

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1409	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	181	45
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2002	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	470,232	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Straßenbegleitender Knick auf flachem Wall, der streckenweise von Grundstückszufahrten durchbrochen ist. In der Baumschicht dominieren 10-15 m hohe Eichen. Eine Strauchschicht mit Hainbuche, Hasel, Liguster u. a. ist in Abschnitt 1 ausgebildet, während diese in dem durchgewachsenen Abschnitt 3 weitgehend fehlt. In der Krautschicht dominieren Giersch, Hain-Rispengras, Rotes Straußgras, Reitgras u. a. In Abschnitt 1 am Parkplatz des Sportvereins kommen zwei Exemplare der Orchidee Epipactis helleborine vor. In Abschnitt 2 kommen weniger Überhälter vor als in den anderen Abschnitten. Auch der Wall ist nicht so deutlich ausgeprägt. In der Strauchschicht hat Hasel hohe Anteile. Abschnitt 3 stellt einen Übergang zur Eichen-Baumreihe dar. Eine Krautschicht kommt kaum vor, da diese entweder durch dichtes Brombeergebüsch oder Sträucher (Späte Traubenkirsche, Ahorne) überdeckt wird.

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Marschweg, Höhe Sportplatz			
Nachbarnutzung/en	Sportplatz Straße			
Rechtswert (X)	551252	Hochwert (Y)	5937562	
Bezirk	Altona	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)	
Digitaler Grünplan	<input 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: 9%]			
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]			

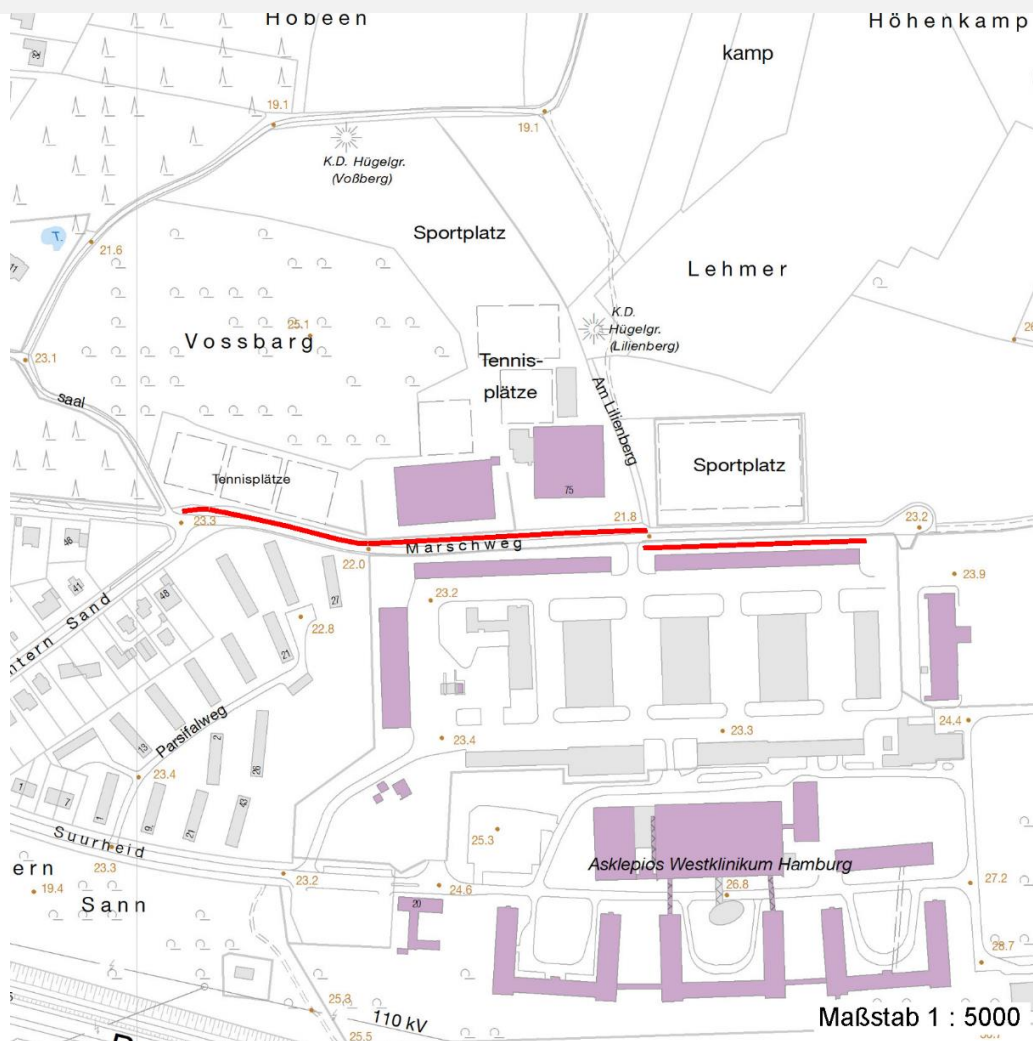
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1409	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
		DK5 - Name	Rissen	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	181	45
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	28.08.2002	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	470,232	
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
1409	1408	5036	181	03.06.2010	K	5038	45
1409	1410	5036	176	15.09.1987	>	5038	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13298	0	5036_181_280802_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse

Ablagerung von Gartenabfällen (Eutrophierung)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1409	
		DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	181	45
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.08.2002	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	470,232	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Regel Anliegerverkehr
	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	"Ehemalige" Knicks
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Knickpflege
	Baumschicht lichten
	Gartenabfälle beseitigen

Foto

Fotodatei 5036_181_280802_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: künstlich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1409	
			DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	181	45
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	28.08.2002	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	470,232	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	leichter Knickwall
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurz)	7	w		K1								X	b					

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1409	
			DK5 DK5-GK	5036	5038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	181	45
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	28.08.2002	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	470,232	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		S														
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	z		S													1	3
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																1	1	
Anzahl Arten																27		

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