

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	29503	
			DK5 DK5-GK	6444	6446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenhorn-West	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	49 66
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.06.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5839,2802	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz _ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop **Schutz nur teilweise** Nein

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Brachfläche, die mit einem ruderalisierten Rohrglanzgras-Röhricht (Landröhricht) bewachsen ist. Stellenweise dominieren Bestände der Späten Goldrute. Randlich wachsen Weiden und Brombeeren in die Fläche ein.

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	NRG	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Twisselwiesen		Hochwert (Y)	5945341	
Nachbarnutzung/en	Wald, Grünanlage		Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Rechtswert (X)	565412		Gemarkung	Langenhorn (420)	
Bezirk	Hamburg-Nord		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	
Stadtteil (OT-Nr.)	Langenhorn (432)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet			
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat			
NSG / ND / LSG	LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 10%]				
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

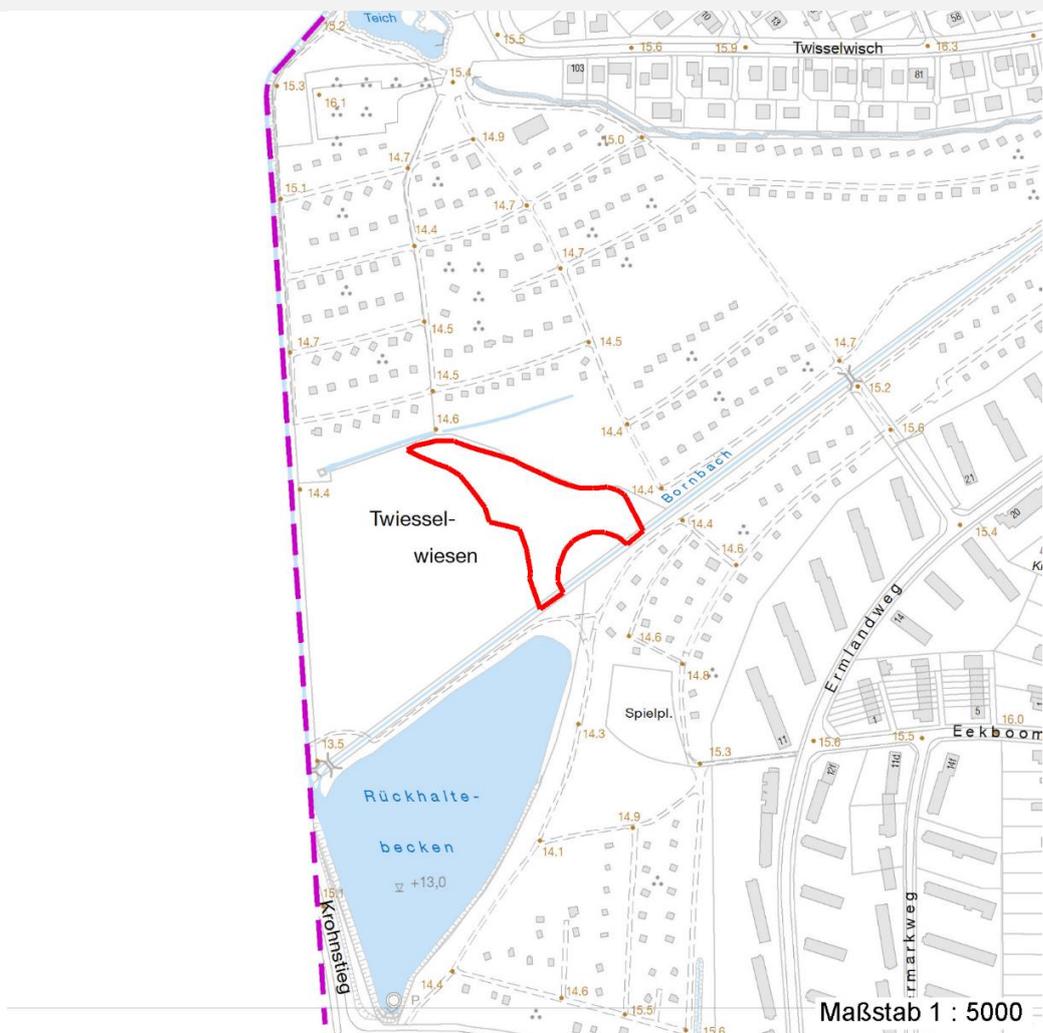
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29503
		DK5 DK5-GK	6444 6446
		DK5 - Name	Langenhorn-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	49 66
Bearbeitung	RIN	Kartierung	01.06.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5839,2802
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
29503	29527	6444	49	22.09.2003	K	6446	66

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14376	0	6444_49_010611_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29503
		DK5 DK5-GK	6444 6446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	49 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5839,2802
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6444_49_010611_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	29503
		DK5 DK5-GK	6444 6446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenhorn-West
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	49 66
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.06.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5839,2802
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-	-												
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-	-												
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		-	-												
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-												
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-												
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 11							

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	Biotoptyp	AKF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	29503	
				DK5 DK5-GK	6444	6446
				DK5 - Name	Langenhorn-West	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	49	66
Bearbeitung	RIN	Kopie	Nein	Kartierung	01.06.2011	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	5839,2802	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		