

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77847
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	3 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2201,66
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Doppelknick entlang eines weispurigen Betonplattenwegs. Die Baumschicht weist kleinere Bestandeslücken auf und besteht aus Bergahorn, Eiche, Buche, Pappel und Feldahorn. Die Strauchschicht ist ebenfalls teilweise lückig. Die Krautschicht ist frisch bis feucht, letzteres ist durch den nördlich angrenzenden Sammelgraben mit Röhrichtarten und Uferstauden bedingt. Auch in der Strauchschicht sind Weiden zu finden. Eine einzelne Kopfweide befindet sich im Bestand.

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	90 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
1	2			10 %
2	VSW	Wirtschaftsweg (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Alter Marschbahndamm, südwestlich des Nördlichen Ochsenwerder Sammelgrabens		
Nachbarnutzung/en	Landwirtschaft (Äcker, Grünland)		
Rechtswert (X)	573809	Hochwert (Y)	5923841
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			

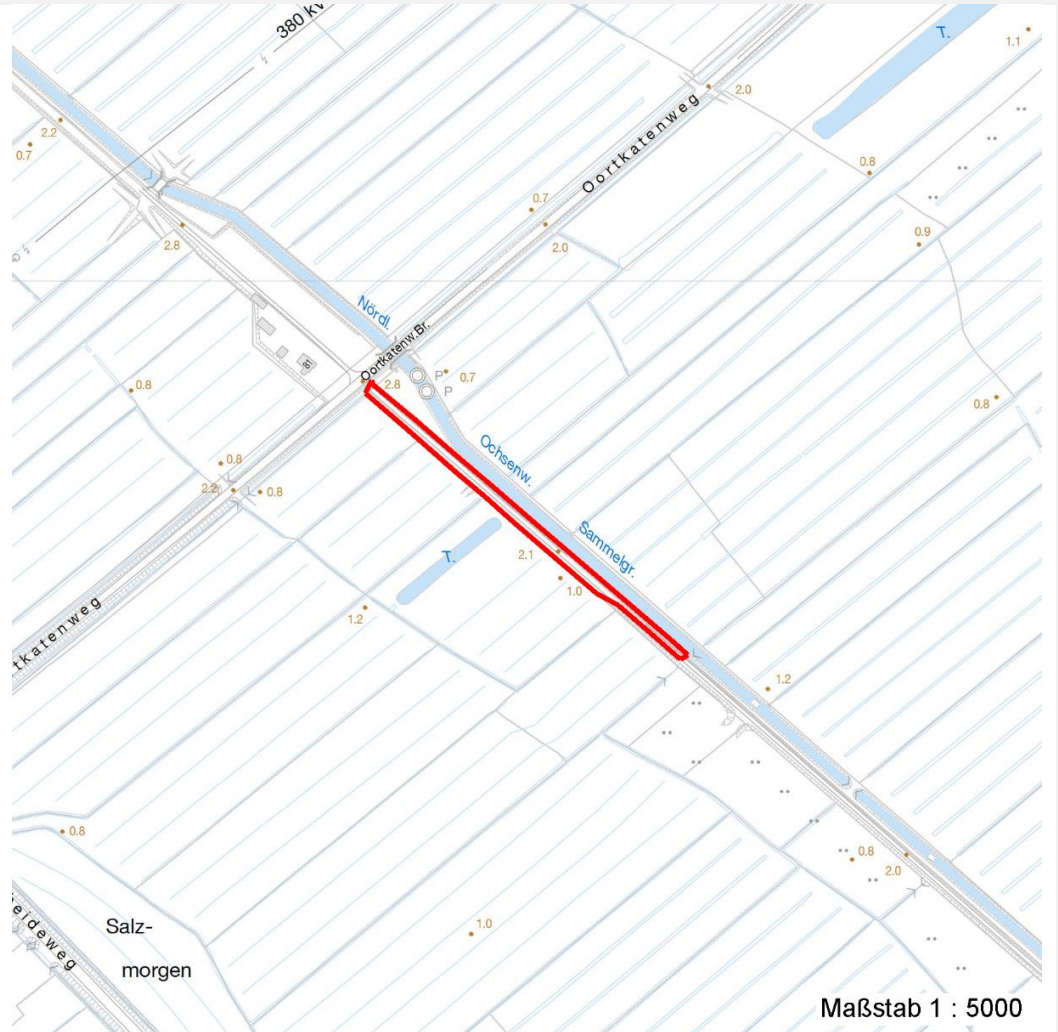
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77847	
		DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	3	5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2201,66	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
77847	45882	7222	3	18.10.2005	K	7224	5
77847	110789	7222	456	25.09.2018	N		
77847	110790	7222	457	25.09.2018	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32070	0	7222_3_280912_1.JPG	
32071	0	7222_3_280912_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

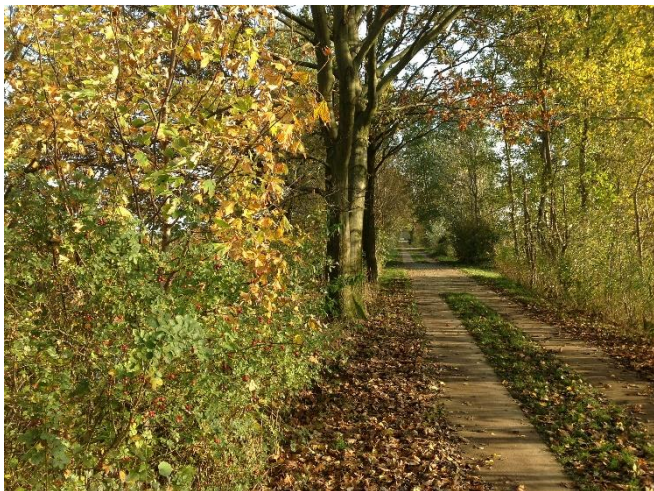
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77847	
		DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	3	5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2201,66	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Artenreich Artenreicher Lebensraum, der eine wichtige Vernetzungsfunktion erfüllt. Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Reich an Kleinstrukturen Bedeutung für den Biotopverbund Bedeutung für das Landschaftsbild
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein Holzbewohnende Insekten
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Nachpflanzen der Strauchschicht regelmäßige Knickpflege

Foto

Fotodatei	7222_3_280912_1.JPG	Fotodatei	7222_3_280912_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	77847
		DK5 DK5-GK	7222 7224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Oortkaten
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	3 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2201,66
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Böschung
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windexponiert
Zusätze - Btyp	2 - schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 20 - 50 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	85 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	45 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	15.00 m
Strauchschicht	4.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	l		B1														
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	l		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1	-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1	-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1	-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	77847	
			DK5 DK5-GK	7222	7224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Oortkaten	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	3	5
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.09.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2201,66	
			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
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	z		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	l		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	l		K1	-												
Populus alba (Silber-Pappel)	7	z		B1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1													
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	l		B1	-												
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		S	-									D		D	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
	Anzahl Rote Liste Arten													1	1		
	Anzahl Arten													27			

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	Wirtschaftsweg (2000)	Biotoptyp	VSW
- Zusatz	keine Angabe (XXX)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein