

## // SCHNECKENFÖRDERER FÜR GETROCKNETEN KLÄRSCHLAMM



**Landi  
AACHTAL**

Die Staub- und Geruchsproblematik von getrocknetem Klärschlamm auf einem bestehenden Förderband sollte durch ein alternatives Fördergerät eliminiert werden. Das aufwändig hergestellte Klärschlamm-Granulat muss dabei weitgehend in der Struktur erhalten bleiben. Der Achsabstand der Transportstrecke beträgt 39 Meter.

Wir durften den Kunden davon überzeugen das bestehende Förderband durch Trogförderschnecken zu ersetzen. Unser Lieferumfang beinhaltete das Engineering, die Herstellung von 3 Stück Trogförderschnecken, komplett in Stahl rostfrei gefertigt, Stahlbaustützen zu den Trogförderschnecken, sowie die Montage und Inbetriebsetzung der Lieferung.

Als Besonderheit sind die Spannweiten von je 13m der Trogförderschnecken zu nennen. Trotz der grossen Spannweiten wurden keine Zwischenlager verbaut.

Die Lieferung wurde erfolgreich in Betrieb gesetzt. Die Förderung des Granulates ist schonend und altbekannte Staub- und Geruchsproblematik gehören der Geschichte an.

Wir bedanken uns bei der Landi Aachtal für den Auftrag und das in uns gesetzte Vertrauen, sowie die tatkräftige Mithilfe des Landi-Personal während der Montage.