

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110852
		DK5 DK5-GK	5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	282
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35415,4865
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Extensiv beweidetes, mäßig artenreiches Grünland zwischen Hakengraben und Alter Süderelbe. Die stark wüchsige Grasnarbe und die eingestreuten Ruderalisierungszeiger (wie Stumpfbblätteriger Ampfer) deuten auf einen relativ nährstoffreichen Standort. Aufgrund des etwas unebenen, gegenüber den benachbarten Wasserflächen deutlich erhöhten Reliefs wird vermutet, dass es sich um ein aufgeschüttetes Gelände oberhalb des ursprünglichen Marschniveaus handelt. 2016 wurden vom Kartierer im östlichen Bereich einige blühende Schachblumen entdeckt, die aufgrund des Kartierzeitpunktes 2018 nicht erneut bestätigt werden konnten. Zwischen dem Abbaugewässer und der Alten Süderelbe gibt es zwei tiefer gelegene, artenarme Flutrasenbereiche, die aktuell stärker beweidet waren als die angrenzenden, höher gelegenen Flächen.

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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Ortsumgebung Finkenwerder und Alter Süderelbe, westlich der Baggergutdeponie Francop		
Nachbarnutzung/en	Gewässer, Feldgehölz		
Rechtswert (X)	555515	Hochwert (Y)	5929890
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
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: 98%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

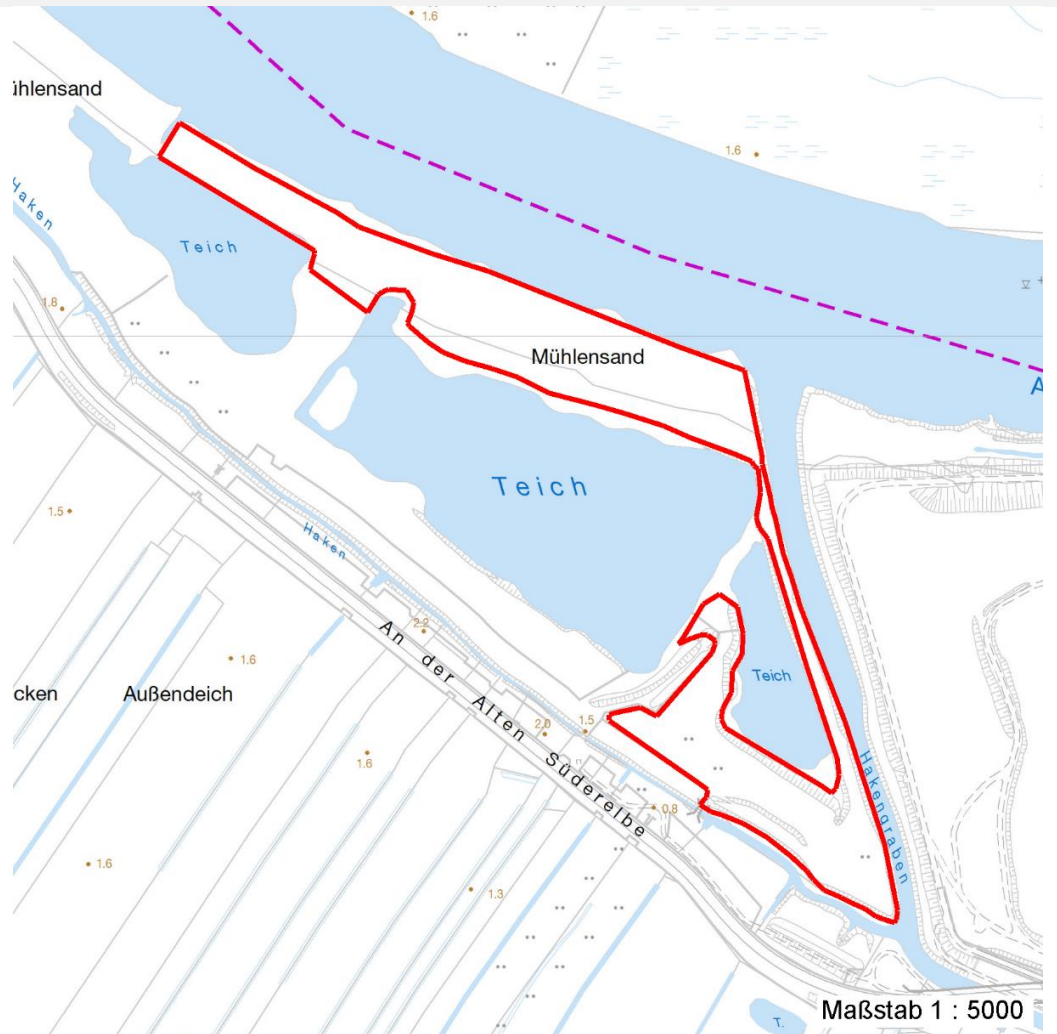
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110852
		DK5 DK5-GK	5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	282
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35415,4865
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110852	5601	5428	21	18.10.2010	>	5430	32
110852	5809	5428	118	18.10.2010	>	5430	10005
110852	6121	5430	3	18.10.2010	>	5430	117

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60731	0	5428_282_070618_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110852
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5428
Bearbeitung	RIN	DK5 - Name	Vierzigstücken
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	282
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	07.06.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	35415,4865
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5428_282_070618_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- 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	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,2
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkorridor Moorburg	Interne Nr.	110852
		DK5 DK5-GK	5428
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	282
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	35415,4865
		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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	l															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z															
Fritillaria meleagris (Schachblume)	7	w											b	1	3	1	3
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	1
Anzahl Arten														23			

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