

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	144475
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
			<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 71
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	02.09.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4850,9639
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Ehemals artenreiche Feuchtwiese innerhalb einer Kleingartenanlage. Aufgrund extensiver Mahd entwickelt sich die Wiese mehr und mehr zu einer Hochstaudenflur mit Zunahme von Brachearten wie Mädesüß, Blutweiderich, Kohldistel sowie Schilf und Rohrglanzgras. Vor allem Wald-Simse, Binsen und Mädesüß haben zugenommen. Niedrigwüchsige Arten der Feuchtwiesen wie Wiesen-Segge und Glieder-Binse finden sich nur noch vereinzelt. Viele gefährdete Arten, die 2014 noch nachgewiesen wurden, konnten bei zwei Begehungen 2020 (23.7. und 2.9.) nicht wiedergefunden werden.

Am 23.7. lagerte noch umfangreiches Mähgut auf der Fläche, augenscheinlich für mehrere Wochen (siehe Foto).

Insgesamt ist die schon 2014 beobachtete Artenverschiebung in Richtung Hochstaudenflur und Seggenried noch deutlicher. Die Vegetation besteht überwiegend aus Mädesüß, Zaun-Winde, Seggen, Sumpf-Hornklee, Binsen und Schilf. Eine Zuchtform des Wasser-Schwadens (*Glyceria maxima* "Variegata") ist lokal häufig auf der Fläche. Die Wiese ist trotz der Artenverschiebung noch artenreich und weist mit dem Vorkommen von Sumpf-Dotterblume und Blasen-Segge noch vereinzelt Rote-Liste-Arten auf. Viele ehemals vorkommende gefährdete Arten konnten jedoch nicht mehr nachgewiesen werden. Anscheinend ist das aktuelle Mähregime nicht adäquat, die Fläche entwickelt sich immer mehr zu einer Hochstaudenflur (s.a. Maßnahmen) und wird artenärmer. Die längere Lagerung des Mähguts auf der Fläche sollte vermieden werden. Insgesamt wird die Fläche trockener als sie 2014 beschrieben wurde. Maßnahmen zur Erhöhung des Wasserstands sind neben einer Veränderung des Mahdregimes zu prüfen.

An der nördlichen und westlichen Grenze verlaufen öffentliche Fußwege, außerdem kreuzen Trampelpfade die Fläche. Die östliche Grenze wird von dem Feuchtgebüsch eines trockenengefallenen Grabens gebildet.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	60 %
2	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.2
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.5
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

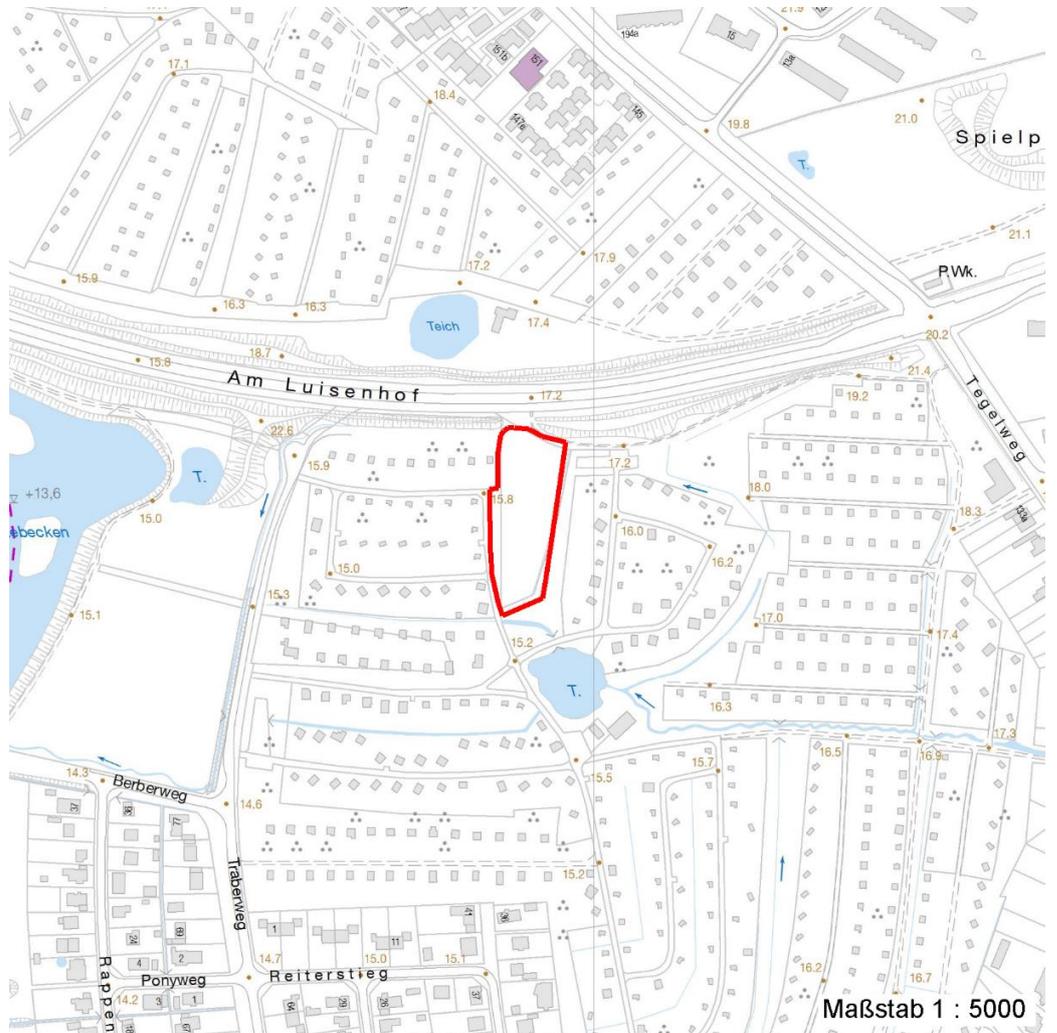
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	144475	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b>	7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b>	71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	02.09.2020	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4850,9639	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich Am Luisenhof, zwischen Tegelweg und Rückhaltebecken				
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kleingärten, Verkehrsböschung.				
<b>Rechtswert (X)</b>	572952	<b>Hochwert (Y)</b>	5940110		
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Farmsen-Berne (514)	<b>Gemarkung</b>	Farmsen (545)		
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>		
<b>FFH-GEBIET</b>					
<b>Wasserschutzgebiet</b>					
<b>Karte</b>					



