

ENERj MEETING PARIS 2026

JOURNÉE DE L'EFFICACITÉ
ÉNERGÉTIQUE ET
ENVIRONNEMENTALE
DU BÂTIMENT

Equipe Méth@Home



Thomas SORDON
Alexis PERONNET
Victor FARINA
Simon BURNEL



IUT ORLEANS – Département MT2E (Métiers de la Transition et de l'Efficacité Energétiques)

Contexte

Saviez-vous que vos biodéchets peuvent chauffer vos prochaines douches ?

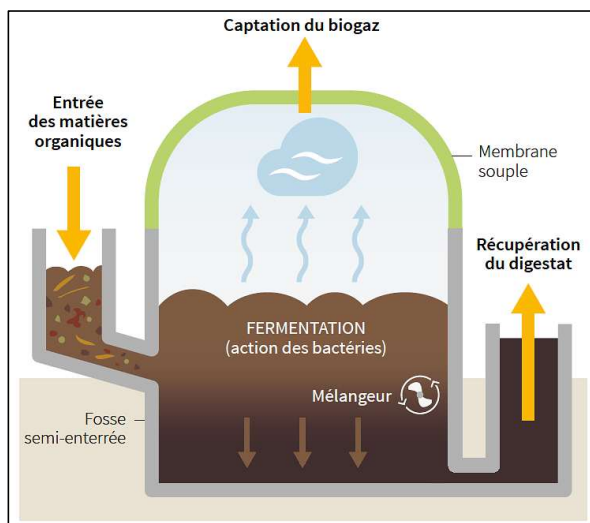
Les biodéchets représentent
30% des ordures ménagères

Valorisation possible de
28 millions de tonnes de
biodéchets par an en France

Le secteur du bâtiment génère **25%** des
émissions de CO2 et le gaz fossile pèse
encore **40%** de notre consommation



Notre projet



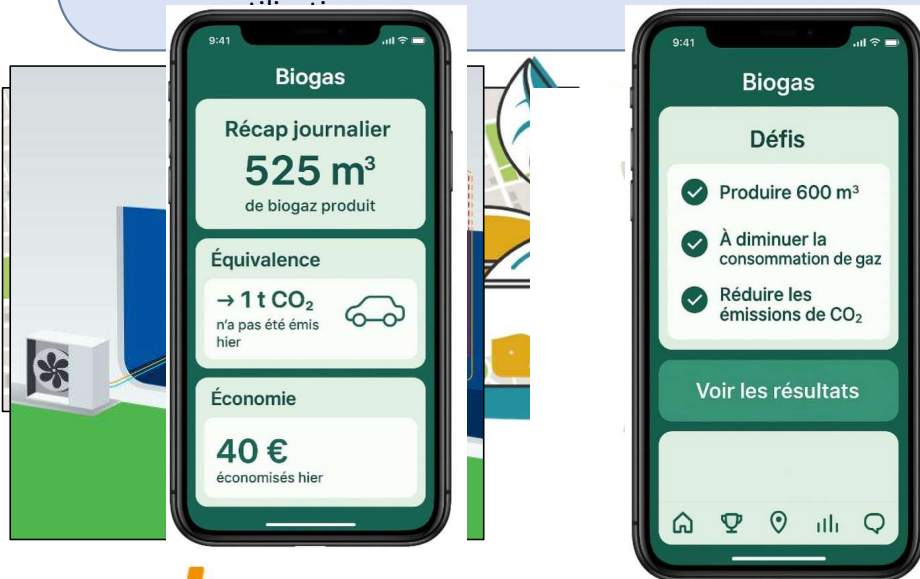
Méth@Home



Notre projet

Engagement

- *Transparence totale*
 - Suivi en temps réel des économies réalisées sur l'application
- *Sobriété ludique* :
 - Défis entre voisin et quartiers pour booster la participation
- *Lien social* :
 - Transformation d'une contrainte de tri en fierté collective



Méth@Home

Nos biodéchets ont de l'avenir



Et si on ne faisait que la moitié du chemin ?

En captant 14 millions de tonnes de biodéchets :

- On génère **10,5 TWh** , l'équivalent de **1,6 réacteur**
- On couvre en chaleur plus de **1,4 million d'habitants**



Lavoisier (1743-1794)