

Jetzt die Petition unterzeichnen!



Sanierungskonzept
zur Seebelüftung mit bis
zu 100% Förderung

www.rangsdorfer-see.de

UNSERE PREMIUM PARTNER



Sehr geehrte Damen und Herren,

seit dem letzten Jahr setzt sich unser Verein für die Rettung des Rangsdorfer Sees ein.

Die Gemeinde Rangsdorf hat jetzt einen Antrag auf **Förderung einer weiteren Untersuchung** des Sees gestellt, was grundsätzlich auch richtig ist. Dabei möchte man unter anderem die Einträge in den See bis zum **30.11.2020** untersuchen.

Es macht jedoch aus Sicht des Vereins keinen Sinn, die Einträge bis zum 30.11.2020 zu untersuchen, wenn **das Förderprogramm laut Richtlinie mit einer 100%igen Förderung am 31.12.2020 ausläuft**.



Oliver Scharfenberg
Vorstandsvorsitzender

Der Verein fordert deshalb, dass **keine Fördergelder verschenkt werden** und sofort konkrete Maßnahmen (siehe Petition) beantragt werden, um die Wasserqualität im Rangsdorfer See zu verbessern.

Wie stellen sich die Probleme des Rangsdorfer Sees dar?

Diese Frage wurde in zahlreichen Gutachten umfassend beschrieben. Diese sind zum Beispiel Einträge in den See, welche zu einem zu hohen Phosphorgehalt führen und z.B. ein zu geringer Sauerstoffgehalt. Zudem tragen die vorhandenen Sedimente zu einer Verringerung des Seevolumens bei.

Sedimente und wie geht man damit um?

Oftmals wurde über die Beseitigung von Sedimenten gesprochen, um die Wassersäule zu erhöhen. Man unterscheidet grob gesprochen organische und nicht organische Sedimente. Organische Sedimente können zum Beispiel aus Pflanzen bestehen.

Das Ausbaggern oder Absaugen von Sedimenten stellt einen massiven und teuren Eingriff in die Natur dar, welchen man vermeiden sollte. Eventuelle Belastungen im Sediment stellen ein finanzielles Risiko dar.

Zur Beseitigung der organischen Sedimente gibt es auch die Möglichkeit der Seebelüftung. Dabei gibt es neuere Verfahren (lineare Belüftung), die sehr gute Ergebnisse erzielen. Dieses Verfahren basiert auf einem Schlauchsystem, welches eine sehr wirkungsvolle Belüftung des gesamten Seebodens gewährleistet.

So konnten z.B. beim Flamingoteich in Schönefeld **ca. 70% der organischen Sedimente durch Belüftung abgebaut werden**. Das Seevolumen wurde damit deutlich erhöht und die Wasserqualität verbessert.

Was sollte am Rangsdorfer See gemacht werden?

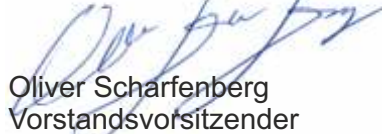
Wir fordern neben der Ursachenforschung, das Thema Seebelüftung sofort umzusetzen, um die Sedimente auf natürlichem Weg abzubauen und damit die Wasserqualität zu verbessern.

Danach sollte eine dauerhafte Belüftung in einem kleineren Umfang installiert werden, um die Neubildung von Sedimenten zu reduzieren. Bei einer Reduzierung von bis zu 49 cm organischen Sedimenten, würde dies ganz erheblich zu einer Erhöhung des Seevolumens und der Wassersäule beitragen.

Durch die Richtlinie des Ministeriums für Ländliche Entwicklung, Umwelt und Landwirtschaft (MLUL) des Landes Brandenburg wäre eine Belüftung des Sees mit bis zu 100% förderfähig.

Wir sind erstaunt, warum die Gemeinde Rangsdorf nicht eine 100%ige Förderung für konkrete Sanierungsmaßnahmen beantragt und sofort etwas für eine bessere Wasserqualität macht.

Mit freundlichen Grüßen



Oliver Scharfenberg
Vorstandsvorsitzender
Rettung des Rangsdorfer Sees e.V.

