

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122443
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	58 70
Bearbeitung	BEG	Kartierung	27.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5226,5665
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Trockenrasen in einem Gewerbegebiet in Finkenwerder.
 Es handelt sich um den Rest einer großen Trockenrasenfläche auf Spülfeld mit sandigem Substrat, der nach Bebauung übrig geblieben ist.
 Vorkommen von Arten der Trockenrasen wie Silbergras, Kleines Filzkraut, Hasenklees, Becherflechten und Moose.
 Von den Seiten wächst Sanddorn in die Fläche ein,
 Blauflügelige Ödlandschrecke.

Als Trockenrasen geschützt.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	TMS	Silbergrasflur (2018)		§ 30 (2) 3.4
3	n	niederwüchsig, lückig (n)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Leegerwall/Hain-Saß Weg	Hochwert (Y)	5932529
Nachbarnutzung/en	Verkehr, Gewerbe	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Rechtswert (X)	557070	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 type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122443
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	58 70
Bearbeitung	BEG	Kartierung	27.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5226,5665
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)
122443	9806	5632	58	02.09.2009	K	5634	70
122443	9650	5632	25	17.07.2002	<	5634	25

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67961	0	5632_58_270718_1.JPG	
67962	0	5632_58_270718_3.JPG	
67963	0	5632_58_270718_2.JPG	
67964	0	5632_58_270718_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122443
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	58 70
Bearbeitung	BEG	Kartierung	27.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5226,5665
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Bebauung Verbuschung von den Rändern, Eutrophierung von den Rändern
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Vorkommen seltener Arten Ökologisch positive Entwicklungstendenz zu Trockenrasen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Tagfalter Vögel
Maßnahmen	Heuschrecken Bei behaltung der derzeitigen Nutzung

Foto

Fotodatei 5632_58_270718_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5632_58_270718_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122443
		DK5 DK5-GK	5632 5634
		DK5 - Name	Teufelsbrück
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	58 70
Bearbeitung	BEG	Kartierung	27.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5226,5665
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 5632_58_270718_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 5632_58_270718_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Silbergrasflur (2018)	Biotoptyp	TMS
- Zusatz	niederwüchsig, lückig (n)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.4
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Spülfeld		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122443
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	58 70
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5226,5665
		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	30 %
Moosschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	3,5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z																
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w																
Aira caryophylla (Nelken-Haferschmiele)	7	w												2		3		V
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w																
Bromus tectorum (Dach-Trespe)	7	z																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l																
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	l												3				V
Cerastium spec. (Hornkraut)	7	z																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	122443	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	58 70
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.07.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5226,5665	
			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
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	h												3			V
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h															
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z															
Festuca ovina agg. (Artengruppe Schaf-Schwingel)	7	h															V
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w															
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	l															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z															
Medicago sativa agg. (Artengruppe Saat-Luzerne)	7	z															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	h															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rosa spec. (Rose)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z															
Scorzoneroidees autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	z															
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	l															
Setaria viridis (Grüne Borstenhirse)	7	z															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w															
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	l															
Bryophyta (Moose)																	
Campylopus introflexus (Eingekrümmtes Krummstielmoos)	7	z															
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	z															
Anzahl Rote Liste Arten														3	4	1	
Anzahl Arten											35						

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

	Rote Liste				FFH							
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
1	B ArtSchG				D				II			
2	Anzahl				Anzahltyp							
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht							
4	Methode				Verhalten							
5	Nachweis											

Heuschrecken

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122443
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5632 5634
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Teufelsbrück
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	58 70
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	27.07.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	5226,5665
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste					FFH			
	B	A	S	G	D	II	IV	V	
	1	B ArtSchG				Anzahl			
	2	HH ND SH				Anzahl geschätzt			
	3	D				Methode			
	4	II IV V				Nachweis			
	5								
Oedipoda caerulescens (Blaufügelige Ödlandschrecke)	1	b	1	2	2	3			
	2								
	3	>= 1							
	4	Sichtbeobachtung							
	5								