

KOMMUNALE BETRIEBE
LANDAU-LAND

LEBEN ZWISCHEN WALD UND REBEN



Wasser für Landau-Land

mit Qualität und Sicherheit





Liebe Leserinnen, liebe Leser,

mit dieser Broschüre möchten wir Ihnen die vielfältigen und für die Region wichtigen Aufgabenbereiche der Verbandsgemeindewerke Landau-Land vorstellen. Wir zeigen Ihnen, in welchem Gebiet wir tätig sind und was wir tun, um dauerhafte Sicherheit für die Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung zu gewährleisten. Die Mitglieder unseres Teams sind auf ihrem jeweiligen Fachgebiet hoch qualifiziert und setzen ihr individuelles Know-how ein, um die Qualität aller Leistungen



Schauen Sie sich
hier unseren
Imagefilm an!



zu garantieren. Mit der Übernahme persönlicher Verantwortung sind sie die solide Basis für eine kontinuierlich sichere Versorgung auf höchstem Niveau.

Begleiten Sie uns auf den nächsten Seiten durch die verschiedenen Bereiche unserer täglichen Arbeit, von der die Bürgerinnen und Bürger des Versorgungsgebiets im Regelfall nichts mitbekommen. Wir zeigen Ihnen unsere technischen Einrichtungen mit den damit verbundenen Aufgaben, nehmen Sie mit zu den einzelnen Stationen des Wasserkreislaufs von der Wassergewinnung aus den Quellen und Brunnen bis zur Reinigung des Abwassers, stellen Ihnen unsere Kläranlagen mit den jeweiligen Abwasserzweckverbänden vor – und geben Ihnen auf Seite elf einige wichtige Tipps zum Umgang mit unserem wichtigsten Lebensmittel: dem Wasser!

Ihr

**Christian Dennler, M.Sc. Werkleiter
mit dem gesamten VG-Team**

Aufgaben der Verbandsgemeindewerke – Breites Leistungsspektrum mit hoher Verantwortung

Wasser- und Kanalwerk: mit gebündeltem Know-how

Die Verbandsgemeindewerke (VG-Werke) Landau-Land bestehen aus dem Wasserwerk Landau-Land und den Abwasserbeseitigungseinrichtungen (Kanalwerken) Landau-Land. Beide Betriebszweige bündeln Ihre technischen Einrichtungen und ihr Know-how in einem vereinten Eigenbetrieb, um optimale Versorgungssicherheit und hohe Qualität in jedem Leistungsbereich sicherzustellen.

Aufgaben der VG-Werke

- Versorgung mit Trink- und Brauchwasser
- Vorhaltung von Löschwasser
- Pflege und Wartung der Anlagen
- Regelmäßige Durchführung von Qualitätskontrollen
- Beseitigung von Schmutz- und Niederschlagswasser
- Abwasserreinigung
- Einsammeln, Aufbereiten und Verwerten von Schlamm aus Kleinkläranlagen und Abwassergruben



IHR PARTNER FÜR:
Schachtregulierungen
Straßenunterhaltung
Straßenbaustoffe
Rissanierungen

HV Kommunaltechnik GmbH | Buchäckerring 12 | D-74906 Bad Rappenau
Tel: 070 66.9 17 76.10 | info @ hv-kommunaltechnik.de | www.hv-kommunaltechnik.de



Täglich mit gutem Wasser versorgt

Sichere Versorgung durch ein starkes Netzwerk

Unser Wasserversorgungsnetz hat zwei große Pluspunkte: Seine Größe und die hochwertige Qualität seiner technischen Einrichtungen. Das Netz erstreckt sich von Walsheim bis Billigheim und von Leinsweiler bis Impflingen. Der Verbund aller involvierten Leitungen und Anlagen gewährleistet maximale Versorgungssicherheit.

Über ein perfekt orchestriertes System aus Pump-, Speicher- und Aufbereitungsanlagen, die über eine Prozessleitstelle zentral überwacht und gesteuert sind, werden alle Haushalte, öffentlichen Einrichtungen und Unternehmen im Netzgebiet zuverlässig mit hochwertigem Wasser beliefert.



