

## Koeien toilet : oplossing voor ammoniak uitstoot?

Soms lijken simpele oplossingen opeens geweldig. Terwijl er diverse innovatieve experimenten gaande zijn met stalfilters en vergistingtanks, loopt er een proef sinds 2016 met het zgn. Cow Toilet van Henk Hanskamp in Doetinchem. Het ontwerp heeft de Achterhoek innovatieprijs gekregen.

Koeien kunnen leren om te plassen op een vaste plek in de stal, als ze een tijdlang een plasprikkel krijgen bij het eten van hun brokjes. Ze worden niet zindelijk, maar gebruiken die vaste plek en plassen er na enige tijd reflexmatig. Zo kan een heleboel urine opgevangen worden, die anders in de gier terecht komt. De rest van de mest blijft daardoor droger en bevat ook minder ammoniak.

Wanneer zo'n koeientoilet op de markt komt en wat het moet kosten, is nog onbekend. Maar het zou een mooie oplossing zijn tegen ammoniakuitstoot door koeien.

<https://www.nieuweoogst.nu/nieuws/2019/02/01/koe-doet-behoefte-op-urinoir>

