



UNIVERSITÉ  
DE LORRAINE



SCIENCES  
EN LUMIÈRE

PROJECTION-DÉBAT

# Puits de carbone

Une chance pour le climat

Un film de Pierre Bressiant

Accompagné par Jérôme Carrayrou, Maître de Conférences à l'IUT Louis Pasteur  
et à l'Institut Terre et Environnement de Strasbourg (ITES | CNRS, Unistra, Enges)

MARDI 22 JUIN | 18H30



**Strasbourg**

Bibliothèque nationale et universitaire

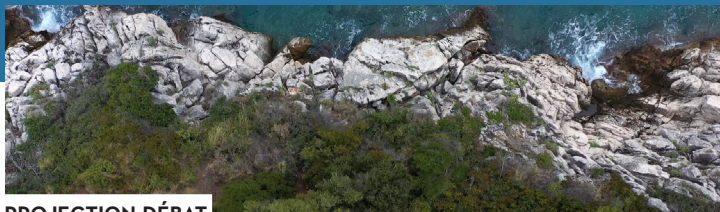
**Entrée gratuite**

Réservation obligatoire  
sur [bnu.fr](http://bnu.fr) > billetterie



CAMPUS CNRS  
CRONENBOURG

fête de la  
Science **30**ans



PROJECTION-DÉBAT

# Puits de carbone Une chance pour le climat

📍 Strasbourg • Bnu

MARDI 22 JUN 2021 | 18H30

Chaque année, les activités humaines rejettent plus de dix milliards de tonnes de dioxyde de carbone dans l'atmosphère, or ce gaz est en grande partie responsable du réchauffement de la planète. Une part importante de ce CO<sub>2</sub> est naturellement capturée par les océans, la végétation et le sol. Les scientifiques du CNRS étudient le phénomène des puits naturels de carbone afin de comprendre leur fonctionnement et de tenter d'augmenter leur capacité de stockage. Ces études permettent également de développer des solutions pour les protéger sur le long terme, car ils sont eux aussi affectés par le réchauffement climatique. D'autres travaux de recherche s'orientent vers la création de puits artificiels.

**Avec Jérôme Carrayrou, Maître de Conférences à l'IUT Louis Pasteur et à l'Institut Terre et Environnement de Strasbourg (ITES | CNRS, Unistra, Enges)**

« **Puits de carbone : une chance pour le climat** »,  
un film de Pierre Bressiant (27' / France / 2020 / CNRS Images)

*Avec la participation de Valérie MASSON-DELMOTTE, Laurent BOPP GATTUSO, Jean-Pierre GATTUSO, Julia UITZ, Hervé CLAUSTRE, Lars STEMMAN, Nathalie LEBLOND, Pierre BARRE, Laure SOUCEMARIANADIN, Alexandra CREME, François BAUDIN, Cornélia RUMPEL, Marie-Liesse AUBERTIN*

## INFORMATIONS PRATIQUES :

Bibliothèque nationale et universitaire  
6 place de la République  
67000 Strasbourg  
Ouverture des portes à 18h

Une soirée proposée dans le cadre des  
**60 ans du campus Cronenbourg** et  
des **30 ans de la Fête de la Science**  
par la délégation Alsace du CNRS  
et Sciences en Lumière



bnu  
strasbourg

**Grand Est**  
ALSACE CHAMPAGNE-ARDENNE LORRAINE