## Les mercredis de l'environnement 5 novembre 2025 à Bouxurulles (20h00)

## La transition énergétique et les gaz renouvelables.

Hydrogène : la nouvelle énergie verte ?

## Par Yves Le Roux<sup>(1)</sup> et Guillaume Henry<sup>(2)</sup>

(1): Professeur des Universités, ENSAIA,

(2): Directeur Opérationnel du Centre R&D Bouzule, ENSAIA

Mots clés: Méthanisation, hydrogène décarboné, biogaz.



La transition énergétique et les gaz renouvelables, tels que l'hydrogène (H2) et le méthane (CH4), sont au cœur des préoccupations actuelles. Avec en ligne de mire la neutralité carbone en 2050, la France poursuit son objectif de décarbonation, tout en développant le secteur



industriel d'un point de vue écologique, technologique et économique. Pour réussir cet équilibre difficile, l'hydrogène décarboné est avancé comme LA solution. Lors de conférences récentes, des experts comme Guillaume Henry et Yves le Roux de l'ENSAIA Nancy ont souligné l'importance de ces enjeux et les défis à relever pour atteindre ces objectifs ambitieux.

Ne pas jeter sur la voie publique.

Organisées par **Carrefour des sciences**, ces conférences qui se dérouleront les premiers mercredis des mois impairs, aborderont des thématiques liées à l'environnement : énergie, alimentation, agriculture, changement climatique, biodiversité etc.

Maison du charron - 11, grande rue - 88130 - Bouxurulles Renseignements <u>olivier.collet@univ-lorraine.fr</u> ou 06 87 90 02 87

entrée gratuite.