	7224	36

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22791	0	7222_288_191005_1.JPG	
22792	0	7222_288_191005_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45918
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	288 59
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	732,521
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	angrenzende Nutzungen
Wertgesichtspunkte	Feuchtbiotop
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Amphibien
	Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Randstreifen aus der Nutzung nehmen

Foto

Fotodatei	7222_288_191005_1.JPG	Fotodatei	7222_288_191005_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	Schilf-Typ (gs)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45918
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	288 59
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	732,521
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.70 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	2.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	Graben
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	10,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	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)																			
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w		K1											D			3	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z		K1											b	V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		K1															
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	45918
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	288 59
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.10.2005
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	732,521
		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														2		2	1
Anzahl Arten																7	

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