

# ***SDS GmbH***

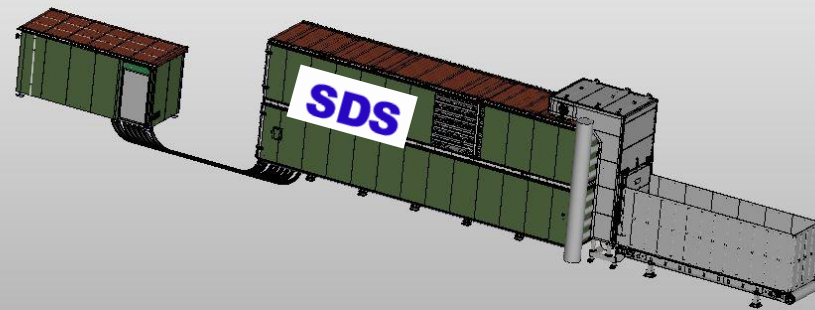
>>sludge drying systems<<

# **Tausan**

*SDS GmbH*

Trocknen von Klärschlämmen mithilfe von CO<sub>2</sub>-positiver Wärmeenergie aus:

- Biogasanlagen
- BHKW 's allgemein
- Hackschnitzelheizungen etc.





**Die Idee:**



# Tausan

*SDS GmbH*



Bisher wurde der Klärschlamm aus kommunalen Kläranlagen zum Düngen aufs Feld gebracht...

IN SCHAFFT VORSPRUNG

# Tausan

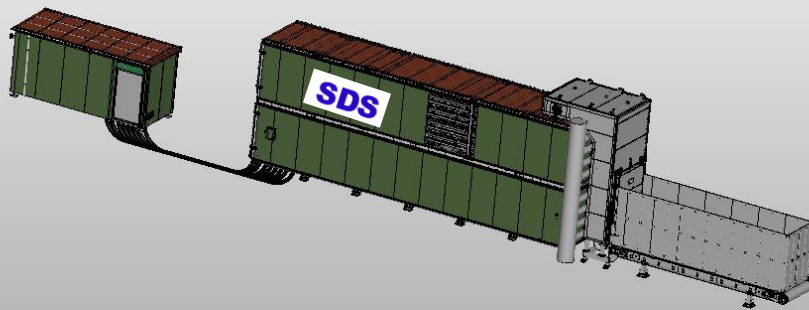
SDS GmbH



Nach der Klärschlammverordnung (AbfKlärV) die seit 2017 bereits in Kraft ist, gilt folgendes:

„Um Umweltbelastungen weiter zu reduzieren, dürfen Klärschlämme mit der neuen **Klärschlammverordnung** in Zukunft nicht mehr ohne Weiteres auf landwirtschaftlich genutzte Flächen aufgebracht werden!“

Hier bieten wir die Lösung mit einer Flächentrocknungsanlage Von der **SDS** folgendes an:



