

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42408
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	HET Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	12 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11271,4017
		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

Feuchtes Birkenwäldchen (Stadtgehölz) aus natürlich gewachsenen Moor- und Hänge-Birken mit hohem Stangenholzanteil. Spärlisches Holundergebüsch, Weidensträucher oder Weißdorn, am Rand stehen hohe Pappeln, selten auch Obstbäume. Auf dem Boden meist geschlossene Land-Reitgrasfluren mit Brennnesseln, bei höherer Feuchtigkeit Schilf, in einem verfallenen Graben wachsen Ufer-Seggen, Sumpf-Schwerlilie. Ziemlich häufig Totholz (umgestürzte Bäume, vermodertes Astwerk).

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	100 %
2	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kaltehofe, auf dem HWW-Gelände			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	570313	Hochwert (Y)	5930798	
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rothenburgsort (132)		Gemarkung	Billwerder Ausschlag (104)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
FFH-GEBIET	NSG Holzhafen [HH-102 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

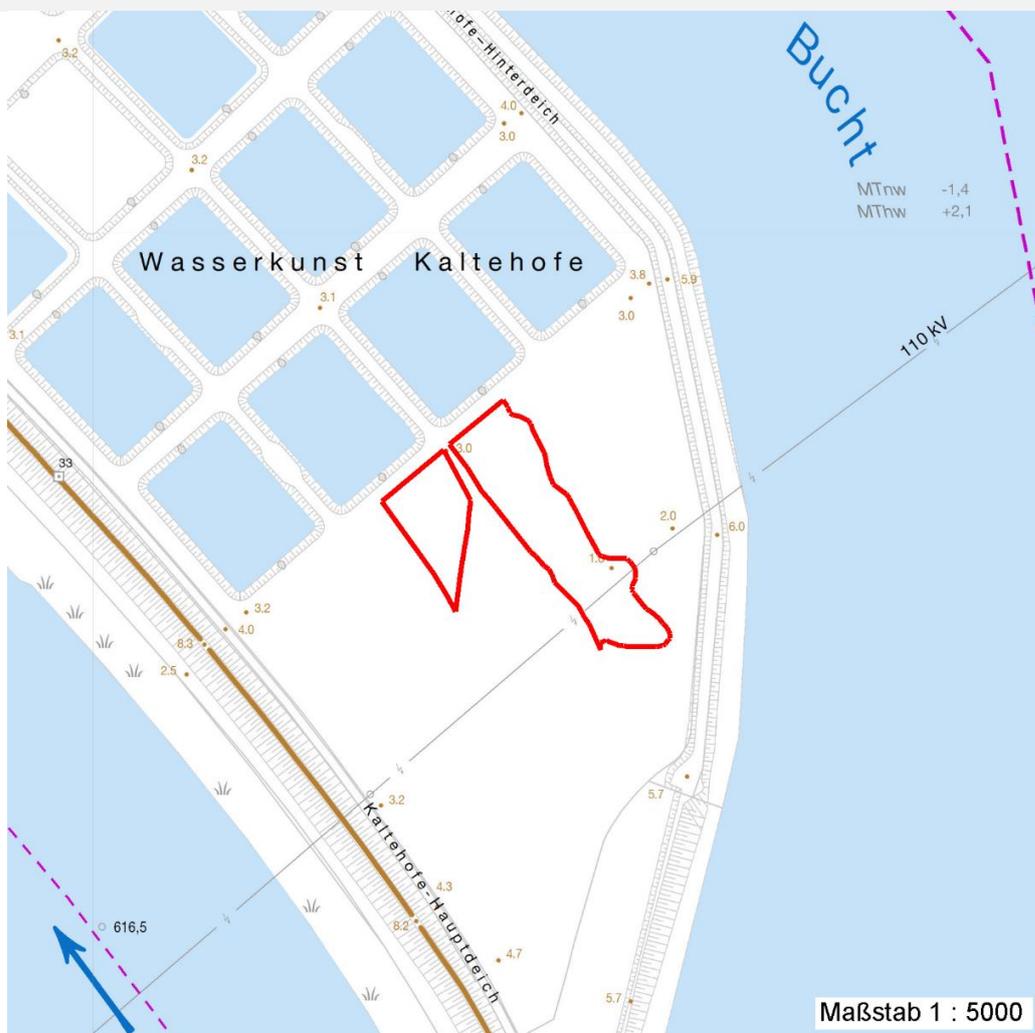
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42408	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
		DK5 - Name	Tiefstack	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12	10
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.10.1989	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11271,4017	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
42408	42334	7030	9	23.07.2003	N	7032	7

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Vorkommen alter Obstbäume artenarme Ausprägung feuchtes, natürl. gewachsenes Birkenwäldchen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Maßnahmen	Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42408	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	12	10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11271,4017	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	sonst keine Eingriffe

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)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Standort, Relief	
Relief	uneben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,1
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

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		B1														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	d		B1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		K1														
Carex riparia (Ufer-Segge)	1	+		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42408
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	12 10
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11271,4017
		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		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		K1															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	1	+		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	1	+		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	+		K1												b			
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1															
Populus x canescens (Grau-Pappel)	1	+		B1															
Pyrus communis (Kultur-Birne)	1	+		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-															
Salix dasyclados (Filzast-Weide)	1	+		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		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