

Bundeseinheitliche Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) – Schwerpunkt Silage

Stand: August 2017

Die Bundesregierung hat am 21. April 2017 die Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (Anlagenverordnung – AwSV) im Bundesgesetzblatt verkündet. Die Verordnung löst die bisher geltenden Landesverordnungen ab und ist am 1. August 2017 vollständig in Kraft getreten.

Der wichtigste Unterschied beider Fassungen sind die Regelungen zu den Anlagen zum Lagern, Abfüllen und Umschlagen von Jauche, Gülle und Silagesickersäften (JGS-Anlagen), die nun entsprechend dem Beschluss des Bundesrates in den Text der Verordnung und die Begründung aufgenommen worden sind. Das beginnt bei den Begriffsbestimmungen des § 2 AwSV, die ergänzt werden, und hat einen Schwerpunkt bei der Einfügung der Anforderungen an JGS-Anlagen, die in Anlage 7 zusammengefasst werden.

Es dürfen für diese Anlagen nur Bauprodukte, Bauarten oder Bausätze verwendet werden, für die die bauaufsichtlichen Verwendbarkeitsnachweise unter Berücksichtigung wasserrechtlicher Anforderungen vorliegen.

Institute und Verbände werden es sich in näherer Zukunft zur Aufgabe machen, die technischen Regeln zum „Stand der Technik“ zu formulieren, die eine Beurteilung der Bauprodukte, Bauarten und Bausätze möglich machen. Hierzu werden technische Regeln, Normen und Zulassungsgrundsätze aufgestellt.

Grundsätzlich müssen die Parameter

- Standsicherheit,
- Dichtheit und
- Beständigkeit

Berücksichtigung bei der Gestaltung von Technischen Regelwerken finden.



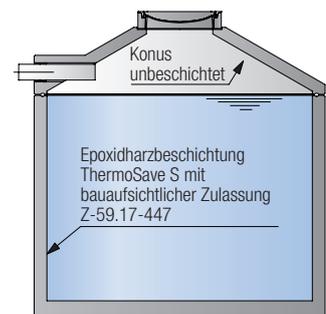
Silage-Sickersaftbehälter ThermoSil und Ablaufelement ThermoDuo

Zur Sammlung von Sickersäften hat Mall mehrfach beschichtete Behälter im Programm, die Größen reichen von 3,6 bis 24,9 m³, sodass auch größte Siloanlagen sicher betrieben werden können.

Die im Silage-Sickersaftbehälter ThermoSil verwendete Epoxidharzbeschichtung verfügt über eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung und

schützt den auf Standsicherheit und Dichtheit geprüften Stahlbeton. Das Ablaufelement ThermoDuo dient zur Regulierung der Schmutz- und Regenwasserableitung.

Die Produkte von Mall erfüllen damit schon heute die Anforderungen der neuen bundesweit geltenden Verordnung.



Mall-Silage-Sickersaftbehälter ThermoSil

Wirtschaftliche Lösungen für die Entwässerung und Abwasserbehandlung von Biogasanlagen

