

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122807
		DK5 DK5-GK	5036 5038
		DK5 - Name	Rissen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	29 36
Bearbeitung	HEE	Kartierung	06.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9581,8368
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Trockenrasen auf steiler, nach Süden ausgerichteter Böschung entlang der S-Bahn. Auf dem nährstoffarmen Sand dominiert eine oft lückig ausgebildete Grasschicht, die vorwiegend aus Rotem Straußgras und Rotschwengel besteht. Daneben finden sich immer wieder Moospolster mit Arten der Trockenrasen und offene Sandstellen. An der Böschungsoberkante wurden vereinzelt Kiefern u. a. gepflanzt, spontan treten Ginster und Brombeere hinzu. Im Osten, wo die Böschung nicht mehr so hoch ist, nimmt die Verbuschung mit Rosen, Ginster und Eiche zu. Der Bestand hat sich seit 2010 kaum verändert. Das Vorkommen des Salbei-Gamanders (RL HH 2) wurde 2018 nicht gefunden.

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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)		§ 30 (2) 3.4
3	tw	trocken-warm, sonnenexponiert (tw)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	entlang der S-Bahn		
Nachbarnutzung/en	Gleisanlage Mischwald		
Rechtswert (X)	551178	Hochwert (Y)	5937222
Bezirk	Altona	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 99%], LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: < 1%]		
Wasserschutzgebiet	Bausberg [3 / Anteil: 100%]		

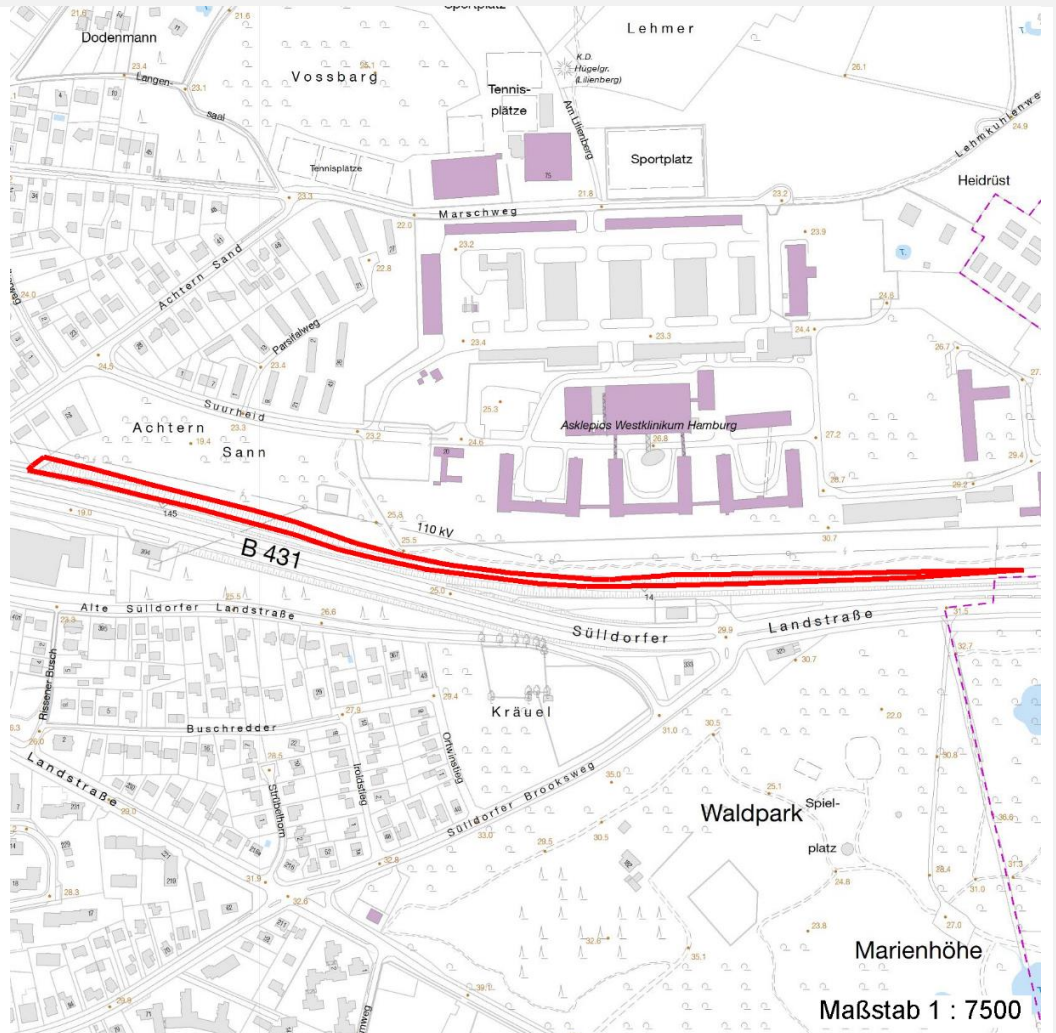
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122807	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
		DK5 - Name	Rissen	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	29	36
Bearbeitung	HEE	Kartierung	06.07.2018	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9581,8368	
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)
122807	1244	5036	29	22.08.2002	K	5038	36
122807	1245	5036	29	05.07.2010	K	5038	36

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
68124	0	5036_29_060718_2.JPG	
68125	0	5036_29_060718_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

08.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122807
		DK5 DK5-GK	5036 5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	29 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9581,8368
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Vorkommen seltener Pflanzen (Vorkommen seltener Pflanzen) hohe Bedeutung für wärmeliebende Tierarten trocken-warmer Standort, süd exponiert
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Insekten
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	1.9 - Beseitigung von standortfremden Gehölze

Foto

Fotodatei	5036_29_060718_1.JPG	Fotodatei	5036_29_060718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2018)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz	trocken-warm, sonnenexponiert (tw)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 3.4
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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122807
		DK5 DK5-GK	5036 5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	29 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9581,8368
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Boden

Bodenart	S - Sand
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm

Standort, Relief

Relief	geneigt
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27%)
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	8 - sonnig

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	90 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %
Moosschicht	10 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	0.30 m
--------------------	--------

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	4,8
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	z		K1									3	V			
Carex muricata agg. (Artengruppe Sparrige Segge)	7	w		K1													
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	z		S													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		K1													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		K1													
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	h		K1													
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	122807	
			DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	HEE	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	29 36
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	06.07.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	9581,8368
				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
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1													
Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)	7	w		K1										3			3
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1													
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w		K1													
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		K1													
Bryophyta (Moose)																	
Ceratodon purpureus (Purpurstieliges Hornzahnmoos)	7	X		M													
Dicranum scoparium (Besen-Gabelzahnmoos)	7	X		M													
Polytrichum formosum (Schönes Widertonmoos)	7	X		M													
Polytrichum piliferum (Haarblättriges Widertonmoos)	7	X		M													
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia fimbriata	7	w		M													
Cladonia furcata	7	w		M												2	
Anzahl Rote Liste Arten														3		2	
Anzahl Arten														31			

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				Anzahltyp			
2	Anzahl				Anzahltyp				Geschlecht			
3	Anzahl geschätzt				Verhalten							
4	Methode											
5	Nachweis											
Tagfalter												
Aglais io (Tagpfauenauge)	1		*	*	*	*						
	2	1										
	3											
	4											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122807
		DK5 DK5-GK	5036 5038
		DK5 - Name	Rissen
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	29 36
Bearbeitung	HEE	Kartierung	06.07.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9581,8368
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	