

## ***VIERTE REINIGUNGSSTUFE***

In der Kläranlage Nesselwörth  
beginnen demnächst die Bauarbeiten

**ACHTUNG,  
KINDER!**  
Vermüllung ist ein großes  
Problem. So könnt ihr zum  
Umweltschützer werden.

### **AKTUELLE NEWS**

Neues zu PV-Anlagen, Baumaßnahmen,  
Service und dem Saisonfinale der Eishalle

### **AUSBILDUNG IN DER REGION**

Zukunft mitgestalten mit einer Ausbildung  
bei den SWBB!



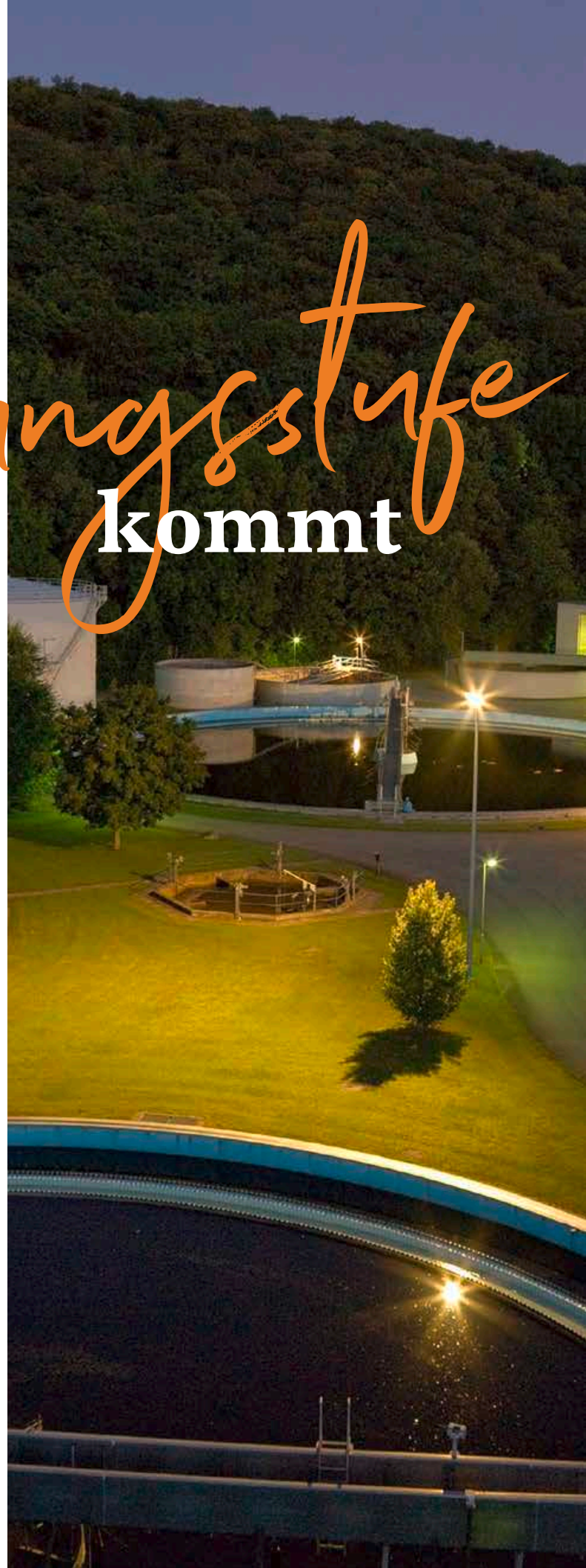
# Die vierte Reinigungsstufe kommt

## Warum wird die vierte Reinigungsstufe benötigt?

Am 29. Januar 2024 wurde die Abwasserrichtlinie erneuert. Darin wurde festgelegt, dass bei Kläranlagen dieser Größenordnung, wie sie in Nesselwörth steht, eine Spurenstoffelimination erfolgen muss. Dies geschieht durch eine vierte Reinigungsstufe. Sie filtert Spurenstoffe aus Haushalten, Industrie und Gewerbe sowie Krankenhäusern und Landwirtschaft aus den Abwässern, bevor das geklärte Wasser in den Kreislauf zurückgeführt wird.

## Was sind Spurenstoffe?

Darunter versteht man Arzneimittel, Biozide, Röntgenkontrastmittel, Imprägniermittel, Pestizide und andere Schadstoffe. Diese Stoffe sind zunehmend im Einsatz und schaden der Natur. Hormone, Medikamentenrückstände und Flammschutzmittel sorgen im Wasserkreislauf beispielsweise für eine Verweiblichung von Fischen und gefährden so den Fortbestand. Und es gibt zahlreiche weitere bekannte Auswirkungen von Arzneimitteln, die Schäden bei Fischen, wie Leber- und Nierenschäden, verursachen.



Im Frühsommer 2025 starten die SWBB mit einem besonderen Bauprojekt für die Zukunft: Dem Bau einer neuen **VIERTEN REINIGUNGSSTUFE** in der Kläranlage Nesselwörth. Die Stadtwerke informieren zum Baubeginn und geben wichtige Hintergründe.



- bisheriger Radweg (entfällt)
- neuer Radweg
- neue Gebäude

### FAHRRADFAHRER UND FUSSGÄNGER AUFGEPASST

Bereits vorab zur Info: Während der Bauzeit wird der Rad- und Fußweg ab Mai 2025 über die Kammgarnspinnerei umgeleitet. Die SWBB informieren auf [www.sw-bb.de/Abwasser](http://www.sw-bb.de/Abwasser) über alle News zum Zukunftsprojekt.

### Investition in die Zukunft

Die umfangreichen Planungsarbeiten an der Anlage sind abgeschlossen. Nun geht es an die Umsetzung. Damit stehen für die SWBB und die beteiligten Kommunen hohe bauliche und finanzielle Aufwendungen an der Kläranlage an. Für Geländeanpassungen mit dem Verlegen des Damms, dem Bau eines neuen Radweges sowie eines neuen Gebäudes für die notwendige Technik investieren sie rund 18 Millionen Euro für die neue Reinigungsstufe. Das Land fördert das Vorhaben mit 4 Millionen Euro. Die Bauarbeiten starten im Frühsommer 2025 und laufen planmäßig bis Ende 2026. ■