

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64833
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HAR	Biotop-Nr. alt	37 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1991
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41268,2144
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Erlenbruch (40%), Feuchtgebüsche (40%) und ruderalisierte Hochstaudenfluren (20%) in engem Kontakt. Die Bestände sind alle wohl durch Entwässerung gestört. Sie weisen daher m.o.w. Ruderalisierungszeiger auf. Der Biotop wird von einem remäandriertem Bach durchzogen. Der begradigte Bachlauf ist noch zu erkennen.

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	40 %
2	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			40 %
2	HF	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			20 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 579068 **Hochwert (Y)** 5942283

Bezirk Wandsbek **Naturraum** Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)

Stadtteil (OT-Nr.) Rahlstedt (526) **Gemarkung** Oldenfelde (542)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG NSG Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 99%], NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 1%]

FFH-GEBIET Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%]

Wasserschutzgebiet

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64833
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HAR	Biotop-Nr. alt	37 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1991
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41268,2144
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64833	64810	7842	117	07.09.2005	N	7844	187
64833	64811	7842	117	24.06.2010	N	7844	187

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
zoologisch bedeutsame Strukturen	Tagpfauenauge, Zitronenfalter, Grasfrosch, Erdkröt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64833
		DK5 DK5-GK	7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HAR	Biotop-Nr. alt	37 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1991
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41268,2144
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	X		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B1													
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	X		K1									V				
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	X		K1													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		K1													
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	X		K1													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		K1													
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	X		K1									3				
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		K1													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		S													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		K1													
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	X		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1													
Geum rivale (Bach-Nelkenwurz)	7	X		K1									2	3			
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	64833 7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HAR	Biotop-Nr. alt	37 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1991
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41268,2144
		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	
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		K1														
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	X		K1													3	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		K1														
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	X		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		K1														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-													3	
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	7	X		-														
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		K1														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		K1														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	X		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	1		
Anzahl Arten														37				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)	Biotoptyp	HF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	64833 7842 7844
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Meiendorf-Ost
Bearbeitung	HAR	Biotop-Nr. alt	37 35
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1991
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41268,2144
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,5
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit		
Zeigerwerte	Futterwert	schädliches Futter (Giftpflanzen)	-1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	X		K1										V	V		
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														2			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein