

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29483
		DK5 DK5-GK	6444 6446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	59 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2011
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	7545,4735
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 7 Besonders wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Vergraste Heidefläche mit Besenheide und Drahtschmiele. Die Heide ist z.T. abgestorben, treibt aber zumindest wieder aus. Der Untergrund besteht vermutlich aus Torf.

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	MFT	Trockenes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	im Naturschutzgebiet Rothsteinsmoor		
Nachbarnutzung/en	Wald, Teich		
Rechtswert (X)	565378	Hochwert (Y)	5944668
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)	Gemarkung	Langenhorn (420)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Rothsteinsmoor [HH-402 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

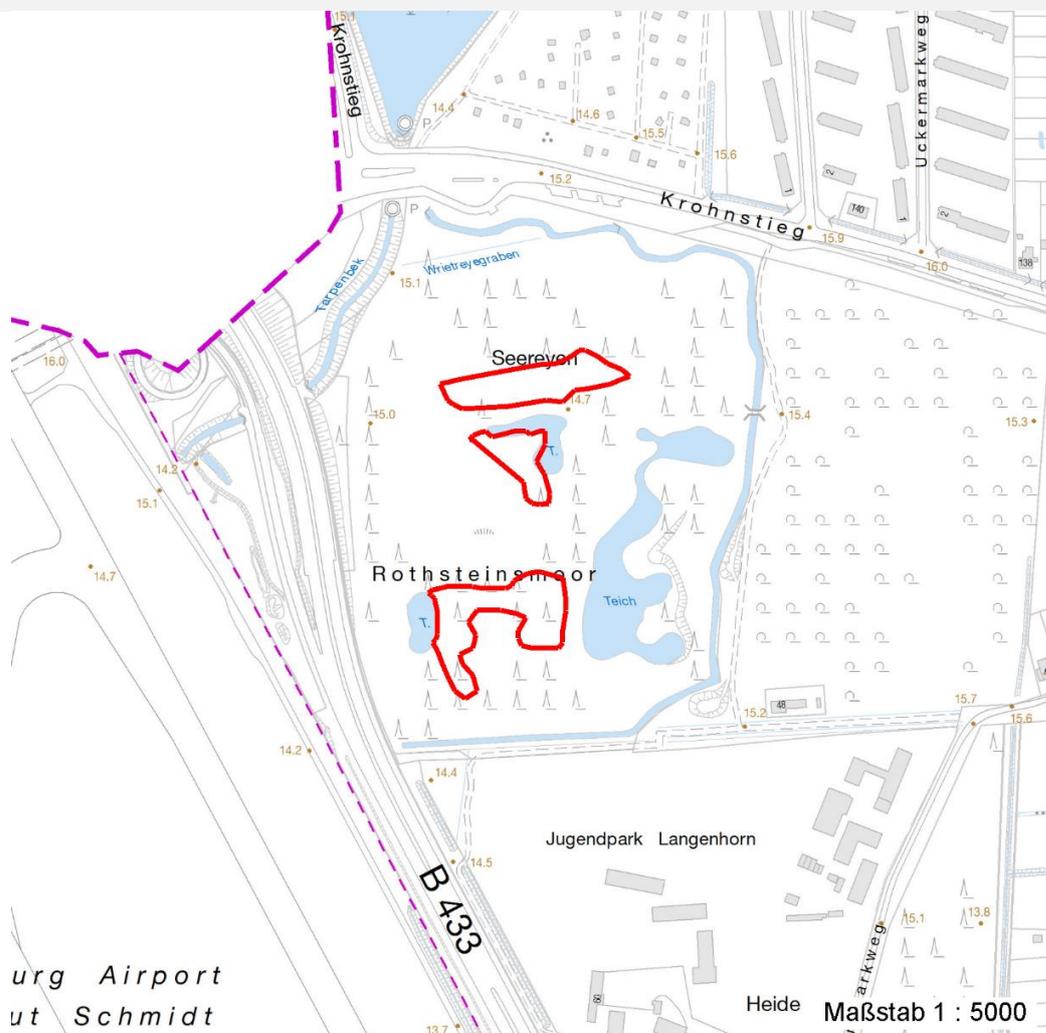
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29483
		DK5 DK5-GK	6444 6446
		DK5 - Name	Langenhorn-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	59 77
Bearbeitung	RIN	Kartierung	01.06.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7545,4735
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
29483	29521	6444	59	21.09.2003	K	6446	77
29483	29529	6444	60	21.09.2003	>	6446	78

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44616	0	6444_59_010611_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29483
		DK5 DK5-GK	6444 6446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	59 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2011
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	7545,4735
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Beseitigung von standortfremden Gehölze - 1.9

Foto

Fotodatei	6444_59_010611_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Trockenes Moorheide-Stadium von Hoch- oder Übergangsmooren (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	MFT
- 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.	29483	
			DK5 DK5-GK	6444	6446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenhorn-West	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	59	77
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	01.06.2011	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	7545,4735	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,2
	Reaktion	sehr sauer	1,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	h		-	-									3		V		
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		-	-							X						
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		-	-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	w		-	-									2		V		V
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	w		-	-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		-	-													
Myrica gale (Gagel)	7	w		-	-									2	3	3	3	3
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-	-													
														Anzahl Rote Liste Arten				
														3	1	3	2	
										Anzahl Arten					9			

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