

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42435
		DK5 DK5-GK	7030 7032
		DK5 - Name	Tiefstack
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 5
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.10.1989
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3335,0862
Anzahl Abschnitte	1	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

Vor kurzer Zeit mit Sand und Lehm verfüllter Abschnitt eines ehemaligen Wasserfiltrierbeckens mit recht lockerer Weidenröschen Pionierflur, auf frischen Lehmmauen üppig wachsende Rauken und Greiskrautbestände, ferner aufkommende Disteln, Huflattich. Ältere Teile sind von geschlossenen Land-Reitgrasrasen (ruderaler Grasflur) mit Brennesseln und Disteln besiedelt. Z.T. dichter Gehölzanflug aus bis zu 2m hohen Birken, seltener Holunder oder Weiden. Wegen des hohen Blütenangebotes wichtiges Nahrungsgebiet für pollen- und nektarverzehrende Insekten.

Spezielle Nutzungen: Sand- und Lehmlagerplatz

Nutzungsintensität: extensiv

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	70 %
2	AP	Ruderalflur (2000)		
1	2			30 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kaltelhofe, auf dem HWW-Gelände		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	570174	Hochwert (Y)	5930896
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	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	NSG Holzhafen [HH-102 / Anteil: 1%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42435	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
		DK5 - Name	Tiefstack	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7	5
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.10.1989	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3335,0862	
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)
42435	42327	7030	6	23.07.2003	N	7032	4

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte zoologisch bedeutsame Strukturen	Strukturvielfalt Blütenreiche Fluren Nahrungsbiotop f. blütenbesuchende Insekten u. Wir
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42435
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	7 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3335,0862
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ruderalflur (2000)	Biotoptyp	AP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Lehm, Sand (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

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)	1	+		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		K1													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		K1													
Chenopodium rubrum (Roter Gänsefuß)	1	+		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	+		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42435
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	7 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3335,0862
		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
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	h		K1													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	1	+		K1													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	1	+		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		K1													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		K1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-													
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	1	+		K1													
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	1	+		K1													
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	1	+		K1													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	h		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1													

Anzahl Rote Liste Arten
Anzahl Arten 19

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	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	42435 7030	7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	7	5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3335,0862	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

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)	1	+		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	+		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		K1													
Epilobium spec. (Weidenröschen)	1	+		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		K1													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	+		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	1	+		K1													
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	1	+		K1													
Tussilago farfara (Huflattich)	1	+		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														18			

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