

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	9743	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b>	5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	24   24
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	04.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	11995,1959
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	<b>Schutz nur teilweise</b>	Ja
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	----

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Dichter bis lückiger Magerrasen auf einer Aufschüttungs- bzw. Aufspülfläche. Den Aspekt bestimmen Johanniskraut, Schafschwingel, Schmalblättriges Greiskraut und Land-Reitgras. Unter der Krautschicht wachsen viele Moose und Becherflechten. Die Fläche wird von einem Wanderweg durchschnitten und ist entlang des Weges mit Mehlbeere bepflanzt. Im Übergang zum östlich angrenzenden Magerrasen steht ein kleines, gepflanztes Sanddorngebüsch und der Fußweg an der Elbe wird von Pappeln gesäumt.

## 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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	2			20 %
2	HGT	Naturnahes Gehölz trockener Standorte (2000)		
3	1	Stangenh Holz, Brusthöhdendurchmesser 7 - <13 cm (1)		
1	3			10 %
2	ZHF	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend nicht heimischen Arten (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Am nördlichen Ende vom Hein-Saß-Weg an der Elbe		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Magerrasen, Sportfläche, Elbe, Wanderweg		
<b>Rechtswert (X)</b>	557021	<b>Hochwert (Y)</b>	5932859
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Finkenwerder (141)	<b>Gemarkung</b>	Finkenwerder Nord (106)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	9743
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b> 5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 24
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11995,1959
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
9743	9787	5632	57	01.07.2009	N	5634	69
9743	9749	5632	158	01.07.2009	N	5634	10113
9743	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
22080	0	5632_24_040901_1.JPG	W
22081	0	5632_24_040901_2.JPG	E

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	9743
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b> 5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 24
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11995,1959
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Eutrophierung durch Pflanzungen beim Wegebau. Pflanzung nicht standortgerechter Gehölze.
Wertgesichtspunkte	In großen Teilen naturnah entwickelter Magerrasen mit einem großen Reichtum an Insekten.
Maßnahmen	Entfernung der Pflanzungen. Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5632_24_040901_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5632_24_040901_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	östlicher Teil	<b>Bildbeschreibung</b>	westlicher Teil
<b>Aufnahmerichtung</b>	W	<b>Aufnahmerichtung</b>	E



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	<b>Biotoptyp</b>	TMZ
- <b>Zusatz</b>	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Aufschüttungsfläche	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	70 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	9743
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b> 5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b> 24
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	11995,1959
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Leicht zur Elbe abfallend
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	fl - flechtenreich mo - moosreich
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	95 %
1. Krautschicht	95 %
Moosschicht	30 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.20 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,5
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechsell trocken	3,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	3,5
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	l		K1											3			V
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w		K1											3			3
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		K1														
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	z		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	9743
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5632 5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	24 24
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	04.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11995,1959
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h		K1										V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1													
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	z		K1										V		V	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h		K1													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	z		K1													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		S													
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w		K1													V
Reseda lutea (Gelber Wau)	7	w		K1													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1													
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	z		K1													
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		K1													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	h		K1													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		K1													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		K1													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		K1													
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	w		K1													
<b>Lichenes (Flechten)</b>																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	z		M													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>29</b>			

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Naturnahes Gehölz trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HGT
- <b>Zusatz</b>	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Aufschüttungsfläche	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	9743	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b>	5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b>	24
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	04.09.2001	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	11995,1959	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Leicht zur Elbe abfallend
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	t - trockene Ausprägung
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	90 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	8.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig trocken und wechselfeucht	4,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	3,9
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1												
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	h		K1									V	V	V	
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S												
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1												
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w		S												
Populus spec. (Pappel)	7	h		B1												
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		S												
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S												
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		K1												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	9743	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b>	5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>24</b>	24
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	04.09.2001	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11995,1959	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste		
														HH	ND	SH
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														1	1	1
<b>Anzahl Arten</b>														9		

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

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend nicht heimischen Arten (2000)	<b>Biotoptyp</b>	ZHF
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Aufschüttungsfläche	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	S - Sand
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Leicht zur Elbe abfallend
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	N - Nord
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	100 %
1. Krautschicht	10 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	9743	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5632</b>	5634
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Teufelsbrück	
<b>Bearbeitung</b>	NET	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	24 24
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	04.09.2001
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11995,1959
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	4,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

### Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	z		K1									V		V V		
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	h		S													
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	h		S													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>7</b>			

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