

**Pressemitteilung  
vom  
VSR-Gewässerschutz e.V.**



Tel. 0170 3856076

E-Mail [Harald.Guelzow@VSR-Gewaesserschutz.de](mailto:Harald.Guelzow@VSR-Gewaesserschutz.de)

<https://VSR-Gewaesserschutz.de/>

 [/VSRGewaesserschutz](https://www.facebook.com/VSRGewaesserschutz)

Seite 1 von 4

## **Labormobil kommt nach Seehausen (Altmark)**

### **Umweltschützer untersuchen Brunnenwasser aus heimischen Gärten**

Bei sommerlichen Temperaturen wird im Garten viel Wasser zum Befüllen des Planschbeckens und zum Gießen benötigt. „Leitungswasser ist kostbar. Daher sollte man sparsam damit umgehen und im Garten das Wasser aus dem eigenen Brunnen verwenden“, so Susanne Bareiß-Gülzow, Vorsitzende im VSR-Gewässerschutz. Leider verschmutzen Nitrate und Pestizide das Grundwasser unserer landwirtschaftlich intensiv genutzten Region. Auch können durch verschiedene Einflüsse Krankheitserreger ins Wasser geraten.

Ob das eigene Brunnenwasser für das Befüllen des Planschbeckens, zum Gießen, als Tränkwasser für Tiere oder sogar zum Trinken geeignet ist, kann man am Labormobil der Gewässerschutzorganisation erfahren. Es hält am **Montag, den 4. Juli, auf der Marktfläche am Postplatz in Seehausen (Altmark)**. Wasserproben nehmen Dipl.-Phys. Harald Gülzow und der Bundesfreiwillige Dr. Matthias Ahlbrecht von **9 bis 11 Uhr am Labormobil** entgegen. Eine Grunduntersuchung auf den Nitrat-, Säure- und Salzgehalt wird bereits für zwölf Euro durchgeführt. Diese Untersuchung findet vor Ort statt, so dass die Bürger ihre Ergebnisse schon gegen Ende der Aktion abholen können. Gegen weitere Kostenbeteiligung werden umfangreichere Untersuchungen auf Parameter wie Eisen, Phosphat oder Bakterien angeboten. Das Ergebnis dieser Analysen wird mit einer Bewertung per Post zugesandt.

Die Mitglieder vom VSR-Gewässerschutz klären die Bürger am Informationsstand über Belastungen des Grundwassers und deren Ursachen auf und bieten eine individuelle Beratung für den einzelnen Brunnenbesitzer an. Keiner wird mit den Messwerten allein

## Pressemitteilung VSR-Gewässerschutz e.V.

Tel. 0170 3856076

E-Mail: [Harald.Guelzow@VSR-Gewaesserschutz.de](mailto:Harald.Guelzow@VSR-Gewaesserschutz.de)  
47608 Geldern, Egmondstr. 5

Seite 2 von 4

gelassen. Das Team berät anhand der Messergebnisse, ob das Wasser zum Gießen, zum Befüllen des Planschbeckens, zum Waschen oder sogar zum Trinken geeignet ist. Außerdem werden immer freitags zwischen 10 und 13 Uhr unter der Rufnummer 02831 9763342 Fragen zum Thema Brunnenwasserqualität beantwortet. Damit die Ergebnisse auch aussagefähig sind, sollen zur Probenahme und Transport Mineralwasserflaschen genutzt werden. Besonders geeignet sind dabei bis zum Rand gefüllte 0,5 l Flaschen aus Kunststoff.

Die Umweltschützer möchten beim Thema Wasserqualität besonders die breite Öffentlichkeit erreichen. „Brunnennutzer haben das gleiche Ziel wie wir: Unbelastetes Grundwasser“, so Susanne Bareiß-Gülzow. Die Gartenbesitzer und der Verein tragen durch die Analyse von Brunnenwasser gemeinsam dazu bei, dass die Qualität des Grundwassers auch außerhalb von Wasserschutzgebieten verbessert wird. Dem VSR-Gewässerschutz ist es wichtig, dass die Menschen über die Belastungen und deren Ursachen informiert sind. So hat das Team des Vereins nicht nur die Ergebnisse der Brunnenwasser-Analysen ausgewertet, sondern diese auch mit regionalen landwirtschaftlichen Daten abgeglichen. Die Auswertung des Kreises Stendal finden alle Interessierten auf der Homepage unter <https://vsr-gewaesserschutz.de/regionales/sachsen-anhalt/kreis-stendal>.

