

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5716
		DK5 DK5-GK	5428 5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	183 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2636,4745
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 4 Verarmt, entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Grünland benachbart zu Obstanbauflächen, grenzt an den Francoper Schleusenfleet. Wird als Mähwiese genutzt. Die Vegetation ist charakterisiert durch hohe Anteile von Weißklee, Weidelgras und Kriechendem Hahnenfuß. Im O der Fläche findet sich viel Gundermann und Quecke. Entlang des Fleetes findet sich im Grünland vermehrt Knäuelgras, Flatterbinse und Beinwell.

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	GIM	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
3	m	(gelegentliche) Mahd (m)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Francoper Schleusenfleet		
Nachbarnutzung/en	Obstplantage, Gewässer		
Rechtswert (X)	555967	Hochwert (Y)	5929444
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5716
			DK5 DK5-GK	5428 5630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	183 31
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.08.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2636,4745
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
5716	5714	5428	183	15.08.1993	K	5630	31
5716	5717	5428	193	05.09.2010	N	5630	10027

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
431	0	5428_183_160802_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Ziele der Entwicklung	Extensives Grünland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5716
		DK5 DK5-GK	5428 5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	183 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2636,4745
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Extensive Grünlandnutzung
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	5428_183_160802_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GIM
- Zusatz	(gelegentliche) Mahd (m)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	5716	
			DK5 DK5-GK	5428	5630
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Vierzigstücken	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	183	31
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2636,4745	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.20 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,1
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	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)																		
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	5716
		DK5 DK5-GK	5428 5630
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Vierzigstücken
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	183 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2636,4745
		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	
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z		-														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		-													D	
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														22				

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