



Klärschlamm

Klärschlamm Interessengemeinschaft Ost

KIGO
AVA – OGO – ZAB



Abwasserverband Altenrhein
AVA



OGO Obstverwertung Oberaach-
Amriswil TG / Landi Aachtal



Zweckverband Abfallverwertung
Bazenheid ZAB



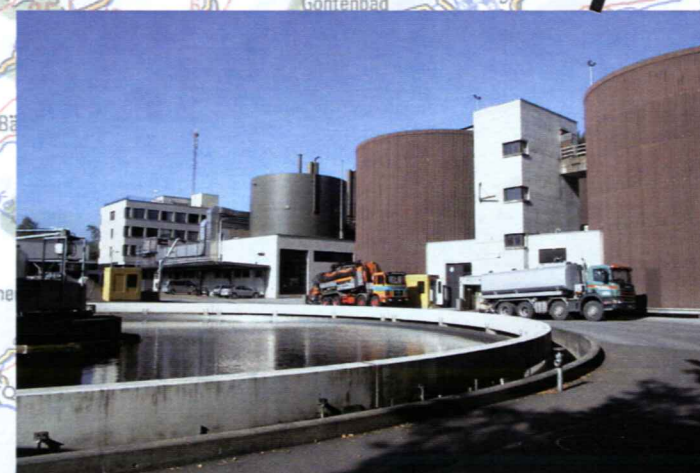
Entsorgungssicherheit
Wirtschaftlich
Ökologisch

Energie



OGO Obstverwertung Oberach TG Landi Aachtal

In unserem Trocknungswerk werden seit 1997 Schlämme aus kommunalen Kläranlagen getrocknet. Mit modernsten technischen Einrichtungen und viel Know How entsteht durch die Trocknung Granulat, das als hochwertiger Energieträger verschiedenen Nutzungen zugeführt wird. Die Anlieferungen sowie Abtransporte können per Lastwagen und Eisenbahn erfolgen.



Abwasserverband Altenrhein AVA

In der für 120'000 Einwohnerggleichwerte ausgebauten Kläranlage Altenrhein entwässern und trocknen wir seit 1986 Klärschlamm und verwerten diesen umweltgerecht als Brennstoff in der Zementindustrie. Gesamthaft verarbeiten wir heute 120'000 m³ Flüssigschlamm, zugeliefert von 20 Kläranlagen und Industriebetrieben aus den Kantonen St.Gallen, Thurgau und beiden Appenzell. 2006 realisieren wir eine neue schonende Trocknungsanlage und ergänzen diese mit einer Annahmestation für entwässerte Schlämme.

