

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66976
		DK5 DK5-GK	8024 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	181 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9409,7708
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– 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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Laubholzbestand auf dem Wasserwerksgelände

Der Gehölzbestand setzt sich aus einem von Birken bestimmten Teilstück im Westen mit einem kleinen Erlenbestand im nördlichen Randbereich und einem Mischbestand aus Fichten, Eschen, Eichen, Birken und Traubenkirsche im Osten zusammen. In der Mitte gibt es zwei Reihen große Haselsträucher. Die Krautschicht besteht im Westen aus Gräsern und Gundermann. Im Osten hat sich eine Ruderalflur aus Gräsern, Brennesseln, Brombeeren und Behaarter Segge entwickelt.

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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		
1	2			40 %
2	XXX	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wasserwerksgelände, westlich Curslacker Heerweg		
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Park, Grünland, Straße		
Rechtswert (X)	581950	Hochwert (Y)	5924486
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [1 / Anteil: 6%], Curslack/Altengamme [2 / Anteil: 94%]		

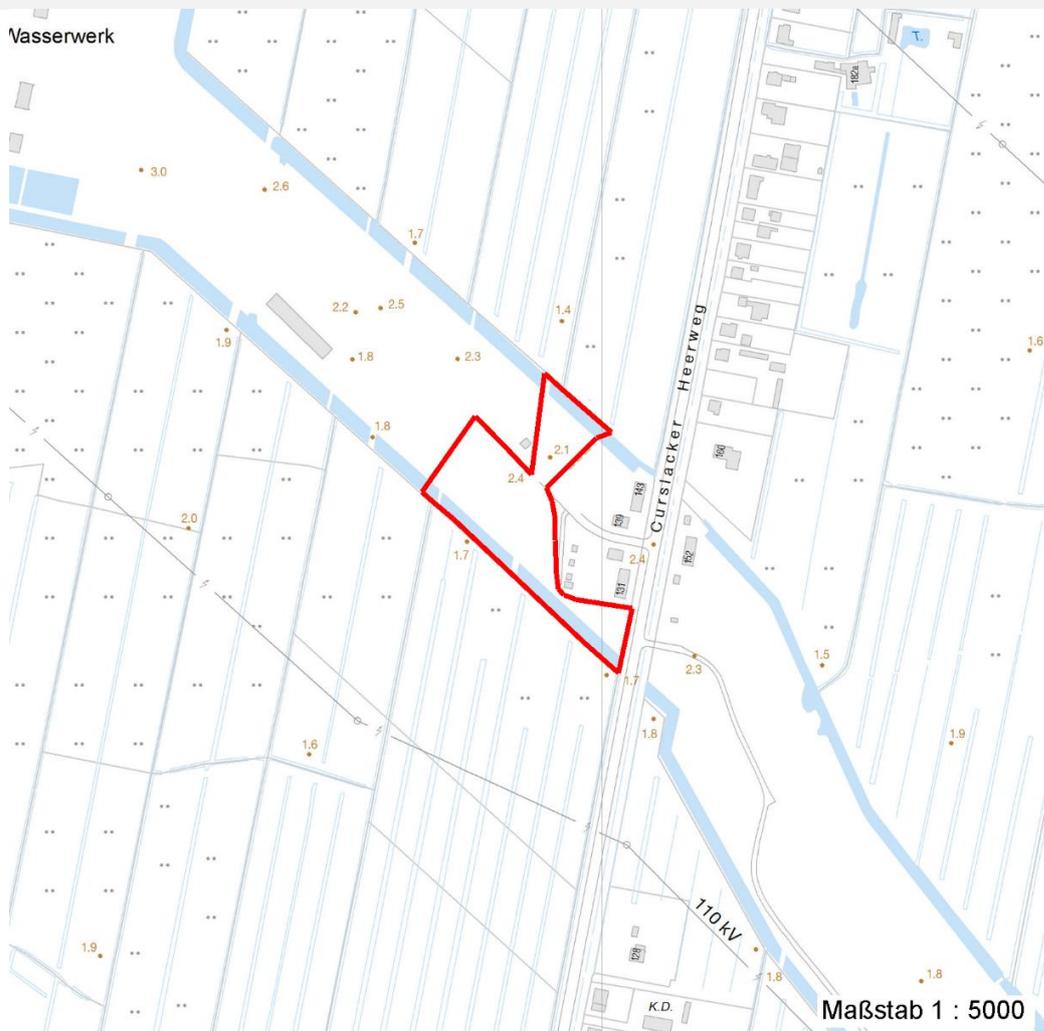
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66976
		DK5 DK5-GK	8024 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	181 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9409,7708
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
66976	66917	8024	68	15.08.1995	/	8026	10050
66976	69085	8224	7	15.09.1995	/	8226	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18529	0	8024_181_121004_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	angrenzende Fläche neu gestaltet, Rasenflächen neu angesät

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66976
		DK5 DK5-GK	8024 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	181 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9409,7708
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Laubholzbestand
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Biotopes
Maßnahmen	naturnahe Pflege

Foto

Fotodatei	8024_181_121004_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Westteil	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	66976
		DK5 DK5-GK	8024 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	181 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9409,7708
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,5
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1													
Poa spec. (Rispengras)	7	z		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		B1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten											8						

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.	66976
		DK5 DK5-GK	8024 8226
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Nord
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	181 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9409,7708
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Ostteil		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	12.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	66976	
			DK5 DK5-GK	8024	8226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Curslack-Nord	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	181	53
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.10.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9409,7708	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		B1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Sonchus arvensis (Acker-Gänsedistel)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														17			

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