



### VERANTWORTUNGSVOLL HANDELN

Wir alle können dazu beitragen, unsere Gewässer zu schützen.

Vermeiden Sie überflüssige Arzneimittel. Überprüfen Sie den Bestand Ihrer Hausapotheke, bevor Sie neue Medikamente kaufen. Lassen Sie sich beim Kauf über die richtige Packungsgröße beraten.

Helfen Sie mit, damit weniger Arzneimittel in das Abwasser gelangen.

### ARZNEIMITTEL RICHTIG ENTSORGEN

Geben Sie nicht aufgebrauchte Tabletten, Kapseln, Salben, Säfte und Tropfen oder abgelaufene Arzneimittel niemals in die Toilette oder den Ausguss. Diese Arzneimittel gehören in den Restmüll.

In nahezu allen Kommunen wird der Restmüll heute verbrannt. Damit werden Arzneimittelreste sicher entsorgt. Falls Sie unsicher sind, fragen Sie Ihre kommunale Abfallberatung.

Die richtige Entsorgung von Arzneimitteln ist ein wichtiger Beitrag, um die Belastung von Gewässern mit Arzneimittelwirkstoffen und deren Abbauprodukten zu verringern.

**ALLES KLAR?**



# Arzneimittel richtig entsorgen – Gewässer schützen



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT





NIE IN  
DEN AUSGUSS  
ODER DIE  
TOILETTE  
!



### ARZNEIMITTEL NÜTZEN

Arzneimittel sind für viele Menschen unentbehrlich. Wir verbrauchen heute mehr Medikamente als je zuvor.

Die Wirkstoffe werden teilweise nach der Anwendung mit dem häuslichen Abwasser in die Kläranlagen gespült. Dies lässt sich in der Regel nicht vermeiden – unnötige Belastungen unserer Gewässer durch die falsche Entsorgung nicht gebrauchter Arzneimittel dagegen schon.

Denn trotz der zahlreichen, gut ausgebauten Kläranlagen können Arzneimittelrückstände nicht restlos aus dem Abwasser entfernt werden und gelangen so in unsere Gewässer.

### GEWÄSSER SCHÜTZEN

Viele Wirkstoffe können inzwischen, wenn auch in sehr geringen Mengen, in unseren Bächen, Flüssen und Seen nachgewiesen werden. Dies gilt vor allem für häufig verwendete oder schwer abbaubare Wirkstoffe.

In unseren Gewässern leben nicht nur Fische, sondern auch Muscheln, Krebse, Schnecken und andere Organismen, die eine ökologische Lebensgemeinschaft bilden. Einige Wasserlebewesen reagieren sehr empfindlich auf Gewässerbelastungen.

Manche Stoffe können auch bei der Trinkwassergewinnung nur schwer entfernt werden.

Auch wenn die Konzentrationen so niedrig sind, dass sie für den Menschen nach derzeitigem Wissensstand unschädlich sind, wollen wir grundsätzlich keine naturfremden Stoffe im Trinkwasser.



NIE IN  
DEN AUSGUSS  
ODER DIE  
TOILETTE  
!

### IMPRESSUM

Herausgeber: Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg. In Zusammenarbeit mit dem Forschungsprojekt SchussenAktivplus.

Gestaltung & Grafiken: VIVA IDEA, [www.vivaidea.de](http://www.vivaidea.de)

Bilder: Wasser – juland/Fotolia.com. Cremetube – ruzlizgi/Fogolia.com.

A. Greiner, J. Schneider-Rapp, ABDA, P. Rey, R. Triebkorn

