

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92086
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	510
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	07.06.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	7314,0591
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Erlenbruch, leicht entwässert, auf Niedermoorstandort. Die Baumschicht ist lückig. Die Bodenoberfläche ist uneben, Vertiefungen deuten auf verlandete alte Handtorfstiche hin.
Die Krautschicht wird in den nassen Bereichen von Sumpfschilf geprägt und ist dort durchsetzt mit Wasserschilf, Sumpfreitgras und stellenweise Sumpfschwertlilie. Zum Rand hin trockener, dort Bombeerbüsche.

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	60 %
2	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	WBX	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östlich Francoper Straße	
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brache, Gräben, Röhricht	
Rechtswert (X)	558262	Hochwert (Y) 5927311
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"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]	
FFH-GEBIET		
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [2 / Anteil: 86%], Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 14%]	

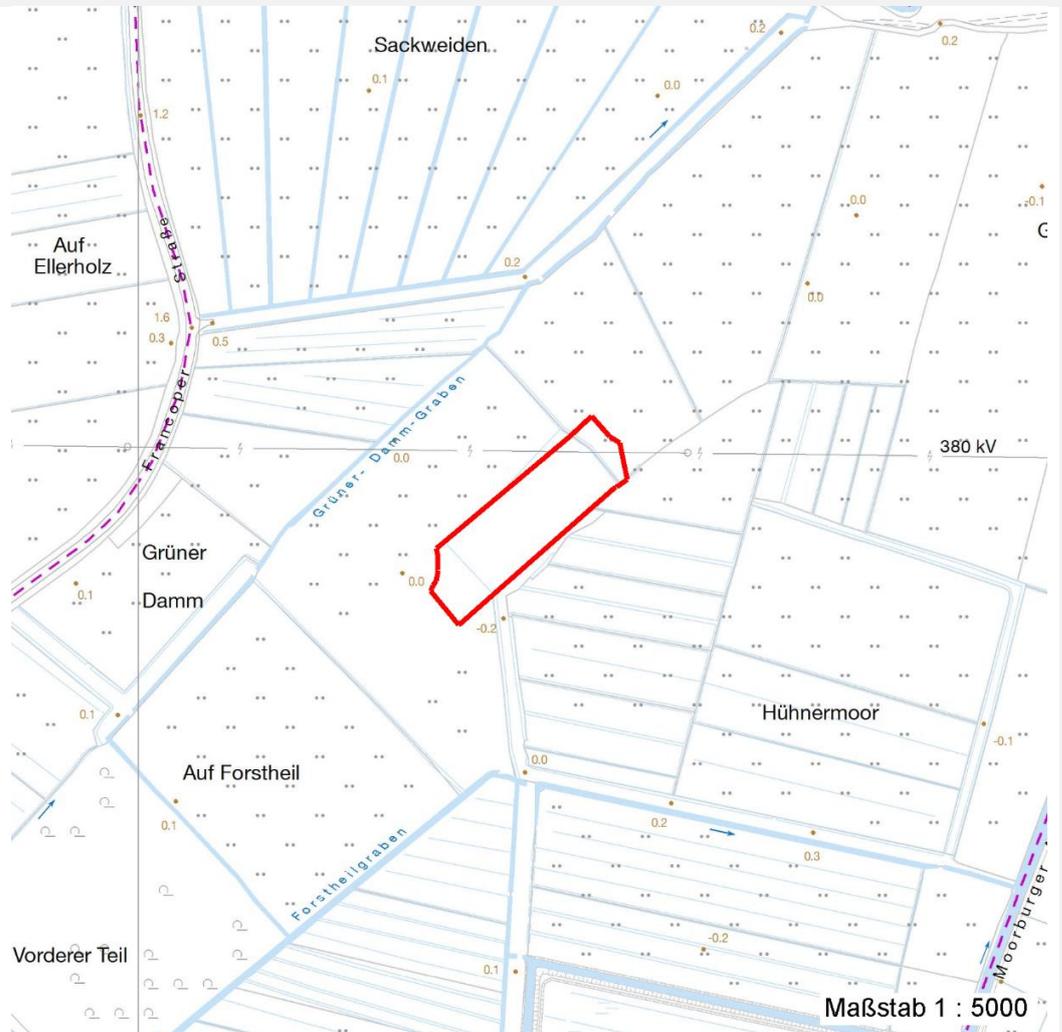
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92086
		DK5 DK5-GK	5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	510
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7314,0591
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
92086	12215	5826	45	15.09.2006	>	5828	70
92086	12052	5826	188	15.09.2006	/	5828	261

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41532	0	5826_510_070615_1.JPG	
41533	0	5826_510_070615_2.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

21.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92086
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5826
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Moorburg-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	510
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	07.06.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	7314,0591
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	6.1 - Dauerhaft hohen Wasserstand herstellen

Foto

Fotodatei	5826_510_070615_1.JPG	Fotodatei	5826_510_070615_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	92086
			DK5 DK5-GK	5826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	510
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	07.06.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7314,0591
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

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	d															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w										X					
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w											3		2		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h															
Carex canescens (Graue Segge)	7	z											3		V		
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w											3	3			
Carex muricata (Sparrige Segge)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w											3		V		
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z															
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	z												3			
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	w															
														Anzahl Rote Liste Arten	4	2	4
														Anzahl Arten	25		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92086
		DK5 DK5-GK	5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	510
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7314,0591
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)	Biotoptyp	WBX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

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	d															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w															
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w											3		2		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h															
Carex canescens (Graue Segge)	7	z											3		V		
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w											3	3			
Carex muricata (Sparrige Segge)	7	w															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b				
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w											3		V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	92086
		DK5 DK5-GK	5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorburg-West
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	510
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7314,0591
		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
Ribes spec. (Stachelbeere)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z															
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	z														3	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Bryophyta (Moose)																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	w															
	Anzahl Rote Liste Arten													4	2	4	
	Anzahl Arten													25			

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