

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12391	
			DK5 DK5-GK	5826 5828	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	377 196
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	15.09.2006
Anzahl Abschnitte	12			Fläche / Länge [m²/m]	1737,684
				Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	<input type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	-----------------------------	-------------------------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

Grabensystem im Hühnermoor aus mit Erlen und Grauweiden bestandenen Gräben. Obwohl die Unterhaltung der Gräben vermutlich eingestellt wurde (zumindest der in Ost-West-Richtung verlaufenden Gräben) und sie weitgehend zugewachsen sind, scheinen sie die angrenzenden Flächen noch zu entwässern. Die Gräben führen vermutlich nur von Winter bis Frühsommer Wasser. Zum Kartierzeitpunkt waren sie ausgetrocknet, was bei den anderen kartierten Gräben in der Umgebung nicht der Fall war. (Absenkungstrichter des Wasserwerksgeländes?) Ungefähr mittig am Mittelgraben wurde ein neuer Peilbrunnen der HWW eingerichtet.

Die Gräben sind teils noch relativ tief eingeschnitten. Bis zu ca. 0,6 m, meist aber nur ca. 0,4 m. Die Böschungen sind meist steil, nur selten flach.

Im Südwesten kommt an einem Weidengraben Gagel vor.

Zur Vernässung der angrenzenden Flächen sollten die in Ost-West-Richtung verlaufenden Gräben stellenweise abgedämmt werden. Der in Nord-Süd-Richtung verlaufende Graben scheint der Sammler und Hauptabzugsgraben auch für die nördlich des Hühnermoores gelegenen Flächen zu sein.

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hühnermoor, nördl. Brunnengelände, westl Moorburger Landscheide			
Nachbarnutzung/en	Hochstaudenfluren			
Rechtswert (X)	558399	Hochwert (Y)	5927265	
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.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 82%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 18%]			

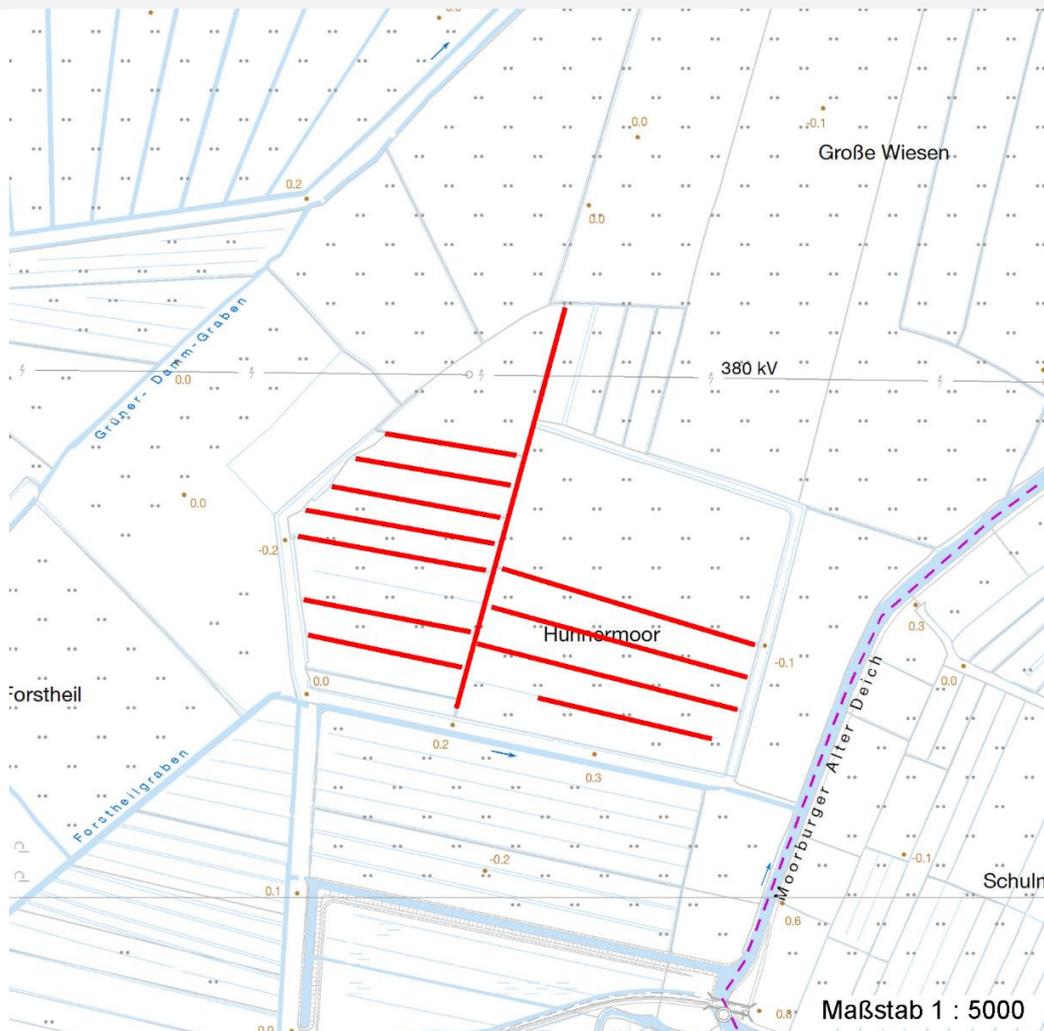
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12391
		DK5 DK5-GK	5826 5828
		DK5 - Name	Moorburg-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	377 196
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	15.09.2006
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1737,684
Anzahl Abschnitte	12	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
12391	92244	5826	377	09.08.2015	K	5828	196

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7577	0	5826_377_150906_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung angrenzender Flächen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	12391
		DK5 DK5-GK	5826 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	377 196
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.2006
Anzahl Abschnitte	12	Fläche / Länge [m²/m]	1737,684
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Vorkommen seltener Pflanzen
Maßnahmen	Teil eines größeren Biotopkomplexes
	Sukzession
	Einstellung der Nutzung oder Pflege - 1.23
	Wasserstand anheben - 1.25
	Gräben in Ost-West-Richtung stellenweise abdämmen/aufstauen

Foto

Fotodatei	5826_377_150906_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biototyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Entwässerungsgraben im Niedermoorgebiet	Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	12391	
			DK5 DK5-GK	5826	5828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	377 196
Räumliche Abbildung	Linie			Kartierung	15.09.2006
Anzahl Abschnitte	12			Fläche / Länge [m²/m]	1737,684
				Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodentyp	HN - Niedermoor
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Standort, Relief	
Relief	steile Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		K1															
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	w		K1											V			3	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		K1															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1															b

