

Oberbergischer Kreis

Informationen zu Blaualagen (Cyanobakterien)

- Stand: 01. Juli 2024 -



OBERBERGISCHER KREIS
DER LANDRAT

GESUNDHEITSAMT

Blaualgen sind Cyanobakterien (keine Algen)

Diese Bakterien kommen natürlicherweise in Gewässern, wie Seen oder auch Flüssen vor. Häufig sind sie in den Rand- und Uferbereichen zu sehen. Durch Wind- und Wellenbewegungen können sie verdriftet werden.

Blaualgen können blau, grünlich oder rötlich aussehen.



Durch hohe Temperaturen und intensive Sonneneinstrahlung kann es zu einer vermehrten Blaualgenentwicklung kommen. An heißen Sommertagen kann es so zu einer sogenannten Massentwicklung kommen. Dies kann zu Problemen führen.

Sind Blaualgen gefährlich?

Die meisten Blaualgenarten sind für den Menschen harmlos. Sie führen durch Zerfall zu einem unangenehmen Geruch. **Einige Arten können Toxine (Giftstoffe) bilden, die Einfluss auf die Gesundheit haben können.**

Der direkte Kontakt kann allergische Reaktionen, Hautreizungen oder Ohrenscherzen hervorrufen. Beim Verschlucken können Übelkeit, Durchfall und Erbrechen auftreten. Das gilt für Mensch und Tier (schwimmende Hunde).

Besonders Kleinkinder und sehr empfindliche Menschen sollten den Kontakt mit Blaualgen vermeiden.

Was soll ich beachten?

Grundsätzlich wird empfohlen, aufmerksam zu sein. Ein erstes Zeichen für die Bildung von Blaualgen ist eine geringe Sichttiefe durch eine starke Trübung des Wassers.

Verzichten Sie auf das Baden, wenn Sie bis zu den Knien im Wasser stehen und Ihre Füße nicht sehen können. Unterlassen Sie das Baden, wenn Sie deutliche grüne oder blaugrüne Schlieren auf der Wasseroberfläche erkennen.

Hinweise zu Badeverboten vor Ort sollten beachtet werden!

Badegewässerqualität

Das Gesundheitsamt kontrolliert während der Badesaison (Mitte Mai bis Mitte September) die Wasserqualität der oberbergischen Badegewässer.



Die Untersuchungsergebnisse können unter www.obk.de/badegewaesser online eingesehen werden.

Oberbergischer Kreis
Gesundheitsamt
Moltkestraße 42
51643 Gummersbach
Telefon: 02261 - 88-5305
E-Mail: amt53@obk.de
www.obk.de/gesundheit