

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51156
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7420</b> 7422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Warwisch
<b>Bearbeitung</b>	MIL <b>Kopie</b> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 59
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	106579,107
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr 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

Brachgefallenes, ehemals extensiv genutztes Weidegrünland (1988 Biotope Nr. 38.10, 27.01+02, 4.02 und 11.04), das sich durch einen relativ hohen Artenreichtum auszeichnet. Das Grünland wird von diversen Gräben durchzogen, die größtenteils gesondert kartiert wurden (s. Karte).

Hauptbestandsbildner sind Wiesen-Lieschgras und Rotes Straußgras, es findet sich aber auch ein relativ hoher Anteil an Kräutern, wie z.B. Wiesen-Platterbse, Rot- und Weißklee, Sumpf-Hornklee, Sumpf-Labkraut u.a.

## 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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südwestlich vom Süderquerweg, ab Höhe Haus Nr. 581		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Fischteiche, Grünlandbrache		
<b>Rechtswert (X)</b>	574900	<b>Hochwert (Y)</b>	5921012
<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 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>			

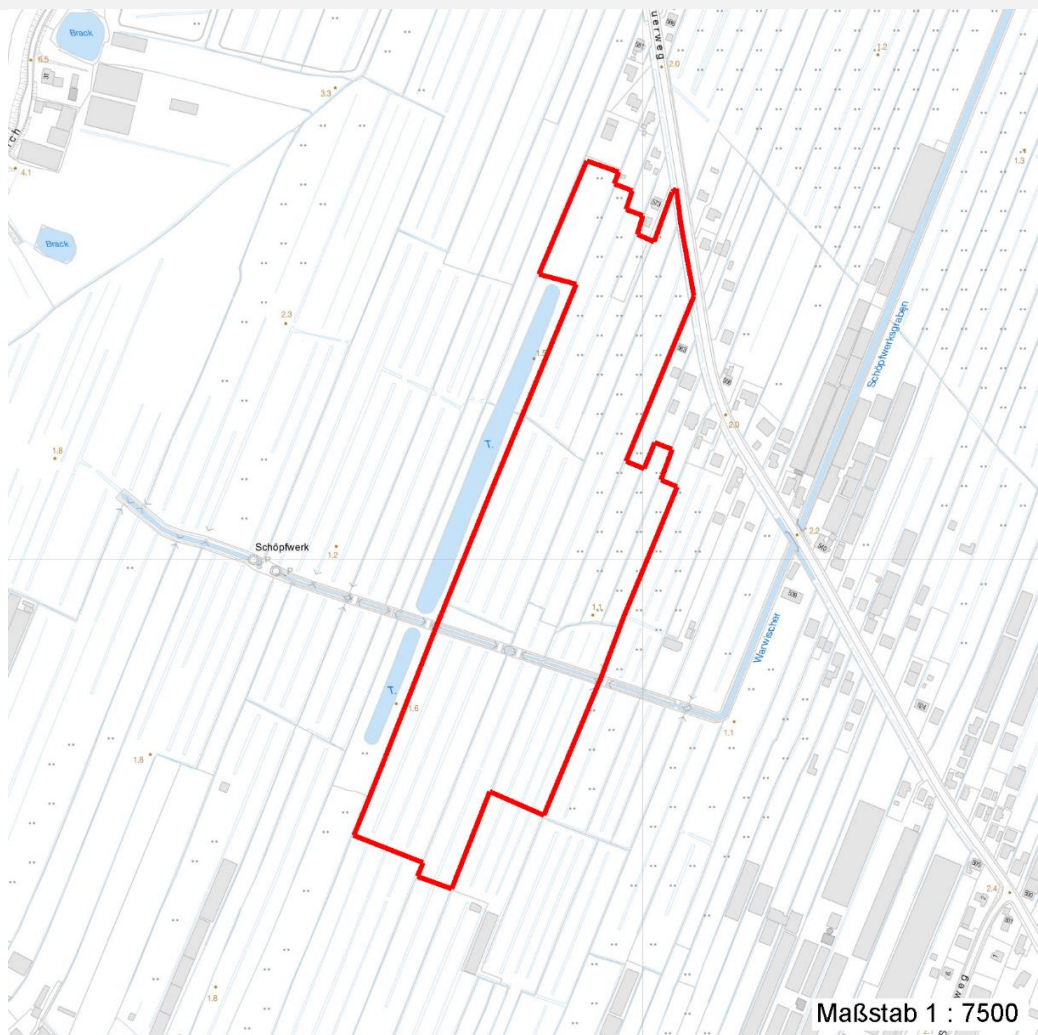
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51156
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7420</b> 7422
		<b>DK5 - Name</b>	Warwisch
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 59
<b>Bearbeitung</b>	MIL	<b>Kartierung</b>	10.09.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	106579,107
<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)
51156	51346	7420	53	18.10.2005	N	7422	106
51156	51253	7420	54	18.10.2005	N	7422	107
51156	51187	7420	62	27.10.2005	N	7422	118
51156	51245	7420	63	27.10.2005	N	7422	119
51156	51367	7420	64	27.10.2005	N	7422	120
51156	51279	7420	65	27.10.2005	N	7422	121
51156	51150	7420	201	21.09.2005	N	7422	10081
51156	51287	7420	212	18.10.2005	N	7422	10092
51156	51379	7420	213	18.10.2005	N	7422	10093
51156	51369	7420	230	18.10.2005	N	7422	10110
51156	51401	7420	290	06.10.2005	N	7422	117

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51156
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7420</b> 7422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Warwisch
<b>Bearbeitung</b>	MIL	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 59
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	106579,107
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46588	0	7420_24_100997_1.JPG	N

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Bestandteil eines großflächigen, brachgefallenen Grünlandkomplexes mit durchziehenden Gräben und Erlen-Baumreihen. In der umgebenden Agrarlandschaft ein wertvoller Rückzugslebensraum für Tier- und Pflanzenarten. Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Amphibien, Sommerquartiere Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	keine Angaben - 0
<b>Größe</b>	
Breite	50.00 m

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7420_24_100997_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	Grünlandbrache	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	N	<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>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	51156
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7420</b> 7422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Warwisch
<b>Bearbeitung</b>	MIL	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>24</b> 59
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				10.09.1997
				<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				106579,107
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	5,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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>																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		K1														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1											V			
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	h		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51156
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7420</b> 7422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Warwisch
<b>Bearbeitung</b>	MIL	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 59
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	106579,107
		<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
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		K1													
Senecio spec. (Greiskraut)	7	w		K1													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1													D
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>31</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