Das Verbundversorgungsnetz: permanent in Bestzustand

Alle Anlagen, Leitungssysteme und Pumpstationen werden von unserem Team regelmäßig kontrolliert, gewartet und bei Bedarf instand gesetzt. Sukzessive werden in die Jahre gekommene Anlagenkomponenten aufwändig saniert, um das Gesamtsystem zu erhalten und zukunftssicher zu machen.

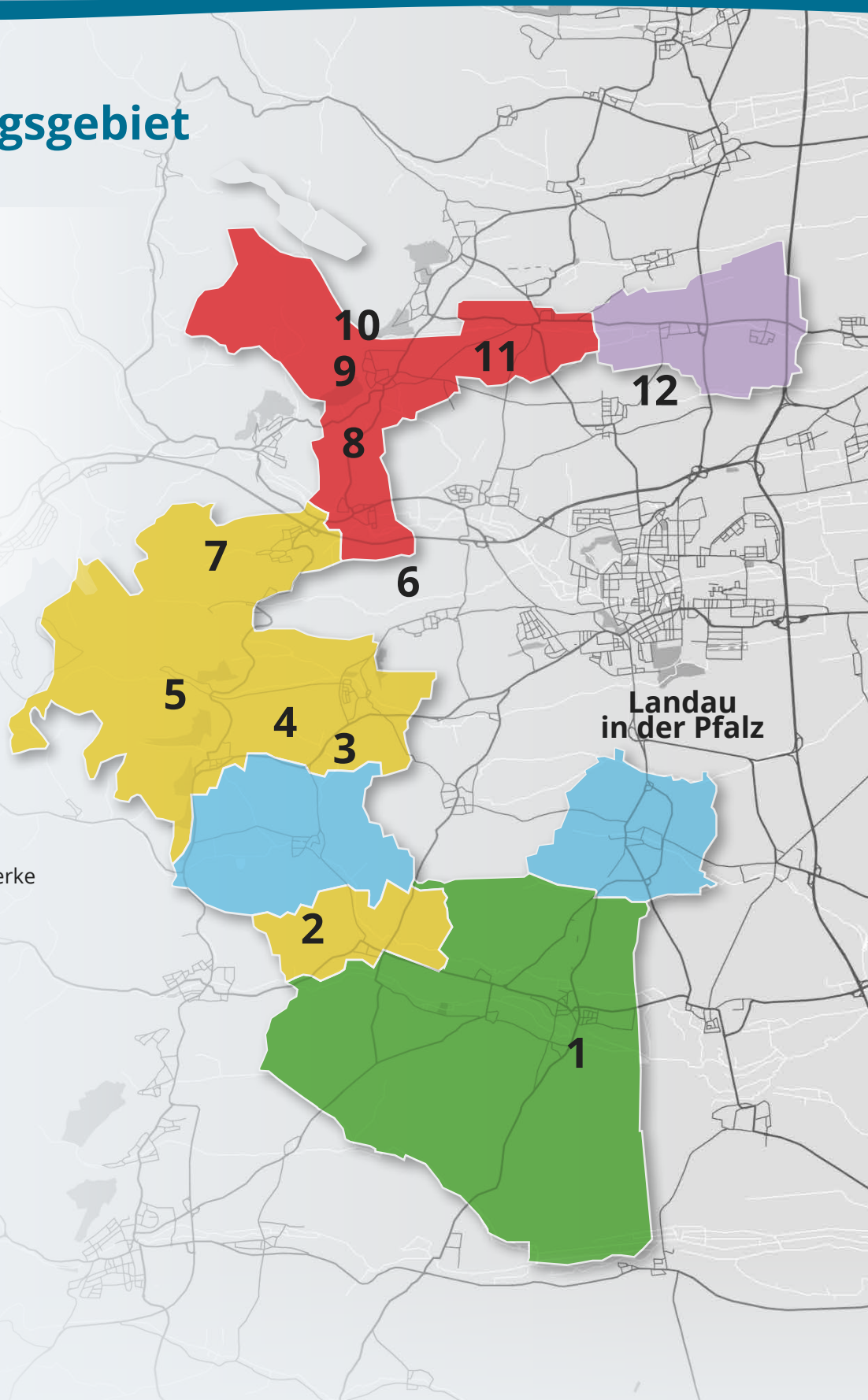
Aufbereitung mit Gefühl

Wir versuchen das Trinkwasser in möglichst naturreinem Zustand zu belassen und entfernen über sensible Filtersysteme nur die Stoffe, die für den Menschen unbedenklich sind. Wertvolle Mineralien, die der Gesundheit zuträglich sind, bleiben erhalten.

Das Versorgungsgebiet

- Versorgungsgebiet Impflinger Gruppe
- Versorgungsgebiet "Süd"
- Versorgungsgebiet "Mitte"
- Versorgungsgebiet "Nord"
- Versorgungsgebiet Walsheimer Gruppe (Gruppenwasserwerke Bornheim)

1. Wasserwerk Billigheim mit Aufbereitungsanlage
2. Hochbehälter Heuchelheim mit Aufbereitungsanlage
3. Lager und Bauhof der Wasserwerke
4. Hochbehälter Ilbesheim mit Aufbereitungsanlage
5. Hochbehälter Leinsweiler
6. Hochbehälter "Hohnert", Siebeldingen
7. Hochbehälter Birkweiler
8. Hochbehälter "Geilweiler Hof"
9. Hochbehälter Frankweiler
10. Wasserwerk Frankweiler mit Aufbereitungsanlage
11. Hochbehälter Böchingen
12. Hochbehälter Walsheim (Gruppenwasserwerke Bornheim)



BÜRO FÜR
HYDROGEOLOGIE UND
UMWELT GMBH

**HG Büro für Hydrogeologie
und Umwelt GmbH**
Europastraße 11, 35394 Giessen
Tel: 0641 / 9 44 22-0
hg@buero-hg.de
www.buero-hg.de

Hydro Ingenieure
● ● ● ● ●
Lösungen für Wasser und Umwelt



Kaiserslautern • Karlsruhe • Darmstadt • Düsseldorf • Osnabrück



Wasser mit Qualität – direkt aus der Leitung

In allen Belangen hervorragend

Die Verbandsgemeindewerke Landau-Land liefern im gesamten Versorgungsgebiet Trinkwasser guter Qualität, das direkt aus der Leitung genossen werden kann. Mit regelmäßig durchgeführten Kontrollen und Wasseranalysen gewährleisten wir die Einhaltung der strengen Vorgaben der Trinkwasserverordnung.

Eine Tabelle der jahresbezogenen Durchschnittswerte kann unter www.landau-land.de/politik-verwaltung/vg-werke/trinkwasserqualitaet-und-wasserhaerte per PDF-Download eingesehen werden.

Die Aktualität der Angaben wird regelmäßig überprüft – eine Änderung der Werte erfolgt bei signifikanten Abweichungen.



Pure Natur aus der Quelle

70 Prozent des Trinkwassers, das wir verfügbar machen, stammt aus den natürlichen Quellen des Pfälzer Waldes. 30 Prozent fördern wir aus unseren Tiefbrunnen, aus denen wir auch bei Mehrbedarf wie in heißen Sommermonaten oder während der Weinlese das benötigte Wasser beziehen.

Wasserhärte ist wichtig

Den Wasserhärtegrad am eigenen Wohnort zu kennen ist wichtig, um Haushaltsgeräte entsprechend einstellen zu können und beispielsweise Waschmittel optimal zu dosieren. Die Härtegrade des Wassers im Versorgungsgebiet variieren zwischen 1 und 3. Im Folgenden finden Sie einige der zentralen Orte des Versorgungsgebiets mit den jeweiligen Härtegraden.

Wasserhärtegrad

1 weich

Frankweiler, Böchingen,
Siebeldingen

2 mittel

Billigheim-Ingenheim, Heuchelheim-
Klingen, Eschbach, Ilbesheim, Leinsweiler,
Ranschbach, Birkweiler, Göcklingen

3 hart

Impflingen



Weitere Informationen
zum Thema Trinkwasser
finden Sie auf unserer Website.

Ihr Brunnenpartner

TV- Untersuchungen

Entwicklungen & Regenerierungen

Sanierungen





Sammeln, ableiten und reinigen

Zuverlässig, sauber und professionell

Die VG Landau-Land ist neben der zuverlässigen Versorgung mit hochwertigem Trinkwasser auch für Sammlung, Ableitung und Reinigung des Schmutz- und Niederschlagswassers aus den Hausanschlüssen und der Kanalisation im Ver-

bandsgebiet verantwortlich. Die Reinigung der Abwässer erfolgt in Kläranlagen, die gemeinsam mit anderen Verbandsgemeinden durch die jeweiligen Abwasserzweckverbände betrieben werden.

Daten und Fakten zur Kläranlage Böchingen

- Betreiber: Zweckverband für Abwasserbeseitigung Böchingen-Gleisweiler
- Betriebs- und Geschäftsführung: Verbandsgemeindewerke Landau-Land

Technische Daten:

- mechanisch und biologisch reinigendes Klärwerk mit 3. Reinigungsstufe
- Kapazität: 4.500 Einwohner/ Einwohnergleichwerte (EGW)
- gereinigte Abwassermenge: 110.000 m³/Jahr

Belastung (Lastfälle):

- außerhalb Weinbaukampagne: 2.000 EGW
- während der Weinbaukampagne: 4.500 EGW
- kurzzeitige Spitzenlast während der Weinbaukampagne: 7.800 EGW

2 angeschlossene Gemeinden:

- Böchingen aus der VG Landau, Gleisweiler aus der VG Edenkoben



Daten und Fakten zur Kläranlage Billigheim

- Betreiber: Zweckverband für Abwasserbeseitigung Klingbachgruppe
- Betriebs- und Geschäftsführung: Verbandsgemeindewerke Landau-Land

Technische Daten

- mechanisch und biologisch reinigendes Klärwerk mit 3. Reinigungsstufe
- Kapazität: 42.000 Einwohner/ Einwohnergleichwerte (EGW)
- Gereinigte Abwassermenge: 1.500.000 m³/Jahr

Belastung (Lastfälle)

- außerhalb Weinbaukampagne: 22.400 EGW
- während der Weinbaukampagne: 42.000 EGW
- kurzzeitige Spitzenlast während der Weinbaukampagne: 110.000 EGW

11 angeschlossene Gemeinden:

- 6 aus der VG Annweiler, 4 aus der VG Landau-Land, 1 aus der VG Bad Bergzabern
- 1 Klinikum: Pfalzlinik Klingenmünster
- 1 Winzergenossenschaft: Deutsches Weintor eG., Ilbesheim



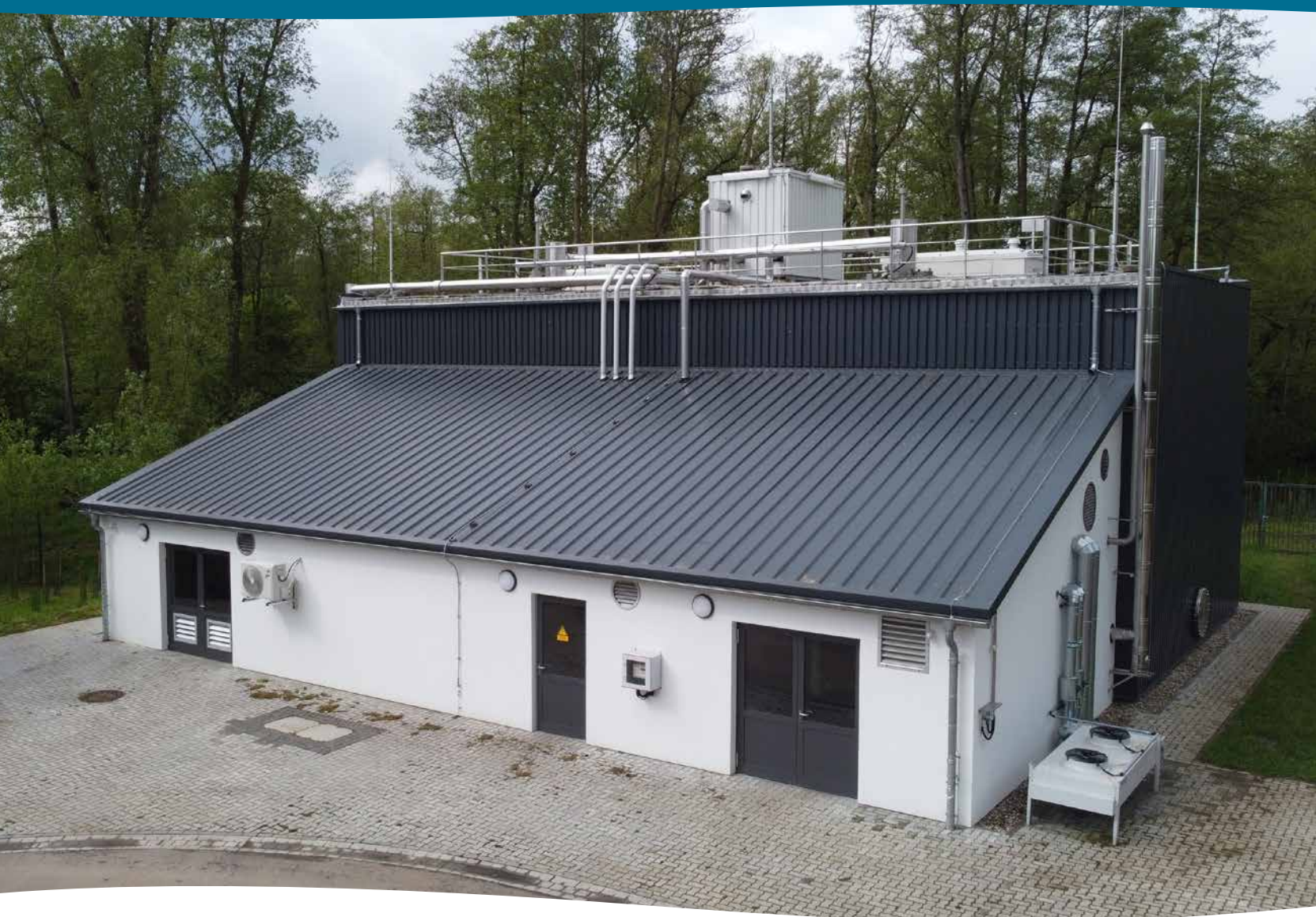
Baur Hans- Peter Ver.-und Entsorgungs GmbH
 Bahnhofstraße 35
 76829 Landau
 06341/ 96 93 73
 Info@baur-entsorgung.de
 www.baur-entsorgung.de

Seit über 50 Jahren sind wir im Bereich der Kanalreinigung und TV-Inspektion tätig. **Unser Ziel:** hochwertigen Service zeitnah erledigen. Treu nach unserem Motto "Immer ein offenes (R)OHR" kümmern wir uns täglich um Ihre Probleme im Abwasserbereich

Unsere Dienstleistungen:

- Beseitigung von Verstopfungen jeglicher Art
- Kanalreinigung für Privat, Städte und Gemeinden
- TV-Kanalinspektion
- Schachtinspektion
- Generalinspektion von Fettabscheidern
- Fettabscheider- & Grubenentleerungen





Die Kläranlage Billigheim betreibt zusätzlich eine Klärschlamm-Faulungsanlage, die im April 2024 in Betrieb genommen wurde.

Daten und Fakten zur Klärschlamm-Faulungsanlage Billigheim

- Rohschlammanfall: 35–50 m³/ Tag
- Gasanfall: 465–670 m³ Klärgas/Tag
- Energiebedarf nach anlaufen der Schlammfäulung: ca. 680.000 kWh/Jahr
- erzeugte Energie elektrisch: ca. 371.000 kWh/ Jahr (BHKW), ca. 52.000 kWh/Jahr (PV)
- Menge an Klärschlamm (zukünftig): 1.400 t/Jahr



Wertvolle Wasser-Tipps

- Duschen Sie, statt zu baden.
- Verwenden Sie einen wassersparenden Duschkopf.
- Drehen Sie den Wasserhahn während des Einseifens und Waschens zu.
- Nutzen Sie eine Toilettenspülung mit Spartaste.
- Benutzen Sie beim Zähneputzen einen Zahnputzbecher.
- Drehen Sie das Warmwasser am Hahn nur auf, wenn Sie es benötigen.
- Reparieren Sie tropfende Wasserhähne.
- Achten Sie auf die Energieeffizienz Ihrer Haushaltsgeräte.
- Waschen Sie nur mit voll gefüllter Waschmaschinentrommel.
- Reinigen Sie Gemüse und Kochzutaten in einer Schüssel, statt unter dem laufenden Wasserhahn.
- Bewässern Sie Ihren Garten mit gesammeltem Regenwasser.

Vermeiden Sie Rattenbefall!

Entgegen der fälschlichen Meinung, dass Ratten in der Kanalisation leben, weiß man heute, dass sie diese nur als Wegesystem nutzen. Ratten leben bevorzugt in Gärten, Schuppen, Kellern oder auch in Dachböden oder sonstigen zugänglichen Hohlräumen. Sie fühlen sich überall dort wohl, wo sie Nahrung finden.

Wirksame Maßnahmen, um Rattenbefall vorzubeugen:

- Mülltonnen, Müll- und den Gelben Sack verschlossen halten und erst kurz vor der Abholung bereitstellen
- Speisereste im Hausmüll und nicht über den Kompost entsorgen
- Essensreste nicht in der Toilette oder im Abfluss herunterspülen
- Tierfutter nicht in Gartenhaus oder Schuppen aufbewahren
- Im Garten keine Nist- und Unterschlupfmöglichkeiten bieten – Gerümpel und Stapel von Holz- oder Baumaterialresten vermeiden
- Offene Kellerfenster mit engmaschigen Gittern versehen
- Vogelfutterspender mit Auffangschale benutzen, um Futter am Boden zu vermeiden

Wasser ist wertvoll

Wasser ist unser wertvollstes Lebensmittel, mit dem wir achtsam umgehen sollten.

Als Wasser-Profis geben wir Ihnen als Kunde der VG-Werke 10 Tipps, mit denen Sie Ihren Umgang mit Wasser verbessern, unsere Arbeit erleichtern und Ihre Verbrauchskosten reduzieren. Sie leisten darüber hinaus mit einem sparsamen Umgang mit Wasser durch reduzierten Energieverbrauch einen wertvollen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.





Verbandsgemeindeverwaltung Landau-Land Verbandsgemeindewerke

📍 An 44 Nr. 31
76829 Landau in der Pfalz

📍 Postfach 2229

☎ 06341 143-0

🌐 www.landau-land.de

Im Problemfall sind
wir für Sie erreichbar:

Wasserversorgung:

0172 7231140

Abwasser:

0160 90506360

JS/DEUTSCHLAND • Concept: JS/MEDIA TOOLS A/S • 127818 • www.jsdeutschland.de

Energie mit Tradition – zuverlässig seit 1910

Ihr Energie-Spezialist in Landau & Pirmasens

Seit über 100 Jahren steht der Name Frühmesser für Qualität, Zuverlässigkeit und Kundennähe.

Ob Heizöl, Strom und Gas für zuhause, Kraftstoffe, AdBlue, Schmierstoffe oder Pellets – wir bieten Ihnen Energie- und Serviceleistungen aus einer Hand.

Vertrauen Sie auf Erfahrung, Kompetenz und unsere starke regionale Verbundenheit.



Folgen **Sie uns**
auf Social Media

Frühmesser Mineralölhandelsges. mbH & Co. KG

Carl-Bosch-Strasse 1, 76829 Landau

Tel.: 06341 / 917600 (Landau)

Tel.: 06331 / 2392849 (Pirmasens)

E-Mail: info@fruehmesser.de

www.fruehmesser.de