URSPRUNG

## Der Weg des Schlammes

# Tausan

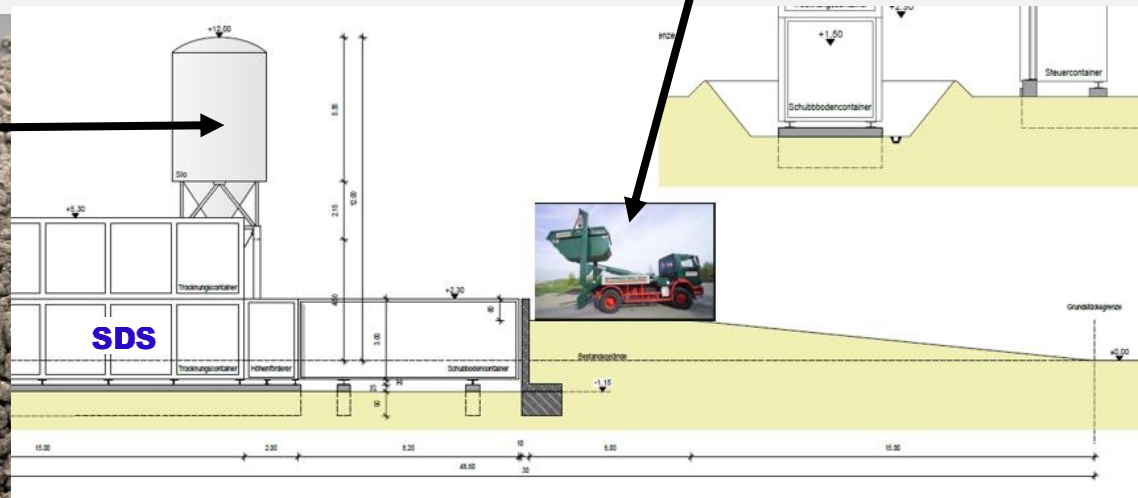
SDS GmbH



Den Klärschlamm bringen wir in die SDS 3500 ein



Das trockene Granulat wird in einem Silo gelagert



VERTRAUEN SCHAFFT VORSPRUNG

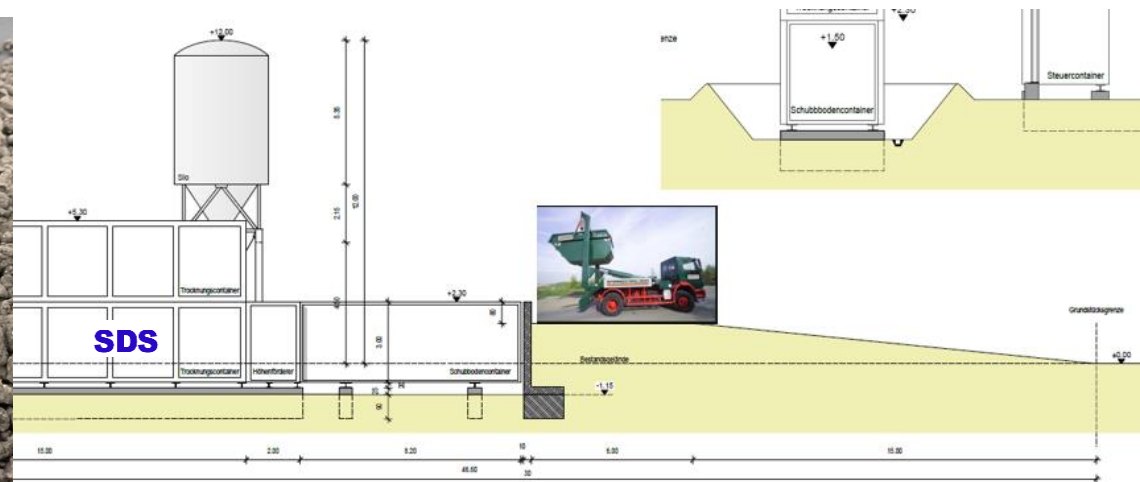
## Der Weg des Schlammes

# Tausan

SDS GmbH

<https://vimeo.com/429961975>

**Zum starten des Videos  
auf den Link klicken!**



**Wie geht's?**

**Tausan**  
*SDS GmbH*

## **Die SDS GmbH als Betreiber:**

- Wir pachten auf ihrer Biogasanlage/Kläranlage eine geeignete Fläche
- Wir stellen die **SDS 3500**, kaufen ihre überschüssige Wärmeenergie, und trocknen dort Schlamm aus den Kommunen
- das getrocknete Endprodukt (Granulat) wird umweltverträglich durch unsere Partner entsorgt (Zementindustrie etc.)

VERTRAUEN SCHAFFT VORSPRUNG

## Kontakt

**Tausan**  
SDS GmbH

### SDS GmbH

Von-Werthern-Straße 4A

96487 Dörfles-Esbach

Hr. Torsten Göhring

Tel.: +49 09561 7 05 36 – 0

Mobil.: +49 160 90502053

E-Mail: [project@sds-trocknungssysteme.com](mailto:project@sds-trocknungssysteme.com)

Web: [www.tausan-tool.de](http://www.tausan-tool.de)

