

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9650
			DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	25 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.07.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	36142,3155
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Spülfeld mit sandigem Substrat, das nur eine lückige Krautschicht von maximal 30% aufweist, meistens <10%. Die zahlreichen Fahrspuren und die spärliche Vegetationsdecke weisen besonders im Zentrum der Fläche auf eine kürzlich erfolgte Störung hin.

Vereinzelt Vorkommen von Arten der Magerrasen wie Silbergras, Kleines Filzkraut, Hasenklée, Becherflechten. Die Moosschicht aus Campylopus introflexus erreicht Deckungen von 60%.

An der nördlichen und nordwestlichen Straßenböschung sowie entlang der Gewerbegebiete 3-10 m breiter Streifen mit dichter Vegetationsdecke bis 30%. In den Randbereichen zu dem Gehölzstreifen der benachbarten Grünanlage Übergang zu Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte.

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	80 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
3	n	niederwüchsig, lückig (n)		
1	2			20 %
2	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Leegerwall/Hain-Saß Weg		Hochwert (Y)	5932460
Nachbarnutzung/en	Verkehr, Gewerbe		Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Rechtswert (X)	557119		Gemarkung	Finkenwerder Nord (106)
Bezirk	Hamburg-Mitte		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Finkenwerder (141)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	
FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/>			
Wasserschutzgebiet	<input type="checkbox"/>			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9650	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	ENS	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	25	25
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.07.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	36142,3155	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
9650	9806	5632	58	02.09.2009	N	5634	70
9650	9615	5632	148	01.07.2009	N	5634	10103
9650	9609	5632	10	15.08.1984	<	5634	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
9983	0	5632_25_170702_1.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

04.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9650
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	25 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	36142,3155
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Standortpotential
	Vorkommen seltener Arten
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz zu Trockenrasen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten
	Tagfalter
	Vögel
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Nutzung

Foto

Fotodatei	5632_25_170702_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Dkg. <30%	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz	niederwüchsig, lückig (n)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Spülfeld	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9650	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	25 25
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.07.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	36142,3155	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Humosität	h1 - sehr schwach humos
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Zusätze - Btyp	-- schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten)
	mo - moosreich
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	50 %
1. Krautschicht	10 %
Mooschicht	40 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	8
Boden	Feuchte	trocken	3,1
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,4
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-														
Aira caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	z		-											2		3	V
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	h		-														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		-											3			V
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h		-														
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z		-														
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwingel)	7	h		-														V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-														
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	z		-												V		V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9650	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	25	25
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.07.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	36142,3155	
			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
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	z		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		-													
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	w		-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	z		-													
Bryophyta (Moose)																	
Campylopus introflexus (Eingekrümmtes Krummstielmoos)	7	d		-													
Anzahl Rote Liste Arten														3	4	1	
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

Tierartenliste

	1	Rote Liste				FFH			
		BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	2	Anzahl				Anzahltyp			
	3	Anzahl geschätzt				Geschlecht			
	4	Methode				Verhalten			
	5	Nachweis							
Vögel									
Buteo buteo (Mäusebussard)	1	s							
	2								
	3	>= 1							
	4								
Buteo buteo (Mäusebussard)	1	s							
	2								
	3	>= 1							
	4								

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9650
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	25 25
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	36142,3155
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Spülfeld	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Humosität	h1 - sehr schwach humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	60 %
1. Krautschicht	60 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9650	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	25	25
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.07.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	36142,3155	
			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
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-													
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z		-										3			V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z		-													
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w		-										3			3
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Rosa spec. (Rose)	7	w		-													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	z		-													
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		-													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
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