

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147282
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	295 81
Bearbeitung	ROG	Kartierung	12.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	10611,2201
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.3 Felddgehölze	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	3 Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7 Sehr 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

Fläche Auwisch, die 1997 / 98 vollkommen umgestaltet wurde. Auf dem Aushub zwischen drei neu angelegten Kleingewässern (Biotop 296) hat sich durch Sukzession aus einer halbruderalen Gras- und Staudenflur ein Erlenpionierwald entwickelt, der stellenweise in ein mesophiles Gebüsch übergeht. Die hier enthaltene Streuobstwiese wurde seit langem nicht mehr gepflegt. Holz- und Steinhäufen wurden angelegt, die mittlerweile von Gräsern und Stauden überwuchert wurden. Die Fläche wird von knickartigen Strukturen eingefasst. Der angelegte Sandtrockenrasen ist ebenfalls überwuchert. In einem Bereich ist ein Binsenried aus Flatterbinse entwickelt. Die Fläche ist insgesamt sehr nährstoffreich, was durch das hohe Vorkommen von Brennesseln angezeigt wird, jedoch durch den Biotopkomplex aus Fließ- und Stillgewässern sowie nicht genutzten Brachen und Pionierwald von hohem ökologischen Wert in einer ansonsten intensiv genutzten Grünlandniederung. Entwicklung hin zu einem Erlenuwald bei Wiederherstellung eines natürlichen Wasserhaushaltes möglich.

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	70 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)		(§ 14 (2) 2.3)
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	2			25 %
2	AKF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)		
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	3			5 %
2	NGB	Binsen- und Sinsenrieder nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.2
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Wedeler Au, Auwisch		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brache		
Rechtswert (X)	551780	Hochwert (Y)	5939306
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rissen (227)	Gemarkung	Rissen (201)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Niestedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 98%], LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 2%]		

FFH-GEBIET

08.09.2022

Seite 1 von 9

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147282	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	5038	5040
Bearbeitung	ROG	Kopie	DK5 - Name	Rissen-Nord	
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Biotop-Nr. alt	295	81
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	12.05.2020	
			Fläche / Länge [m²/m]	10611,2201	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
83721	0	5038_295_120520_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Flächenpotential
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	1.16 - Standort vernässen
	2.13 - Gehölze entfernen (Natürliche Entwicklung(Sukzession) zulassen.)

Foto

Fotodatei	5038_295_120520_1.JPG	Fotodatei	5038_295_120520_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147282
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	295 81
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.05.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10611,2201
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5038_295_120520_3.JPG	Fotodatei	5038_295_120520_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2018)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.3)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147282	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	295 81
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	12.05.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	10611,2201
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
2. Baumschicht	10 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrimonia procera (Großer Odermennig)	7	z												2		3	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	l															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z															
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	l															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147282
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	295 81
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.05.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10611,2201
		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	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z																
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h																
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z																
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	z																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h																
Galium mollugo (Kleines Wiesen-Labkraut)	7	z																D
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h																
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z																
Lotus uliginosus (Sumpf-Hornklee)	7	z																V
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	h																V
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	z																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w																
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														1	3	1		
Anzahl Arten														35				

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
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2018)	Biototyp	AKF
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147282	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	295 81
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	12.05.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	10611,2201
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	z															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z															
Lotus uliginosus (Sumpf-Hornklee)	7	z													V		
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z															
Malva moschata (Moschus-Malve)	7	w													3		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h															
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	w															
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	z													D		
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h															
Anzahl Rote Liste Arten														2	1		
Anzahl Arten														28			

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147282
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	295 81
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.05.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	10611,2201
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2018)	Biotoptyp	NGB
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.1), § 30 (2) 2.2
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Amelanchier spec. (Felsenbirne)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	z															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z															
Lotus uliginosus (Sumpf-Hornklee)	7	z													V		
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147282	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	295 81
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	12.05.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	10611,2201
				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		
Malva moschata (Moschus-Malve)	7	w																3	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h																	
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																	
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	z																	D
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																	
Anzahl Rote Liste Arten																2	1		
Anzahl Arten																28			

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