

Mitteilung zur Kenntnis

Geschäftszeichen:
EBE

Verantwortliche/r:
EBE

Vorlagennummer:
EBE-2/030/2018

Klärwerk Erlangen, Schlammbehandlung CO₂ - neutrale Bandtrocknung Bewerbung für den Abwasser-Innovationspreis 2018

Beratungsfolge	Termin	N/Ö	Vorlagenart	Abstimmung
-----------------------	---------------	------------	--------------------	-------------------

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 „CO₂-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