

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48211
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	37 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3320,9868
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.2 Sümpfe **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ruderalisierte Hochstaudenflur, die sich nach Aufgabe der Pflege aus einer Feuchtwiese am Rand einer Kleingartensiedlung entwickelt hat. Es dominieren Kratz- und Kohldisel sowie hochwüchsige Gräser sowie Brennnessel. Eine Artenverarmung gegenüber 1998 ist erkennbar. Zahlreiche aufkommende Gehölze. In der Nähe der Osterbek kommen vermehrt Kohl-Kratzdistel, Rohr-Glanzgras, Sumpf-Labkraut und Sumpf-Ziest vor. Das Biotop könnte mit dem nördlich anschließenden Biotop 35 zusammengefasst werden.

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	NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Straße Am Luisenhof, an der Osterbek		
Nachbarnutzung/en	Osterbek, Kleingartenanlage, Grünanlage, Gebüsch.		
Rechtswert (X)	572478	Hochwert (Y)	5940348
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)	Gemarkung	Farmsen (545)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

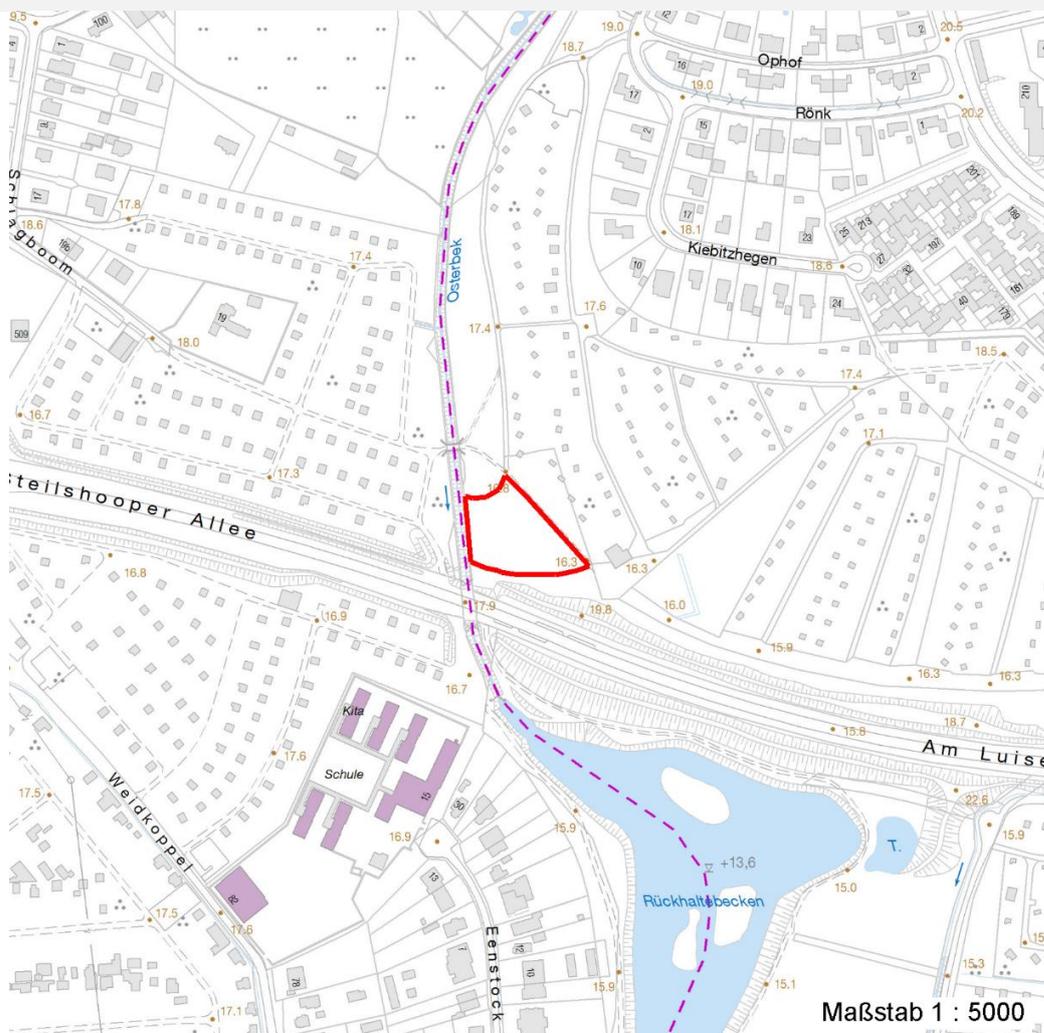
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48211
			DK5 DK5-GK	7240 7242
			DK5 - Name	Farmsen
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	37 76
Bearbeitung	MES	Kopie Ja	Kartierung	28.09.2005
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	3320,9868
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
48211	48209	7240	37	07.08.1998	K	7242	76
48211	84026	7240	37	28.07.2014	K	7242	76
48211	48209	7240	37	07.08.1998	=	7242	76

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17976	0	7240_37_280905_1.JPG	NW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48211
			DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	37 76
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.09.2005
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3320,9868
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Aufgabe der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich Entwicklungspotenzial Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Spinnen
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Artenreiche Mähwiese Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9 Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2 Pflege als Feuchtwiese mit 2-schüriger Mahd sollte wieder aufgenommen werden.

Foto

Fotodatei	7240_37_280905_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Ruderalisierte Hochstaudenflur mit Verbuschung	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48211
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	37 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.09.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3320,9868
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: feucht	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	98 %
Strauchschicht	3 %
1. Krautschicht	98 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B2													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48211
			DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	37 76
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.09.2005
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3320,9868
			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		
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		K1															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		K1														V	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		K1															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	h		K1															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z		K1															
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w		K1													V		V
Epilobium roseum (Rosarotes Weidenröschen)	7	w		K1													G		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1															
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	h		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1												b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		K1															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		K1															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1														V	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1															
Mysotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1														V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		K1															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	z		K1															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		K1															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z		K1														V	
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		K1															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1															
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48211	
			DK5 DK5-GK	7240	7242
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen	
Bearbeitung	MES	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	37	76
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.09.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3320,9868	
			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
Anzahl Rote Liste Arten														2		4	1
Anzahl Arten														49			

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