

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80086
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7818</b> 7820
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchwerder
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59049,6394
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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

Artreiche, eher magere Mähwiesen mit hohen Anteilen von Gräsern wie Rotes Straußgras und zu den Rändern Wiesen-Fuchsschwanz. Gräser wie Wiesen-Knäulgras, Quecke und Moose zeigen eine zu extensive Nutzung an. Viele Leguminosen wie Wiesen-Platterbse, Rotklee oder Wickenarten könnten auf eine Aussaat zurückgehen. Zu den Gräben hin mehr Feuchtezeiger wie Wald-Engelwurz, Sumpfhornklee oder Blutweiderich.

## 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	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
3	mo	moosreich (mo)		

## Räumliche Lage

### Lagebeschreibung

### Nachbarnutzung/en

<b>Rechtswert (X)</b>	579251	<b>Hochwert (Y)</b>	5919155
<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 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>			

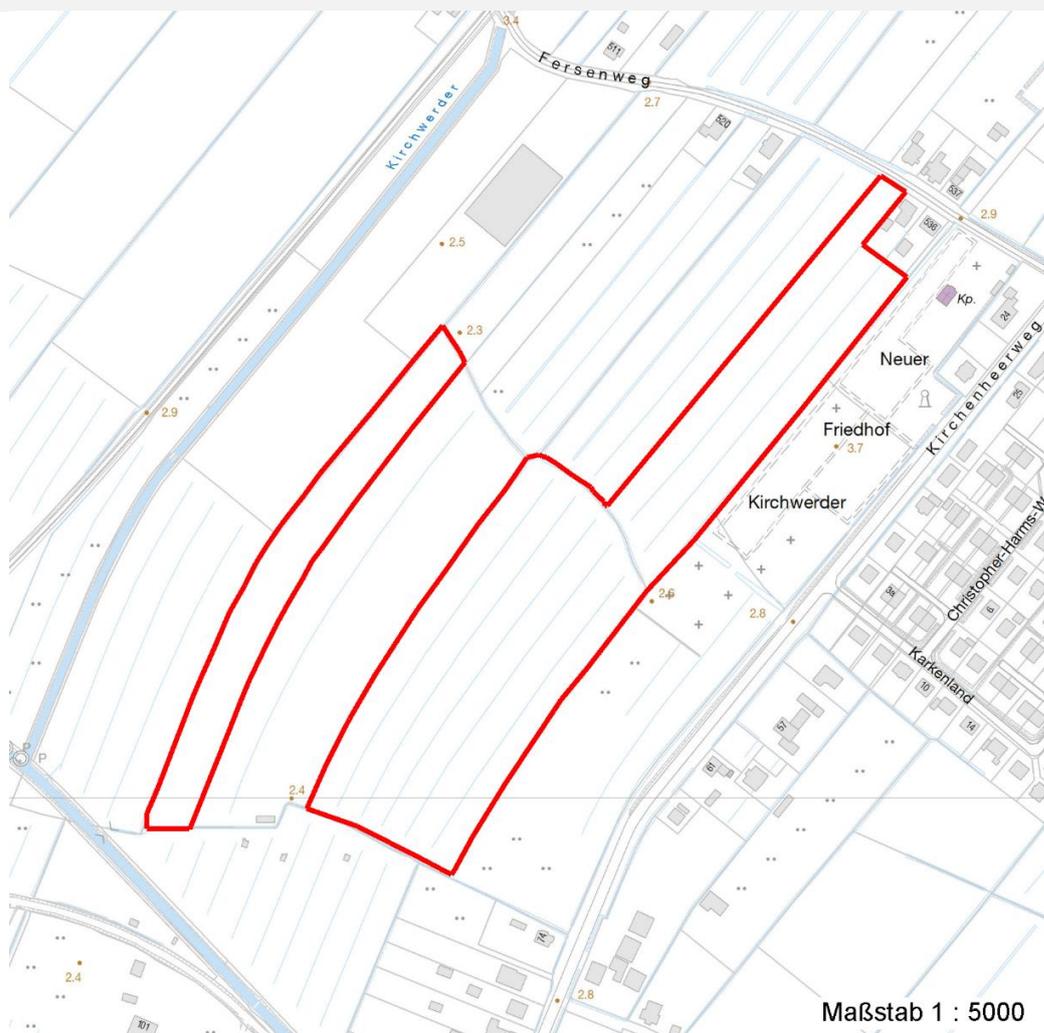
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80086
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7818</b> 7820
		<b>DK5 - Name</b>	Kirchwerder
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 74
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	27.08.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59049,6394
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<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)
80086	62528	7818	37	01.10.2004	K	7820	74
80086	62528	7818	37	01.10.2004	<	7820	74

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Frühere Intensivnutzung Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich Entwicklungspotenzial

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80086
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7818</b> 7820
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchwerder
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	59049,6394
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GMZ
- <b>Zusatz</b>	moosreich (mo)	- <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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	5 - mäßig sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	5,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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>																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		K1													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1													
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		K1	-								V				

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	80086	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7818</b>	7820
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Kirchwerder	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	37 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	27.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59049,6394
				<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	
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1	-													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		K1														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		K1													V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1													V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		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	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1	-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		K1														
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1	-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1	-												V	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1	-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1	-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		K1	-													
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	w		K1												D		G
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1														
Rumex thyrsiflorus (Straußblütiger Ampfer)	7	w		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1												D		
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	h		K1	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1														
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		K1														
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		K1														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	h		K1	-													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	z		K1	-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80086
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7818</b> 7820
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Kirchwerder
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 74
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59049,6394
		<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														3		4	
<b>Anzahl Arten</b>																48	

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