

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42407	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	23	26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11681,8988	
		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

Breiter, stellenweise böschungsartig abfallender Randstreifen an S-Bahngleisen mit vorherrschendem Land-Reigras (ruderales Grasflur). Eingestreut sind Goldruten, Rainfarn, Disteln, am trockenen Gleiskörper Glatthafer, Ackerwinde, selten Zypressen-Wolfsmilch. Am Grund flach abfallender Böschungen stellenweise grabenähnliche, feuchte Vertiefungen, in denen Wasser-Schwaden und dichteres Schilf-Röhricht wachsen. Randständig Weidenbüsch, Birken, Brombeeren. Kleine Brachfläche am Kleingartengelände mit ähnlichem Arteninventar, jedoch sind dort Goldruten häufiger.

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	70 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		
1	2			30 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der S-Bahn-Strecke Hamburg-Bergedorf, Halskestrasse		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	571676	Hochwert (Y)	5931060
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Billbrook (131)	Gemarkung	Billbrook (103)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input 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			

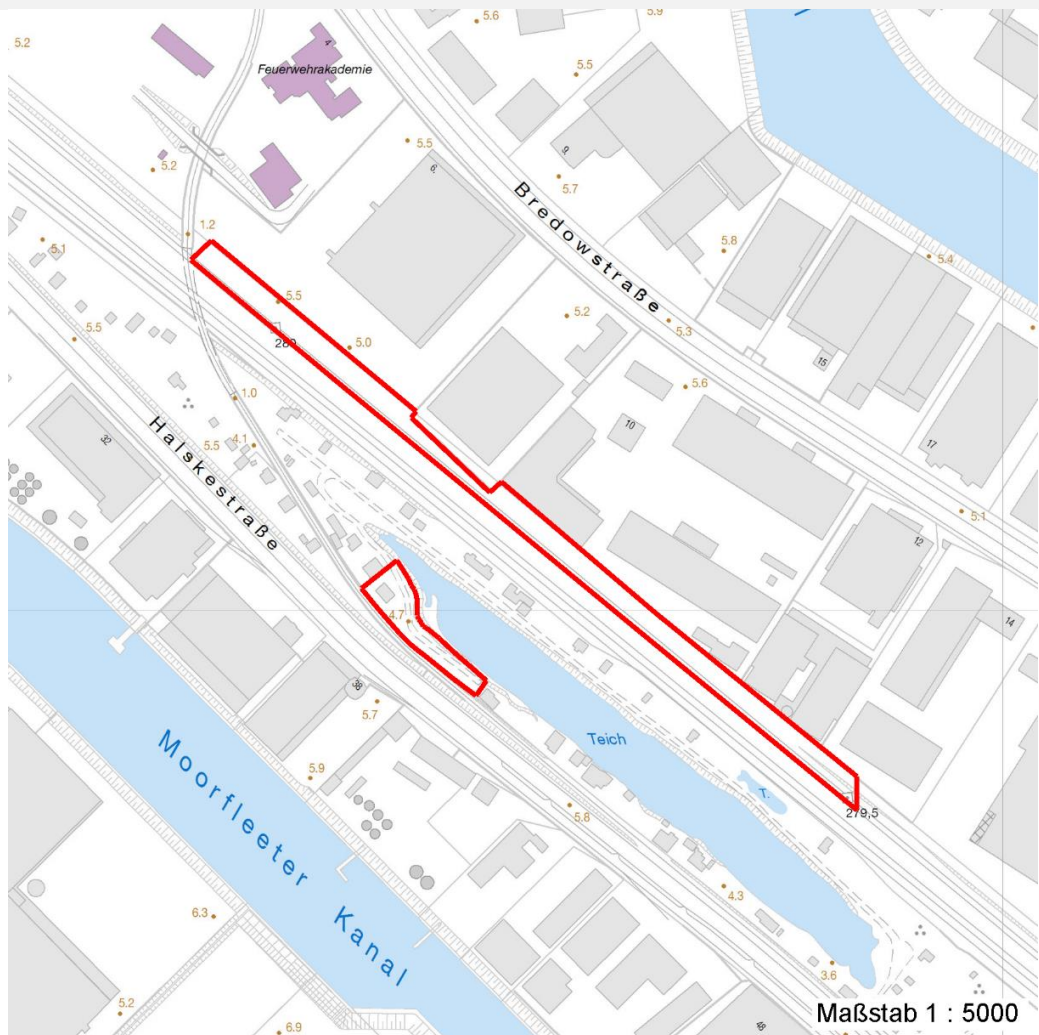
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42407	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
		DK5 - Name	Tiefstack	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	23	26
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.10.1989	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11681,8988	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt wichtige Ausbreitungs- und Vernetzungsstruktur im Hafengebiet
Bedeutung für Tiergruppe	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Insekten
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	42407 7030 7032 Tiefstack 23 26
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.10.1989
Bearbeitung	HET	Fläche / Länge [m²/m]	11681,8988
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]	
Anzahl Abschnitte	2		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich, künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		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	eben, geneigt, flache Böschung
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		K1													
Artemisia campestris (Feld-Beifuß)	1	+		K1									3		3		
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42407
		DK5 DK5-GK	7030 7032
		DK5 - Name	Tiefstack
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	23 26
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.10.1989
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	11681,8988
Anzahl Abschnitte	2	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
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1													
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	1	+		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	1	+		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		K1													
Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut)	1	+		K1													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	+		K1													
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	1	+		K1													
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1													
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	1	+		-										2	3		3
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	1	+		-													
Reseda lutea (Gelber Wau)	1	+		K1													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	1	+		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-													
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	1	+		K1													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	1	+		K1													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		K1													
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	1	+		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	1
Anzahl Arten														31			

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	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42407
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	23 26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	11681,8988
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	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)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	1	+		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	1	+		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	1	+		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	1	+		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														12			

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