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144475	48194	7240	34	11.08.1998	K	7242	71
144475	48195	7240	34	26.09.2005	K	7242	71

27.09.2022

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	144475
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	02.09.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4850,9639
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144475	84022	7240	34	28.07.2014	K	7242	71
144475	48194	7240	34	11.08.1998	=	7242	71

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81014	0	7240_34_020920_2.JPG	
81015	0	7240_34_020920_3.JPG	
81016	0	7240_34_020920_4.JPG	
81017	0	7240_34_020920_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Freilaufende Hunde Trittschäden Intensivierung der Nutzung oder Pflege Entwässerung Mähgut zügiger entfernen
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biototypische Vegetation Vorkommen seltener Pflanzen Artenreich Alter, gut entwickelter Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Vögel Libellen Amphibien
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Artenreiche Mähwiese 2-schürige Mahd Ende Juni und im September durchführen, um Entwicklung zur Hochstaudenflur zu verhindern und Artenreichtum zu erhalten. 4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung
<b>Größe</b>	
Breite	35.00 m

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144475
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 71
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	02.09.2020
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4850,9639
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7240\_34\_020920\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7240\_34\_020920\_4.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 7240\_34\_020920\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** Zustand am 23.7., das Mähgut verblieb insgesamt mehrere Wochen so auf der Fläche

**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7240\_34\_020920\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.

**Aufnahmerichtung**



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144475
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 71
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kartierung</b>	02.09.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4850,9639
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Teilflächenbeschreibung**

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2018)	<b>Biotoptyp</b>	NHR
- <b>Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2), § 30 (2) 2.2
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	60 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

**Weitere Angaben**

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
<b>Auswertung</b>	
Maßnahmen	4.2 - Zweischnitt-Wiesennutzung (Mähgut zügiger entfernen)
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	m - (gelegentliche) Mahd
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	90 %
1. Krautschicht	90 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Wechselfeuchtezeiger	10
Anz. Überschwemmungsz.	5

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	144475	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b>	7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	02.09.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4850,9639
				<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>	feucht	7,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		10
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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 stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w											3	3	V	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z														V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w												V		V	
Carex spec. (Segge)	7	z															
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	z												2		V	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h															
Geranium pratense (Wiesen-Storchschnabel)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	l															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	h														V	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w															
Mentha spec. (Minze)	7	z															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144475
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.09.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4850,9639
		<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
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w															
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l															V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z															
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	z															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>48</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

## Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	<b>BArtSchG</b>											
2	<b>Anzahl</b>					<b>Anzahltyp</b>						
3	<b>Anzahl geschätzt</b>					<b>Geschlecht</b>						
4	<b>Methode</b>					<b>Verhalten</b>						
5	<b>Nachweis</b>											
<b>Amphibien</b>												
	Rana arv./temp./dalm. (Braunfrosch)	1										
		2								Individuen/Stück		
		3	2-3									
		4										
		5	adultes Tier/Imago									

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biototyp</b>	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2018)	<b>Biototyp</b>	GNR
- <b>Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	§ 30 (2) 2.5
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	40 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	144475
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b> 7242
			<b>DK5 - Name</b>	Farmsen
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 71
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	02.09.2020
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4850,9639
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<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>	feucht	7,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		10
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## 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 stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w											3	3	V	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z														V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w												V		V	
Carex spec. (Segge)	7	z															
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	z												2		V	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	z															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h															
Geranium pratense (Wiesen-Storchschnabel)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	l															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	h														V	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	144475	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7240</b>	7242
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Farmsen	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>34</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	02.09.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	4850,9639
				<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	
Mentha spec. (Minze)	7	z																
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	z																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z																
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z																
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	l																V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	7	z																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>48</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