

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	51670	
			DK5 DK5-GK	7422	7424
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Fünfhausen	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	48	95
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	19.09.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3812,4235	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad		
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Sehr lockerer Gehölzbestand in einer Grasflur.
 Einige Obstbäume sind vorhanden, aber ohne daß der Eindruck einer brachliegenden Obstwiese aufkäme. Hauptbaumart ist Eiche. Die Bäume sind verschieden hoch und zumeist breit-ausladend bis unten beastet, da sie zumeist hinlänglichen Abstand voneinander haben. Etwas Verbuschung (=Strauchschicht) durch Grauweide.
 Wie jedes Stück "Unland" wirkt auch dieser Biotop anziehend auf Leute, die Abfälle zu entsorgen haben: In diesem Falle ist es nur Zweigschnitt, der abgeladen wurde.
 Der Gehölzbestand ist ein geschütztes Feldgehölz, das den Status einer Ansammlung kleiner Bäume auf Grasflur gerade hinter sich gelassen hat und beginnt, waldartige Eigenschaften zu entwickeln.

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	75 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	re	Beetrelief (mit Gruppen) (re)		
1	2			25 %
2	APM	Ruderalflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	w Durchdeich, s Südl. Ochsenwerder Sammelgraben			
Nachbarnutzung/en	Acker, Wetztern, Gemüsebau			
Rechtswert (X)	574364	Hochwert (Y)	5922389	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Ochsenwerder (608)	Gemarkung	Ochsenwerder (611)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

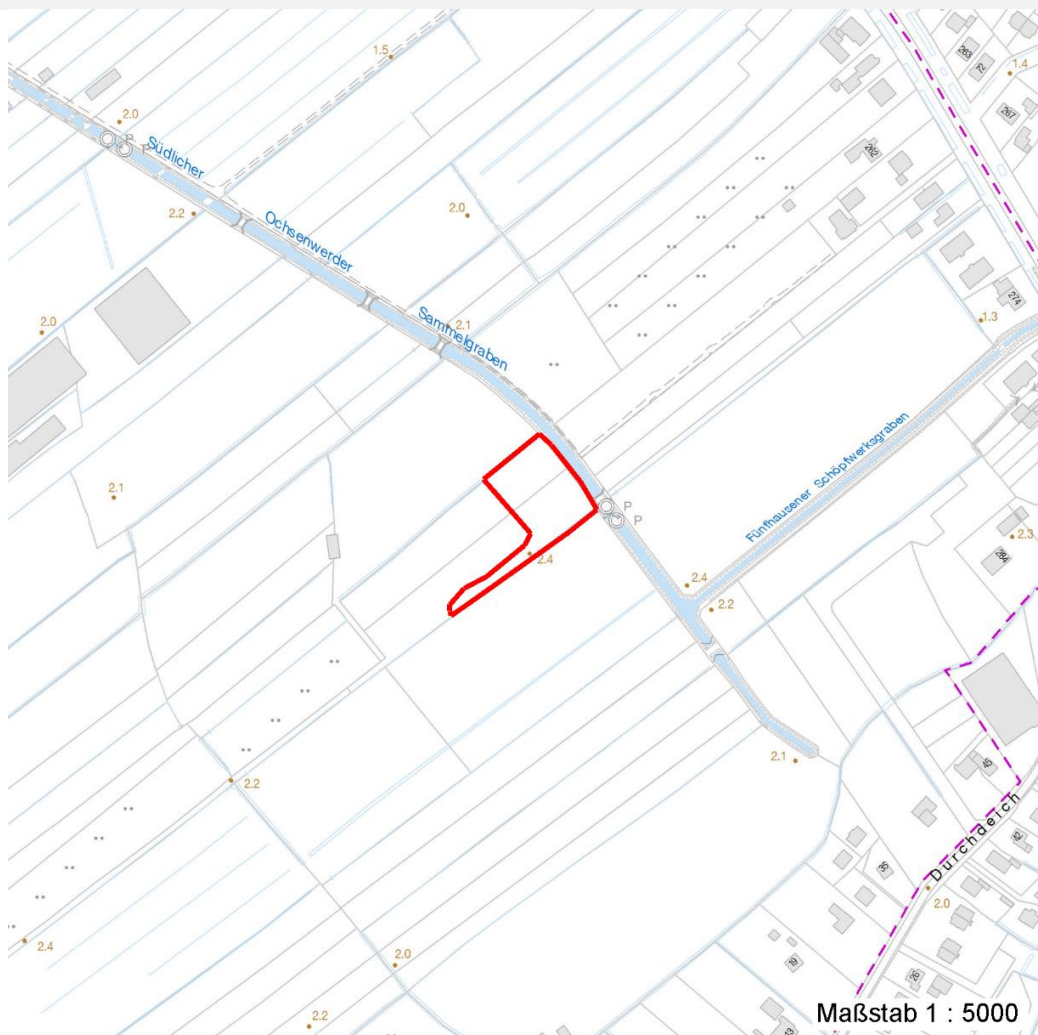
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51670
		DK5 DK5-GK	7422 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	48 95
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3812,4235
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
51670	78592	7422	48	15.08.2012	K	7424	95
51670	45736	7222	47	11.07.1997	<	7224	10016

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13780	0	7422_48_190905_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51670
		DK5 DK5-GK	7422 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	48 95
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3812,4235
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung Bedeutung für das Landschaftsbild Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Entwicklungspotenzial Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Alte Obstbäume Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Blütenbesuchende Insekten Vögel Tagfalter Spinnen Kleinsäuger Heuschrecken Großsäuger
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 keine weiteren Abfallablagerungen!

Foto

Fotodatei 7422_48_190905_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51670
		DK5 DK5-GK	7422 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	48 95
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3812,4235
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	HGM
- Zusatz	Beetrelief (mit Gruppen) (re)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	75 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer	5,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		K1													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Trespe)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-													
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	X		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	X		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		B2													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	X		B2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B2													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	51670
		DK5 DK5-GK	7422 7424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fünfhausen
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	48 95
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3812,4235
		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	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten																		
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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ruderalflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	APM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein