

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48159
		DK5 DK5-GK	7240 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	1 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21274,025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gut ausgebildete Feucht- bzw. Naßwiese mit feuchten Weidengebüsch. Innerhalb der Feuchtwiese überwiegen Blutweiderich, Pfeifengras, Gem. Schilf, Sumpf-Reitgras, Gilbweiderich und Wasserdost. Flächenweise hat sich feuchtes, undurchdringliches Weidengebüsch gebildet. Im randständigen Graben kommen unter anderem auch Echte Brunnenkresse, Wasserstern, Wasser-Linse und Bachbunge vor.

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	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
1	2			50 %
2	HFZ	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich vom Berberweg		
Nachbarnutzung/en	Rückhaltebecken, Kleingartenparzellen.		
Rechtswert (X)	572699	Hochwert (Y)	5940019
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Farmsen-Berne (514)	Gemarkung	Farmsen (545)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

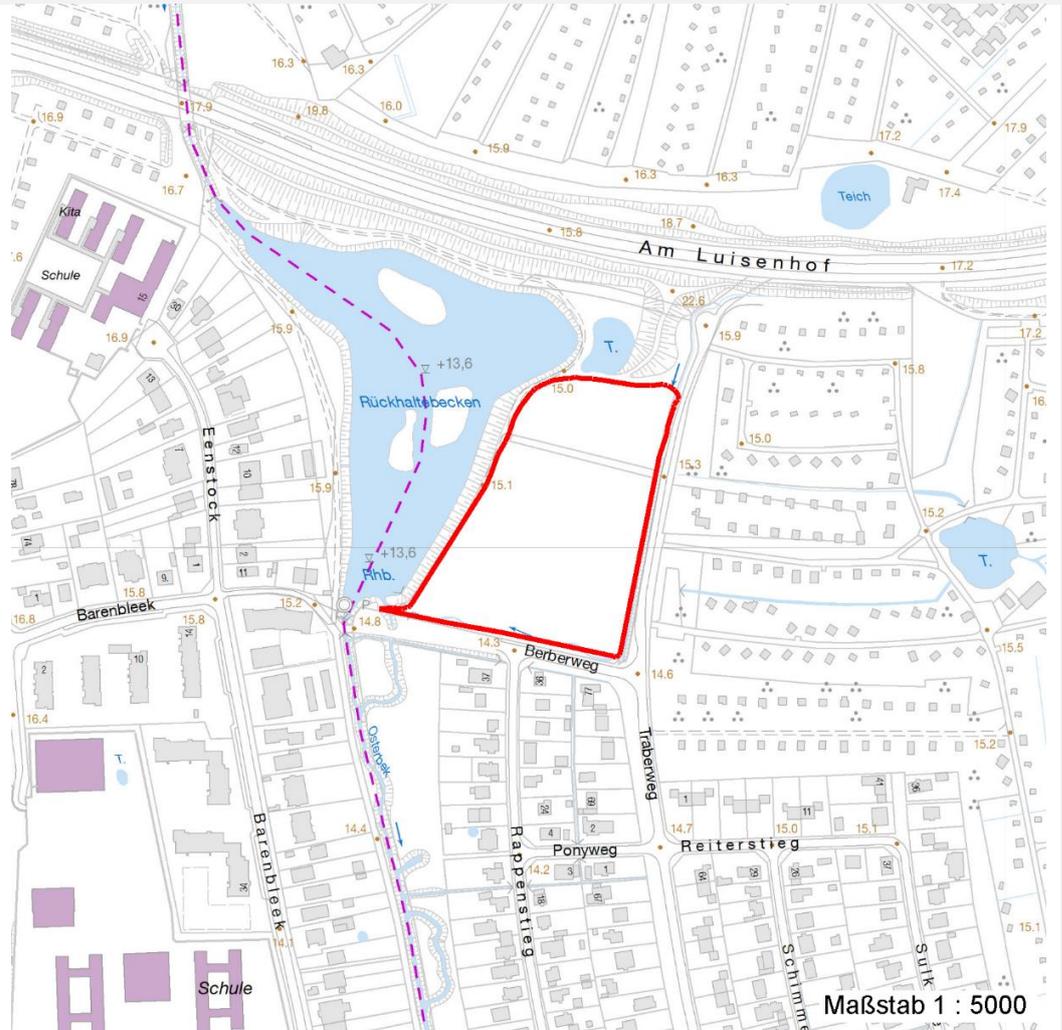
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48159	
			DK5 DK5-GK	7240	7240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	1 30
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	26.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21274,025	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
48159	48160	7240	1	29.07.2006	K	7240	30
48159	48160	7240	1	29.07.2006	N	7240	30
48159	84011	7240	1	28.07.2014	N	7240	30
48159	84011	7240	1	28.07.2014	K	7240	30
48159	73203	9999	2786	15.08.1987	>	7240	5
48159	73204	9999	2787	15.08.1987	>	7240	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46523	0	7240_1_260898_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48159
		DK5 DK5-GK	7240 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	1 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21274,025
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Vorkommen seltener Arten Strukturvielfalt Artenreich Vielfältiger und wertvoller Bestandskomplex Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Blütenbesuchende Insekten Amphibien Heckenbrütende Vögel Tagfalter Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung der Feuchtwiesenvegetation durch Pflegemahd. Pflegemahd Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet
Größe	
Breite	120.00 m

Foto

Fotodatei 7240_1_260898_1.JPG
Bildbeschreibung Feuchtwiese mit feuchten Weidengebüsch

Fotodatei
Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48159	
		DK5 DK5-GK	7240	7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen	
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	1	30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21274,025	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GFR
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Feuchte Hochstaudenflur / Feuchtwiese mit feuchtem Weidengebüsch	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	12 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		13
	Giftpflanzen		3
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48159	
			DK5 DK5-GK	7240	7240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Farmsen	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	1	30
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	26.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	21274,025	
			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		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-															
Alchemilla vulgaris (Spitzlappiger (Gemeiner) Frauenmantel)	7	X		-												D		G	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B1															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B2															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-															
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	h		-															
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	X		S															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-															
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		-												V			V
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	h		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	X		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-															
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	X		-												2		3	
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Iris spec. (Schwertlilie)	7	X		-												b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h		-															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-															V
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	X		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	l		B1															
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	X		-												3			V
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48159
		DK5 DK5-GK	7240 7240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	1 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	21274,025
		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	
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		S														
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	X		S														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	h		S														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	h		S													3	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-														V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	X		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														4	2	4	1	
Anzahl Arten														62				

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)	Biotoptyp	HFZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein