

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	4558
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5424 5426
			<b>DK5 - Name</b>	Fischbek
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	111 161
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Nein	<b>Kartierung</b>	24.08.2007
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	24031,1557
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	<b>Schutz nur teilweise</b>	Ja
----------------------------	--	-----------------------------	----

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Von West nach Ost deutlich gegliederte, sehr heterogene, beweidete, langgestreckte Weidefläche, im Osten (Teilfläche 1) verfilzende, sehr artenarme Vegetation aus Honiggras und Rasenschmiele, ohne Gliederung durch Gräben. Zentral mit einer leicht erhöht gelegenen Fläche, die von Bäumen bestanden ist (Teilfläche 2), v.a. ältere Hänge-Birken und einige Stiel-Eichen. Der Bereich wird ebenfalls durchweidet, ist etwas trockener, aber von Bodensäure anzeigenden Gräsern bewachsen, insgesamt auch artenarm, jedoch noch mit Übergangsmoorcharakter anzeigendem Pfeifengras. Daran westlich schließt sich wiederum ein verfilzter, artenarmer Grünlandbereich an (Teilfläche 3). Ganz im Westen ist ein kleinerer Bereich tiefer gelegen, feuchter, am Boden teils wasserüberstaut, deutlich schwingend mit Dominanz feuchtezeigender Arten, mit einem recht hochwüchsigen Landröhrich aus Wasserschwaden, höheren Anteilen von Schlanksegge, aber auch Anteilen feuchter Hochstaudenfluren, etwas Ruderalisierung anzeigender Brennessel. Der Bereich ist offenbar nicht oder nur extensiv beweidet worden, in Teilbereichen sehr feucht und hochwüchsig, wenig berührt und insgesamt der artenreichste Teil der Grünlandfläche. Im Westteil sind Teilbereiche am Boden sehr stark von Wildschweinen 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	55 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
1	2			10 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	3			30 %
2	GIW	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
1	4			5 %
2	NH	Hochstaudenflur feuchter bis nasser Standorte (2000)		

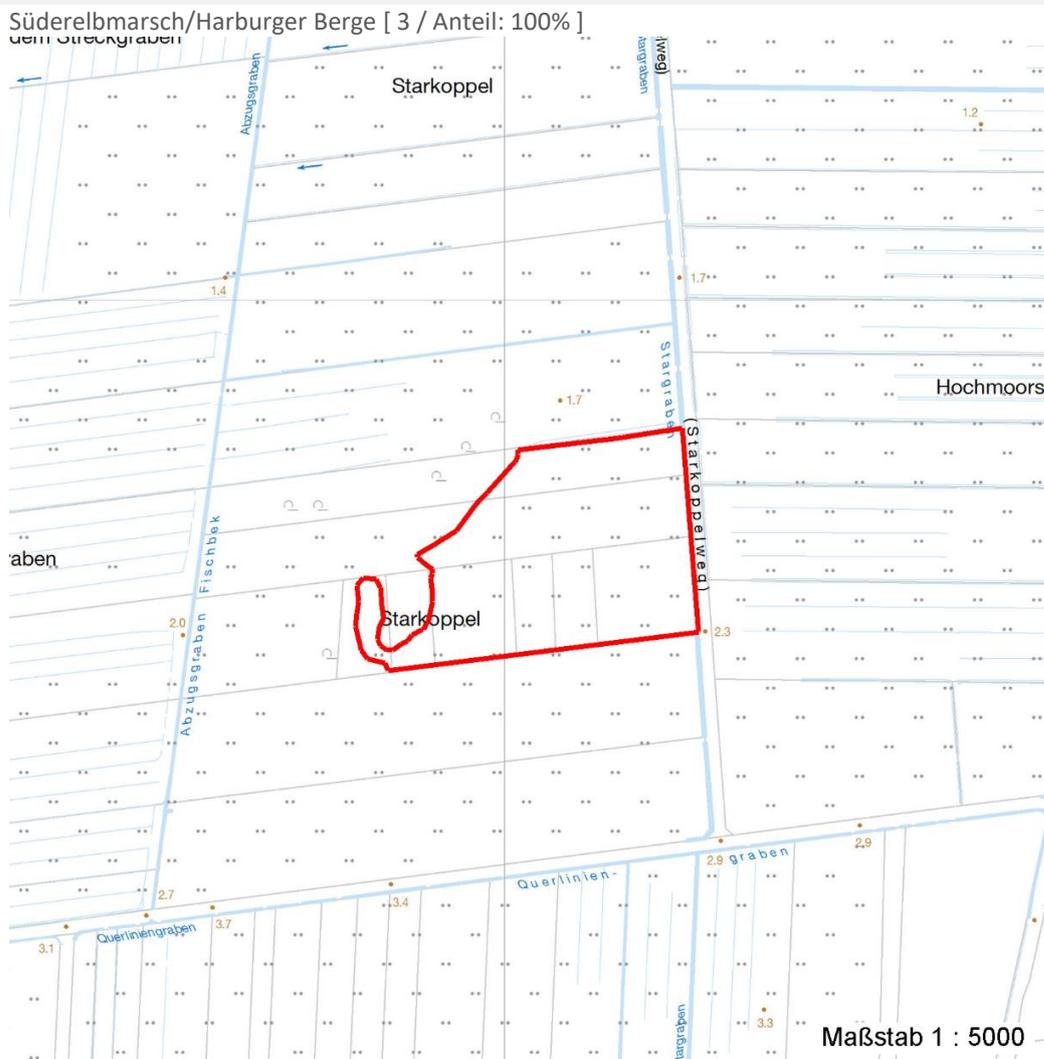
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Starkoppelweg; Stark	
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland	
<b>Rechtswert (X)</b>	554036	<b>Hochwert (Y)</b> 5925824
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b> Altländer Randmoorsenke (671.22)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neugraben-Fischbek (715)	<b>Gemarkung</b> Fischbek (705)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> <input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]	
<b>FFH-GEBIET</b>		

