

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136841
		DK5 DK5-GK	5428 5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	95 116
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15739,0679
		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	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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Alte Weideflächen auf unebenem aufgeschüttetem, deutlich über den benachbarten Gewässern gelegenen Gelände. Durch dauerhafte Beweidung, in der Regel offenbar durch Pferde, auf lehmigem Grund herrschen Arten der Weidelgras-Weißklee-Weiden vor. Zum Kartierzeitpunkt war der Aufwuchs vergleichsweise hoch, weil sich die Pferde noch auf der westlich angrenzenden, durch einen Zaun abgetrennten Fläche befanden.

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 (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen der Umgehungsstraße und der Alten Süderelbe, südlich des Sees.		
Nachbarnutzung/en	Gewässer, Gehölz, Graben		
Rechtswert (X)	555330	Hochwert (Y)	5929907
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			

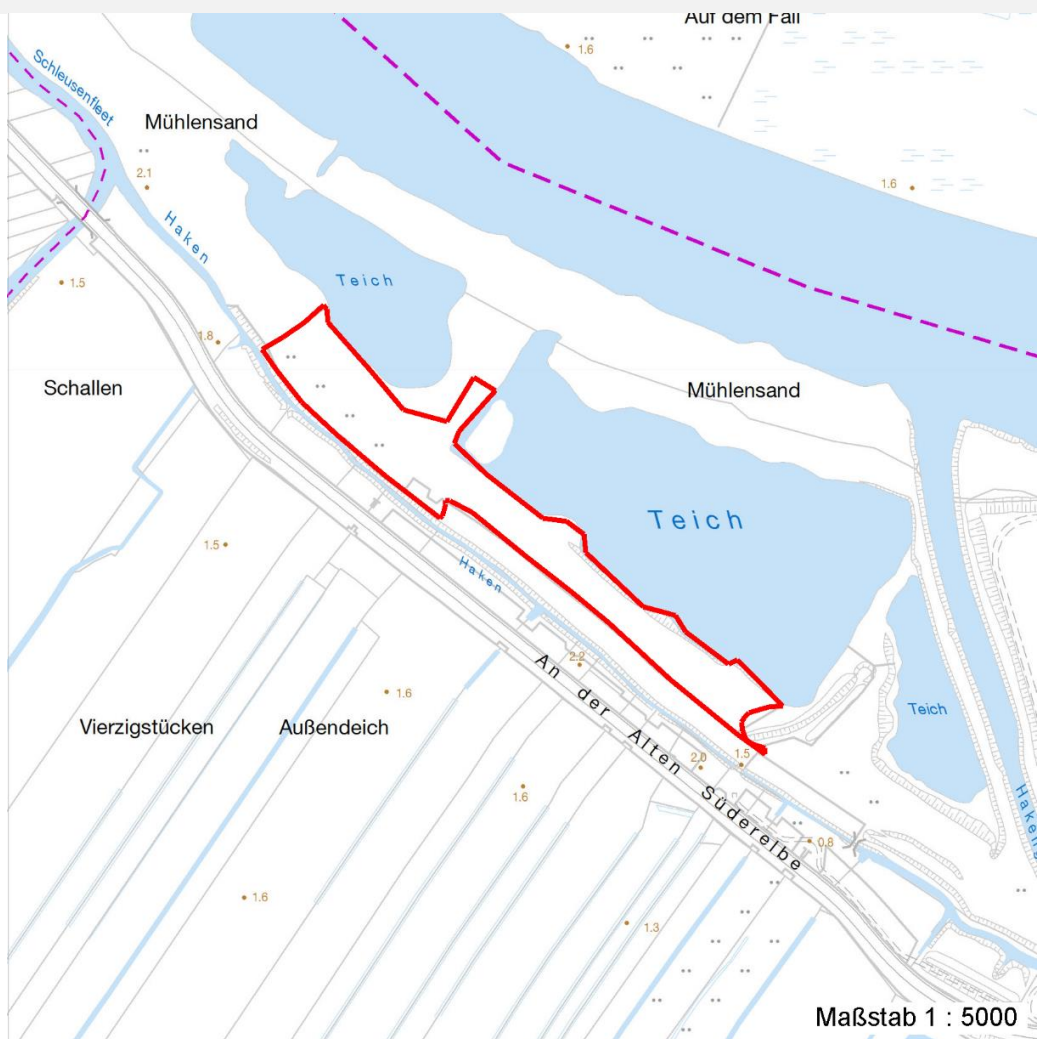
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136841	
			DK5 DK5-GK	5428	5430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vierzigstücken	
Bearbeitung	MIS	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	95	116
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.08.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15739,0679	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
136841	5610	5428	95	16.10.2002	K	5430	116
136841	5599	5428	95	18.10.2010	K	5430	116
136841	110857	5428	95	07.06.2018	K	5430	116

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74621	0	5428_95_110819_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

06.09.2021

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136841
		DK5 DK5-GK	5428 5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	95 116
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15739,0679
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Ungestört
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Wiesenvögel
Maßnahmen	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung (2-schürige späte Mahd statt Beweidung, um Blütenreichtum zu fördern und Wiesenvögeln bessere Brutvoraussetzungen zu schaffen.)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	136841
		DK5 DK5-GK	5428 5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	MIS	Biotop-Nr. alt	95 116
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15739,0679
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5428_95_110819_1.JPG

Aufnahmerichtung

Bildbeschreibung k.A.



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136841	
			DK5 DK5-GK	5428	5430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vierzigstücken	
Bearbeitung	MIS	Kopie	Biotop-Nr. alt	95	116
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	11.08.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15739,0679	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp			Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland	(2018)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz			- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT			FFH-LRT	
Beschreibung			Entw.potential LRT	
Standort: Marsch			Hauptfläche	Ja
			Flächenanteil	100 %
			FFH-Unters.Fläche	Nein
			Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	6 - gute Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,1
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	136841	
			DK5 DK5-GK	5428	5430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vierzigstücken	
Bearbeitung	MIS	Kopie	Biotop-Nr. alt	95	116
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	11.08.2019	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15739,0679	
			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
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w															V
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwengel)	7	z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w															
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														1			
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