

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110266
		DK5 DK5-GK	7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	640,089
		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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Angelegtes Regenrückhaltebecken mit Zufluss von dem Berner Heerweg im Norden. Die gewässertypische Vegetation ist vermutlich vor kurzem angelegt worden. Die Ufer sind bis zu 3 m hoch und zum Teil mit Brombeere bewachsen.

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	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018)		§ 30 (2) 1.2

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich des Berner Heerwegs		
Nachbarnutzung/en	Gewässer, Straße, Wohnbebauung, Wald		
Rechtswert (X)	573570	Hochwert (Y)	5938825
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	LSG Farmsen [HH-2010 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

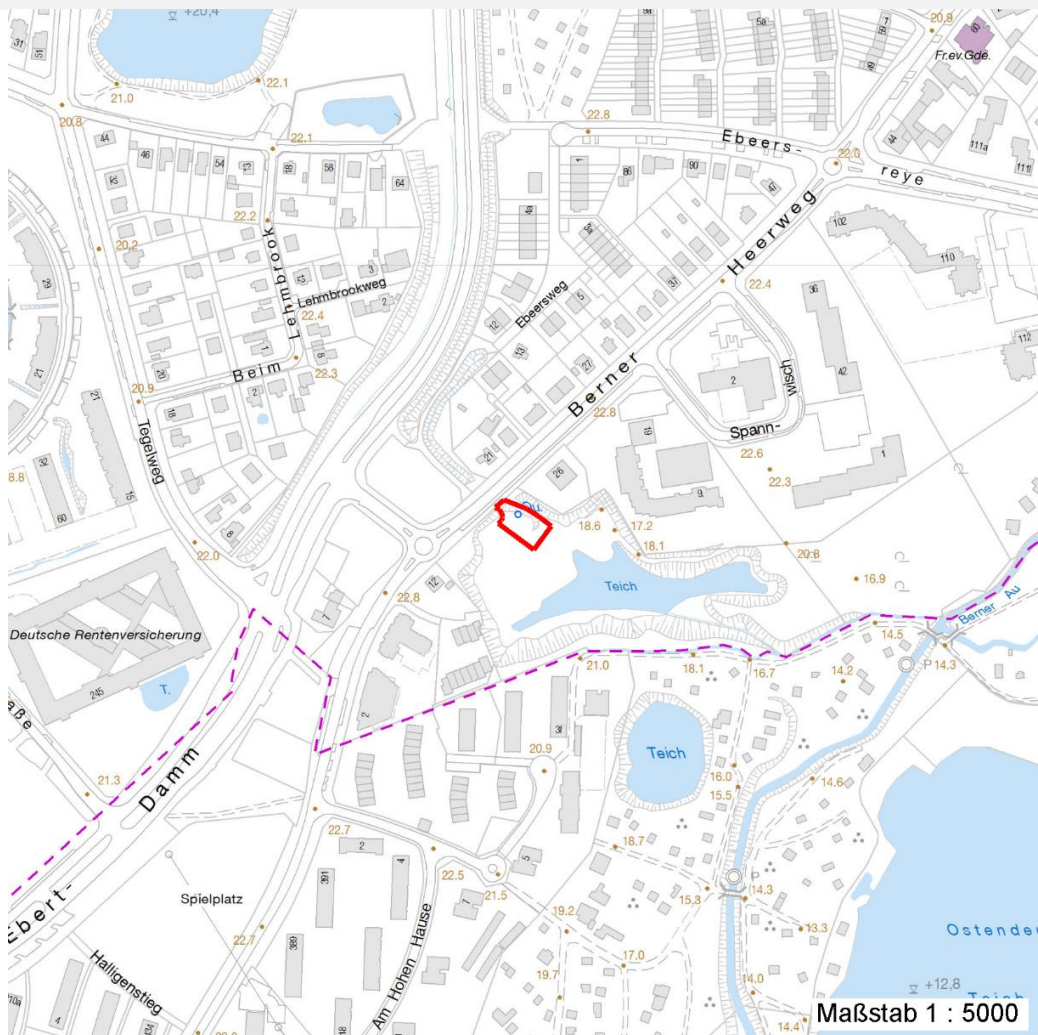
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110266
		DK5 DK5-GK	7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	640,089
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110266	102731	7238	3	26.09.2016	/	7240	12

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60264	0	7238_143_050718_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer (Grünfrösche)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110266
		DK5 DK5-GK	7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	640,089
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7238_143_050718_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018)	Biototyp	SER
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Reaktion	8 - schwach basisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110266
		DK5 DK5-GK	7238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Farmsen-Rennbahn
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	640,089
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach basisch	7,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Carex pendula (Hänge-Segge)	7	w													R		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w															
Myriophyllum spec. (Tausendblatt)	7	h															
Oenothera spec. (Nachtkerze)	7	w															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z															
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w															
														Anzahl Rote Liste Arten	1		
														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