

# Mitteilung zur Kenntnis

Geschäftszeichen:  
EBE

Verantwortliche/r:  
EBE

Vorlagennummer:  
**EBE-2/030/2018**

## **Klärwerk Erlangen, Schlammbehandlung CO<sub>2</sub> - neutrale Bandtrocknung Bewerbung für den Abwasser-Innovationspreis 2018**

<b>Beratungsfolge</b>	<b>Termin</b>	<b>N/Ö</b>	<b>Vorlagenart</b>	<b>Abstimmung</b>
-----------------------	---------------	------------	--------------------	-------------------

Bauausschuss / Werkausschuss für den Entwässerungsbetrieb	12.06.2018	Ö	Kenntnisnahme	
---	------------	---	---------------	--

### Beteiligte Dienststellen

#### **I. Kenntnisnahme**

Der Bericht der Verwaltung dient zur Kenntnis.

#### **II. Sachbericht**

Im Klärwerk Erlangen wird der ausgefaulte Klärschlamm über 2 Hochleistungszentrifugen entwässert. Der Entwässerungsgrad beträgt rund 27 %. Die hierdurch jährlich anfallenden ca. 14.000 to entwässerter Klärschlamm (Wassergehalt ca. 73 %) werden ausschließlich thermisch verwertet.

In der Konzeption „Klärwerk Erlangen, energiewirtschaftlicher und wasserrechtlicher Ausbau 2030“ ist die Schlamm-trocknung zur weiteren Optimierung der Klärschlammverwertung vorgesehen.

Das Bayerische Staatsministerium für Umwelt und Gesundheit lobt den Abwasser-Innovationspreis 2018 aus. Dabei werden für innovative Projekte Förder-gelder bereitgestellt.

Der EBE beabsichtigt, sich mit dem Vorhaben „CO<sub>2</sub>-neutrale Bandtrocknung“ für den Abwasser-Innovationspreis 2018 zu bewerben. Die Bewerbungsunterlagen müssen bis zum 1. Juli 2018 vor-gelegt werden.

#### **Anlagen:**

III. Zur Aufnahme in die Sitzungsniederschrift

IV. Zum Vorgang