

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42366
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	HET Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	22 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29777,3712
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Alte Brachfläche, die zum großen Teil von einem strauchreichen Birkenwäldchen (Stadtgehölz) bestanden ist. Oft mehrstämmige Hänge-Birken (Stangenholz) als Hauptbestandsbildner, ferner Moor-Birken, im Zentrum mehrere höhere Silber-Weiden, Fahl-Weiden, Pappelbäume. Unterholz aus überall verteilt wachsenden, unterschiedlich hohen Weidensträuchern ohne Dominanzen, fleckenweise Dickicht aus Zitter-Pappeln, Birken. Krautschicht aus Land-Reitgras, Goldruten, Brennesseln, am Nord- und Ostrand breiter gehölzärmer Streifen mit charakteristisch ausgebildeten ruderalen Land-Reitgrasfluren mit Disteln, Rainfarn, Goldruten, auf Lichtungen selten auch Rispen-Ampfer. Das meist dichte Unterholz bietet Vögeln gute Brutmöglichkeiten, Sommerlebensraum der Erdkröte.

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

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	80 %
2	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		
1	2			20 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Bredowstraße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	571409	Hochwert (Y)	5931400
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billbrook (131)	Gemarkung	Billbrook (103)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

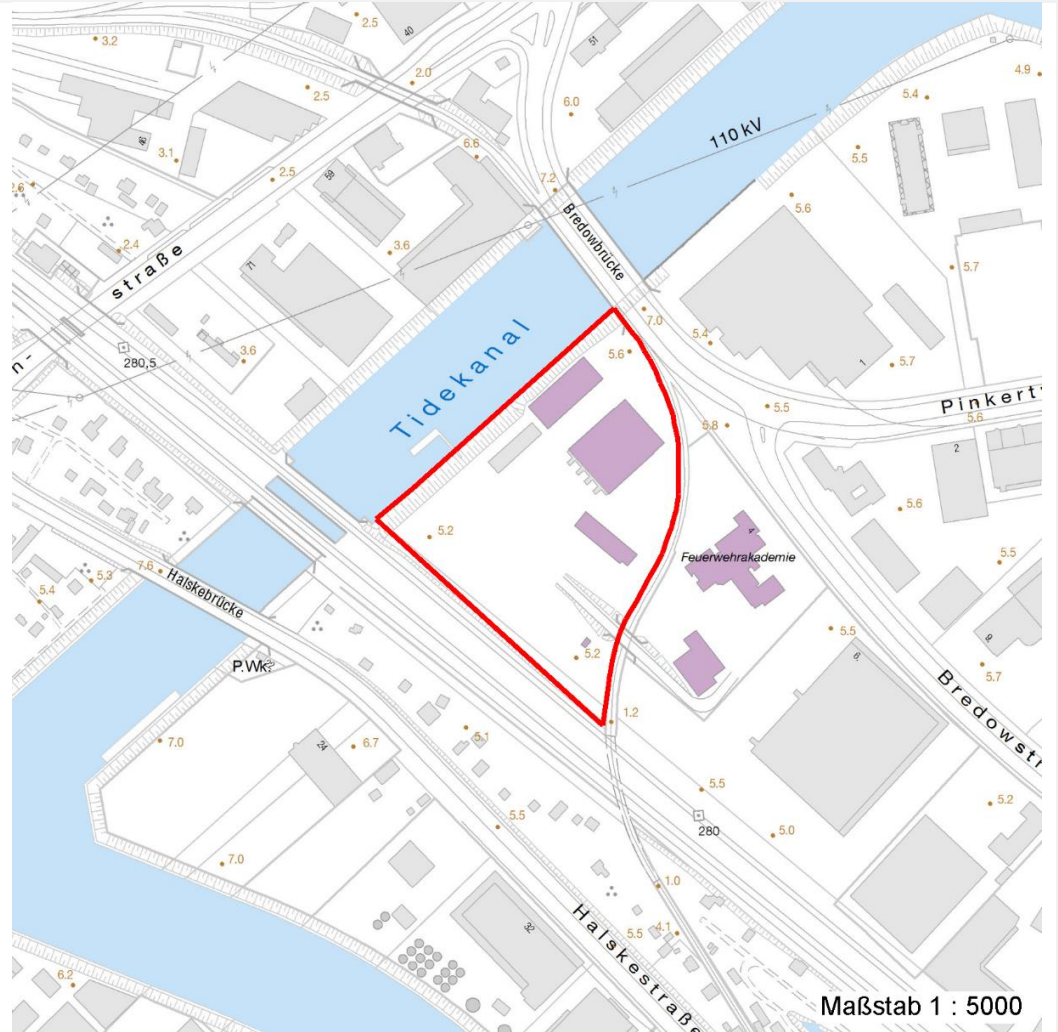
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42366	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	22	24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29777,3712	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen alte, strukturreiche Hafnbrache Naturverjüngung Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche wichtiger Brutbiotop f. Vögel u. Erdkröten-Sommerl
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Vögel
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	42366 7030 7032 Tiefstack 22 24
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.10.1989
Bearbeitung	HET	Fläche / Länge [m²/m]	29777,3712
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]	
Anzahl Abschnitte	1		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich, künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben, Aufschüttungen
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	1	+		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	42366 7030	7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	22	24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29777,3712	
		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	
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		K1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		K1														
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		K1														
Populus deltoides (Delta-Pappel)	1	+		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		-														
Prunus spec. (Zwetsche)	1	+		-														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	1	+		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-														
Rumex thyrsoiflorus (Straußblütiger Ampfer)	1	+		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	1	+		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-														
Salix dasyclados (Filzast-Weide)	1	+		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		-														
Salix x alopecuroides (Fuchsschwanz-Weide)	1	+		-													D	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	1	+		-														
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	1	+		-														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	1	+		-														D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		K1														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1														
Tussilago farfara (Hufplattich)	1	+		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														33				

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	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	42366 7030 7032 Tiefstack 22 15.10.1989 29777,3712	
Handlungsbedarf	Nein			
Bearbeitung	HET	Kopie	Nein	
Räumliche Abbildung	Fläche			
Anzahl Abschnitte	1			

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		K1														
Armoracia rusticana (Meerrettich)	1	+		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1														
Asparagus officinalis (Spargel)	1	+		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	1	+		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1														
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	1	+		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1														
Daucus carota (Wilde Möhre)	1	+		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		K1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	1	+		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		K1														
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	1	+		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		K1														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	+		K1														
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	1	+		K1														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	1	+		K1														
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		-														
Prunus spec. (Zwetsche)	1	+		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	1	+		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	1	+		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42366
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	22 24
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	29777,3712
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-														
Rumex thyrsoiflorus (Straußblütiger Ampfer)	1	+		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-														
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	1	+		K1														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1														
Tussilago farfara (Huflattich)	1	+		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														35				

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