

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	1212	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	TES	Biotop-Nr. alt	12	14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1987	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14145,3637	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Magerrasen TM auf den künstlich angelegten Böschungen und angrenzenden Erweiterungen entlang der Sülldorfer Landstraße und der S-Bahn, die in diesem Abschnitt in einer Absenkung (Trogstrecke) verlaufen. Auf dem nährstoffarmen Sand dominiert eine artenarme Grasschicht vorwiegend aus Straußgras- und Schwingelarten (Ansaatgräser), die vielfach lückig ist und kleine Moosteppe und offene Sandflecken umschließt. Die östlichen, alten Böschungen entlang der Bahn haben sich zu vielfältigen Magerrasen mit Sandglöckchen, Stiefmütterchen usw. und seltenen Arten wie Filzkraut und Wundklee entwickelt. Auf den Teilflächen a wurden vereinzelt Kiefern und Feldahorn gepflanzt, spontan treten Ginster, Robinie, Kriech-Weide, Brombeere hinzu. Fläche b mit großen Bäumen, grasreicher und mit staunassem Bereich.

Wertstufe: 6

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: OAN

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	TM	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biototyps fehlt! (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung entlang der B-431 u. S-Bahn

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 551149

Bezirk Altona

Stadtteil (OT-Nr.) Rissen (227)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet**

Hochwert (Y) 5937228

Naturraum Blankeneser Höhenzug (696.00)

Gemarkung Rissen (201)

Ramsargebiet **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat**

Nationalpark

NSG / ND / LSG

LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%], LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: < 1%]

Erhebungsbogen

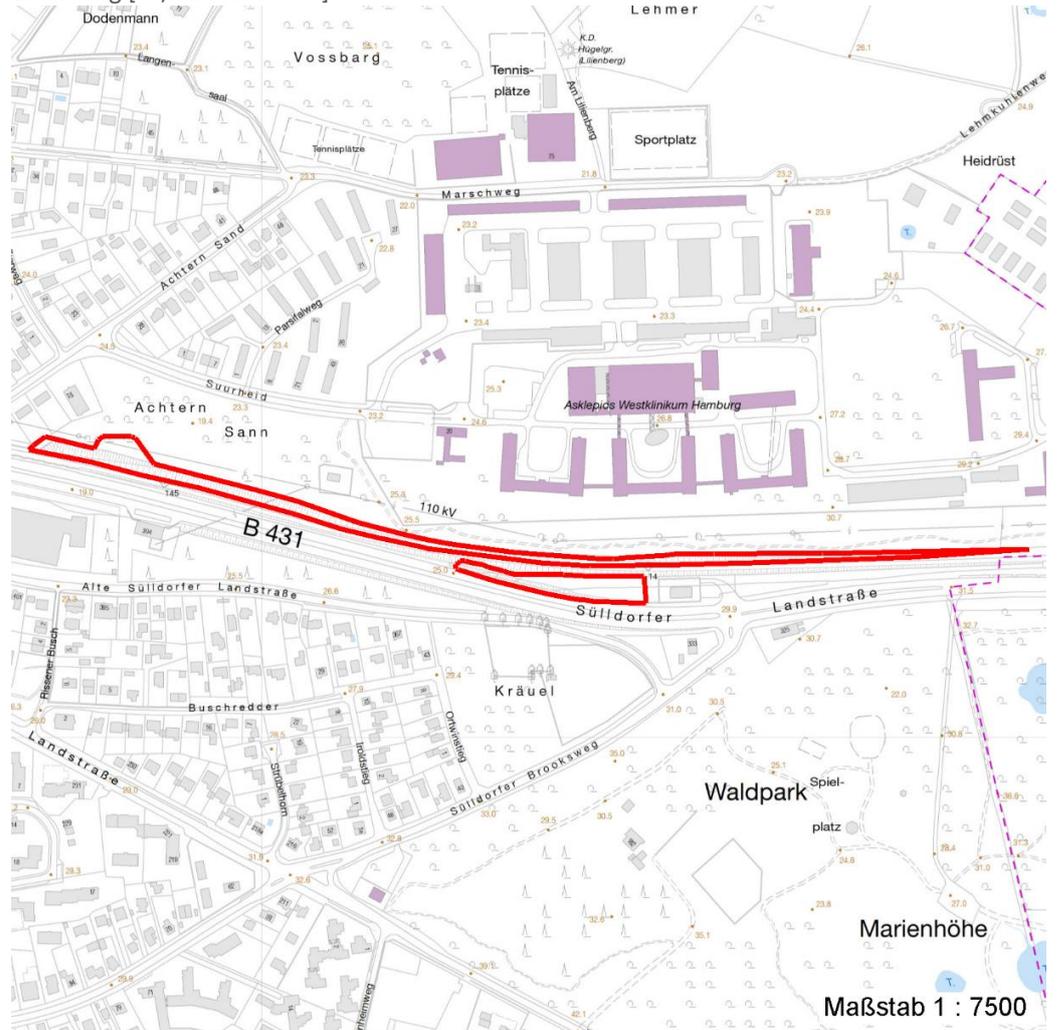
B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	1212	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
		DK5 - Name	Rissen	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12	14
Bearbeitung	TES	Kartierung	15.09.1987	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14145,3637	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

