

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9641
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39750,9264
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	4 Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Naturnahe Grünanlage mit dichter bis lückiger halbruderaler Gras- und Ruderalflur trockener bis mittlerer Standorte, die sich auf einer ehemaligen Spülfläche entwickelt hat. Auf den dichtbewachsenen Flächen Domimanz von Land-Reitgras mit nur wenigen eingestreuten Krautarten. Auf den lückigeren Flächen Übergänge zu kleinflächigen Trockenrasen, die nicht gesondert eingezeichnet werden konnten.

Zum Rand hin gepflanzte, aber naturnah entwickelte Gehölzstreifen mit überwiegend heimischen Gehölzen. Randbereiche wurden inzwischen bebaut.

Kleine Teilflächen mit Trockenrasen geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

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	AKT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	2			20 %
2	HGZ	Sonstiges Kleingehölz (2000)		
1	3			10 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grünanlage norwestlich Legerwall.		
Nachbarnutzung/en	Freizeit, Gwerbe		
Rechtswert (X)	556914	Hochwert (Y)	5932685
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Finkenwerder (141)	Gemarkung	Finkenwerder Nord (106)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9641
			DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			30 30
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				01.07.2009
				Fläche / Länge [m²/m]
				39750,9264
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
9641	9631	5632	30	17.07.2002	K	5634	30
9641	9631	5632	30	17.07.2002	<	5634	30

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18607	0	5632_30_010709_1.JPG	NW
18608	0	5632_30_010709_2.JPG	N
18609	0	5632_30_010709_3.JPG	S

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9641
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39750,9264
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Intensivierung der Nutzung oder Pflege
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Offene trockene Sandflächen
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Tagfalter
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Nutzung oder Pflege Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	5632_30_010709_1.JPG	Fotodatei	5632_30_010709_2.JPG
Bildbeschreibung	Eingestreuter Trockenrasen	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung	N



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9641
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39750,9264
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5632_30_010709_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Naturnahe Grünanlage	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9641
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39750,9264
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Humosität	h2 - schwach humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	unebenes Gelände
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	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)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		K1														
Carduus nutans (Nickende Distel)	7	w		K1											1			
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	w		K1	-										3		V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		K1	-										3		V	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w		K1	-										3		3	
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		K1														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z		K1											V		V	V
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9641
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39750,9264
		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
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		K1													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		K1													
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	7	w		K1	-												V
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	h		K1													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		K1	-												
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		K1	-												
Sanguisorba minor (Kleiner Wiesenknopf)	7	w		K1	-												
Securigera varia (Bunte Kronwicke)	7	w		K1	-												
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		K1	-												
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		K1													
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	z		K1													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		K1													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	z		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		K1	-												
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		K1	-												
Anzahl Rote Liste Arten														5	5	1	
Anzahl Arten														39			

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	Sonstiges Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HGZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9641	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	30 30
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.07.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	39750,9264	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	SI - lehmiger Sand
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	unebenes Gelände
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windexponiert

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	1,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	z		S									2	3	3			
Populus spec. (Pappel)	7	h		B1														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		S	-													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		B1														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		K1														
Sorbus aria (Echte Mehlbeere)	7	h		B1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	9641	
			DK5 DK5-GK	5632	5634
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Teufelsbrück	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	30	30
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.07.2009	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	39750,9264	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Anzahl Rote Liste Arten													1	1		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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	unebenes Gelände
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	60 %
1. Krautschicht	30 %
Moosschicht	40 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	trocken	2,9
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,4
	Reaktion	sauer	3,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	9641
		DK5 DK5-GK	5632 5634
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Teufelsbrück
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30 30
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.07.2009
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39750,9264
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1															
Aira praecox (Frühe Haferschmiele)	7	z		K1												2		V	V
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1															
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z		K1												3		V	
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	h		K1												3		V	
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w		K1												3		3	
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z		K1												V		V	V
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	z		K1												V		V	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		K1															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1															
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	z		K1		-													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		K1															
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		K1		-													
Anzahl Rote Liste Arten														6	6	2			
Anzahl Arten														15					

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