

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1698
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	41 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5066,5102
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 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

Größere, naturnah umgestaltete Fläche an der Wedeler Au. Im Westen ein junger, großer Teich mit Röhricht und vielen Wasserpflanzen, z. T. gepflanzt. Der Wasserspiegel schwankt. Im Osten schließt sich unmittelbar ein weiteres Gewässer an. Beide Gewässer scheinen keine Verbindung zueinander zu haben. Das östliche Gewässer hat mehrfach Anschluß an die Wedeler Au und ist deutlich flacher mit ausgedehnten Sumpf- und Flachwasserzonen und geringer offener Wasserfläche. Beide Gewässer wurden durch das Bezirksamt Altona angelegt. Dabei wurden Maßnahmen zur Steigerung der Strukturvielfalt wie Kieshaufen, Totholzhaufen usw. durchgeführt.

Die Fläche ist ausgesprochen, viele der seltenen Arten wurden gepflanzt. Am Rande zur südlich angrenzenden Wiese wurde Kopfweiden gepflanzt.

Beobachtung einer Stabwanze.

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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich der Wedeler Au, am Ende von Feldweg 82		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	551517	Hochwert (Y)	5939153
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.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	1698
		DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	41 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5066,5102
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer Libellen
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	5038_41_160698_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Relief	Aue
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	9 - vollsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	I5 - Ufer naturnah

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1698
			DK5 DK5-GK	5038 5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	41 72
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	16.06.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5066,5102
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,1
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		13

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		S															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		K1															
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	z		K1												V			
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w		-															
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-													3		
Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern)	7	w		-												D		3	
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	h		K1												3	3	V	V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	z		K1															
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z		K1															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1															
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		K1															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-												V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-												b			
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		K1															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		K1															
Juncus ranarius (Frosch-Binse)	7	z		K1															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1														V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1															
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	z		K1												3		3	V
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		K1															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		K1															V
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	d		-												3		V	
Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)	7	h		-															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-												b			
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	1698	
			DK5 DK5-GK	5038	5040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rissen-Nord	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	41	72
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.06.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5066,5102	
			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
Ranunculus aquatilis (Gewöhnlicher Wasserhahnenfuß)	7	w		-										2			V
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w		-									b	2	3	2	3
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		K1													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1													V
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w		K1													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	h		-									b	3	3	3	3
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	h		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1										D		D	
Veronica anagallis-aquatica (Wasser-Ehrenpreis)	7	h		-										2			
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														11	4	11	6
Anzahl Arten														45			

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