

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70744
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7620</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fersenweg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>452</b> 1001
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	3018,7525
		<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>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem 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, reliktsiche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ausgeprägtes Beet-Graben-System, jeweils rund 5 bis 6 m breite Gräben mit starken Verlandungstendenzen, zentral jedoch mit 1 bis 2 m breiter Wasserfläche, häufig um 20 cm tief, mit geringem wasserspezifischem Bewuchs, örtlich mit etwas größeren Beständen von Froschbiß, submerse Vegetation scheint im Wesentlichen zu fehlen. Die Ufer sind in die benachbarte Beweidung integriert. Auf bis zu 2 m Breite sind stark zertretene, stark befressene, nitrophytische Röhrichte und Seggenrieder entwickelt mit hohen Anteilen von Igel-Kolben, Rohr-Kolben, Schilf, Binsen und Schlank-Segge in unterschiedlicher Zusammensetzung. Landseitig geht der Bewuchs in einen stärker befressenen Bestand aus v.a. Flutrasenarten über.

Der sumpfige Übergangsbereich und teilweise die gesamte Wasserfläche werden von einem Schwingrasen mit Torfmooswachstum und Vorkommen zahlreicher seltener und niedermoorartige Arten eingenommen. Insgesamt sind die Gräben sehr strukturreich, artenreich und jedoch durch die benachbarte dauerhafte Beweidung etwas eutrophiert und gestört.

## 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	50 %
2	MRS	Schwingrasen (2000)		
4	7140-1	Schwingrasenmoore		
1	2			50 %
2	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	S Nördl. Kirchw. Sammelgr., östl. Kartenrand		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	577964	<b>Hochwert (Y)</b>	5920966
<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 type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Kirchwerder Wiesen [ HH-605 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Kirchwerder Wiesen [ DE 2526-304 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

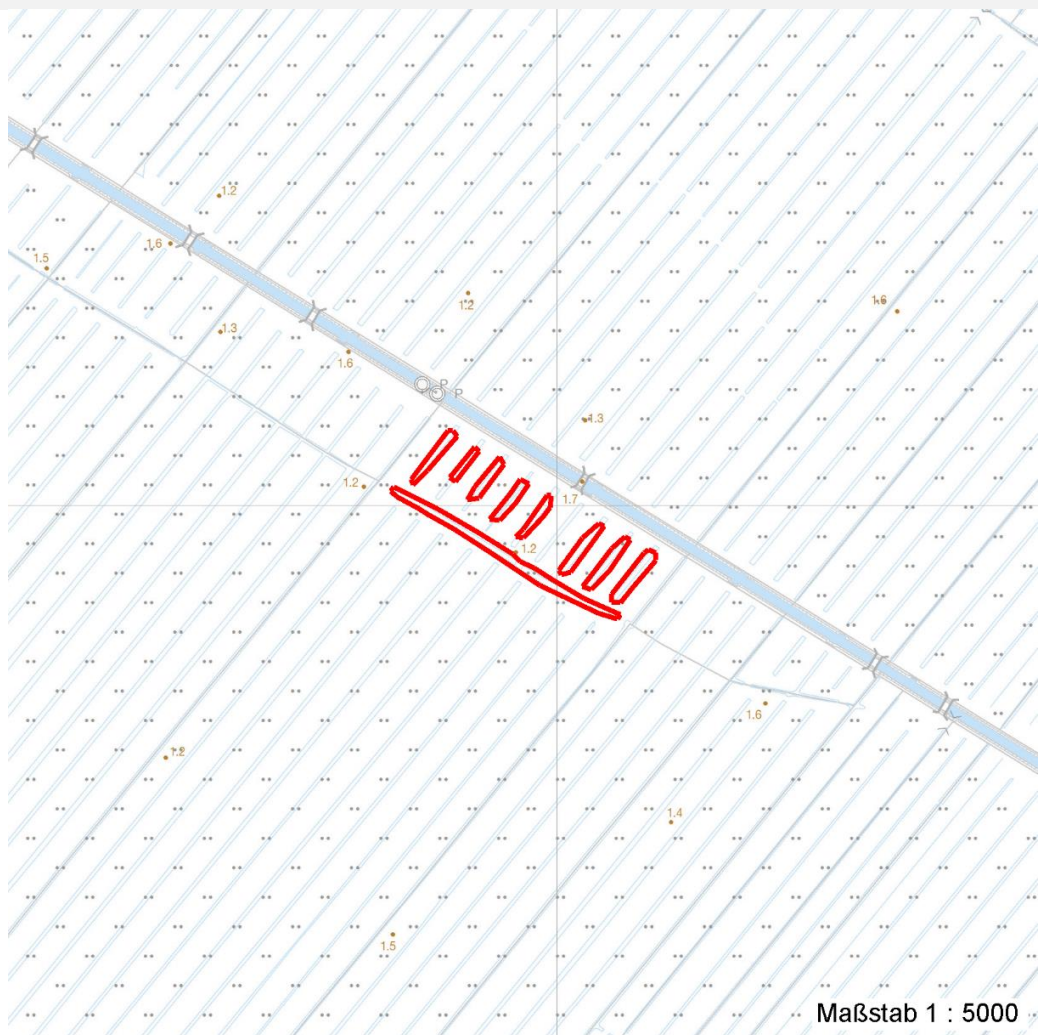
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70744
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7620 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fersenweg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	452 1001
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3018,7525
		<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)
70744	57853	7620	209	19.07.2007	N	7822	102
70744	80272	7820	39	24.05.2012	N	7822	102
70744	57648	7620	35	18.09.1998	<	7622	86
70744	57649	7620	481	22.09.2004	<	7622	221