FFH-GEBIET
Wasserschutzgebiet
Karte

Bausberg [3 / Anteil: 100%]



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1212	1244	5036	29	22.08.2002	N	5038	36
1212	1135	5036	30	22.08.2002	N	5038	37
1212	1304	5036	102	22.08.2002	N	5038	10031

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Luftverunreinigungen Bodenverunreinigungen durch

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	1212	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	TES	Biotop-Nr. alt	12	14
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1987	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	14145,3637	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Schadstoffdepositionen vom Autoverkehr Böschungen entlang der B 431 wurden nicht erfaßt Die standörtlich gleichen, aber mit gärtnerischen Gehölzen bepflanzten Hoher Wildpflanzenanteil artenreiche Ausprägung wichtiger Sekundärbiotop, Pionierstandort Besonders moosreich bewachsen
zoologisch bedeutsame Strukturen	s-exp. Trockenhang
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Insekten
Maßnahmen	Auslichten falls der Hang weiter zuwachsen sollte.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Sand		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	geneigt u. eben
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	1212 5036 Rissen	5038
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12	14
Bearbeitung	TES	Kartierung	15.09.1987	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14145,3637	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	mäßig sauer	4,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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	X		B1													
Agropyron spec. (Quecke)	7	X		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		K1													
Anthyllis vulneraria (Gewöhnlicher Wundklee)	7	X		K1									2		3		
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Brachypodium spec. (Zwenke)	7	X		M													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		K1													
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X		S													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		K1													
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	X		K1									V		V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		K1													
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	X		K1									V		V		
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		K1													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		K1													
Jasione montana montana (Berg-Sandglöckchen)	7	X		K1													
Larix spec. (Lärche)	7	X		S													
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		K1													
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	X		K1											V		
Pinus spec. (Kiefer)	7	X		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	X		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		S													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	X		B1													
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	X		S											1		
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	X		K1											3		
Salix repens repens (Kriech-Weide)	7	X		S									2		3		
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		K1													
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	7	X		K1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		K1													
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	X		K1													
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	X		K1													
Bryophyta (Moose)																	
Ceratodon purpureus (Purpurstieliges Hornzahnmoos)	7	X		M													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	1212	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
		DK5 - Name	Rissen	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	12	14
Bearbeitung	TES	Kartierung	15.09.1987	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14145,3637	
Anzahl Abschnitte	2	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	
Polytrichum piliferum (Haarblättriges Widertonmoos)	7	X		M														
Anzahl Rote Liste Arten														4	6	3		
Anzahl Arten														33				

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	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	Biotoptyp	XXX
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer	5,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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)																		
Agropyron spec. (Quecke)	7	X		K1														
Arctium lappa (Große Klette)	7	X		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		K1														

