

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42429
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	HET Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	4 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6633,1037
		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

Mit Sand verfülltes Wasserfiltrierbecken mit üppig wuchernder Ruderalvegetation (ausdauernde krautige Ruderalflur). Aufgrund der unterschiedlich alten Aufschüttungen verschieden dicht ausgebildete Vegetationsdecken, auf alten Flächen stehen fast reine Reitgras-Distelfluren, auf jüngeren Teilen etwas lockerer Bodenbewuchs mit Disteln und Pionierpflanzen wie Berufkraut, Rauke, Greiskraut, Schwarzer Nachtschatten. Bei feuchteren Bodenverhältnissen findet Schilf gute Wachstumsmöglichkeiten. Gehölzanflug aus Holunder, selten Weiden. In den groben Sand haben viele Kaninchen ihre Bauten gegraben.

Spezielle Nutzungen: Filtriersand-Abladeplatz

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	100 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kaltehofe, auf dem HWW-Gelände		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	570019	Hochwert (Y)	5931290
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 type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42429	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
		DK5 - Name	Tiefstack	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	4	1
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.10.1989	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6633,1037	
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)
42429	42349	7030	8	23.07.2003	N	7032	6

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Ruderalvegetation in einem mit Sand verfüllten Wasserfiltrierbecken Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Insektenweide, Lebensraum f. Kaninchen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten Säugetiere
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42429	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	4	1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6633,1037	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Sand, Erde (künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		3
	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													
Arctium lappa (Große Klette)	1	+		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	1	+		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	42429 7030	7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	4	1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6633,1037	
		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
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	+		K1													
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	1	+		K1											3		3
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		K1													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	1	+		K1													
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiher Schnabel)	1	+		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		K1													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		K1													
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	+		K1													
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	1	+		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-													
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	1	+		K1													
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	1	+		K1													
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	X		K1													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	1	+		K1													
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	1	+		K1													
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	1	+		K1													
Stellaria media (Vogelmiere)	1	+		K1													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		K1											D		
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	1	+		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		
Anzahl Arten														27			

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