Rettung des Rangsdorfer Sees e. V.

Verein zur Rettung des RANGSDORFER Sees 2018

IMPRESSUM:
Verein zur Rettung des Rangsdorfer Sees e. V.
c/o Günter Mehlitz
Erlenweg 38
15834 Rangsdorf
Tel. 033708 / 445040

VEREINSNACHRICHTEN 02/2020

Unsere Premium-Partner:

KNOSSOS RANGSDORF

(03 37 08) 52 73 - 0 KARUSSEIT Autovermietung Transporte Logistik Mittelstraße 1 · 15827 Dahlewitz

bcc - beratung concept capital GmbH

itv Ingenieurgesellschaft

Sehr geehrte Damen und Herren,

Günter Mehlitz
Vorstandsvorsitzender

angeregt durch eine schriftliche Stellungnahme des Bürgermeisters zur Situation um den Rangsdorfer See, in der er einige Fachausdrücke untergebracht hat, möchte ich mal ein paar gängige Begriffe zum Thema erklären:

- Limnologie = Wissenschaft von den Binnengewässern als Ökosystem (Binnengewässerkunde)
- Planktivore Fische = Friedfische (z. B. Rotfeder, Plötze, Schleie, Karpfen, Güster)
- Piscivore Fische = Raubfische (z. B. Hecht, Zander)
- Submerse Makrophyten = Mit bloßem Auge erkennbare untergetaucht lebende Pflanzen
- Benthosorganismen = Gesamtheit aller in der Bodenzone eines Gewässers vorkommenden Lebewesen
- Biozönosen = Lebensgemeinschaft von Pflanzen und Tieren
- Photoautotroph = Aufbau von energiereichen organischen Verbindungen aus Lichtquellen bei Lebewesen
- Trophie = Umfang und Umsatz photoautotroph entstandener Biomasse

Trophie-Stufen

1. Oligotroph = nährstoffarm
2. Mesotroph = mittleres Nährstoffangebot
3. Eutroph = nährstoffreich
4. Polytroph = sehr nährstoffreich
5. Hypertroph = extrem nährstoffreich

Gemäß Seen-Steckbrief war der Rangsdorfer See 2005 hypertroph, 2010 polytroph, 2014 eutroph und 2016 hypertroph. Neuere Werte liegen noch nicht vor.

Müllsammelaktion

Am 20. Juni hat eine 11-köpfige Truppe aus Mitgliedern des Vereins und anderen ehrenamtlichen Helfern aus Rangsdorf zwischen dem Wohnviertel Klein-Venedig und dem Rangsdorfer Wehr den uferna hen Bereich des Sees nach Müll und Unrat abgesucht. Die Aktion wurde gefördert aus Lottomitteln des Ministeriums für Landwirtschaft, Umwelt und Klimaschutz (MLUK) des Landes Brandenburg. Am Wegesrand war nur relativ wenig Müll zu sehen, jedoch abseits des Uferweges fanden sich

wahre Müllkippen. So konnten Schrottteile, Eimer, Glasscherben, Flaschen, Keramikscherben und anderer Unrat aus früheren Zeiten geborgen werden. Den Flaschen nach zu urteilen waren das allesamt Produkte aus der Vorwendezeit. Die festen Arbeitshandschuhe und Müllgreifer waren dabei sehr gute Hilfsmittel. Die zahlreichen Müllsäcke wurden von den eifrigen Sammlern am Wegesrand abgestellt und später mit Fahrrad und Anhänger abgeholt und zum Container in der Stauffenbergallee gebracht.

Fischbewirtschaftung Rangsdorfer See

Die Fischereigenossenschaft Rangsdorfer See, unter Vorsitz des Bürgermeisters, hat für das Jahr 2020 mit Hilfe von Fördermitteln wieder die Ermittlung des Fischbestands durch das Institut für Binnenfischerei Potsdam (IfB) beauftragt. Zwar hatte der Bürgermeister im Dezember 2019 den für die Jahre 2020 bis 2022 geltenden Hegeplan des Fischers unterzeichnet, ohne den Ergebnisbericht der letzten Probefischung durch das IfB Potsdam abzuwarten, er erklärt aber trotzdem, die Ergebnisse der neuen Probefischung in Zukunft für die Bewirtschaftung des Sees zu nutzen. Im Allgemeinen Anzeiger vom 4. April 2020 heißt es: „Im Anschluss [an die Fischbestandsuntersuchung] kann entschieden werden, welche Fischarten und Fischmassen dem See entnommen werden können. Diese Maßnahme verbessert die Wasserqualität und dient auch als Maßnahme im Rahmen der Seesanierung.“.

Jetzt Seeretter werden!

Wenn auch Sie sich für die Zukunft des Rangsdorfer Sees einsetzen wollen, füllen Sie bitte das umseitige Beitrittsformular aus und lassen es mir zukommen. Von der einfachen Unterstützung durch den Mitgliedsbeitrag bis zur Unterstützung unserer Arbeitsgruppen oder Vorstandsarbeit ist alles möglich. Wir freuen uns auf Sie!

Unsere Premium-Partner:

KNOSSOS RANGSDORF

(03 37 08) 52 73 - 0 KARUSSEIT Autovermietung Transporte Logistik Mittelstraße 1 · 15827 Dahlewitz

bcc - beratung concept capital GmbH

itv Ingenieurgesellschaft

Rettung des Rangsdorfer Sees e.V.

Mehr als nur ein Verein

Rettung des Rangsdorfer Sees e.V.
c/o Günter Mehlitz
Erlenweg 38
15834 Rangsdorf

Tel.: 033708 / 445040
www.rangsdorfer-see.de
g.mehlitz@rettung-des-rangsdorfer-sees.de

BEITRITTSERKLÄRUNG

(Bitte bei Bedarf vervielfältigen und im Freundes- und Bekanntenkreis verteilen.)

⊗ Ich will etwas für die nachhaltige Wasserqualität in der Region Teltow-Fläming tun und trete deshalb dem Verein Rettung des Rangsdorfer Sees e. V. bei.

Name _____ Vorname _____

Straße / Hausnummer _____ PLZ / Ort _____

E-Mail _____ Telefon _____

○ Ich zahle den regulären Jahresbeitrag von **25 Euro** und überweise auf das Konto bei der Skatbank: **IBAN DE 1283 0654 0800 0411 6607**)BIC GENODEF1SLR). (Oder: Ich unterstütze den RdRS e. V. mit einem höheren Beitrag von _____ Euro im Jahr.

○ Ich zahle bis zu meinem 25. Geburtstag den ermäßigten Jahresbeitrag von 10 Euro.
Geburtsdatum: _____

○ Ich werde ein SEPA-Lastschriftmandat für den Einzug des Jahresbeitrags erteilen.

Meine Bankverbindung: IBAN _____ BIC _____

⊗ Ich bin damit einverstanden, dass der RdRS e. V. Meine personenbezogenen Daten speichert und verarbeitet. Diese Einwilligung gemäß DSGVO kann ich jederzeit widerrufen. Weitere Infos unter www.rangsdorfer-see.de/Datenschutz

Ort / Datum _____ Unterschrift _____

Der RdRS e. V. ist mit Bescheid des Finanzamtes Luckenwalde vom 11.01.2019 als gemeinnützig anerkannt (St-Nr. 050/142/02619). Mitgliedsbeiträge und Spenden sind steuerlich absetzbar.