

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1135	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	30	37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	59359,0185	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Bodensaure Eichen-Mischwald der als Grünzug entlang der Schienenstränge von gut ausgebauten Waldwegen durchzogen wird. Die westliche Hälfte ist mit einer standorttypischen Gehölzflora bestanden (Stiel-Eiche, Sand-Birke, Beimengungen von Kiefer), die eine strukturreiche und abwechslungsreiche Baum- und Strauchschicht bilden. Die Krautschicht besteht aus Draht-Schmiele, Springkraut, Wurmfarne usw. Der schmalere östliche Teil hat einen höheren Nadelholzanteil (Lärche, Douglasie, Fichte, Kiefer), ist weniger strukturreich und hat eine artenärmere Krautschicht. Bei der Kartierung 1987 soll sich am Wegrand ein guter Bestand der Orchidee Breitblättrige Sumpfwurz befunden haben, der 2002 nicht gefunden wurde.

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	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			0 %
2	WZ	Sonstiger Nadelforst, naturfern (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bahnlinie, südl. Krankenhaus Tockenrasen			
Nachbarnutzung/en	Krankenhaus Bebauung			
Rechtswert (X)	551240	Hochwert (Y)	5937254	
Bezirk	Altona	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 87%], LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 6%]			
Wasserschutzgebiet	Boursberg [1 / Anteil: 1%], Boursberg [3 / Anteil: 99%]			

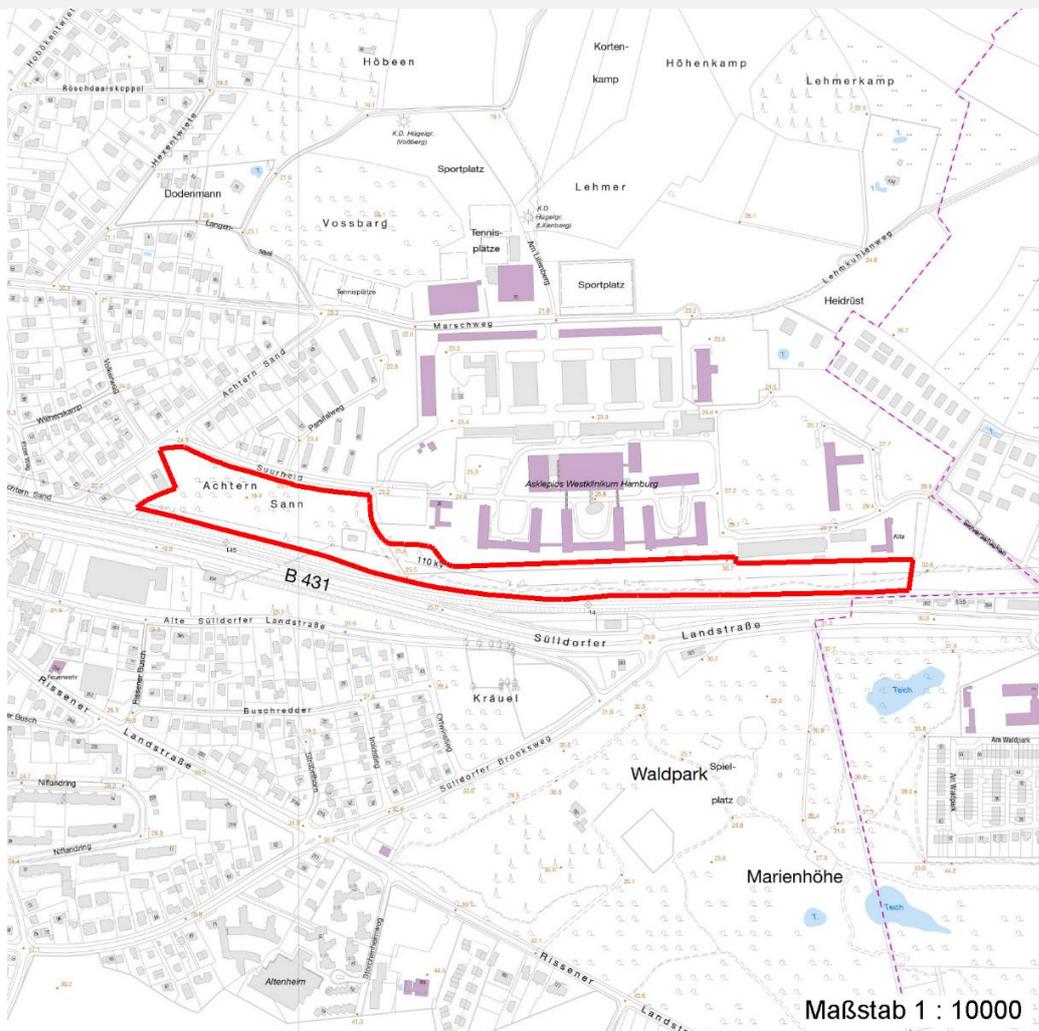
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1135	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
		DK5 - Name	Rissen	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	30	37
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	22.08.2002	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	59359,0185	
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)
1135	1130	5036	30	05.07.2010	K	5038	37
1135	1140	5036	11	15.09.1987	>	5038	13
1135	1212	5036	12	15.09.1987	/	5038	14

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13059	0	5036_30_220802_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

23.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1135	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	30	37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	59359,0185	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	im Osten rel. hoher Nadelbaumanteil
Wertgesichtspunkte	westlicher Teil: typische Ausprägung
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8 im Osten Umbau zu reinem Birken-Eichen-Mischwald ohne Nadelbäume

Foto

Fotodatei 5036_30_220802_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: sandig	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1135	
			DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	30	37
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	59359,0185	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Boden

Bodenart	S - Sand
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm

Standort, Relief

Relief	uneben bewegt eine größere Senke
Belichtung	5 - halbschattig

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	40 %

Veg. - Höhe

Gesamt, durchschn.	12.00 m
--------------------	---------

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer	4,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	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 campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1														
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1135	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	30	37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	59359,0185	
		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
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		K1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	z		S													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		B1													
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		S													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		B1													
Pseudotsuga menziesii (Douglasie)	7	w		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														36			

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	Sonstiger Nadelforst, naturfern (2000)	Biotoptyp	WZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	1135	
				DK5 DK5-GK	5036	5038
				DK5 - Name	Rissen	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	30	37
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	22.08.2002	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	59359,0185	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		