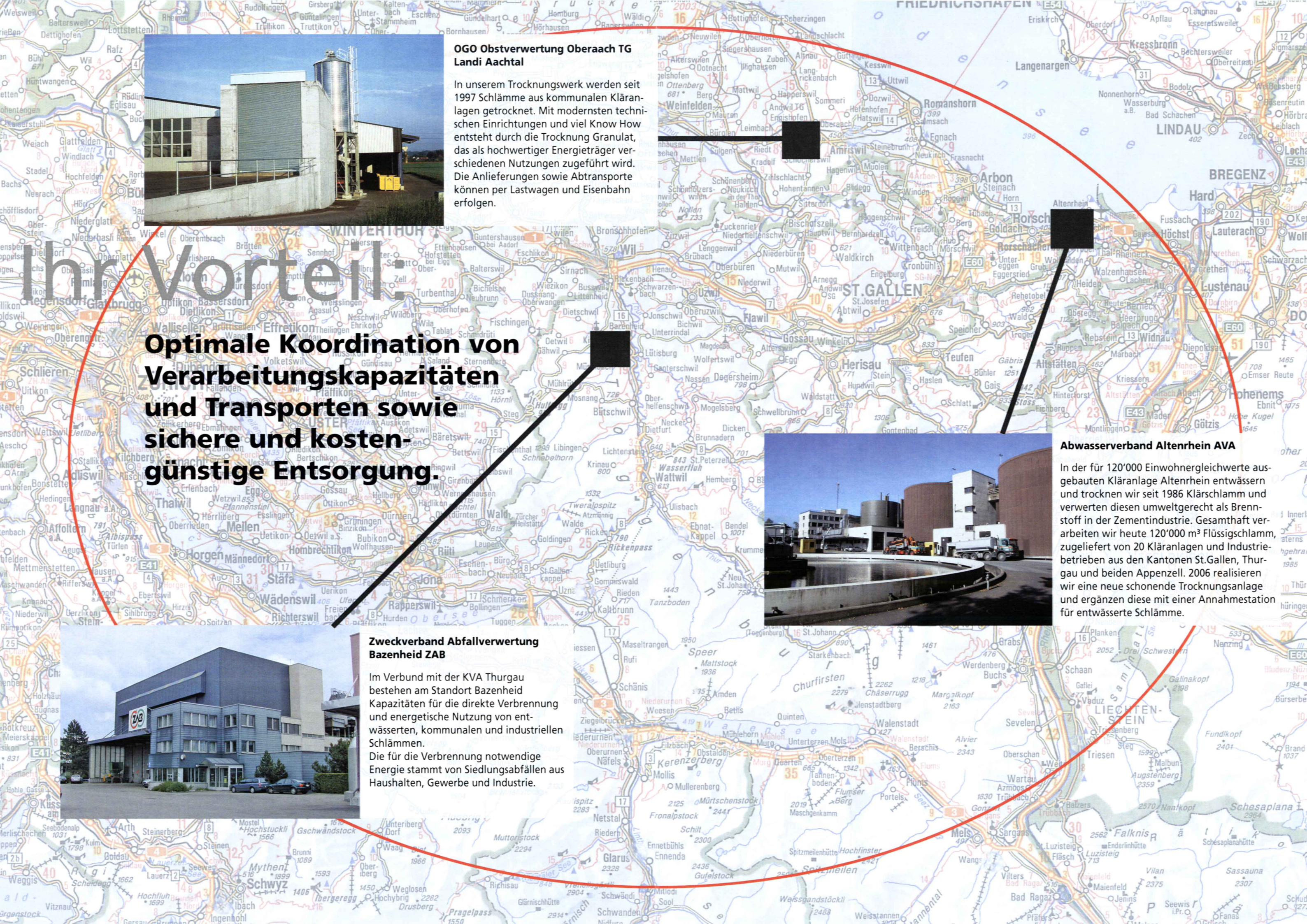


Zweckverband Abfallverwertung Bazenheid ZAB

Im Verbund mit der KVA Thurgau bestehen am Standort Bazenheid Kapazitäten für die direkte Verbrennung und energetische Nutzung von entwässerten, kommunalen und industriellen Schlämmen. Die für die Verbrennung notwendige Energie stammt von Siedlungsabfällen aus Haushalten, Gewerbe und Industrie.

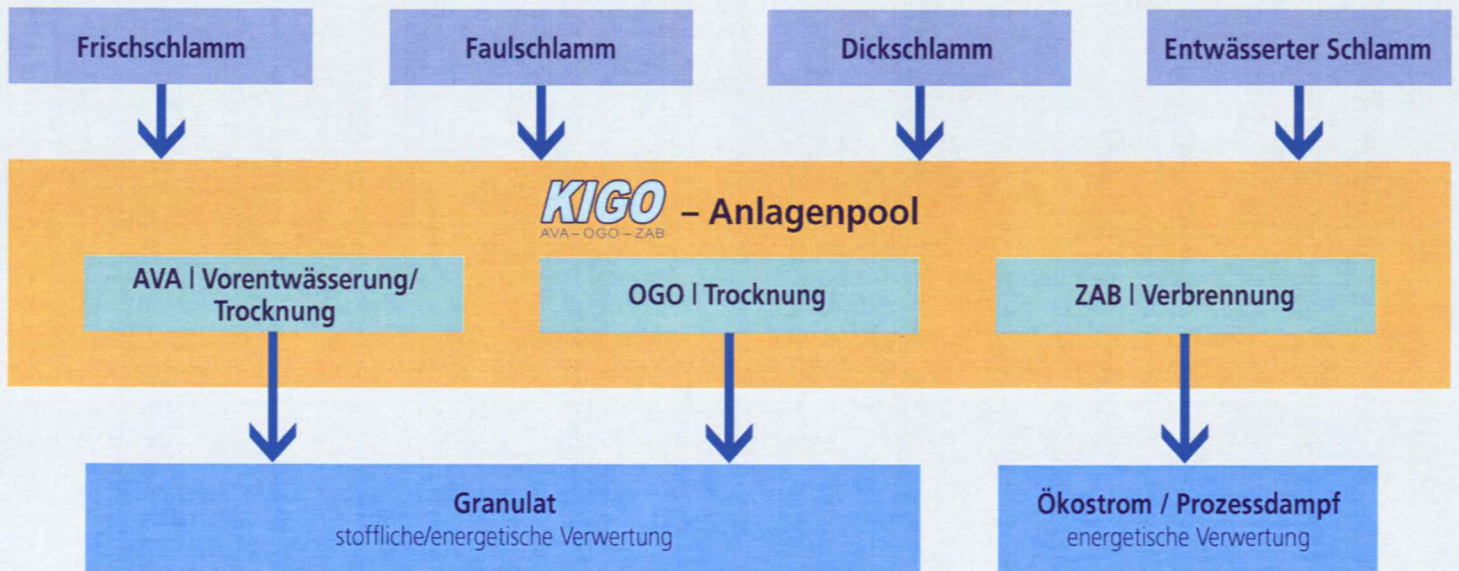
Ihr Vorteil:

Optimale Koordination von Verarbeitungskapazitäten und Transporten sowie sichere und kostengünstige Entsorgung.





Die Verfahren



Der Klärschlamm wird auf der Strasse in Containern und Tanklastwagen oder per Bahn angeliefert. Nach der Zwischenlagerung, Durchmischung und weitergehenden Entwässerung wird der Schlamm in verschiedenen Arbeitsgängen thermisch getrocknet oder direkt verbrannt. Bei der Trocknung entsteht ein Energie- und Rohmaterialträger (Granulat), der zur Zementherstellung eingesetzt wird. Bei der Direktverbrennung wird Ökostrom und Prozessdampf produziert.

Ihr Klärschlamm - unsere Dienstleistung: professionell, zuverlässig, wirtschaftlich, ökologisch.

Abwasserverband Altenrhein AVA

Postfach 55
9423 Altenrhein
Tel. 071 858 67 67
Fax 071 858 67 77
E-mail admin@ava-altenrhein.ch
Internet ava-altenrhein.ch

OGO Obstverwertung Oberaach-Amriswil TG Landi Aachtal

8587 Oberaach-Amriswil
Tel. 071 414 19 19
Fax 071 414 19 11
E-mail info@landi-aachtal.ch
Internet landi-aachtal.ch

Trocknungswerk
Tel. 071 414 19 10
Fax 071 414 19 28
E-mail trocknungswerk@landi-aachtal.ch

Zweckverband Abfallverwertung Bazenheid ZAB

Zwizach / Postfach
9602 Bazenheid
Tel. 071 932 12 12
Fax 071 932 12 10
E-mail info@zab.ch
Internet zab.ch

KIGO
AVA – OGO – ZAB

Klärschlamm Interessengemeinschaft Ost

