

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92286
		DK5 DK5-GK	5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	566
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	165,04
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Graben zwischen Erlenbruch und (brachem) Grünland, der Erlenwald beschattet den Graben vollständig. Der Graben ist relativ artenreich mit Wasserfeder, Froschbiss, Igelkolben und Wasserlinde 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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		

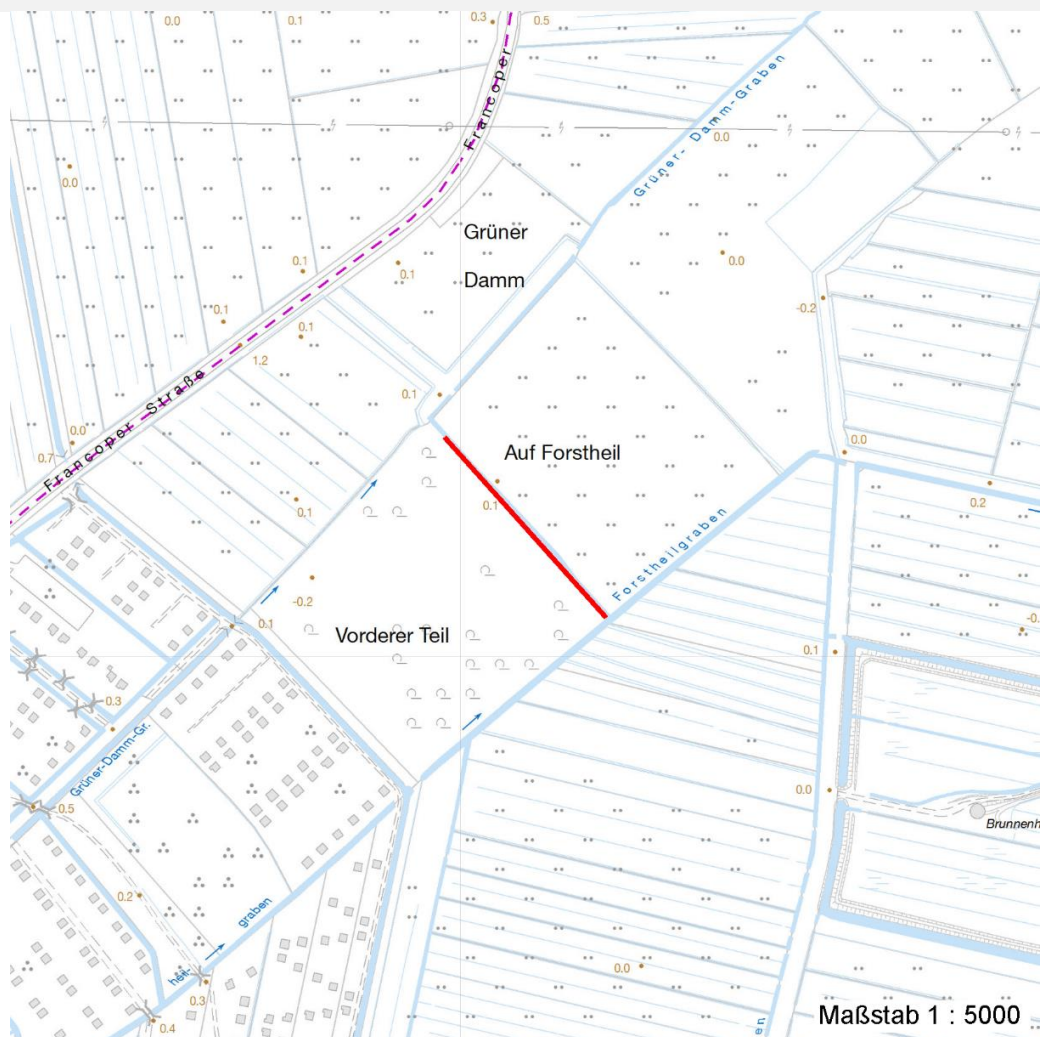
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich der Francoper Straße		
Nachbarnutzung/en	Grünland (brach), Erlenwald, Gräben		
Rechtswert (X)	558044	Hochwert (Y)	5927088
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input 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 Neugraben [HH-2024 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92286
		DK5 DK5-GK	5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	566
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.10.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	165,04
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biototyp		Biototyp	FGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92286
			DK5 DK5-GK	5826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			566
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				03.10.2015
				Fläche / Länge [m²/m]
				165,04
				Breite (lineare Abb.) [m]
				2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	h											b	V	V	V	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h												V	V	V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z														V	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten														2	3	2	
Anzahl Arten														12			

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