



# DU GAZ DANS LE CHARBON

## EXPOSITION

**DU 2 AU 16 OCTOBRE 2020**

**GALERIE COMMERCIALE CORA  
LONGEVILLE-LÈS-SAINT-AVOLD**

[regalor.univ-lorraine.fr](http://regalor.univ-lorraine.fr)

# Exposition **DU GAZ DANS LE CHARBON**

Il y a 300 millions d'années, la Lorraine était recouverte de fleuves et de lacs bordés d'arbres géants, qui, une fois enfouis, ont donné naissance aux couches de charbon, lesquelles renferment des quantités encore inexploitées de gaz.

Fondée sur des recherches scientifiques, cette exposition est conçue pour un public familial. Accompagnez les chercheurs dans leurs questionnements suite à la découverte d'une réserve potentielle de gaz de charbon : Où se trouve-t-il ? Comment s'est-il formé ? Quelle quantité peut-on exploiter ? Quel serait l'impact sur l'environnement ? Est-ce le moyen d'engager une transition énergétique ?

En partant des fossiles qui nous font passer du végétal au charbon, observez les bulles de gaz contenues dans la roche, les techniques de surveillance de l'environnement, de forage sans fracturation hydraulique, et découvrez une potentielle richesse sous nos pieds !

## **Contact :**

[regalor-contact@univ-lorraine.fr](mailto:regalor-contact@univ-lorraine.fr)  
[regalor.univ-lorraine.fr](http://regalor.univ-lorraine.fr)

Avec la participation de :

