

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110850
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5428 5430
Bearbeitung	RIN	DK5 - Name	Vierzigstücken
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	15 26
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	07.06.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	3938,5133
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2. Feldhecken, Knicks und Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Vermutlich zur Abschirmung der nördlich gelegenen Flächen gepflanzter Gehölzbestand auf einem Erdwall. Zur benachbarten Weidefläche ist der Bestand abgezäunt. Das Gehölz besteht im wesentlichen aus verschiedenen Weidenarten und Holunder. Eingestreut sind einzelne Bäume, die Stammdurchmesser von 30-40 cm erreichen. Aufgrund der Beschattung im Inneren ist keine Krautschicht ausgeprägt. Statt dessen kennzeichnet viel Totholz den Bestand. Der Gehölzsaum wird überwiegend von Brennesseln eingenommen.

Vorkommen an Biotoptypen			
1	TF	Typ	HF
2	BTYP	Biotoptyp	F.Anteil
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen	- gesetzl. Grundl.
4	LRT	Lebensraumtyp	
1	1		Ja 100 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Ortsumgehung Finkenwerder und Alter Süderelbe, westlich der Baggeregutdeponie Francop		
Nachbarnutzung/en	Graben, Straße, Pferdeweide		
Rechtswert (X)	555431	Hochwert (Y)	5929801
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Francop (716)	Gemarkung	Francop (706)
Digitaler Grünplan	<input 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	NSG Finkenwerder Süderelbe [HH-707 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

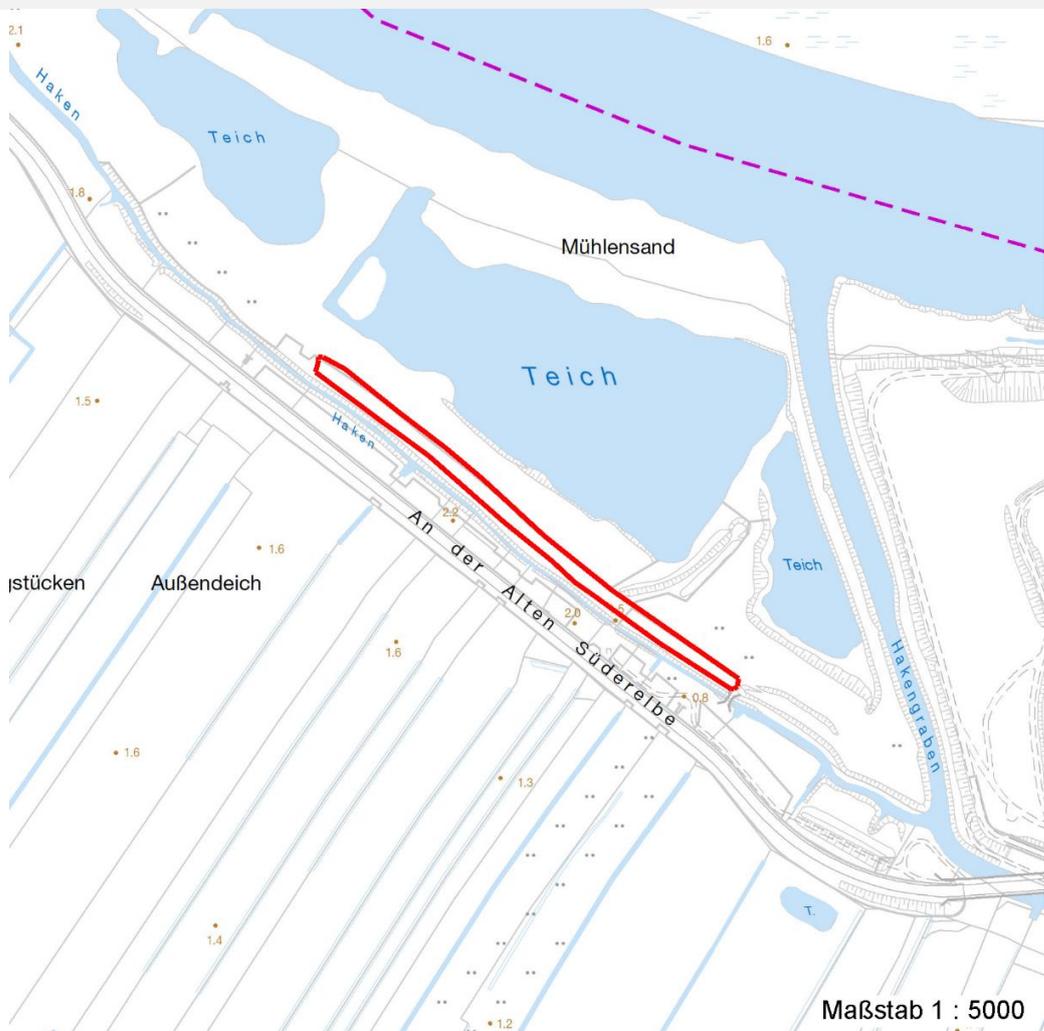
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg		Interne Nr.	110850	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	5428	5430
Bearbeitung	RIN	Kopie Ja	DK5 - Name	Vierzigstücken	
Räumliche Abbildung	Fläche		Biotop-Nr. alt	15	26
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	07.06.2018	
			Fläche / Länge [m²/m]	3938,5133	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110850	5697	5428	15	15.08.1993	K	5430	26
110850	5680	5428	15	16.10.2002	K	5430	26
110850	5674	5428	15	18.10.2010	K	5430	26

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60728	0	5428_15_070618_2.JPG	
60729	0	5428_15_070618_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110850
		DK5 DK5-GK	5428 5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	15 26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3938,5133
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5428_15_070618_1.JPG	Fotodatei	5428_15_070618_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
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 bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110850
		DK5 DK5-GK	5428 5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	15 26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3938,5133
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	z													D		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w															
														Anzahl Rote Liste Arten		1	
														Anzahl Arten		19	

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