

De : [lettreCNRS@cnrs.fr](mailto:lettreCNRS@cnrs.fr) <>

Objet : La Lettre du CNRS — juillet 2022



La Lettre du CNRS

juillet 2022



## Jean-Marie Tarascon, virtuose de l'énergie

C'est le lauréat de la médaille d'or du CNRS 2022 : le chimiste Jean-Marie Tarascon, mondialement reconnu pour ses travaux pionniers et ses innovations sur les batteries, recevra sa récompense, l'une des plus prestigieuses de la recherche française, le 14 décembre prochain à Paris.



## Les sciences fondamentales au service du développement durable

Le 8 juillet, a eu lieu à Paris la cérémonie d'ouverture de l'Année internationale des sciences fondamentales pour le développement durable. Elle annonce un programme riche pour sensibiliser et mobiliser les scientifiques, les décideurs et la société dans son ensemble.

---

**Recherche**



## La prise de parole scientifique : entre liberté et régulation

L'Ofis organisait un colloque sur la thématique de la prise de parole scientifique le 9 juin au Collège de France. L'occasion de revenir sur les enjeux et les perspectives de cette dernière lors de nombreuses interventions.



## Un nouveau médaillé Fields à l'Institut des Hautes Études Scientifiques

Avec 8 médaillés Fields sortis de ses rangs depuis sa création, l'Institut des Hautes Études Scientifiques (IHES) à Bures-sur-Yvette est une des institutions les plus reconnues au monde en mathématiques. Visite de cet établissement hors du commun avec son directeur, Emmanuel Ullmo.



## Le CNRS, copilote des 13 nouveaux PEPR exploratoires

Pour un montant total de 600 M€, 13 nouveaux projets sont retenus dans le cadre de la deuxième vague de l'appel à projets sur les Programmes et équipements prioritaires de recherche (PEPR) exploratoires. Le CNRS est pilote ou copilote avec ses partenaires de ces 13 nouveaux PEPR.



## Construire la diplomatie scientifique européenne

Le projet européen InsSciDE, coordonné par le CNRS, souhaitait contribuer à l'invention d'une diplomatie scientifique partagée pour l'Union européenne. Après cinq ans de travail, la *EU Science Diplomacy Alliance* dont il est co-fondateur prend le relais.

## International



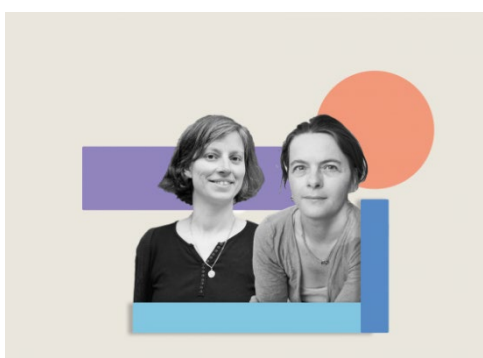
### L'Afrique et l'Europe veulent coconstruire des relations équilibrées pour la recherche

Co-organisé par le CNRS et l'IRD, un événement a rassemblé Européens et Africains le 29 juin à Bruxelles pour imaginer un nouveau partenariat scientifique entre les deux continents.



### L'Ipbes, interface essentielle entre les scientifiques et les gouvernements

Lors de sa plénière annuelle, la Plateforme intergouvernementale scientifique et politique sur la biodiversité et les services écosystémiques (Ipbes) a validé deux évaluations sur l'utilisation durable des espèces sauvages et les multiples valeurs de la nature.



### ICM : « Les mathématiques ont une logique d'ensemble et de ponts inattendus »

Du 6 au 14 juillet, le Congrès international des mathématiciens (ICM) 2022 s'est tenu en virtuel. Parmi les prestigieux intervenants, les

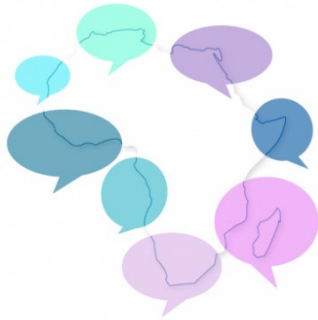


### Une université d'été pour la Grande muraille verte du Sahel

L'Observatoire hommes-milieux international rassemble traditionnellement chaque année des chercheurs de tous horizons pour une

mathématiciennes Alice Guionnet et Laure Saint-Raymond ont présenté leurs champs de recherche.

université d'été à Widou Thiengoly, au Sénégal. Cette opportunité pour les experts d'échanger sur la lutte contre la désertification et les effets du changement climatique s'est tenue, pour la deuxième année de suite pour cause de covid, à Poitiers.



## Le CNRS s'entoure d'un conseil consultatif sur l'Afrique

Dans le cadre du plan pluriannuel de coopérations du CNRS avec l'Afrique, le conseil consultatif Afrique-CNRS s'est réuni pour la première fois le 27 juin.

---

## Innovation



## La recherche française, moteur d'un nouveau modèle d'IA

Entraîné par le supercalculateur Jean Zay et impliquant de nombreux scientifiques du CNRS, le plus grand modèle de langue multilingue et *open science* jamais créé vient d'être livré.

## i-PhD, i-Lab et i-Nov : l'innovation issue du CNRS récompensée

De nombreux projets d'innovation issus de laboratoires du CNRS et de ses partenaires se sont distingués au Concours d'innovation, avec respectivement 23, 32 et 17 lauréats pour les concours i-PhD, i-Lab et i-Nov.

---

## Talents



### Hugo Duminil-Copin, lauréat de la médaille Fields !

Le mathématicien français fait partie des quatre lauréats de la plus prestigieuse récompense de sa discipline, annoncés au Congrès international des mathématiques (ICM).



### Claude Grison remporte le prix de l'inventeur européen de l'année !

L'Office européen des brevets a révélé son palmarès : Claude Grison est la lauréate du Prix de l'inventeur européen 2022 dans la catégorie "Recherche".

**Abonnez-vous à La lettre  
du CNRS**

Le formulaire →

**Toute l'actualité du CNRS**

cnrs.fr →

**L'actualité des sciences**

CNRS Le Journal →

**The latest science news**

CNRS News →

**Intéressés par  
l'innovation ?**

CNRS La lettre Innovation →

[Voir dans le navigateur](#)

[Se désabonner](#)

[Actualités du CNRS](#) | [Espace presse](#) | [CNRS](#) | [Contact Link](#) | [Register Link](#) | [RSS](#)

