



'ReciDigest' onderzoekt biogaspotentieel bij recirculatie van behandeld digestaat van rundermest

24 mei 2018

Het IWT-TETRA project 'ReciDigest' liep in februari 2018 op zijn einde.

Het project onderzocht de invloed van digestaatbehandeling en recirculatie op de anaerobe vergisting. VCM zetelde in de stuurgroep en wil u via deze nieuwsbrief op de hoogte brengen van de resultaten gerelateerd aan mest.

De belangrijkste resultaten met betrekking tot digestaat van rundveemest waren

- dat ammoniak stripping/scrubbing van het digestaat nodig was om ammoniaktoxiciteit in de vergister te verlagen
- dat door behandeling van digestaat met ultrasone energie, een hogere biogasopbrengst kan bereikt worden.

[Lees meer](#) over de economische haalbaarheid van beide technieken.