

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42416	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	20	20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	17604,1021	
		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

Gehölzarme ruderale Land-Reigrasfluren auf Bahndammböschungen und einer Aufschüttungsfläche gegenüber der MVA. In der relativ artenreichen Vegetationsdecke wachsen dort auf trockenem Boden u.a. Feld-Beifuß, Graukresse, Wilde Möhre, selten auch Leimkraut in kleinen Beständen, der feuchte Böschungsgrund wird von Schilf und Brennesseln überwuchert. Vereinzelt Weiden- und Birkengebüsch, gelegentlich dicht entwickeltes Brombeer- oder Himbeergestrüpp. Auf den Bahndämmen sind Kräuter seltener, als botanische Besonderheit findet man an einer Stelle Wiesen-Storchschnabel.

Auf der trockenen, sonnexponierten Hangböschung der Aufschüttungsfläche leben mehrere, z.T. gefährdete Heuschreckenarten.

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	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am S-Bahnhof Tiefstack, AKN-Bahndammböschungen			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	570818	Hochwert (Y)	5931773	
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 NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

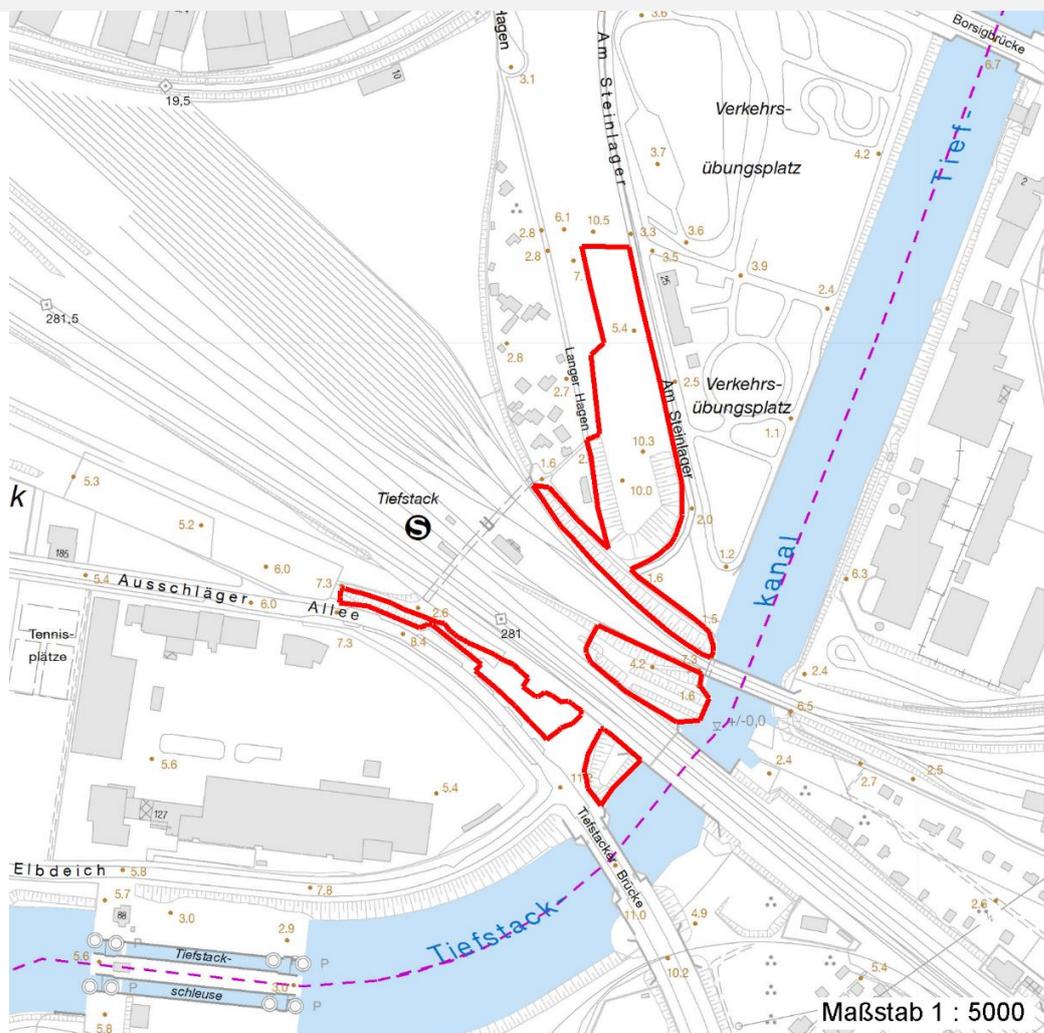
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42416	
		DK5 DK5-GK	7030	7032
		DK5 - Name	Tiefstack	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	20	20
Bearbeitung	HET	Kartierung	15.10.1989	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	17604,1021	
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
42416	42392	7030	20	25.09.2003	K	7032	20

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	RL-Pflanzenarten Strukturvielfalt Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Sonnige Steinwälle und Böschungen wichtiger Heuschrecken-Lebensraum
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42416
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	HET Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	20 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	17604,1021
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Entfernung (folgender Bäume und Straucher) Böschungen gehölzfrei gehalten werden zur Sicherung d. Heuschreckenpopulation sollten die sonnexponierten

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Böschung, eben
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	42416	
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	7030	7032
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	Tiefstack	
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20	20
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	15.10.1989	
		Breite (lineare Abb.) [m]	17604,1021	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	1	+		-														
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		K1														
Armoracia rusticana (Meerrettich)	1	+		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		K1														
Artemisia campestris (Feld-Beifuß)	1	+		K1										3			3	
Asparagus officinalis (Spargel)	1	+		K1														
Berteroa incana (Graukresse)	1	+		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		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														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		K1														
Geranium pratense (Wiesen-Storchnabel)	1	+		K1														
Helianthus tuberosus (Topinambur)	1	+		K1														
Knautia arvensis (Acker-Knautie)	1	+		K1										2			V	
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	1	+		K1														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		K1														
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		K1														
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	1	+		K1														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		K1														
Populus alba (Silber-Pappel)	1	+		-														
Populus deltoides (Delta-Pappel)	1	+		-														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	1	+		-														
Reseda lutea (Gelber Wau)	1	+		K1														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	1	+		-														
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	1	+		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	1	+		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	1	+		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	1	+		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	1	+		-														
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	1	+		K1														
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	1	+		K1										3			V	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		K1												D		
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	1	+		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42416
		DK5 DK5-GK	7030 7032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tiefstack
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	20 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1989
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	17604,1021
		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
Anzahl Rote Liste Arten														4			
Anzahl Arten														42			

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