

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	67021	
			DK5 DK5-GK	8024	8026
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Curslack-Nord	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	12	15
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1343,3614	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Kleines, in einer Senke im Marschboden liegendes Feldgehölz mit Erlenbruchwaldcharakter; Erlen ca. 15 m hoch und Stammdurchmesser um 50 cm; absterbende Holunderbüsche und Schilfbestände; teilweise überstaute Bereiche mit Schwimmblattdecke aus Spirodela polyrhiza; nach Westen geht die Fläche in ein Schilfröhricht über.

Die Erlen zeigen deutliche Anzeichen von Schädigung. Die Krautschicht enthält viel Schilf. Eine Begehung des Gehölzes war aufgrund der aufgetragenen Kuhherde auf den umgebenden Weideflächen nicht möglich.

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	70 %
2	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			30 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südl. Wasserwerk Curslack, im Südosten des Kartenblattes			
Nachbarnutzung/en	Weide			
Rechtswert (X)	581594	Hochwert (Y)	5924188	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Curslack (604)	Gemarkung	Curslack (606)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]			

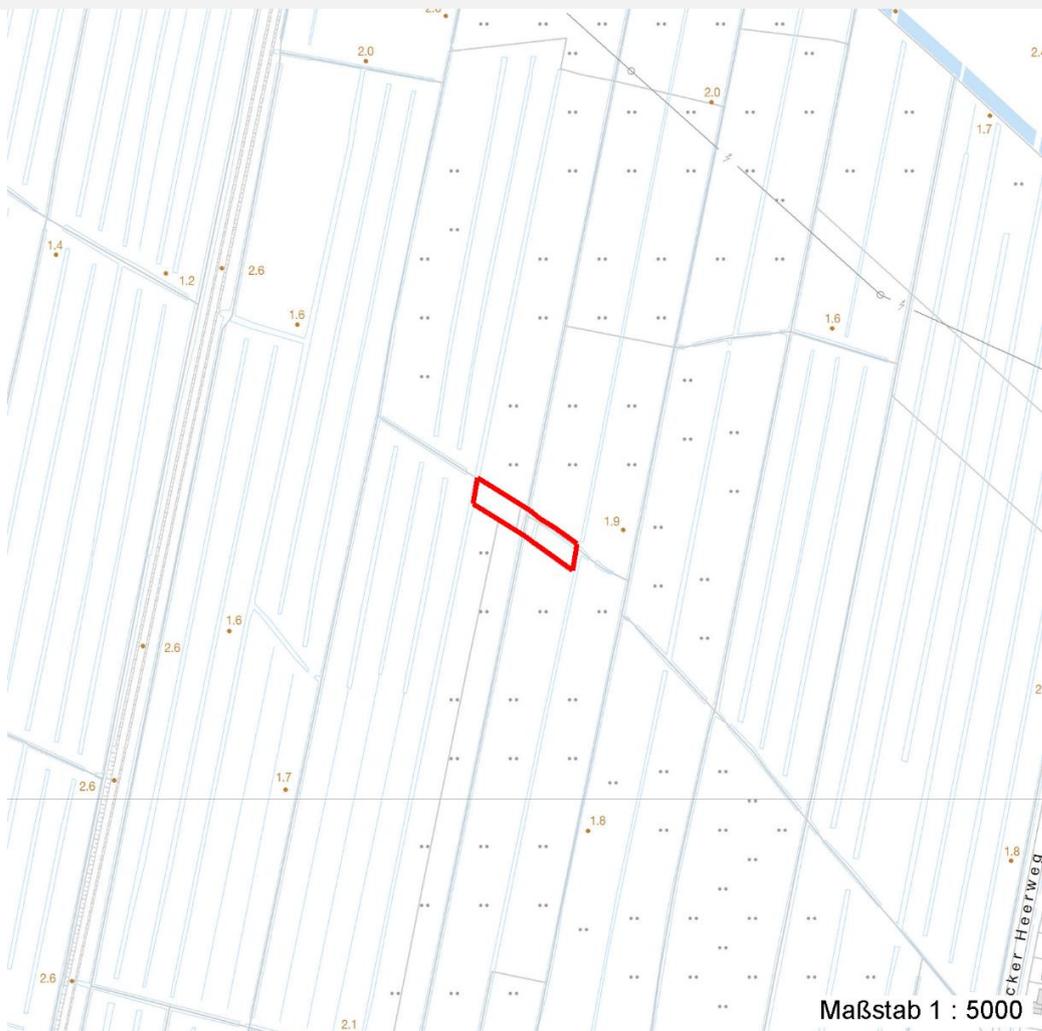
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67021
		DK5 DK5-GK	8024 8026
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Curslack-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	12 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1343,3614
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
67021	67020	8024	12	15.08.1995	K	8026	15
67021	81166	8024	12	26.06.2012	K	8026	15

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10964	0	8024_12_160904_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Erlen stark geschädigt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67021
		DK5 DK5-GK	8024 8026
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Curslack-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	12 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1343,3614
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Rückzugsraum Strukturvielfalt Bedeutung für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Biotopes
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	8024_12_160904_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	Standort: Substrat: Ton (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	67021	
			DK5 DK5-GK	8024	8026
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Curslack-Nord	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	12	15
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1343,3614	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Senke
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	67021
		DK5 DK5-GK	8024 8026
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Curslack-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	12 15
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1343,3614
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein