

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110791
		DK5 DK5-GK	7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	323
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14353,3562
		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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ursprünglich angepflanzte Gehölzbestände auf den Böschungen des ehemaligen Marschbahndamms aus unterschiedlichen, überwiegend heimischen Arten. Einzelne Bäume erreichen Stammdurchmesser von über 40 cm. Auf der ca. 1,5 m über dem angrenzenden Gelände liegenden Dammkrone verläuft ein landwirtschaftlicher Weg als Betonspurbahn, der auch als Rad-Fuß-Weg genutzt wird (als eigener Biotoptyp erfasst).

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	Marschbahndamm nordwestlich Fünfhausen		
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland, Wohnbebauung		
Rechtswert (X)	574649	Hochwert (Y)	5923077
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	LSG Kirchwerder [HH-2017 / Anteil: 14%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

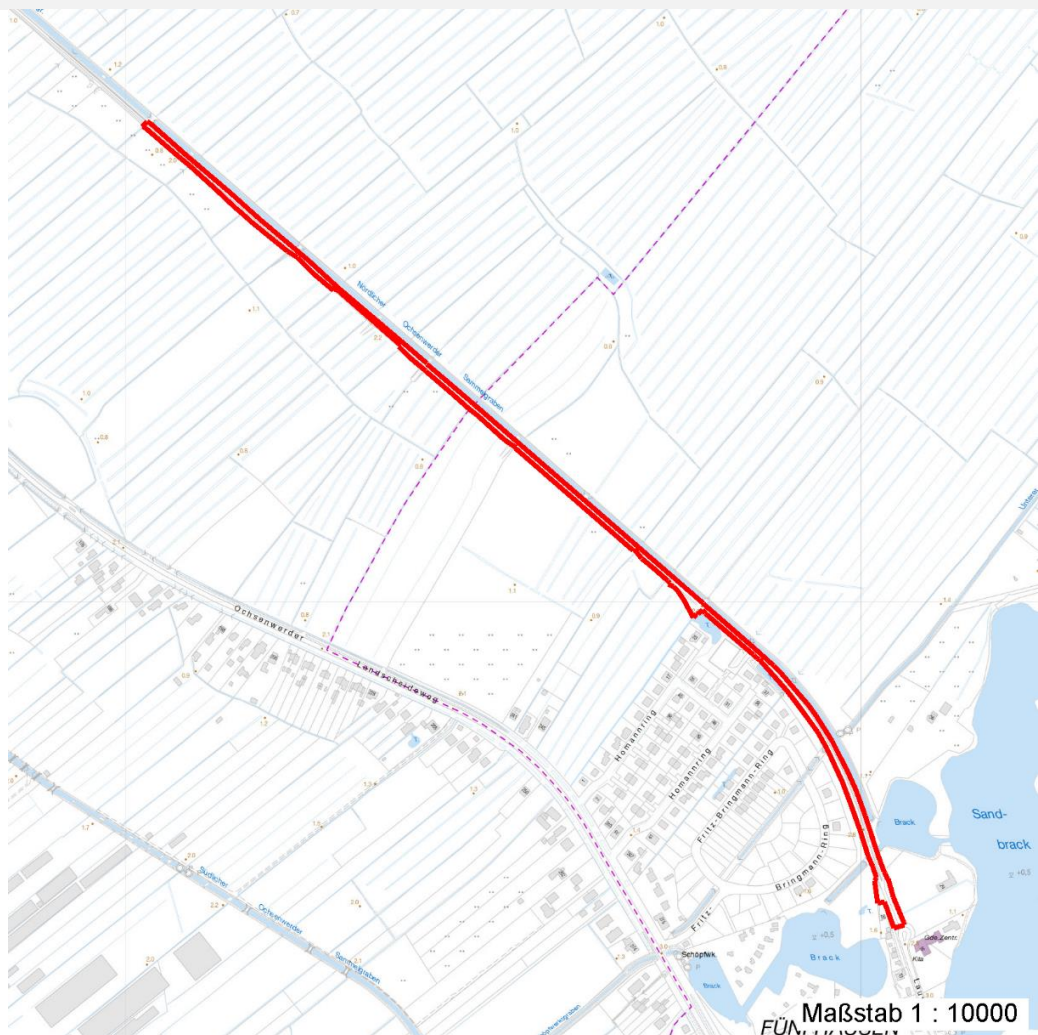
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110791
		DK5 DK5-GK	7422
		DK5 - Name	Fünfhausen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	323
Bearbeitung	RIN	Kartierung	25.09.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14353,3562
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110791	78642	7422	122	03.08.2012	/	7424	10076
110791	78658	7422	147	07.08.2012	/	7424	10104
110791	78665	7422	153	07.08.2012	/	7424	10113
110791	96723	7422	321	05.06.2015	/		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60698	0	7422_323_250918_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110791
		DK5 DK5-GK	7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	323
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14353,3562
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7422_323_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	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
Vegetation	Reaktion	neutral	7,2
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
Zeigerwerte	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110791
		DK5 DK5-GK	7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	323
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	25.09.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14353,3562
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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	h															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h															
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	h															
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	z															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	z															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w															
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	z															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	h															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten		24	

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