

3M Science.
Applied to Life.™

Drinkwater van koemest. Heb jij een beter idee?

3M Science Challenge
Voor scholieren tussen de 12 en 18 jaar.
Hoofdprijs: € 10.000,-

Doe mee:
3MScienceChallenge.be

3M
Fonds

Drinkwater van koemest.

Ja, dat kan: drinkwater maken van mest.

Wat de koe uitschijt bestaat voor 90% uit water. Maar er zitten wel stoffen in die schadelijk zijn voor het milieu. Een universiteit in Amerika heeft de oplossing gevonden. Met een speciale techniek maken ze drinkwater (voor vee) van mest. De schadelijke stoffen worden hergebruikt als kunstmest.

Het is een oplossing voor twee problemen tegelijk: mestoverschot en watertekort. Best belangrijk. Technologie en wetenschap staan aan de basis van de oplossing.

Maar nu jij!



Heb jij een beter idee? Doe mee met de 3M Science Challenge!

Samen met je klas of andere leerlingen heb je vast een nog beter idee voor de oplossing van een alledaags probleem. Laat zien hoe slim jullie zijn en doe mee met de 3M Science Challenge.



Samen van idee tot prototype

Jij hebt vast ook wel een goed idee voor de aanpak van een groot – of klein – probleem. Hou het niet voor jezelf. Ga ermee aan de slag met andere leerlingen. Werk aan een oplossing, van idee tot prototype.

Doe je mee?

De 3M Science Challenge

Hoe doe je mee? Wat zijn de regels? Wat kun je winnen?

Ga naar 3MScienceChallenge.be

**F3M
nds**