

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147263
		DK5 DK5-GK	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	160
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9054,7575
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Gepflanzte Gehölzstreifen an der bis 7 m hohen, steilen S-Bahn Böschung, die sich zu einem dichten, naturnahen 15 m hohen Gehölz entwickelt haben. Es dominieren Stieleiche, Sandbirke, Kiefer und Ahorn. Im Osten der nördlichen Teilfläche lichter Bereich mit Arten der trockenen halbruderalen Gras- und Staudenflur und Arten wie z.B. Besenginster.

Die Fläche konnten auch in 2020 aus Gründen der Verkehrssicherheit nicht begangen werden und wurden vom Rand begutachtet. Artenlisten wurden nicht verändert.

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	ZHN	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S-Bahn Gleise	Hochwert (Y)	5937634
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Verkehr	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
Rechtswert (X)	549474	Gemarkung	Rissen (201)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Baursberg [3 / Anteil: <1%]		

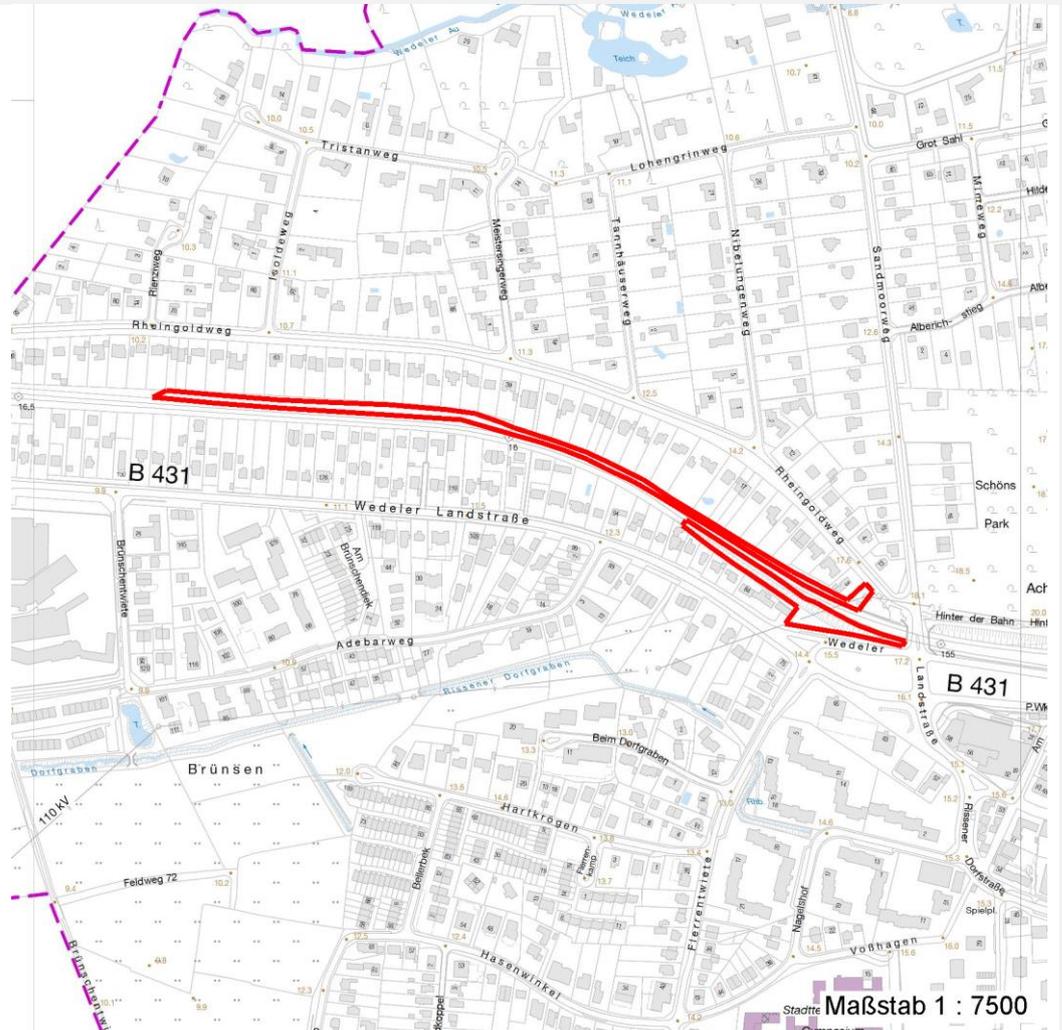
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147263
		DK5 DK5-GK	4836
		DK5 - Name	Rissen-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	160
Bearbeitung	ROG	Kartierung	03.09.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9054,7575
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
147263	89796	4836	160	05.09.2014	K		
147263	226	4836	20	03.07.2006	/	4838	50

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147263
			DK5 DK5-GK	4836
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	ROG	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	160
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	03.09.2020
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	9054,7575
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand aus vorwiegend heimischen Arten (2018)	Biotoptyp	ZHN
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Straßenbau / -ausbau
Maßnahmen	1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	40 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	16.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	4 - mäßige Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	3
Anz. Überschwemmungsz.	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147263
			DK5 DK5-GK	4836
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	160
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	03.09.2020
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	9054,7575
			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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h																
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h																
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z																
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h																
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l																
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w														3		V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h																
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w																
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z																
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w																
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w																
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z																
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w															1	3
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z																
Sarothamnus scoparius (Besenginster)	7	z																
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w																
Solidago virgaurea virgaurea (Echte Goldrute)	7	w														3		V
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	z																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z																
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	7	z																
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z															D	
Tilia spec. (Linde)																		
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147263
		DK5 DK5-GK	4836
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-West
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	160
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.09.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9054,7575
		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
Anzahl Rote Liste Arten														3		3	1
Anzahl Arten														42			

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