An den Informationsständen zeigt der gemeinnützige Verein den Brunnenbesitzern ebenfalls auf, wie wichtig die Versickerung von Regenwasser auf dem eigenen Grundstück ist. Niederschlag, der in regenreichen Monaten versickert, füllt das Grundwasser wieder auf. Es wird Wasser für trockene Monate gespeichert. In Dürreperioden sind Gartenbesitzer froh, wenn sie auf das Wasser aus dem eigenen Brunnen zurückgreifen können. Damit können sie kostbares Leitungswasser sparen.

Seit über 40 Jahren engagieren sich die Mitglieder des VSR-Gewässerschutz für das Leben am und im Wasser. Der Verein analysiert nicht nur, sondern bewertet, klärt auf, benennt die Ursache und stellt Forderungen, um die Belastungen zu reduzieren. Mit seiner Arbeit setzt er sich für den Schutz der Gewässer ein.

## Pressemitteilung VSR-Gewässerschutz e.V.

Tel. 0170 3856076

E-Mail: [Harald.Guelzow@VSR-Gewaesserschutz.de](mailto:Harald.Guelzow@VSR-Gewaesserschutz.de)  
47608 Geldern, Egmondstr. 5

Seite 3 von 4

### Nitrate im Grundwasser

Nitrat ist ein Bestandteil von Dünger. Bringen Landwirte und Gartenbaubetriebe Gülle und Mineraldünger auf, besteht immer die Gefahr, dass Nitrat ins Grundwasser gelangt. Dadurch kommt es häufig zur Nitratbelastung von Brunnenwasser. Wasser mit höheren Nitratkonzentrationen ist aus gesundheitlichen Gründen nicht zum Trinken geeignet. Auch die Verwendung zum Befüllen eines Planschbeckens oder Teichs wird eingeschränkt. Beim Gießen ist es wichtig, die Nitratkonzentration zu kennen. Eine Nitratanreicherung im Gemüse kann man verhindern, indem Nährstoffe aus dem Gießwasser bei der Düngung angerechnet werden.

### Eisen im Grundwasser – Hinweis auf guten Nitratabbau

Höhere Eisenkonzentrationen stören bei der Nutzung des Brunnenwassers. Häufig kommen sie zusammen mit geringen Nitratkonzentrationen vor. Das weist auf guten Nitratabbau im Grundwasser hin. In vielen Gegenden kommt im Untergrund Pyrit, eine Eisen-Schwefel-Verbindung, vor. Bakterien können Pyrit mit Hilfe von Nitrat abbauen. Es entsteht Stickstoff, Eisen und Sulfat. Somit führt ein starker Nitrateintrag in diesen Gebieten zu hohen Eisenkonzentrationen.

Geldern, im Juni 2022



Dipl.-Phys. Harald Gölzow  
Pressesprecher

- **Der direkte Kontakt: 0170 3856076**
- Die beigefügten Bilder können Sie kostenfrei für Ihre Berichterstattung verwenden. Alle dargestellten Personen haben ihr Einverständnis zur Darstellung in Print- und Online-Medien gegeben. Weiteres Bildmaterial finden Sie unter <https://vsr-gewaesserschutz.de/presse/bilder-zur->

## Pressemitteilung VSR-Gewässerschutz e.V.

Tel. 0170 3856076

E-Mail: [Harald.Guelzow@VSR-Gewaesserschutz.de](mailto:Harald.Guelzow@VSR-Gewaesserschutz.de)  
47608 Geldern, Egmondstr. 5

Seite 4 von 4

### brunnenwasseranalyse

- Aktuelle Messergebnisse aus dem Kreis Stendal finden Sie unter <https://vsgewaesserschutz.de/regionales/sachsen-anhalt/kreis-stendal>
- Weitere Informationen über unsere Arbeit finden Sie unter <https://vsgewaesserschutz.de/>