

# Wasser

## Trinkwasser aus Hausbrunnen

Wasser aus Hausbrunnen ist wirtschaftlich günstig, aber oft nicht hygienisch einwandfrei. Für die Gewinnung von Trinkwasser bieten wir technisch hochwertige und einfach zu bedienende Verfahrenslösungen, die Verunreinigungen durch Bakterien und Schadstoffe verhindern.

### ■ Wir messen die Trinkwasserqualität

Wir analysieren kostengünstig die bakteriologischen Belastungen und chemischen Stoffkonzentrationen von z.B. Nitrat, Nitrit, Ammonium.

### ■ Wir installieren Trinkwasserbrunnen und Hauswasserwerke

Für hygienisch einwandfreies Trinkwasser bauen wir technisch ausgereifte Brunnenanlagen. Hauswasserwerke geben zusätzliche Sicherheit bei der Verwendung von Grundwasser mit bedenklichen Inhaltsstoffen.

## Pflanzenkläranlagen

Naturnahe Abwasserbehandlungsanlagen, wie die mit bepflanzten Bodenfiltern, ersparen unnötige Energiekosten und den Einsatz chemischer Stoffe. Pflanzenkläranlagen sind robust und wartungsarm und erfüllen die erforderlichen Reinigungsleistungen. Das gereinigte Wasser wird in die regionalen Wasserkreisläufe zurückgeführt und der nicht mit Giften verunreinigte Klärschlamm kann bedenkenlos im Garten bzw. in der Landwirtschaft verwendet werden.

### ■ Wir informieren über Einsatzmöglichkeiten und staatliche Förderungen

Wir planen und bauen Pflanzenkläranlagen und wir beraten zu allen Fragen dezentraler naturnaher Kläranlagen wie Finanzierung, Management und Betrieb.

Dezentrale Lösungen

## Regenwassernutzung

Rund 200.000 Liter Trinkwasser verbraucht ein Privathaushalt im Durchschnitt im Jahr. **Die Alternative:** Regenwasseranlagen können jährlich 80.000 Liter Trinkwasser einsparen.

Eine Regenwasseranlage wird bei Wohngebäuden für WC Spülungen, Waschmaschinen oder sonstiger externer und interner Bewässerung eingesetzt. Beinahe alle Dachflächen können für die Regenwassernutzanlage verwendet werden.

### ■ Unser Angebot

Installieren Sie die komplett automatisch arbeitende Regenwassernutzanlage oder eine Regenwasserkomplettstation inklusive Filtersystem, Pumpsystem und (Erd-)Tank.

## Dezentrale Energie

Die Nutzung natürlicher Energien steht jedem zur Verfügung. Hierzu gehören Verfahrenslösungen aus den Bereichen

- **Windkraft**
- **Solarthermie**
- **Photovoltaik**
- **Kraft-Wärme-Kopplung**

Wir planen und bauen Haus- und Freianlagen. Wir beraten Private, Kommunen und Verbände und geben Hilfestellung bei Anträgen.

### Wir unterstützen Sie gern

- Bei der Dimensionierung und Simultanauswertung Ihrer Anlagen
- Bei Errichtung und Montage
- Bei Veranstaltungen und Fachvorträgen

Nutzen der natürlichen Ressourcen

Umweltbüro

Ich bin interessiert an den Aktivitäten und Leistungen des **Umweltbüro**.

- Senden Sie mir weiteres Informationsmaterial zum Themengebiet „Ökologische Haustechnik“ zu.
- Ich wünsche einen telefonischen Rückruf unter der Telefonnummer \_\_\_\_\_
- Ich wünsche ein persönliches Gespräch

Bemerkungen: \_\_\_\_\_

## Ökologische Haustechnik

**Trinkwasserbrunnen  
Pflanzenkläranlagen  
Regenwasser  
Dezentrale Energie**

Telefon (0331) 625341  
Telefax (0331) 625342  
info@umweltbuero.de  
www.umweltbuero.de

# Umweltbüro

Umweltbüro Dipl.-Ing. Mulisch GmbH · Beratender Ingenieur VDI Sachverst. Umwelt · Ingenieurbüro für Umwelthygiene · Umwelttechnik · Umweltmanagement

### Fordern Sie unsere aktuellen Informationsblätter an:

- **Umweltmanagement**
- **Alllasten auf Immobilien**
- **Strahlenschutz**
- **Messen und Bewerten von Lärm**
- **Schadstoffe in Wohnräumen**

Das **Umweltbüro** berät Private und gewerbliche Bauunternehmer. Wir führen Beratungsprojekte zu ökologischer Haustechnik und alternativen dezentralen Energien für Architekten und Ingenieure durch. Bitte informieren Sie sich auch über unser laufendes Seminarangebot.



Umweltbüro

Umweltbüro Dipl.-Ing. Mulisch GmbH  
Beratender Ingenieur VDI  
Umwelthygiene · Umwelttechnik · Umweltmanagement  
14469 Potsdam · Dennis-Gabor-Str. 2  
Telefon (0331) 625341 · Telefax (0331) 625342  
info@umweltbuero.de · www.umweltbuero.de

Fax Nr. **0331 625342**

oder per Post an

Absender:

Umweltbüro Dipl.-Ing. Mulisch GmbH  
Beratender Ingenieur VDI  
Postfach 97 04 05  
14443 Potsdam