

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147307
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	59 92
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2858,154
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zwei angelegte Kleingewässer an der Wedeler Au mit Röhricht und vielen Wasserpflanzen, z. T. gepflanzten Ufer- und Wasserpflanzen. Beide Gewässer wurden durch das Bezirksamt Altona angelegt. Dabei wurden Maßnahmen zur Steigerung der Strukturvielfalt wie Kieshaufen, Totholzhaufen usw. durchgeführt. Das östliche Gewässer hat mehrfach Anschluß an die Wedeler Au und ist deutlich flacher mit ausgedehnten Sumpf- und Flachwasserzonen und weist kaum noch offene Wasserfläche auf. Diese Gewässer verlandet allmählich und geht in einen Auwald mit Röhrichten und Sumpfvegetation über. Dieser Prozess sollte in diesem Fall zugelassen werden, da hier durch natürliche, dynamische Prozesse ein sehr naturnaher und artenreicher Biotopkomplex entsteht. Das westliche Gewässer hingegen sollte in seiner jetzigen Form erhalten bleiben. An den Ufern haben sich Erlenhölzer und schmale Verlandungsbereiche aus überwiegend Seggen und einigen Hochstauden gebildet. Die aquatische Vegetation wird durch Laichkräuter und Wasserlinsen und Teichrosen gebildet und ist recht gut ausgeprägt. Im Sommer 2020 konnten hier viele fädige Grünalgen festgestellt werden.

Am westlichen Gewässer Vorkommen vom Straußblättrigen Gilbweiderich vermutet. Bei der nächsten Kartierung verifizieren.

Als naturnahes Kleingewässer geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG und mit Schwimmbblattvegetation Schutz als FFH-LRT 3150.

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	SEG	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)		§ 30 (2) 1.2
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		
1	2			10 %
2	WP	Pionierwald/ Vorwald (2018)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
1	3			20 %
2	NGB	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2018)		§ 30 (2) 2.2
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		

Erhebungsbogen

B

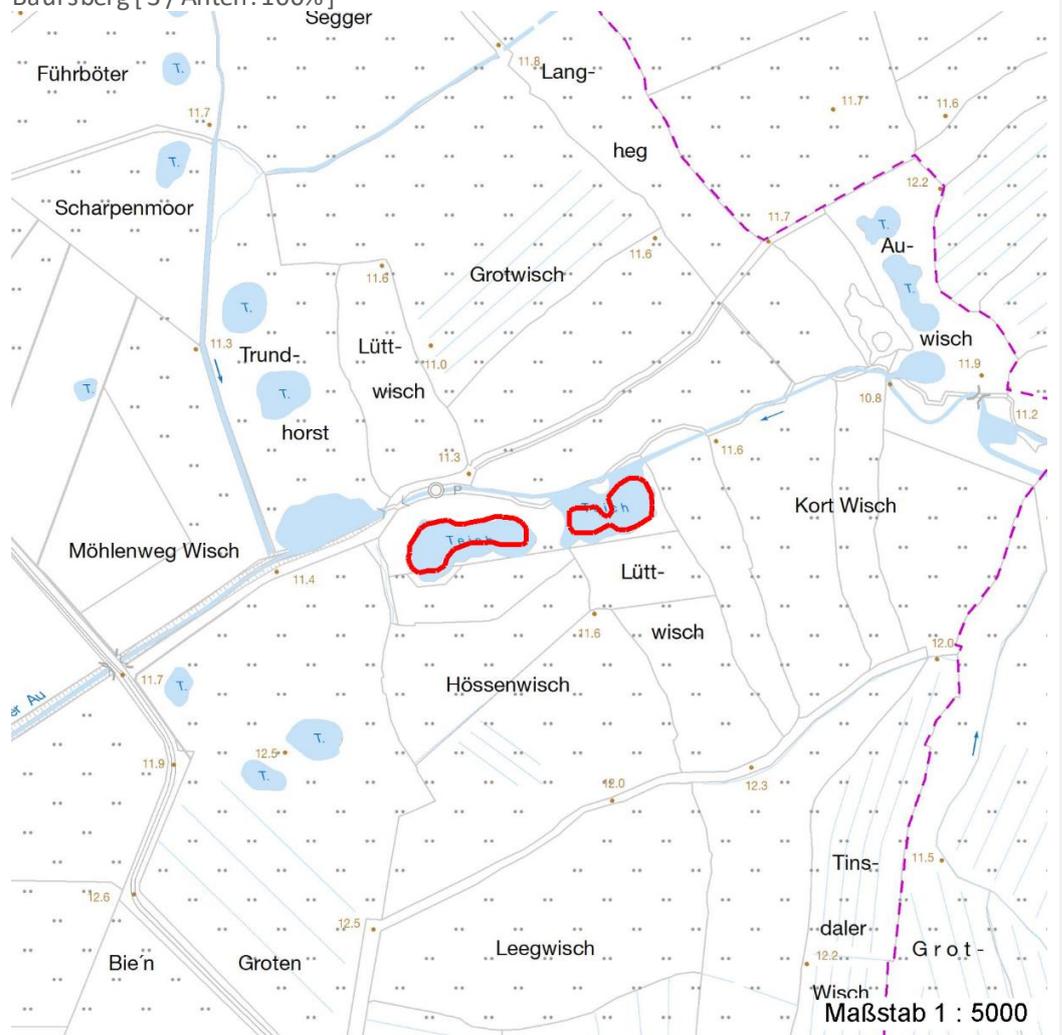
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147307
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	59 92
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2858,154
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Wedeler Au, am Ende von Feldweg 82		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	551482	Hochwert (Y)	5939135
Bezirk	Altona	Naturraum	Holm - Wedeler Geesstrandgebiet (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.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Ni enstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil : 100%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet Karte	Baursberg [3 / Anteil : 100%]
---------------------------------	---------------------------------



