



Informationen des Fachbereiches Gesundheit der Region Hannover gemäß der niedersächsischen Badegewässerverordnung.

LAGE

Der Parksee Lohne liegt nördlich von Altwarmbüchen in der Gemeinde Isernhagen umgeben von dem Landschaftsschutzgebiet „Obere Wietze“. Der See ist in eine Campingplatzanlage integriert und gegen Eintritt bietet der See auch für Tagesgäste Badespaß und Erholung. Die Badestelle mit einem kleinen Sandstrand befindet sich im Süden des Sees. Die Liegewiese kann jedoch rund um das Gewässer genutzt werden. FKK baden ist an diesem See erlaubt. Als Sportangebot werden viele Ballspielarten z. B. Beachvolleyball, Tischtennis oder Minigolf geboten. Parkplätze sind außerhalb des Campingplatzgeländes vorhanden. Keine Badeaufsicht, Baden auf eigene Gefahr!

INFOPROFIL

In den Parksee Lohne fließt ein Graben, der zur Ableitung des Regenwassers der landwirtschaftlichen Flächen im Norden des Sees dient. Über diesen Weg gelangen viele Nährstoffe in den See. Die Nährstoffe begünstigen das Wachstum der Cyanobakterien, sogenannte Blaualgen.

Manche Arten von „Blaualgen“ scheiden Stoffwechselprodukte aus, die zu allergischen oder giftig bedingten Gesundheitsstörungen bei Mensch und Tier führen können. Massenhafte Ansammlungen von Blaualgen, sogenannte Algenblüten, sind an einer bläulich-grünlichen Trübung des Wassers bis hin zu Schlieren, Schaumbergen oder rahmartigen Schichten auf dem Wasser erkennbar.

BEWERTUNG

Die Nutzungen um das Gewässer führen nachweislich nicht zu hygienischen Beeinträchtigungen der Badewasserqualität. Das Verschmutzungspotenzial wird als gering bewertet. Massenentwicklungen an Blaualgen wurden an diesem Gewässer in den zurückliegenden Jahren gelegentlich beobachtet. Das Potenzial für eine Massenvermehrung wird daher als mäßig eingeschätzt. Eine Massenentwicklung an Makroalgen und Phytoplankton wurde in dem Gewässer in den letzten Jahren nicht beobachtet und wird in absehbarer Zeit nicht erwartet. Das Potenzial zur Massenentwicklung wird gering eingestuft.

STECKBRIEF

Gewässerfläche:	3 ha
maximale Tiefe:	3,20 m
Länge der Badestelle:	80 m
Gastronomie:	Imbiss, Kiosk, Gaststätte mit Biergarten
Sanitäre Einrichtungen:	Toiletten, Duschen, Umkleiden

ERREICHBARKEIT:



EINSTUFUNG GEMÄSS EU-RICHTLINIE

Ausgezeichnete Badegewässerqualität

★★★★ ausgezeichnet
 ★★★ gut
 ★★ ausreichend
 ★ mangelhaft

Zeitweises Auftreten von Cyanobakterien (Blaualgen) möglich!

- FÜNF TIPPS FÜR DAS VERHALTEN AM BADEGEWÄSSER:**
- Informieren Sie sich vor dem Baden und beachten Sie Badeverbote.
 - Wenn Sie beim Betreten des Badegewässers ab Kniehöhe Ihre Füße wegen der bläulich-grünlichen Trübung nicht mehr erkennen, dann sollten Sie das Baden sein lassen.
 - Eltern achten auf ihre Kinder, da Kinder beim Toben besonders viel Wasser schlucken. Im Flachwasserbereich sammeln sich die Cyanobakterien besonders gut.
 - Duschen Sie nach dem Baden gründlich, um Hautreizungen zu vermeiden und Reste der Cyanobakterien von der Haut zu entfernen.
 - Bei Gesundheitlichen Beschwerden nach dem Baden wie z. B. Übelkeit, Erbrechen, Durchfall, Atemnot oder Hautreizungen sollten Sie einen Arzt aufsuchen und das Gesundheitsamt informieren.