

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51601
		DK5 DK5-GK	7422 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	26 58
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14475,3494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Das extensiv durch Mahd genutzte Grünland grenzt an den Graben 7424/57.
 Der Vegetationsbestand wird von Gräsern dominiert, es finden sich v.a. Knauelgras und Ausläufer-Straußgras, aufgelockert wird der Bewuchs durch Kräuter wie Schafgarbe, Acker-Kratzdistel, Ampfer und Klee.

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	GMM	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Süderquerweg und Altem Marschbahndamm, am südlichen Rand der Grundkarte		
Nachbarnutzung/en	Gewächshausanlagen, Grünland		
Rechtswert (X)	575083	Hochwert (Y)	5922210
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

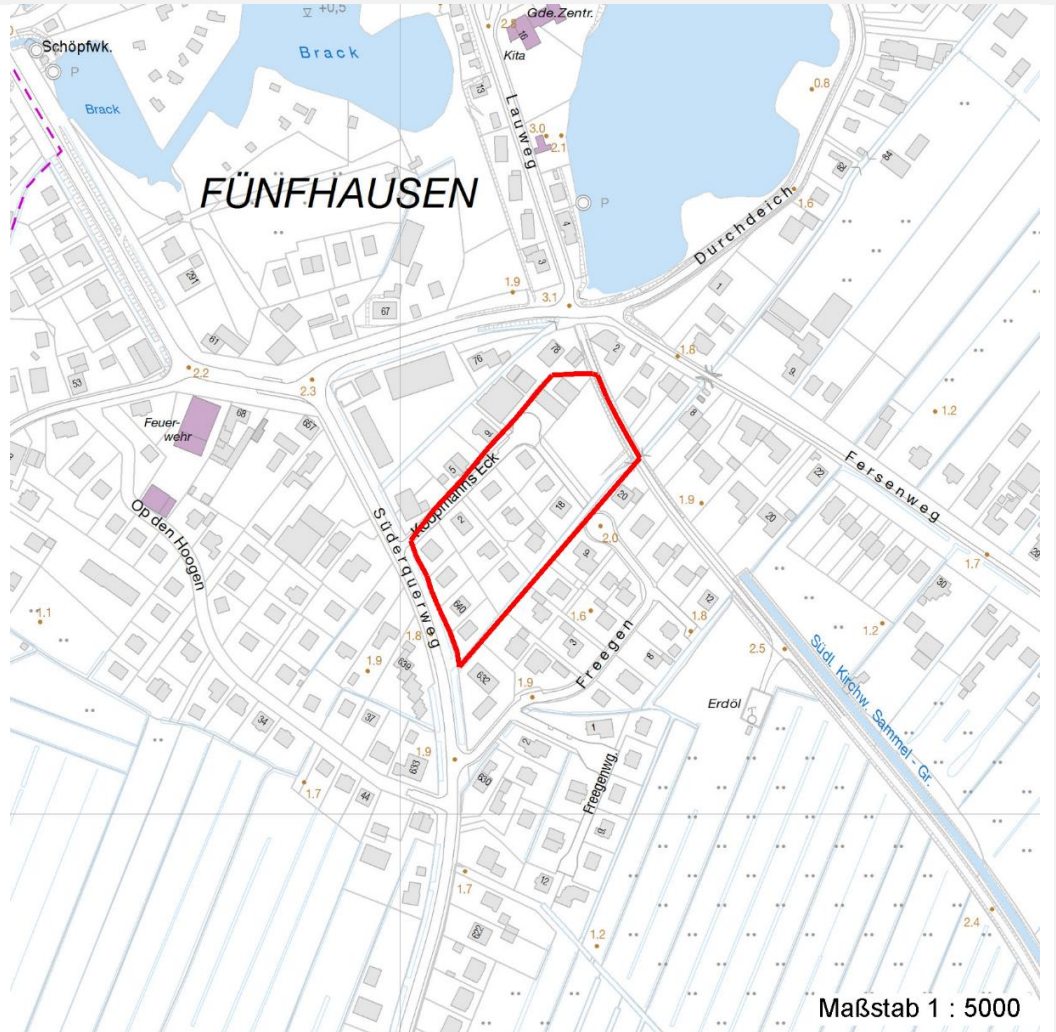
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51601
		DK5 DK5-GK	7422 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	26 58
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14475,3494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung Umbruch
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Bei weitergehender extensiver Nutzung ist eine ökologisch positive Entwicklung zu einer artenreichen Wiese möglich, die inmitten von gartenbaulich genutzten Flächen durchaus als Ausgleichsfläche bzw. Rückzugslebensraum anzusehen ist. Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
Maßnahmen	Ökologisch positive Entwicklungstendenz zu Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege Beibehaltung der extensiven Nutzung zur Förderung der Struktur- und Artenvielfalt, insbesondere zur Erhöhung des Kräuteranteils der Vegetation

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51601
		DK5 DK5-GK	7422 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	26 58
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.1997
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14475,3494
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Größe	
Breite	75.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wiesen-Fuchsschwanz-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,6
	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 (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w			K1												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w			K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	51601	
			DK5 DK5-GK	7422	7424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fünfhausen	
Bearbeitung	MIL	Kopie	Biotop-Nr. alt	26	58
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.09.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14475,3494	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1														
Equisetum pratense (Wiesen-Schachtelhalm)	7	w		K1											1	2	3	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		K1														
Potentilla spec. (Fingerkraut)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblättriger Ampfer)	7	w		K1														
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1													D	
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1														
															Anzahl Rote Liste Arten			
															2	1	1	1
															Anzahl Arten			
															25			

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