

## Presseinformation

### **Brunnen- und Trinkwasser / Bodenqualität in Haus und Garten**



Trinkwasser ist das am besten kontrollierte Lebensmittel. Die Qualität des Trinkwassers wird regelmäßig durch Gesundheitsämter sowie firmeneigene Labors überwacht. Trotzdem gibt es immer wieder Anfragen zur Qualität des Trinkwassers, treten Verfärbungen auf, berichten Personen von Hautirritationen. In Kleingärten tauchen neben Fragen zur Qualität des Trinkwasser vielfach Fragen zum Brunnenwasser bzw. dessen Nutzung auf. Dazu führt das Umweltinstitut Leipzig e.V. seit Jahren Beratungen Analysen in Form von Schnelltests durch.

Zum verantwortungsbewussten Gärtnern gehört auch die ausgewogene Verwendung von Düngemitteln. Zu wenig Düngung kann den Erfolg der gärtnerischen Bemühungen in Menge oder Qualität beeinträchtigen; zuviel belastet die Umwelt – vor allem das Grundwasser - und auch den Geldbeutel. Außerdem sind manche Kulturen gegen Überdüngung empfindlich. Hinweise zur richtigen Düngung – insbesondere im Nutzgarten – erhält man aus den Ergebnissen von fachgerechten Bodenuntersuchungen.

**Am 12.04.2011 von 18.00 bis 20.00 Uhr** bieten wir zu Fragen rund ums Trink- und Brunnenwasser sowie die Bodenprobennahme bzw. Bodenqualität eine Informationsveranstaltung im **Haus der Demokratie, Bernhard-Göring-Str. 152**, an. Es besteht auch die Möglichkeit, Wasser- und Bodenproben abzugeben.

Wasserproben bitte nur in randvoll gefüllten, gut gespülten Mineralwasserflaschen mitbringen. Die Wasserentnahme sollte möglichst kurz vor der Testung erfolgen.

**Die Durchführung der Tests erfolgt gegen Entgelt.**

Für die Bodenproben sollte an mehreren Stellen der betreffenden Fläche Erde bis etwa einen Spatenstich tief entnommen und gemischt werden. Für die Untersuchung werden ca. 200 g Boden benötigt. Für unterschiedlich bewirtschaftete Teilflächen wird die Entnahme gesonderter Proben empfohlen. Frisch entnommene Bodenproben können zur kostenpflichtigen Untersuchung abgegeben werden. Neben dem pH-Wert werden die pflanzenverfügbaren Hauptnährstoffe bestimmt (Stickstoff, Phosphor, Kalium, Magnesium). Die Untersuchungen erfolgen durch die synlab Umweltinstitut GmbH (Labor Leipzig).

Referenten:

Dr. Matthias Wolf, Umweltinstitut Leipzig e.V.

Dr. Volker Tenckhoff, synlab Umweltinstitut GmbH