

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	87843
			DK5 DK5-GK	7024
			DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	431
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			19.07.2014
Anzahl Abschnitte	8			Fläche / Länge [m²/m]
				893,14
				Breite (lineare Abb.) [m]
				5

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	--------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	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

Linearer Gehölzbestand entlang des ehemaligen Marschenbahndammes. Die Strauch-Baumhecke ist etwa 3-5m breit und steht in Hanglage auf der Böschung des ehemaligen Bahndammes. Auf dem Bahndamm verläuft ein Radweg. Durch Wegkreuzungen wird der Biotop in acht Abschnitte unterteilt.

Die Baumschicht besteht überwiegend aus Birken, Erlen und Eichen. Dazwischen hat sich eine lockere bis dichte Strauchschicht aus Weißdorn, Berg-Ahorn und Holunder entwickelt. Die Krautschicht wird u.a. von Wiesenkerbel, Glatthafer, Wiesen-Knäuelgras, Quecke und Beifuß bestimmt.

Die nördlichen fünf Abschnitte haben direkten Kontakt zu landwirtschaftlichen Nutzflächen und sind somit geschützt nach § 14 HmbBNatSchAg, die südlichen drei Abschnitte liegen komplett im Siedlungsbereich und sind somit nicht geschützt.

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
1	2			0 %
2	VSF	Fußgängerfläche (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	entlang des ehemaligen Marschenbahndammes in Ochsenwerder westlich der Kirche		
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland, Gartenbau, Siedlung, Radweg, (Brachflächen)		
Rechtswert (X)	571694	Hochwert (Y)	5925897
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			

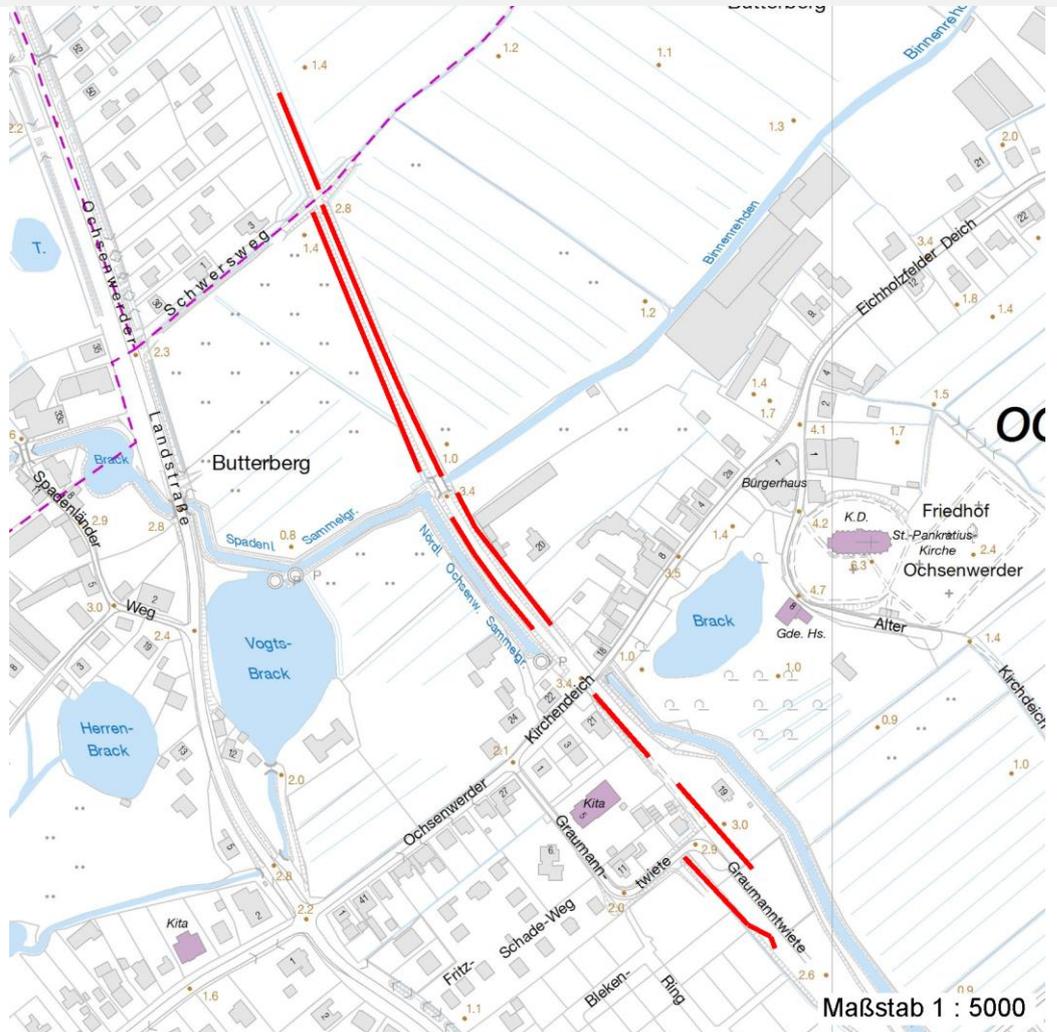
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87843
		DK5 DK5-GK	7024
		DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	431
Bearbeitung	MBD	Kartierung	19.07.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	893,14
Anzahl Abschnitte	8	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)
87843	41429	7024	249	06.09.2006	>	7026	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
39058	0	7024_431_190714_1.JPG	
39059	0	7024_431_190714_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87843
		DK5 DK5-GK	7024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	431
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.07.2014
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	893,14
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei	7024_431_190714_1.JPG	Fotodatei	7024_431_190714_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biototyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87843
		DK5 DK5-GK	7024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	431
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.07.2014
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	893,14
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Abschnitt 5: Ablagerung von Grünabfällen aus den Häusern am Schwersweg Nutzung des Weges durch Radfahrer und Fussgänger
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhalt
Maßnahmen	1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Biotop auf Damm und an dessen Böschung
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	87843
		DK5 DK5-GK	7024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	MBD	Biotop-Nr. alt	431
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.07.2014
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	893,14
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1													
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	w		S												3	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		K1													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		B1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		K1													
Populus spec. (Pappel)	7	w		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B1													
Rosa spec. (Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														35			

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	Fußgängerfläche (2000)	Biotoptyp	VSF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	87843
				DK5 DK5-GK	7024
				DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	431
Bearbeitung	MBD	Kopie	Nein	Kartierung	19.07.2014
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	893,14
Anzahl Abschnitte	8			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	s. Teilfläche 1
Maßnahmen	s. Teilfläche 1