

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13506
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	12 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1850,9713
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Erlenbruchwald auf quelligem Standort am des Geesthang. Die bestandsbildenden Erlen sind mittelalt mit Stammdurchmessern zwischen 20 und 50 cm. In der Krautschicht wächst Sumpfschilf und Bachbunze, wobei in den nassesten und schattigsten Bereiche keine Krautschicht vorkommt. Die trockeneren Randbereiche sind durch viel Efeu im Unterwuchs gekennzeichnet.

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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	unterhalb des Geesthangs in Schröders Elbpark		
Nachbarnutzung/en	Parkanlage, Elbufer		
Rechtswert (X)	559222	Hochwert (Y)	5933269
Bezirk	Altona	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Othmarschen (219)	Gemarkung	Othmarschen (210)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13506
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	12 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1850,9713
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
13506	13503	5832	12	15.06.1988	K	5834	10
13506	13497	5832	12	11.07.2002	K	5834	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
6974	0	5832_12_230610_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	13506
		DK5 DK5-GK	5832 5834
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Othmarschen
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	12 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1850,9713
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Starker Erholungsdruck Charakteristisches Relief
Maßnahmen	Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13

Foto

Fotodatei	5832_12_230610_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



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	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	13506	
			DK5 DK5-GK	5832	5834
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Othmarschen	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	12	10
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.06.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1850,9713	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		S													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		-													
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		-													
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	w		-	-									3			
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z		-	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-												
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-													
Hedera helix (Efeu)	7	h		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-												
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten										18							

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