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
147307	1727	5038	59	18.07.2005	K	5040	92

08.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147307
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	59 92
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2858,154
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
147307	76484	5038	59	11.04.2014	K	5040	92
147307	1727	5038	59	18.07.2005	=	5040	92

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
83777	0	5038_59_130520_1.JPG	
83778	0	5038_59_130520_4.JPG	
83779	0	5038_59_130520_3.JPG	
83780	0	5038_59_130520_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer
	Libellen
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei	5038_59_130520_1.JPG	Fotodatei	5038_59_130520_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147307
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5038 5040
Bearbeitung	ROG	DK5 - Name	Rissen-Nord
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	59 92
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	13.05.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	2858,154
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5038_59_130520_3.JPG	Fotodatei	5038_59_130520_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelagte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	FFH-LRT	3150
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147307
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	59 92
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	13.05.2020
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	2858,154
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen (Auf Nährstoffeinträge prüfen, evtl. Zulauf vom Grünland unterbinden, um Algen zu reduzieren.)
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	Aue
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	I5 - Ufer naturnah
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	60 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	40 %

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
1	3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		B	
3	Arteninventar		B	
3.2	Arteninventar Zahl LRT-typischer Arten			
	A: 10			
	B:	7	B	
	C: 5			
4	Habitatstrukturen		B	
	Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, Verlandungsvegetation:			
	A: >= 3 verschiedene		A	
	B: 2 verschiedene			
	C: 1			
	Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, aquatische Vegetation:			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147307
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	59 92
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2858,154
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
	A: >= 4 verschiedene			
	B: 2-3 verschiedene		B	
	C: 1			
5	Beeinträchtigungen		B	
5.2	Wasserspiegelabsenkung (gutachterlich mit Begründung)		A	
	A: nicht erkennbar			
	B: vorhanden; als Folge mäßige Beeinträchtigung			
	C: vorhanden; als Folge starke Beeinträchtigung			
	Anteil der Uferlinie, der durch anthropogene Nutzung (nur negative Einflüsse, nicht: schutzzielkonforme Pflegemaßnahmen) überformt ist (%)			
	A: < 10 %	0	A	
	B: 10 - 25 %			
	C: > 25 - 50 %			
	potenzielle Eindringtiefe der submersen Vegetation: Trübung des Gewässers			
	A: klar, Aufwuchs bis in größere Tiefen möglich		A	
	B: leicht getrübt, Eindringtiefe begrenzt			
	C: deutlich getrübt, Eindringtiefe gering			
5.2	Grad der Störung durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung)		A	
	A: keine oder gering, d. h. höchstens gelegentlich und auf geringem Flächenanteil (< 10 %)			
	B: mäßig (alle anderen Kombinationen)			
	C: stark (dauerhaft oder auf > 25 % der Fläche)			
5.2	Teichbewirtschaftung (Art und Umfang beschreiben; Bewertung gutachterlich)		A	
	A: keine Auswirkungen erkennbar			
	B: geringe Einflüsse			
	C: deutlich schädliche Einflüsse			
5.2	weitere Beeinträchtigungen		A	
	A:			
	B:			
	C:			
5.2	diffuse Nährstoffeinträge aus Umland;			
	A: keine			
	B: gering		B	
	C: deutlich			
5.2	belastete Zuleitung o. Zufluss; Einträge			
	A: keine		A	
	B: geringe			
	C: deutliche			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147307	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	59 92
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	13.05.2020
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	2858,154
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		7
	Überschw.anzeiger		15