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Dauerhafte Beweidung, Tritt in allen Uferbereichen, Eutrophierung der Gewässer, Verschiebung des Arteninventars von niedermoortypischer Vegetation hin zu eutropen Röhrichten.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70744
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7620</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fersenweg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>452</b> 1001
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3018,7525
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Dauerhafte Wasserflächen, flache Gewässer, vermutlich mit sehr günstiger Eignung als Amphibien-Laichgewässer, sehr breite Sumpfbereiche, Vorkommen zahlreicher gefährdeter Arten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	Wasserstand weiterhin dauerhaft auf dem derzeit recht hohem Niveau halten, Beweidung der Ufer nach Möglichkeit etwas einschränken.
<b>Größe</b>	
Breite	5.00 m

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Schwingrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	MRS
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Schwingrasenmoore	<b>FFH-LRT</b>	7140-1
<b>Beschreibung</b>	Sonstige Strukturen: Teils sehr breite Gräben, sehr flache Ufer	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein
Gefährdungen: Bedroht durch intensive Wasserstandsabsenkungen im Hauptgrabensystem (Kirchwerder Sammelgraben), beeinträchtigt durch Beweidung (Ruderalisierung)			

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Sehr flache Beete
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Belichtung	8 - sonnig

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
<b>7140-1 (HH) Schwingrasenmoore</b>					<b>B</b>
<b>Habitatstrukturen</b>					<b>B</b>
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		<b>B</b>
Schlenken und Bulte;	ja	nein	nein		<b>B</b>
Torfwachst. in Senken; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	10-50%	< 10%		<b>B</b>

