

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110797
		DK5 DK5-GK	7818
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	349
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	33576,9069
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ehemaliger, ca. 1 m hoher Bahndamm der Marschenbahn, der in der Mitte mit einem v.a. als Rad-Fuß-Weg genutzten befestigten Weg ausgestattet ist (im westlichen Abschnitt als Betonspurbahn; im nördlichen Abschnitt als 2,5 m breiter Asphaltweg; als eigener Biotoptyp erfasst). Die Böschungen sind beiderseits mit Gehölzbeständen unterschiedlicher Artenzusammensetzung bewachsen, die zwar ursprünglich gepflanzt wurden, sich aber inzwischen naturnah entwickelt haben. Einzelne Eichen, Erlen und Silberweiden erreichen Stammdurchmesser von 60 cm. Eine Baumschicht ist nur lückig ausgebildet.

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	Abschnitte des Marschbahndamms nordwestlich und nordöstlich des Spielplatzes		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker, Gräben		
Rechtswert (X)	579500	Hochwert (Y)	5919909
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

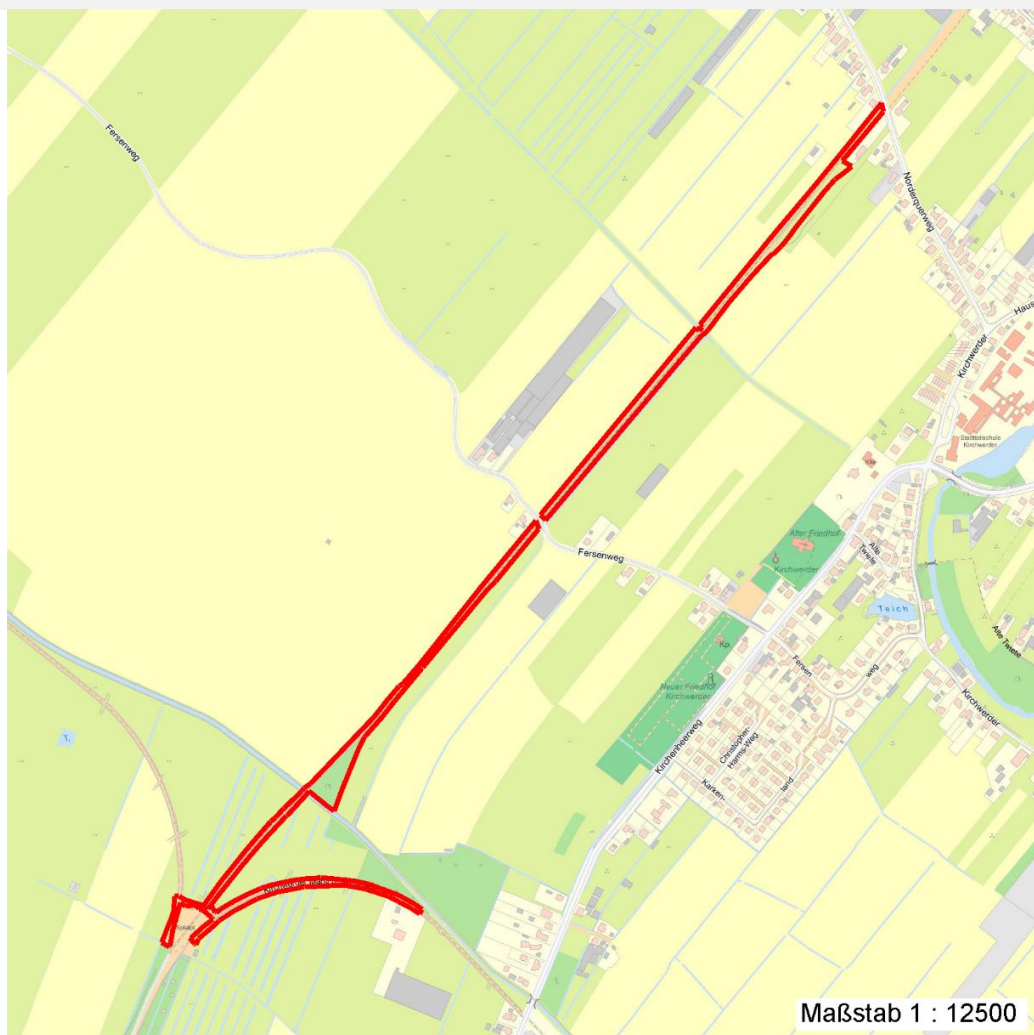
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110797
		DK5 DK5-GK	7818
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	349
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	33576,9069
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110797	80050	7818	25	30.06.2012	>	7820	37
110797	80078	7818	35	30.06.2012	/	7820	66
110797	80133	7818	111	27.08.2012	/	7820	10073
110797	80151	7820	5	27.08.2012	/	7820	10097

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60704	0	7818_349_250918_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110797
		DK5 DK5-GK	7818
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	349
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	33576,9069
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7818_349_250918_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



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	6,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110797
		DK5 DK5-GK	7818
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	349
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2018
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	33576,9069
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w														
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	z														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	h														
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w														
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	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														
Populus x berolinensis (Berliner Pappel)	7	w														
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z														
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	w														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w														

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

40

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