

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8596
		DK5 DK5-GK	5626 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	275 190
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5865,1917
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Etwa 7 m breite Abpflanzung einer Kleingartenanlage entlang eines verlandeten Grabens. Der Gehölzbestand besteht zwar zum Teil aus nicht heimischen, standortfremden Arten. durch die Sukzession der Fläche haben sich im Innern entlang des Grabens bruchwaldähnliche Strukturen entwickelt. Nach Osten breiten sich die Sträucher stark aus und bilden mit einem nicht gemähten Streifen der angrenzenden Fläche einen schönen Saum. Nach Norden Zunahme von Schwarzerlen und mit einer Aufweitung, die als entwässerter Erlenbruchwald anzusprechen ist und in der Vorkartierung dem nördlich angrenzenden, intakten, großen Erlenbruchwald zugeordnet war.

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	95 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	2			5 %
2	WBX	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)		
1	3			0 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südwestecke des Kartenblattes, östlich Kleingartenanlage		
Nachbarnutzung/en	Kleingarten, Gräben, Feuchtwiese		
Rechtswert (X)	557928	Hochwert (Y)	5926667
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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	LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8596
		DK5 DK5-GK	5626 5828
		DK5 - Name	Neugraben-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	275 190
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	12.09.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5865,1917
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)
8596	91509	5626	588	31.10.2015	N		
8596	8395	5626	272	10.08.1997	/	5828	66
8596	8701	5626	375	15.08.1997	>	5828	10029

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
7382	0	5626_275_120906_1.JPG	
7383	0	5626_275_120906_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8596
		DK5 DK5-GK	5626 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	275 190
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5865,1917
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial naturnah ungestört
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Ziele der Entwicklung	Sukzession, ungestört
Maßnahmen	Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8

Foto

Fotodatei	5626_275_120906_1.JPG	Fotodatei	5626_275_120906_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: breite Abpflanzung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8596
		DK5 DK5-GK	5626 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	275 190
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5865,1917
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	durchhängend (im Querschnitt)
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	15 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	naß	8,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	w		B1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B2														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1														V
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		K1														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		S														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		B2														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	8596
		DK5 DK5-GK	5626 5828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Neugraben-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	275 190
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5865,1917
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S														
Salix spec. (Weide)	7	z		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													20					

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	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)	Biotoptyp	WBX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein