

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42425
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	21 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5844,302
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Brachfläche fortgeschrittenen Sukzessionsstadiums. Baumschicht locker mit Birken und Kastanien bestanden. Dichte Strauchschicht überwiegend aus Brombeeren. Stellenweise Holunder und Bergahornaufwuchs. Am Kanal Reste von Brückenfundamenten.
 Am Ufer nur spärliche Feuchtvegetation aus Rauhaarigem Weidenröschen, im Wasser kleiner Pulk mit Gelber Teichrose. Starke Vermüllung.
 Nutzung als Grillplatz.
 Zugang über Grusonstraße.

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	50 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		
1	2			30 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Tiefstacker Brücke		
Nachbarnutzung/en	Kanal, Straße, Bahngleise, Kleingärten, Autohandel		
Rechtswert (X)	570867	Hochwert (Y)	5931614
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billbrook (131)	Gemarkung	Billbrook (103)
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			

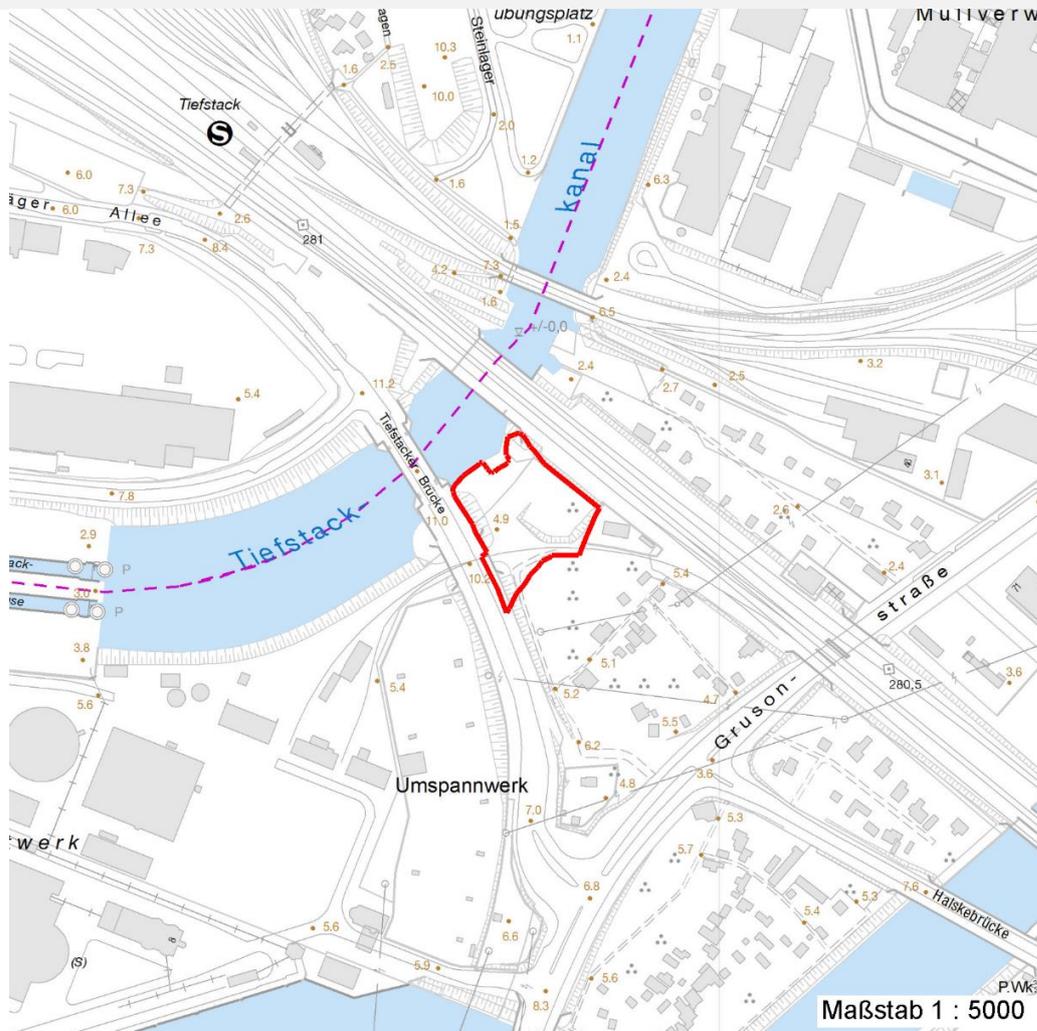
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42425	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	21	22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2010	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5844,302	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
42425	42436	7030	21	15.10.1989	K	7032	22
42425	42424	7030	21	25.09.2003	K	7032	22
42425	42424	7030	21	25.09.2003	=	7032	22

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2184	0	7030_21_080710_1.JPG	
2185	0	7030_21_080710_2.JPG	NW
2186	0	7030_21_080710_3.JPG	W
2187	0	7030_21_080710_4.JPG	W

Erhebungsbogen

B

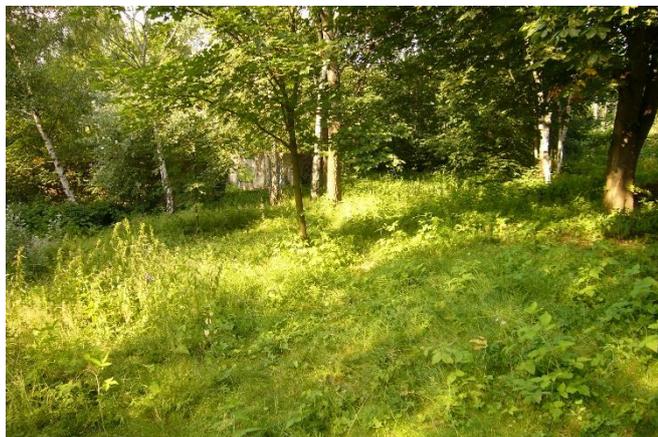
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	42425	
			DK5 DK5-GK	7030	7032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	21 22
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.07.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5844,302	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Maßnahmen	Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11

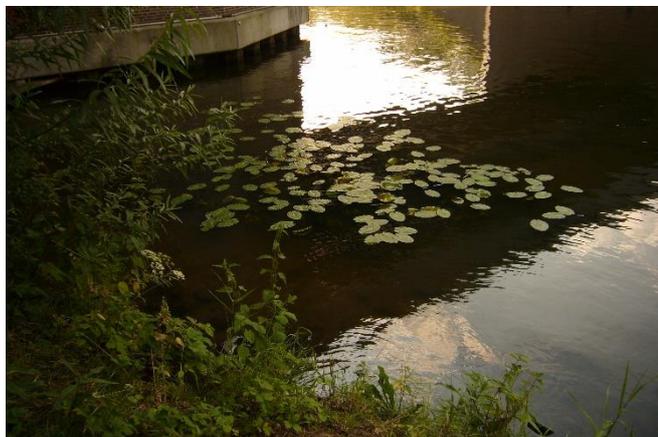
Foto

Fotodatei	7030_21_080710_1.JPG	Fotodatei	7030_21_080710_2.JPG
Bildbeschreibung	ruderales Grasflur	Bildbeschreibung	Brache mit Erdablagerungen
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	NW



Foto

Fotodatei	7030_21_080710_3.JPG	Fotodatei	7030_21_080710_4.JPG
Bildbeschreibung	Nuphar lutea bei Tiefstacker Brücke	Bildbeschreibung	"Grillplatz"
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	W



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42425
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	21 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5844,302
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	uneben
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Ausrichtung	NW - Nordwest
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S	-												
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		K1													
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	42425
			DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt 21 22
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.07.2010
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5844,302
			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		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		K1															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-														
Campanula spec. (Glockenblume)	7	w		-	-														
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		K1															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-															
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		-	-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-														
Fallopia dumetorum (Hecken-Knöterich)	7	z		-															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-	-												b		
Parthenocissus inserta (Wilder Wein)	7	z		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	X		K1															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		K1															
Rhus typhina (Hirschkolben-Sumach)	7	z		-															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h		-															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	X		-															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		K1															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		K1															
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	X		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-															
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	X		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		K1															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1															
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	X		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																			

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.	42425
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	21 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.07.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5844,302
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biototyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein