

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	51152
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	RIE	Biotop-Nr. alt	5 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	197888,8853
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Wiesen und Weiden:

In Absprache mit Herrn Kurz wurde jede Art von Grünland auf der Karte eingetragen. Das extensiv genutzte Weideland zeichnet sich jedoch durch eine besondere Artenvielfalt und wertvolle Gräben (Niedermoorgräben, Krebscheren-Gräben) aus. Hier sind oft große Bulten von Flatterbinsen vorhanden. Dazwischen wachsen verschiedene Gräser: Wiesenlieschgras, Weidelgras, Weiches Honiggras u.ä. Einige Kräuter der Hochstaudenfluren wie Blutweiderich, Gilbweiderich und Weidenröschen kommen vor.

Spezielle Nutzungen: Wiese oder Weide

Nutzungsintensität: intensiv bis extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: o.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	70 %
2	G	Grünland (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			30 %
2	GM	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung über die ganze Karte verteilt

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 575645 **Hochwert (Y)** 5921104

Bezirk Bergedorf **Naturraum** Vier- und Marschlande (673.10)

Stadtteil (OT-Nr.) Kirchwerder (607) **Gemarkung** Kirchwerder (607)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 98%]

FFH-GEBIET Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 98%]

Wasserschutzgebiet

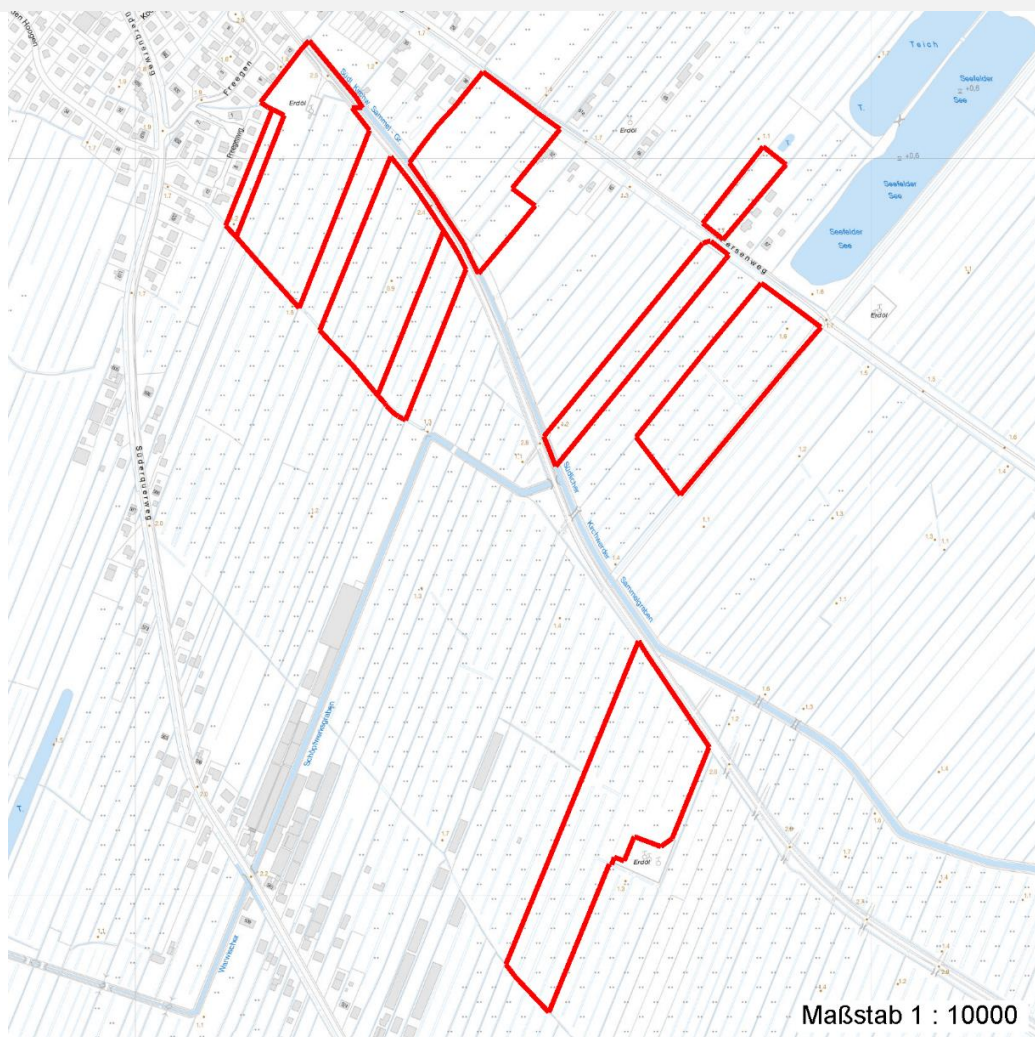
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	51152	
		DK5 DK5-GK	7420	7422
		DK5 - Name	Warwisch	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	5	4
Bearbeitung	RIE	Kartierung	15.09.1988	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	197888,8853	
Anzahl Abschnitte	9	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Nutzungsintensivierung Trittbelastung durch Weidevieh
Wertgesichtspunkte	Hoher Wildpflanzenanteil Landschaftstypische Ausprägung Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) artenreiche Ausprägung extensives Grünland selten gutes Verbundsystem Artenreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	51152
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	RIE	Biotop-Nr. alt	5 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	197888,8853
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Fauna unzureichend aufgenommen Nasse Mulden Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Vögel
Maßnahmen	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Aenderung der Bewirtschaftung Extensivierung ökologisch wertvoller Kernzonen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Grünland (2000)	Biototyp	G
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde, Lehm (natürlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		5

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	51152 7420	7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch	
Bearbeitung	RIE	Biotop-Nr. alt	5	4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988	
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	197888,8853	
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	1	+		K1											V		3		
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	1	+		K1															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	+		K1															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		K1															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	1	+		K1											3	3	V	V	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	1	+		K1														V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		K1														V	
Carex spec. (Segge)	1	+		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		K1															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		K1															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		K1															
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	1	+		K1															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	1	+		K1															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	+		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		K1															
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	1	+		K1												V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		K1															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	1	+		K1															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		K1															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		K1														V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	1	+		K1														3	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		K1															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	1	+		K1															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		K1															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	+		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		K1															
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	h		K1															
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		K1															
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		K1															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		K1															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		K1															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	+		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		K1															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		K1															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	1	+		K1															
Senecio erucifolius (Raukenblättriges Greiskraut)	1	+		K1														3	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	51152
		DK5 DK5-GK	7420 7422
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Warwisch
Bearbeitung	RIE	Biotop-Nr. alt	5 4
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1988
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	197888,8853
		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
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	1	+		K1													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		K1													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		K1												D	
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		K1													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	1	+		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	7	1
Anzahl Arten														51			

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	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	GM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein