

## Kommunaler Klärschlamm für die Kreislaufwirtschaft?

### Klärschlammverwendung, Klärschlamm Trocknung und Phosphorrückgewinnung

Eine Veranstaltung im Rahmen des Projekts RessourcenRegionEUREGIO+ gefördert durch das EU-Programm Interreg VA Österreich/Bayern 2014-2020.

**Ort:** Online; Webex Meetings (Ressourcen Forum Austria)

**Zeit:** 5. Juli 2021 (15:00-17:00 Uhr)

## Thema

Phosphor ist ein wichtiger Pflanzennährstoff und deshalb als Dünger für die Landwirtschaft von großer Bedeutung. Global ist das Phosphatvorkommen begrenzt, in Europa gibt es keine wesentlichen Lagerstätten. Die EU stuft Phosphor deshalb als kritischen Rohstoff ein. Klärschlämme aus kommunalen Kläranlagen weisen hohe Phosphoranteile auf, die bisher aber nur unzureichend zurückgewonnen werden und häufig unwiderruflich verloren gehen. Sowohl deutsche wie auch österreichische Vorgaben erhöhen deshalb in der nahen Zukunft den Druck zur Phosphorrückgewinnung aus kommunalen Klärschlämmen. Experten aus Bayern und Österreich stellen im Rahmen der Veranstaltung aktuelle Ansätze und Möglichkeiten der Klärschlammverwertung vor, zeigen den aktuellen Status Quo auf und diskutieren zukünftige Entwicklungsmöglichkeiten für die kommunale Klärschlammverwendung nach dem Motto: Vom Reststoff zum Wertstoff!

## Programm

<b>Keynote</b>	<b>Horst Müller,</b> Müller Abfallprojekte GmbH	<b>Klärschlamm – Herausforderungen für die Nutzung der Ressourcenpotentiale</b>
<b>Praxis &amp; Technologie</b>	<b>Günter Weibold &amp; Hermann Lettner-Hauser,</b> RHV Braunau und Umgebung	<b>Machbarkeitsstudie zur Klärschlammverwertung im RHV Braunau und Umgebung</b>
	<b>Franz Kraus,</b> Jumbo Group Smart Dry GmbH & <b>Andreas Hackl,</b> Next Generation Elements GmbH	<b>Klärschlamm – vom Reststoff zum Wertstoff Energieautarke Trocknung und Karbonisierung als Komplettlösung für die Kommune</b>
<b>Status Quo &amp; Politik</b>	<b>Andreas Unterweger,</b> Leiter Gewässerschutz, Land Salzburg	<b>Status Quo der Klärschlammverwertung in Salzburg</b>
	<b>Lars Zeggel,</b> Bayerisches Landesamt für Umwelt, Referat 35 – Abfallentsorgungsanlagen, (REZ) Beratungsstelle Phosphorrückgewinnung	<b>Aufkommen und Verwertung kommunalen Klärschlammes in Bayern im Lichte der Phosphorrückgewinnung</b>
<b>Diskussion &amp; Erfahrungsaustausch</b>		

## Zielgruppe

BürgermeisterInnen und GemeindevertreterInnen aus Österreich und Bayern (Schwerpunkt: EUREGIO-Gebiet), KläranlagenbetreiberInnen, Gemeinde- und StadträtInnen, Regionalverbände, Verbandsorganisationen, Kreisverwaltungen, Landesbehörden und interessierte Öffentlichkeit.

## EUREGIO-Kleinprojekt RessourcenRegionEUREGIO+

Für Klimaschutz und gegen die Übernutzung der natürlichen Ressourcen braucht es eine ressourceneffiziente Kreislaufwirtschaft. Die Kommunen spielen bei der Umsetzung dafür eine wesentliche Rolle. Das Projekt schafft Bewusstsein in den Gemeinden, informiert über Möglichkeiten und Best Practices und bietet Möglichkeiten zum Austausch zwischen den Gemeinden der EUREGIO Salzburg-Berchtesgadener Land-Traunstein

### Anmeldung

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos. Aus organisatorischen Gründen bitten wir Sie bis spätestens Freitag, d. 2. Juli 2021 um Anmeldung unter <https://www.ressourcenforum.at> oder per Mail an [info@ressourcenforum.at](mailto:info@ressourcenforum.at).