



INSTITUT NATIONAL  
DES SCIENCES  
APPLIQUÉES  
TOULOUSE



# Analyse individuelle du potentiel d'hygiénisation de la méthanisation sur différents intrants agricoles

Cédric Delmon, Audrey Prorot, Magali  
Casellas-Français, Patrick Leprat

*en partenariat avec*



# Méthanisation agricole

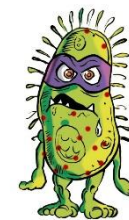
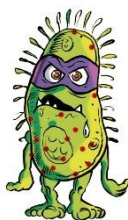


Biogaz

Digestat

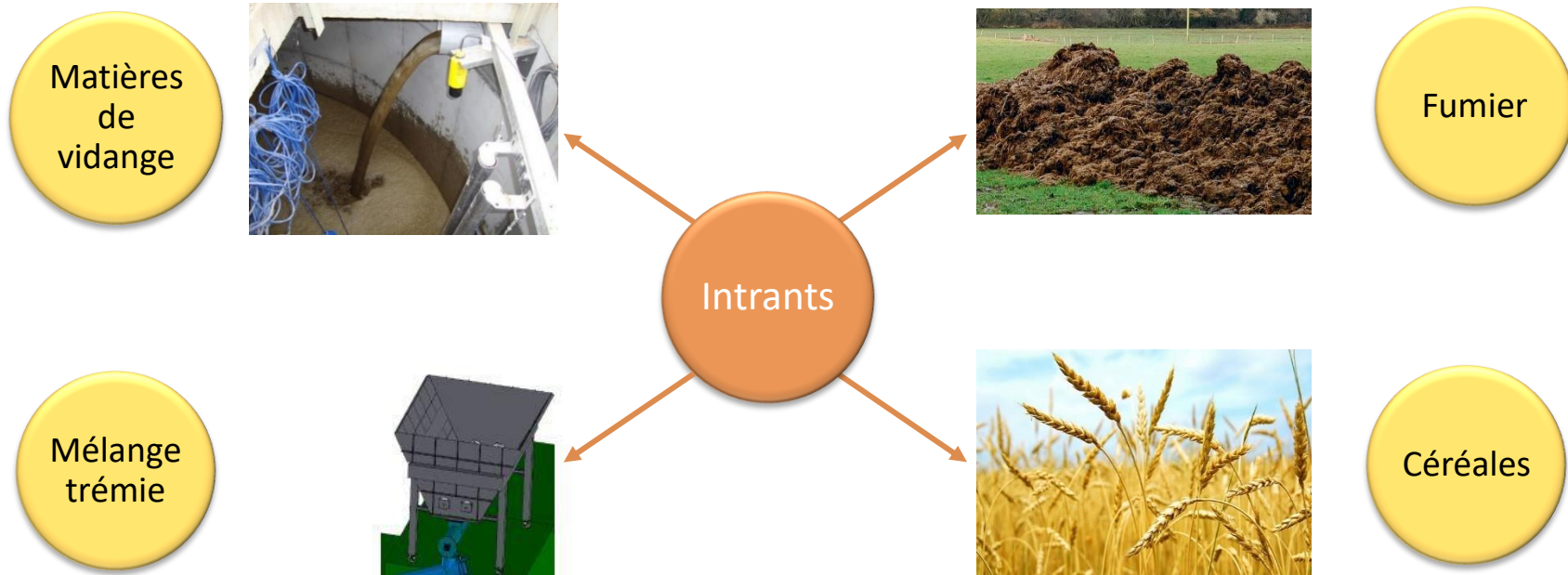


Agents pathogènes ?



Potentiel d'hygiénisation de la digestion anaérobie ?





Analyses microbiologiques

Tests BMP

Indicateurs de contamination fécale

Mésophile

Thermophile

Spores de *Clostridium perfringens*