Petition an den Bürgermeister der Gemeinde Rangsdorf

Bitte beantragen Sie Fördermittel für einen schnellstmöglichen Start dieser Maßnahmen:

- Lineare Belüftung des Rangsdorfer Sees zur Reduzierung der organischen Sedimente, Verbesserung der Wasserqualität und Erhöhung der Wassersäule
- Beschneiden der wassernahen Pflanzen zur Reduzierung der Einträge
- Rückdrängung des Schilfgürtels
- Reduzierung der Nährstoffeinträge, z.B. über den Glasowbach
- Eine Entschlammung der Kanäle im Gemeindeeigentum und nach Absprache mit den Eigentümern

Die Maßnahmen sind mit bis zu 100% förderfähig, so dass der Gemeinde fast keine Kosten entstehen!

Alle Informationen, Gutachten und Unterlagen finden Sie hier:
www.rangsdorfer-see.de/zahlen-daten

Mai 2011



Juni 2011



September 2011



Oktober 2011



Beispiel für eine lineare Belüftung

Online unter www.rangsdorfer-see.de
oder auf der Rückseite unterschreiben.
Briefkasten: Ahlbecker Allee 10

IMPRESSUM:

Rettung des Rangsdorfer Sees e.V.
c/o Carsten Kern
Ahlbecker Allee 10
15834 Rangsdorf
Telefon: 033708-445040

E-Mail: Seerettung@gmx.de
E-Mail: g.mehlitz@seerettung.clubdesk.com
Gesetzlich vertreten durch den Vorstand:
Oliver Scharfenberg (Vorstandsvorsitzender)
Carsten Kern (Stellvertretender Vorstandsvorsitzender)
Manuel Thormann (Vorstand)
Karl-Heinz John (Vorstand)
Günter Mehlitz (Vorstand)

Anke Karuseit (Vorstand)
Tim-Ole Mahnke (Vorstand)
Registergericht: Amtsgericht Potsdam
Registernummer: VR 9008
V.i.S.d § 55 Abs. 2 RStV:
Der Vorstand
Anschrift und Daten wie oben



Vorname, Familienname	Straße, Nr.
1. Postleitzahl, Wohnort	Datum, Unterschrift X
E-Mail-Adresse	Ich möchte per E-Mail informiert bleiben ☐

Vorname, Familienname	Straße, Nr.
2. Postleitzahl, Wohnort	Datum, Unterschrift X
E-Mail-Adresse	Ich möchte per E-Mail informiert bleiben ☐

Vorname, Familienname	Straße, Nr.
3. Postleitzahl, Wohnort	Datum, Unterschrift X
E-Mail-Adresse	Ich möchte per E-Mail informiert bleiben ☐

Vorname, Familienname	Straße, Nr.
4. Postleitzahl, Wohnort	Datum, Unterschrift X
E-Mail-Adresse	Ich möchte per E-Mail informiert bleiben ☐

Vorname, Familienname	Straße, Nr.
5. Postleitzahl, Wohnort	Datum, Unterschrift X
E-Mail-Adresse	Ich möchte per E-Mail informiert bleiben ☐

Vorname, Familienname	Straße, Nr.
6. Postleitzahl, Wohnort	Datum, Unterschrift X
E-Mail-Adresse	Ich möchte per E-Mail informiert bleiben ☐

Vorname, Familienname	Straße, Nr.
7. Postleitzahl, Wohnort	Datum, Unterschrift X
E-Mail-Adresse	Ich möchte per E-Mail informiert bleiben ☐

Vorname, Familienname	Straße, Nr.
8. Postleitzahl, Wohnort	Datum, Unterschrift X
E-Mail-Adresse	Ich möchte per E-Mail informiert bleiben ☐

Vorname, Familienname	Straße, Nr.
9. Postleitzahl, Wohnort	Datum, Unterschrift X
E-Mail-Adresse	Ich möchte per E-Mail informiert bleiben ☐

Vorname, Familienname	Straße, Nr.
10. Postleitzahl, Wohnort	Datum, Unterschrift X
E-Mail-Adresse	Ich möchte per E-Mail informiert bleiben ☐

