

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110757
		DK5 DK5-GK	7024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	503
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6486,4306
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Linearer, artenreicher Gehölzbestand entlang des ehemaligen Marschbahndamms. Auf der Dammkrone verläuft ein ca. 2 m breiter, asphaltierter Radweg. Der Gehölzbestand ist beidseitig des Radwegs jeweils 5 m breit und wächst in Hanglage auf der Böschung des ehemaligen Bahndamms. Die Baumschicht besteht überwiegend aus Birken, Pappeln und Eichen. Dazwischen hat sich eine lockere bis dichte Strauchschicht aus Weißdorn, Ahorn, Brombeere und Korb-Weide entwickelt. Die Krautschicht wird u.a. von Wiesenkerbel, Glatthafer, Knäuelgras, Quecke und Beifuß bestimmt. Das Vorkommen von Grau-Erle und Kreuzdorn deutet darauf hin, dass der Gehölzbestand nach Aufgabe der Bahnnutzung in den 1950er Jahren gepflanzt wurde. Inzwischen hat sich aber über eine natürliche Entwicklung ein z.T. spontaner Aufwuchs etabliert, der zum Fahrradweg gelegentlich zurückgeschnitten wird. Auch die Bankettbereiche entlang des Fahrradweges werde scheinbar mindestens einmal jährlich gemäht.

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	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2018)		(§ 14 (2) 2.3)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich der Ochsenwerder Landstraße		
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland, Siedlung		
Rechtswert (X)	571733	Hochwert (Y)	5925815
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	LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 11%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

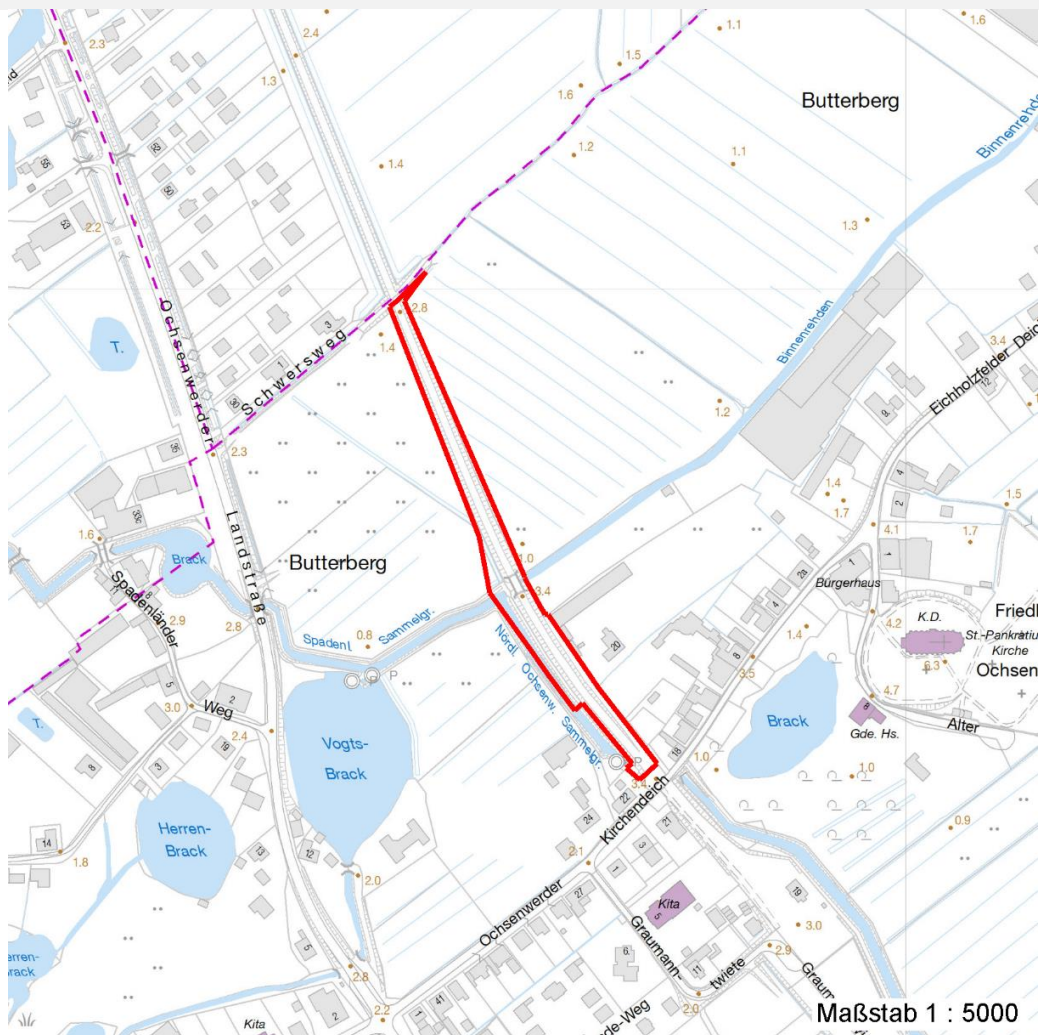
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110757
		DK5 DK5-GK	7024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	503
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6486,4306
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110757	87817	7024	174	19.07.2014	/	7026	10141
110757	87815	7024	417	19.07.2014	/		
110757	87816	7024	418	19.07.2014	/		
110757	91209	7024	497	27.10.2015	/		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110757
		DK5 DK5-GK	7024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	503
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6486,4306
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiges Kleingehölz (2018)	Biototyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Atriplex prostrata (Spieß-Melde)	7	w													D		
Berteroa incana (Graukresse)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	w															
Bromus sterilis (Tauben Trespe)	7	w															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Chaerophyllum bulbosum (Knolliger Kälberkropf)	7	w											3		3		
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110757
		DK5 DK5-GK	7024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Ochsenwerder-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	503
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6486,4306
		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		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h																	
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	7	w																	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z																	
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w																	
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	w																	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w																	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z																	
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																	
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w																	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w																	
Hedera helix (Efeu)	7	w																	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w																	
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w																	
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w																	
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w																	
Phragmites australis (Schilf)	7	w																	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																	
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w																	
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w																	
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w																	
Portulaca oleracea (Portulak)	7	w																	
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w																	
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w																	
Prunus mahaleb (Steinweichsel)	7	w																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w																	
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z																	
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w																	
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w																	
Rosa rubiginosa (Wein-Rose)	7	w																G	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w																	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																	
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	w																	
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w																	
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																	
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	1				
Anzahl Arten													60						

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