

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81693
		DK5 DK5-GK	8222 8224
		DK5 - Name	Curslack-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	122 41
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	30.05.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	141,262
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Typischer Schilfgraben mit dauerhafter Wasserführung zwischen Acker und intensiv genutztem Mähgrünland. aus botanischer Sicht wenig interessant. Für den Biotopverbund und die Landschaft besonders wertvoll. Der Böschungsbewuchs wird von Schilf dominiert, das auch in den Wasserkörper hinein wächst. Im Wasser v. a. Wasserpest und Dreifurchige Wasserlinse. Auf der Wasseroberfläche etwas Kleine Wasserlinse und Froschbiss. Tlw. Algenwatten.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gs	Schilf-Typ (gs)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich der Wasserwerksfassung		
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland		
Rechtswert (X)	583833	Hochwert (Y)	5923531
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]		

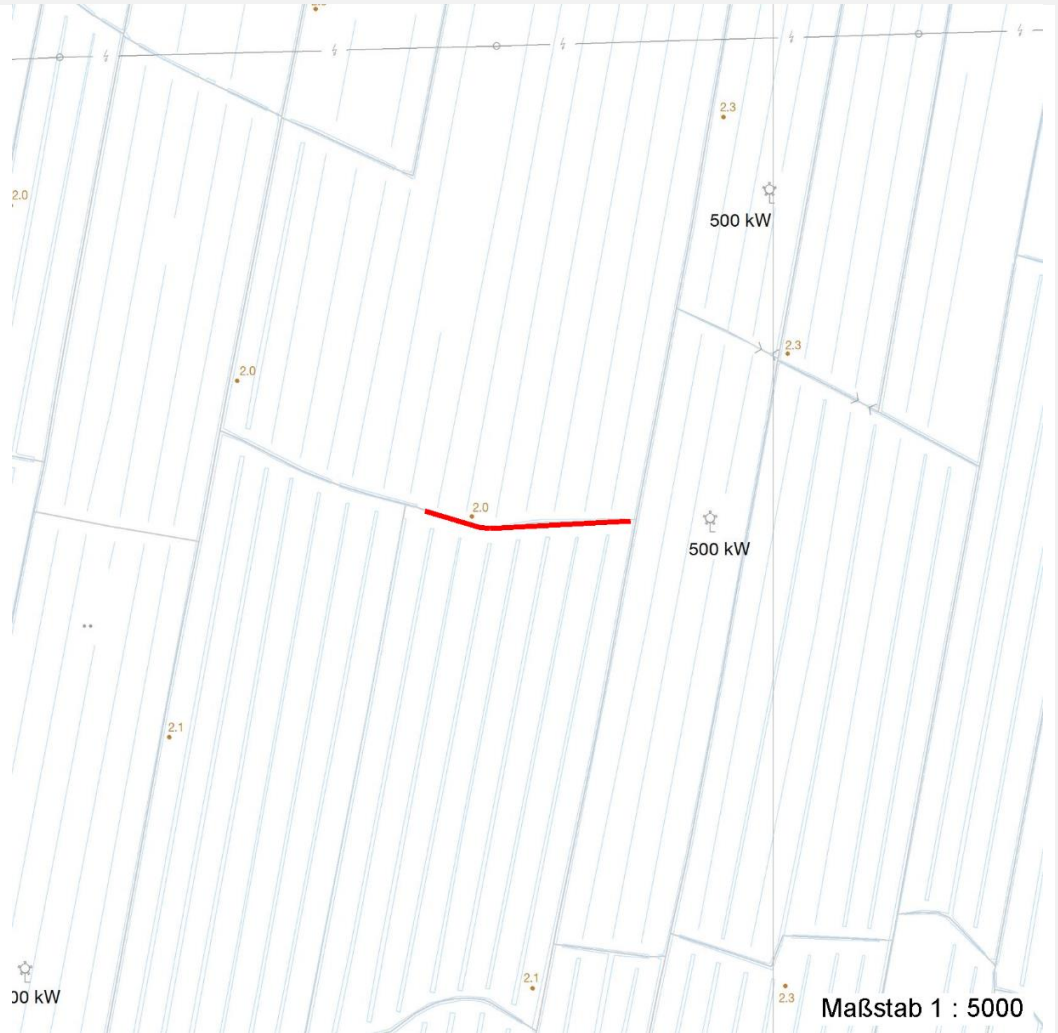
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81693
		DK5 DK5-GK	8222 8224
		DK5 - Name	Curslack-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	122 41
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	30.05.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	141,262
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32921	0	8222_122_300512_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse	Nährstoffeinträge aus angrenzender Nutzung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	Bedeutung für den Biotopverbund
	Landschaftstypischer Biotop
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Fische
Ziele der Entwicklung	Erhaltung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81693
		DK5 DK5-GK	8222 8224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	122 41
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	141,262
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Böschungen abflachen Ufer gelegentlich beweiden Randstreifen auf der Ackerfläche anlegen
Größe	
Breite	3.00 m

Foto

Fotodatei 8222_122_300512_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Schilf-Typ (gs)	- 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.	81693
		DK5 DK5-GK	8222 8224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	122 41
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	141,262
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.70 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton
Standort, Relief	
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
naturnahe Uferveg.	65 %
Schwimmbel.veg.	5 %
submerse Veg.	15 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	2.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1	-												
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1	-												
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		-	-												
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1	-												
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-	-									V	V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1	-									b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-	-												
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-	-									V			
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		K1	-											V	
Phragmites australis (Schilf)	7	d		K1	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		K1	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81693
		DK5 DK5-GK	8222 8224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	122 41
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	30.05.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	141,262
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1	-												
Anzahl Rote Liste Arten														2	2	1	
Anzahl Arten														13			

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