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70744
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7620</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fersenweg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>452</b> 1001
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3018,7525
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Erica- / Wollgras-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	50-25%	< 25%		C
Molinia- / Calluna-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	< 25%	25-50%	> 50%		A
Gehölze; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	keine	< 10%	> 10%		A
typ. submerse Veg.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	ja	nein	nein		B
Standortstrukturen; typ. Zonierung; typische Zonierung der Schwingrasenmoore und dystrophen Seen (aquat. Veg./ Uferaspekt / Moordecke )	günstig vollständ.	mittel partiell	ungünstig fragment.		B B
<b>Beeinträchtigungen</b>					<b>B</b>
Störungen des Standortes; Handtorfstiche;	günstig	mittel	ungünstig		B
Gewässer fällt trocken;	keine	wenig	zahlreich		A
Abstand zu Emittenten; auch angrenz. landw. Nutzungen	nein	nein	ja		B
Untypische Vegetationsaspekte; Gehölze (v.a. Birken); Eutrophierungszeiger; Großseggen u. -röhrichte;	groß	mittel	gering		B
Nutzungen; Trittschäden;	günstig	mittel	ungünstig		B
Wildfütterung;	keine	< 10%	> 10%		A
Müllablagerungen;	keine	wenige	zahlreich		B
hörbarer, dauerh. Lärm;	keine	wenige	zahlreich		C
	günstig	mittel	ungünstig		A
	keine	gering	stark		B
	keine	gering	stark		A
	keine	gering	stark		A
	kein	deutl.	stark		A
<b>Arteninventar</b>					<b>B</b>

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70744
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7620</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fersenweg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>452</b> 1001
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3018,7525
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		8
	<b>Überschw.anzeiger</b>		13

## 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 canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-										3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-														
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-														V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-														V
Carex canescens (Graue Segge)	7	w	T	-										3				V
Carex diandra (Draht-Segge)	7	w	T	-										1	2	2	2	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w	T	-														V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w	T	-										3				V
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-										2				V
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-														V
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	h	T	-														3
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z		-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-														V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w	T	-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-														
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	w	W	-										3				V
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-														
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h	S	-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z	S	-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h	S	-														V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-														V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-														3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		-														
Lysimachia thyriflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w	T	-										3				3
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Menyanthes trifoliata (Fieberklee)	7	w	T	-										b	3	3	3	3
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	w		-														D
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-														V
Oenanthe fistulosa (Röhriger Wasserfenchel)	7	z	T	-										2	3	2	3	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70744
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7620</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fersenweg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>452</b> 1001
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3018,7525
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	z	S	-															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-														V	
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w		-										b	2	3	2	3	
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	w		-													2		
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-															
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-														3	
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-														V	3 3
<b>Bryophyta (Moose)</b>																			
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	w	T	-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>18</b>	<b>4</b>	<b>21</b>	<b>9</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>43</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

Teilflächenbeschreibung			
<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGM
<b>- Zusatz</b>	Niedermoor-Typ (gn)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)			
<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,2
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		13
	<b>Giftpflanzen</b>		10
	<b>Überschw.anzeiger</b>		18

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70744
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7620 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fersenweg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	452 1001
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3018,7525
		<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>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-											3			
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-											3	3	V	V
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-													V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-													V	
Carex canescens (Graue Segge)	7	w		-											3		V	
Carex diandra (Draht-Segge)	7	w		-											1	2	2	2
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w		-											V		V	
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-											3	3		
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-														
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-											V		V	
Carex otrubae (Hain-Segge)	7	w		-											3			
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-														
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-											3		V	
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-											2		V	
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-													V	D
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z		-														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		-											V			V
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-														
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	w		-											3		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-											V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-											b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-											V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-													V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-													3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	z		-														
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-											3		3	V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-														
Menyanthes trifoliata (Fieberklee)	7	w		-											b	3	3	3
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	w		-											D		3	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-													V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-														

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	FFH-Ersterfassung	<b>Interne Nr.</b>	70744
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7620</b> 7822
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fersenweg
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>452</b> 1001
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	9	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3018,7525
		<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		-																
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-															V	
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w		-									b	2	3	2	3			
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-																
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-																
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	w		-													2			
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-																
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-														3		
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-																
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-														V	3	3
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-																
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	h		-																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-																
<b>Bryophyta (Moose)</b>																				
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	w		-																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>20</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>10</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>64</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