

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5636	
			DK5 DK5-GK	5428	5430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vierzigstücken	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	29 43
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	15.10.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9009,1342	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	3	Verbr. Biototyp ohne biototypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Grünland zwischen Obstplantagen. Die ehemals vorhandenen beidseitigen Gräben sind im Falle des östlichen nahezu vollkommen, im Falle des westlichen teilweise verfüllt bzw. verlandet. Das Grünland wird im S von Wiesen-Schwingel, N von Rohr-Glanzgras und Pestwurz dominiert. Weiterhin haben Weidelgras, Wiesen-Bärenklau und Quecke größeren Anteil an der Vegetation. Das Grünland wirkt insgesamt leicht ruderalisiert.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	GIM	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestlich Hakengraben, Vierzigstücken Außendeich				
Nachbarnutzung/en	Obstanbau				
Rechtswert (X)	555142	Hochwert (Y)	5929744		
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"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG		Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

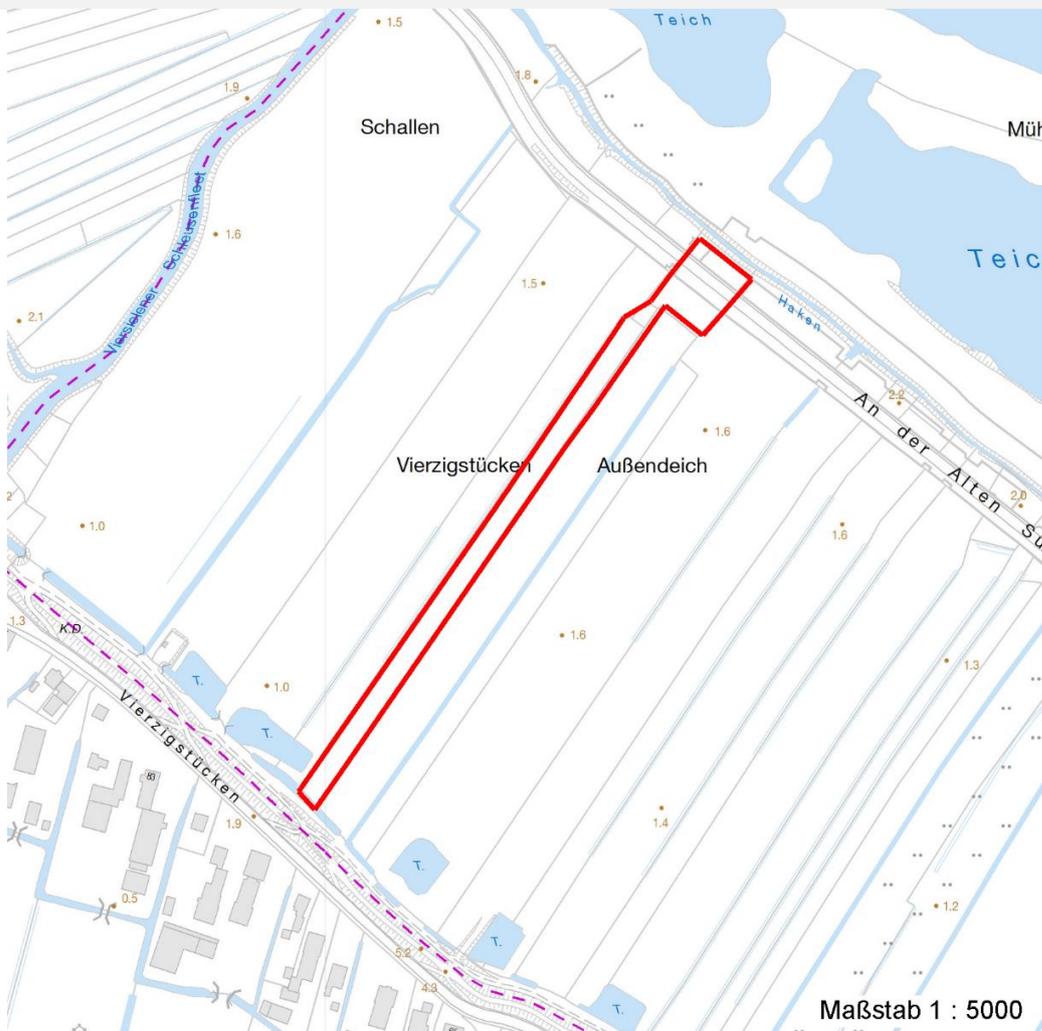
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5636	
		DK5 DK5-GK	5428	5430
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	29	43
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9009,1342	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5636	5622	5428	29	15.08.1993	K	5430	43
5636	5639	5428	124	18.10.2010	N	5430	10011

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16015	0	5428_29_151002_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung
 Gefährdung / Einflüsse befahren über mittige Fahrspur

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5428 5430
Bearbeitung	SCÖ	DK5 - Name	Vierzigstücken
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	29 43
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.10.2002
		Fläche / Länge [m²/m]	9009,1342
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	potenzielle Nutzungsintensivierung
Ziele der Entwicklung	relativ extensive Nutzung
Maßnahmen	Erhaltung extensive Grünlandnutzung

Foto

Fotodatei	5428_29_151002_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GIM
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Marsch		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5636	
			DK5 DK5-GK	5428	5430
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vierzigstücken	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	29 43
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	15.10.2002
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	9009,1342
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		K1													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	h		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		K1													
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	z		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5636	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	5428	5430
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	DK5 - Name	Vierzigstücken	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	29	43
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	15.10.2002	
			Fläche / Länge [m²/m]	9009,1342	
			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
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1													D
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														21			

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