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4558	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5424</b>	5426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fischbek	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>111</b>	161
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.08.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24031,1557	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

### Wasserschutzgebiet Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
4558	91792	5424	413	27.08.2015	N		
4558	4474	5424	161	10.09.1999	<	5426	10026

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Über große Flächen sehr artenarm, stark verfilzende Vegetation, vermutlich nicht oder unternutzt, kaum Raum für kleinwüchsige Arten, für eine Moorfläche relativ trocken, eventuell frühere Intensivnutzungen.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	4558
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5424</b> 5426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fischbek
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>111</b> 161
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				24.08.2007
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				24031,1557
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Strukturreich, extensiv genutzt, im Westen auch artenreich mit Vorkommen gefährdeter Arten, nur im Westen nach § 28 HmbNatSchG geschützt.
Maßnahmen	Flächen in Zukunft nach Möglichkeit nicht weiter entwässern, Nutzung intensivieren, nach Möglichkeit aufgrund der starken Verunkrautung vorläufig Wiesennutzung betreiben.
<b>Grünland</b>	
Aufnahmeart	Veg.aufnahme
Produktivität	mittel - mittlere Produktivität
Nutzungsintensität	gering - < 1GVE/ha, meist nur einmalige Mahd
Verh. Prod.-Nutz.	unternutzt - Die Produktivität der Fläche wird nicht voll ausgeschöpft, überständiges Futter
Bewirtschaftungsstadium	deutlich nach d. 1. Schnitt/Auftrieb
Weidetiere	Rinder, Fleischtiere
Besatzdichte	0.50 Tiere / ha
<b>Grünl. Auswert.</b>	
Mängel / Defizite	Entwässerung, fehlende Pflegeschnitte
Entwicklungstendenzen	Verfilzen, Verunkrautung
Entwicklungsziele	Förderung bzw. Erhalt der Vielfalt; Gehölze evtl. schonen

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GMZ
- <b>Zusatz</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>	55 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4558
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5424</b> 5426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fischbek
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>111</b> 161
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.08.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24031,1557
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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)	1	2b		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	+		-											V		
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	1		-													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	1	r		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	r		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2a		-													
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	+		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	r		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	r		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	r		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>11</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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GNR
- <b>Zusatz</b>		- <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>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	@9999@ - Laubwälder und verwandte Ges.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	4558	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5424</b>	5426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fischbek	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>111</b> 161
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.08.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24031,1557	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,7
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	3,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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)	1	2b		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	2a		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	2a		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	1	2a		-															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	1	+		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	1	r		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	1	r		-															
Stellaria media (Vogelmiere)	1	r		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																			
<b>Anzahl Arten</b>																		12	

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>	3
<b>Biotoptyp</b>	Artenarmes, beweidetes Grünland mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GIW
<b>- Zusatz</b>		<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>	30 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	4558	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5424</b>	5426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fischbek	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>111</b> 161
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.08.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24031,1557	
			<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>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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>																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	r		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	r		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	r		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	r		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	r		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	2b		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	r		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	r		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	2a		-													

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten** 10

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4558	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5424</b>	5426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Fischbek	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>111</b>	161
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	24.08.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24031,1557	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Hochstaudenflur feuchter bis nasser Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NH
- <b>Zusatz</b>		- <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>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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>																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	1	r		-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	1	r		-											3		2
Carex acuta (Schlank-Segge)	1	3		-													V
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	1	r		-													V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	1	+		-													V
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	1	r		-													
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	1	r		-													V
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	1	+		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	r		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	4558	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5424</b>	5426
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Fischbek	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>111</b> 161
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	24.08.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	24031,1557	
			<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
Epilobium lamyi (Lamys Weidenröschen)	1	r		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	1	+		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	1	r		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	2b		-													
Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut)	1	r		-										3		3	
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	2a		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	1	+		-													V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	r		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	r		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	1	+		-													
Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)	1	r		-										2	3	2	V
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	1	r		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>6</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>25</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