

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84013
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	35 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	9976,7183
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gehölzbestand am Ufer eines Regenrückhaltebeckens sowie auf zwei Inseln vom Rückhaltebecken.
 Das Ufer ist in den meisten Bereichen relativ steil und bis 2,5 m hoch. Der Vegetationsbestand ist geprägt von feuchtem Weidengebüsch, nur selten finden sich schmale Streifen mit Arten der feuchten Hochstaudenfluren, in den höher gelegen Uferbereichen wächst meist eine artenreiche Wiesen- bzw. Ruderalvegetation, die in die Vegetation der angrenzenden Grünanlage übergeht.
 Häufig findet sich ein schmaler Schilfstreifen am Ufer, der in vielen Bereichen durch Tritt geschädigt ist, dazwischen Aufkommen von Schwarz-Erlen und Weidengebüsch.
 Besonders üppig ist die Ufervegetation im nordöstlichen Bereich, am kleinen Teich, ausgebildet (der durch einen Damm mit Wanderweg vom Rückhaltebecken abgegrenzt ist), häufig findet sich Weidenröschen, Bittersüßer Nachtschatten, Seggen u.a..

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	HFZ	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ufervegetation am Rückhaltebecken südlich der Straße Am Luisenhof .		
Nachbarnutzung/en	Grünanlage, Rückhaltebecken, großflächiges Weidengebüsch, Wohnbebauung, Kleingartenanlage		
Rechtswert (X)	572594	Hochwert (Y)	5940125
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			

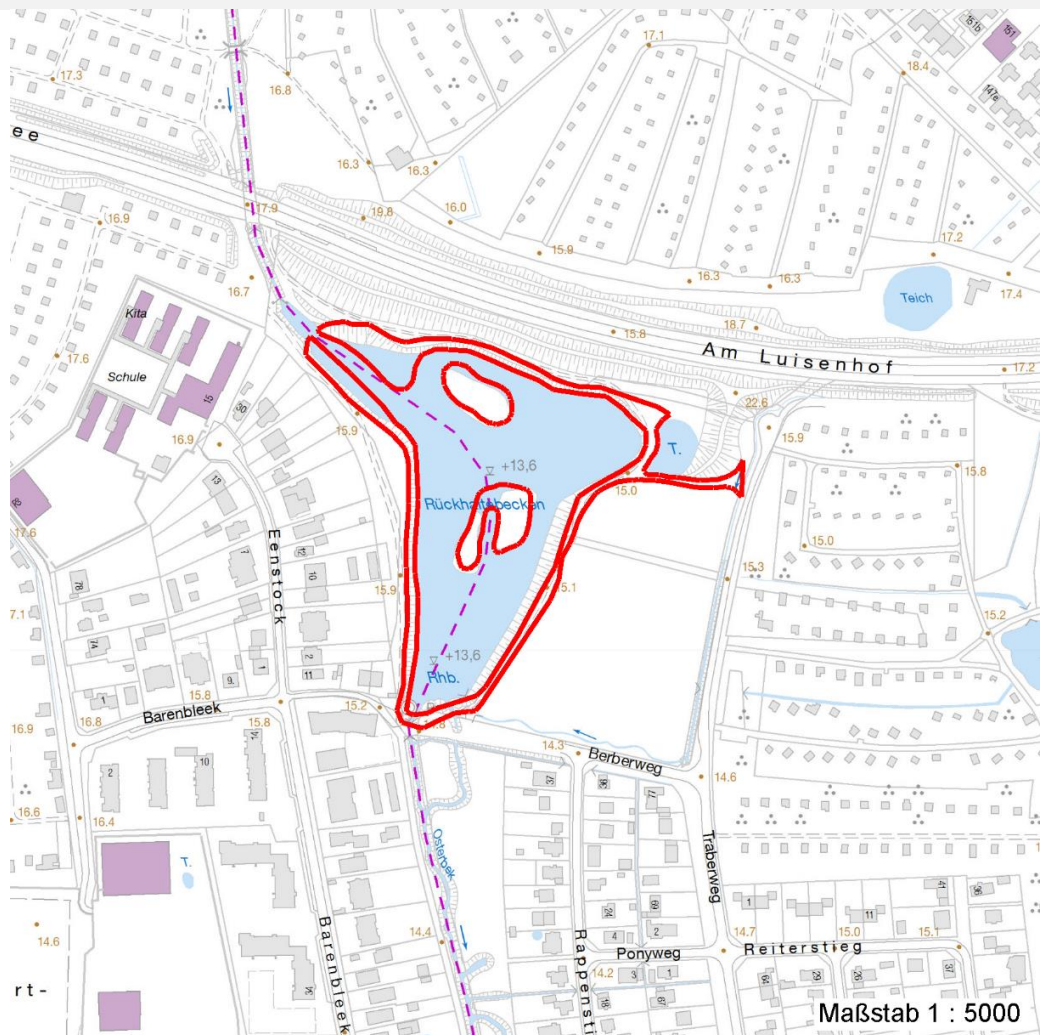
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84013
		DK5 DK5-GK	7240 7242
		DK5 - Name	Farmsen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	35 72
Bearbeitung	BUC	Kartierung	28.07.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9976,7183
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
84013	48172	7240	35	11.08.1998	K	7242	72
84013	48173	7240	35	26.09.2005	K	7242	72
84013	48172	7240	35	11.08.1998	=	7242	72

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36872	0	7240_35_280714_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

15.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84013
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	35 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	9976,7183
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Starke Erholungsnutzung (Baden, Angeln, Grillen etc.) Trittschäden
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Naturerleben Teil eines größeren Biotopkomplexes Das Rückhaltebecken mit seiner Ufervegetation bildet mit der angrenzenden Feuchtwiese eine wertvolle ökologische Einheit.
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Libellen Wassergebundene Insekten Vögel
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung von standortgerechter Ufervegetation und Einzäunung dieser. Absperren, Einzäunen - 1.6 Naturnahe Uferzone herstellen

Foto

Fotodatei	7240_35_280714_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)	Biotoptyp	HFZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Ufervegetation aus Weidengebüsch und feuchter Hochstaudenflur	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84013
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	35 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	9976,7183
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck
Maßnahmen	keine Angaben - 0
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil mit einigen flachen Uferbereichen
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	50 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste				
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																	
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z																	
Carex spec. (Segge)	7	z																	
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w																	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																	
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w																	
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																	
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	l																	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	84013
		DK5 DK5-GK	7240 7242
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	35 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.07.2014
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	9976,7183
		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			
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w																		
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																		
Juncus inflexus (Blaugrüne Binse)	7	z													3					
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w																		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	l																		
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																		
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w																		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																		
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w																		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																		
Rosa spec. (Rose)	7	w																		
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																		
Salix alba (Silber-Weide)	7	h																		
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w																		
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																		
Salix eleagnos (Lavendel-Weide)	7	w																V		
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z																		
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																		
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z																V		
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z																		
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																		
														Anzahl Rote Liste Arten				1	1	1
														Anzahl Arten				35		

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