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z																
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h																
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z																
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	z												V				
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z																
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w												D	3			
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z												3	3	V	V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z														V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l																
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z																
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z																
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h													V			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z																
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w																
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w													V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w													b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z																
Juncus ranarius (Frosch-Binse)	7	z																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z																
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z													V			
Lotus uliginosus (Sumpf-Hornklee)	7	z															V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																
Lysimachia thysiflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	z										X			3		3	V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147307
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	59 92
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2858,154
Anzahl Abschnitte	2	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		
Mimulus guttatus (Gelbe Gauklerblume)	7	w																	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z																V	
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	w														3		V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z																	
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	h													b				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																	
Phragmites australis (Schilf)	7	z																	
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w													b	2	3	2	3
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																	
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w																	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h																V	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																V	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z																	
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w																	
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																	
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	z													b	3	3	3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h																	
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w														D		D	
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	z																	
Anzahl Rote Liste Arten													11	3	12	5			
Anzahl Arten													53						

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	Pionierwald/Vorwald (2018)	Biotoptyp	WP
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10%
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147307	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	59 92
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	13.05.2020
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	2858,154
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		7
	Überschw.anzeiger		15

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z															
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	z												V			
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w												D	3		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z												3	3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z													V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h												V			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w												V	V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Juncus ranarius (Frosch-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z												V			
Lotus uliginosus (Sumpf-Hornklee)	7	z													V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w															
Lysimachia thysiflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	z												3	3		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z													V		
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	147307
		DK5 DK5-GK	5038 5040
		DK5 - Name	Rissen-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	59 92
Bearbeitung	ROG	Kartierung	13.05.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2858,154
Anzahl Abschnitte	2	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				
Mimulus guttatus (Gelbe Gauklerblume)	7	w																			
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z																	V		
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	w															3		V		
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z																			
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	h															b				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																			
Phragmites australis (Schilf)	7	z																			
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w															b	2	3	2	3
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																			
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w																			
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																			
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																			
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h																		V	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																		V	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z																			
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w																			
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																			
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	z															b	3	3	3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h																			
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w																D		D	
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	z																			
Anzahl Rote Liste Arten													11	3	12	5					
Anzahl Arten													53								

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.	3
Biototyp	Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (2018)	Biototyp	NGB
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.1), § 30 (2) 2.2
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147307	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	59 92
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	13.05.2020
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	2858,154
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		7
	Überschw.anzeiger		15

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z															
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	z											V				
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z															
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w												D	3		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z												3	3	V	V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z														V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	l															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h												V			
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w												V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w												b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	h															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Juncus ranarius (Frosch-Binse)	7	z															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z												V			
Lotus uliginosus (Sumpf-Hornklee)	7	z														V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w															
Lysimachia thysiflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	z												3		3	V
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	147307	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	59 92
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	13.05.2020
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	2858,154
				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				
Mimulus guttatus (Gelbe Gauklerblume)	7	w																			
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z																	V		
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	w															3		V		
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	z																			
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	h															b				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																			
Phragmites australis (Schilf)	7	z																			
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w															b	2	3	2	3
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																			
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w																			
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																			
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																			
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	h																		V	
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																		V	
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z																			
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w																			
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w																			
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	z															b	3	3	3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h																			
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w																D		D	
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	z																			
Anzahl Rote Liste Arten													11	3	12	5					
Anzahl Arten													53								

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