

Interaktiver Bericht zu ressourceneffizienten Abwasser-Reinigungsanlagen



Wie bringt man einem Fachpublikum aus Wirtschaft, Politik und Wissenschaft ein komplexes Untersuchungsergebnis möglichst schnell fassbar näher? Die Antwort des EBP-Kommunikationsteams: Durch eine übersichtlich und durchdacht gestaltete Infografik, die den üblichen Bericht nicht nur ergänzt, sondern auch interaktiv strukturiert.

Auftraggeber

Verband der Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute VSA

Fakten

Zeitraum

2015

Projektland

Schweiz

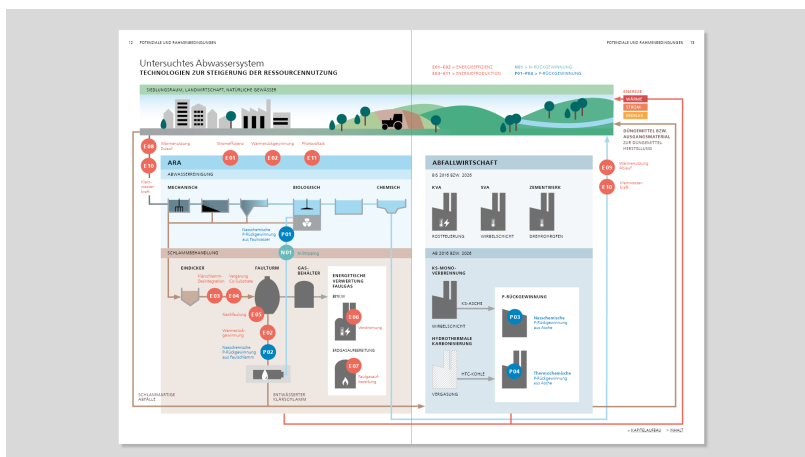
Ansprechpersonen

Noa Spörri

noa.spoerri@ebp.ch

Miriam Werder

miriam.werder@ebp.ch



Hintergrund zum Projekt: Abwasserreinigungsanlagen (ARA), die Ressourcen optimal nutzen, können einen Beitrag zu einer Grünen Wirtschaft und nachhaltigen Energieversorgung in der Schweiz leisten. EBP untersuchte verschiedene technische Potenziale, zur Steigerung der Ressourceneffizienz hinsichtlich Stromverbrauch, Wärmerückgewinnung, Energieproduktion sowie Stickstoff- und Phosphorrückgewinnung.

Ein abschliessender Bericht dokumentiert die Ergebnisse. Um diese dem Fachpublikum aus Wirtschaft, Politik und Wissenschaft möglichst übersichtlich und strukturiert zu vermitteln, wurde besonderen Wert auf die Berichtsgestaltung

[illegible]



NÄHRSTOFFRÜCKGEWINNUNG		HEUTE	POTENZIAL	BEURTEILUNG
t/a				
P01	Nasschemische P-Rückgewinnung aus Faulwasser	0 P	500-2500 P	
		0 N	225-1200 N	
P02	Nasschemische P-Rückgewinnung aus Faulschlamm	0 P	2500-4500 P	
		0 N	1100-2000 N	
N01	N-Stripping	25 N	> 5000 N	