

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51523
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7422</b> 7424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fünfhausen
<b>Bearbeitung</b>	MIL	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>19</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	64636,1846
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Extensiv genutztes Feuchtgrünland mit arten- und strukturreichem Vegetationsbestand. Es finden sich v.a. wechselnde Dominanzen von Rotem Straußgras, der Landform des Wasser-Knöterichs sowie Zierlicher Segge, die vorwiegend im Bereich verlandeter Gräben auftritt, die die Fläche durchziehen. Häufiger eingestreut finden sich Scharfer Hahnenfuß, Flatterbinse und Sumpf-Labkraut.

Im nördlichen und nordöstlichen Bereich ist die Fläche stärker vernässt, hier findet sich eine starke Dominanz von Schilf, das sich zu einem röhrlichtartigen Bestand entwickelt, mit Mädesüß, Sumpf-Hornklee und Sumpf-Labkraut.

Bei der Kartierung von 1988 wurde das Biotop als Teilfläche 8.15 geführt.

## 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	75 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2			25 %
2	NRS	Schilf-Röhrlicht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Ochsenwerder Landscheideweg, nordwestlich Haus Nr. 241		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Acker, Einzelhausbebauung		
<b>Rechtswert (X)</b>	574526	<b>Hochwert (Y)</b>	5923019
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kirchwerder (607)	<b>Gemarkung</b>	Kirchwerder (607)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

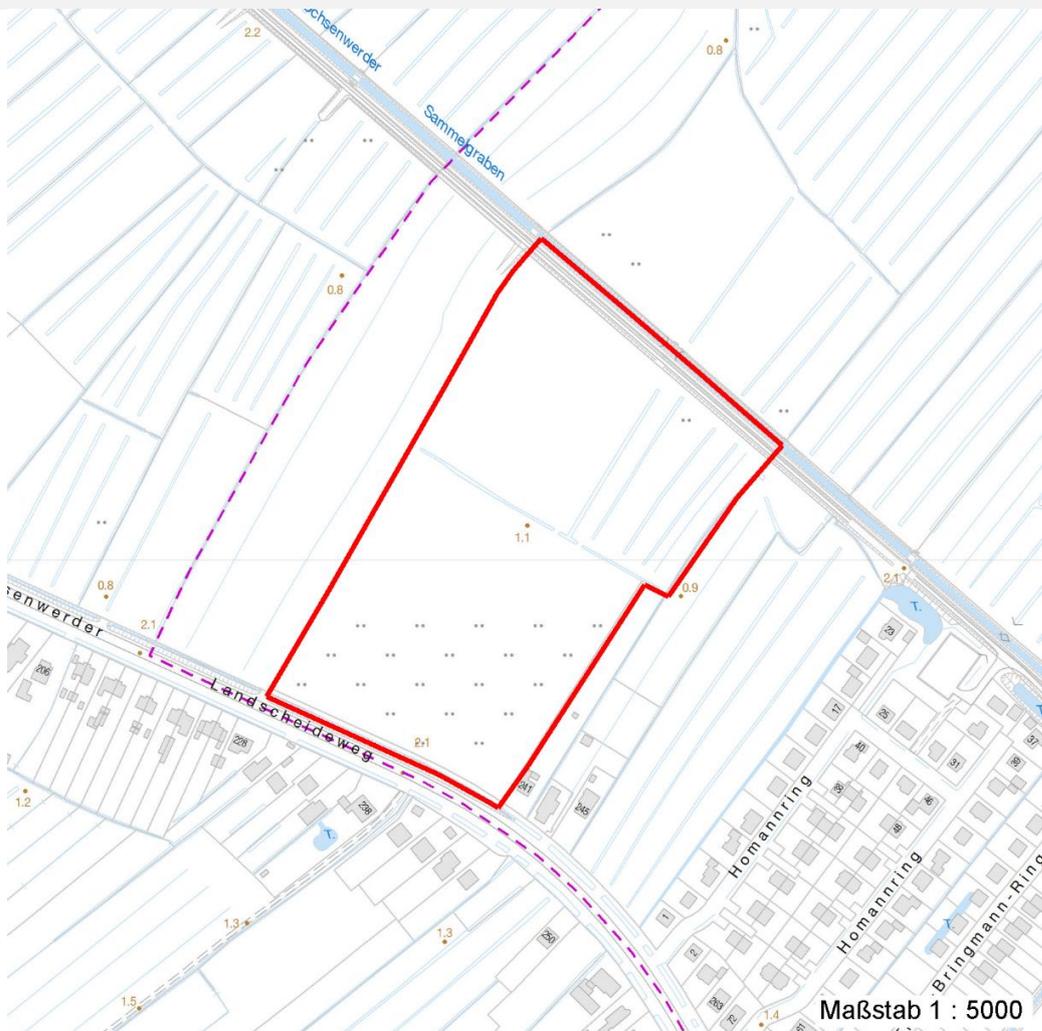
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51523
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7422</b> 7424
		<b>DK5 - Name</b>	Fünfhausen
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>19</b> 39
<b>Bearbeitung</b>	MIL	<b>Kartierung</b>	23.09.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	64636,1846
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
51523	51524	7422	19	19.09.2005	K	7424	39
51523	78572	7422	19	07.08.2012	K	7424	39

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46641	0	7422_19_230997_1.JPG	SW

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51523
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7422</b> 7424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fünfhausen
<b>Bearbeitung</b>	MIL	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>19</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	64636,1846
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Umbruch Artenreich Reich an Kleinstrukturen Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Arten- und strukturreiches Feuchtgrünland inmitten von Nutzflächen (Acker, Bebauung)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege Da die Fläche an Bebauungen grenzt ist eine Beibehaltung der derzeitigen Pflege wahrscheinlicher als die Möglichkeit einer sukzessiven Entwicklung.
<b>Größe</b>	
Breite	200.00 m

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7422_19_230997_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	Grünland, beweidet	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	SW	<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GMW
- <b>Zusatz</b>	Brache, keine Nutzung (b)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	75 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	51523
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7422</b> 7424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fünfhausen
<b>Bearbeitung</b>	MIL	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>19</b> 39
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				23.09.1997
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				64636,1846
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	f - feucht, nass
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		K1													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		K1													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1											V		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	h		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	51523	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7422</b>	7424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fünfhausen	
<b>Bearbeitung</b>	MIL	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>19</b>	39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	23.09.1997	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	64636,1846	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Rhinanthus minor (Kleiner Klappertopf)	7	w		K1										1		2	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		K1													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>3</b>		
<b>Anzahl Arten</b>											<b>35</b>						

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

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	Sch	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	<b>Anzahl</b>				<b>Anzahltyp</b>						
2	<b>Anzahl geschätzt</b>				<b>Geschlecht</b>						
3	<b>Methode</b>				<b>Verhalten</b>						
4	<b>Nachweis</b>										
5											
<b>Säugetiere</b>											
Lepus europaeus (Feldhase)	1		V		V			3			
	2										
	3	>= 1									
	4										

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51523
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7422</b> 7424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fünfhausen
<b>Bearbeitung</b>	MIL	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>19</b> 39
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	64636,1846
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	25 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein