Afficher dans le navigateur

Newsletter #43
Juin 2025

ASSOCIATION FRANCAISE DES ACTEURS DU MONDE INDUSTRIEL ET DE LA RECHERCHE, DE LA FILIERE DE CAPTAGE, STOCKAGE ET VALORISATION DU CO_2

EDITO

Chers membres, chers tous,

Un soulagement en ce mois de juin : la promulgation le 23 juin dernier de la loi autorisant la ratification de la résolution LP.3(4) portant l'amendement de l'article 6 du Protocole de Londres de 1996 à la Convention de 1972 sur la prévention de la pollution des mers résultant de l'immersion de déchets et autres matières, qui permet l'export de CO2 hors de l'Union européenne, et donc le stockage en mer du Nord du CO2 capté sur nos industries !

91 : c'est le nombre de membres du Club CO2. Bienvenue à CLAUGER, W PLATFORM, Cryo Pur, VEDRA HYDROGEN, HY2GEN qui nous ont rejoint lors de l'Assemblée Générale du 11 juin dernier !

Les actions continuent à se multiplier en France pour accélérer le déploiement des filières CCS / CCU, comme l'illustrent les nombreuses annonces, les événements des dernières semaines et ceux en préparation pour les prochaines semaines.

Vous laissant découvrir cette actualité et en espérant vous rencontrer lors d'un prochain évènement,

Florence Delprat-Jannaud
Présidente du Club CO2

VIE DU CLUB CO_2

L'Assemblée Générale du 11 juin 2025 s'est tenue à Paris dans les locaux du CNRS. Elle était retransmise en visioconférence pour les membres qui n'ont pas pu se déplacer.

Les dates des autres Assemblées de 2025 sont les suivantes :

- Vendredi 10 octobre de 13h30 à 17h30 en visioconférence
- Mercredi 10 décembre de 13h30 à 17h30 en visioconférence

N'hésitez pas à nous remonter les informations que vous souhaitez partager dans cette newsletter ou sur notre page LinkedIn.

EVENEMENTS

Trondheim CCS Conference : 16-19 juin 2025, Trondheim, Norvège

Cette conférence se concentre sur les dernières recherches sur le captage, le transport et le stockage du CO_2. L'objectif est de mettre en évidence, de présenter et de discuter les travaux entrepris par les instituts de R&D, les universités et l'industrie. La participation de l'ensemble de la chaîne de valeur est encouragée.

Plus d'infos

CCSA Webinar “Making Low-Carbon Products the Norm: From Ideas to Implementation” : 26 juin 2025, en ligne

Le webinaire vise à présenter la dernière note de position du CCSA sur les produits à faible teneur en carbone. Ce document trace la voie vers un cadre européen harmonisé pour les produits à faible teneur en carbone, y compris les définitions communes, le cycle de vie du carbone et les critères d'évaluation.

Plus d'infos

2025 IEAGHG International CCS Summer School, 13-19 juillet 2025, Regina, Canada

Les sujets étudiés comprennent le captage, le transport et le stockage du CO2, les utilisations industrielles du CO2, les coûts et l'économie du CCS, les réglementations, la politique, la comptabilité des GES, la communication publique, la santé et la sécurité.

Plus d'infos

CCS Legacy Well Risk Workshop, 24 et 25 juillet 2025, Edimbourg, Ecosse

Réservez la date de cet atelier d'une journée et demie consacré à l'évalutation des principaux facteurs de risque des anciens puits ainsi qu'à la prévision et à la gestion des risques de fuite.

Plus d'infos

Risk Management and Monitoring Networks Combined Meeting, 27 et 28 août 2025, La Hague, Pays-Bas

Les questions étudiées seront notamment :
- la sauvegarde des sites potentiels de stockage de CO2 pour une utilisation future
- la gestion et l'évaluation du risque de panache de pression
- les seuils de détection des fuites dans les puits existants
- la conception et l'exploitation des puits
- les nouvelles solutions de surveillance

- l'assurance pour les projets de stockage de CO2.

Plus d'infos

UKCCSRC Knowledge Exchange Conference 2025, 10-11 septembre 2025, Sheffield

Au cours des deux jours de notre conférence auront lieu des plénières et des présentations de la part d'acteurs du CCS sur les travaux et les recherches actuels et futurs. .

L'appel à résumés pour les présentations/posters a été clôturé le lundi 2 juin.

Plus d'infos

8th Post-Combustion Capture Conference, 16-18 septembre 2025, Marseille

L'événement s'adresse aux universitaires, industriels et régulateurs qui travaillent au développement et au déploiement du captage de CO2 en postcombustion. Il sera question des derniers développements en matière de captage postcombustion, des installations de démonstration, ainsi que des installations commerciales actuellement en service.

Les inscriptions sont ouvertes à tarif réduite jusqu'à 1 er juillet.

Plus d'infos

BIG 25 Bpi France , 25 septembre 2025, Paris

Une table ronde « **Capture du carbone pour une industrie durable »** aura lieu pour laquelle le Club CO2 est partenaire et avec la participation de Florence et de l'ADEME

Une masterclass « **Eliminer le carbone de l'atmosphère : quelle stratégie pour la France ? »** est également prévue avec l'AFEN et Carbon Gap

Plus d'infos

4th Europe CCUS & Hydrogen Decarbonisation Summit, 7-8 octobre 2025, Bruxelles

Cet événement se concentrera sur la mise en œuvre du CCS et du CCU dans les opérations industrielles et sur la manière dont l'hydrogène peut décarboner l'industrie et les transports. Le sommet réunira plus de 350 fonctionnaires, régulateurs, acteurs clés de l'industrie, universitaires de premier plan et sociétés de services. Il s'accompagnera d'une exposition parallèle de plus de 20 exposants qui présenteront des technologies et des services innovants en matière de CSC, de CCU et d'hydrogène.

Plus d'infos

CCUS 2025: Real Projects, Real Impact – Delivering Net Zero, 14-15 octobre 2025, Londres

Les thèmes clés de CCUS 2025 comprennent la réalisation des quatre premiers clusters britanniques, le Clean Industrial Deal de l'UE, les enseignements tirés d'autres pays, les cadres transfrontaliers, le transport du CO2 et la poursuite du développement des NPT, les stratégies de réduction des coûts, la réalisation des CDR/GGR, la COP30 et la mise en œuvre de l'article 6.4, et bien d'autres choses encore.

Plus d'infos

PUBLICATIONS

- Stratégie Nationale de l'Hydrogène Décarboné, avril 2025
- Carbon Capture & Storage Association Position Paper - An EU regulatory package on CO2 transport infrastructure, CCSA, mai 2025
- Long-term transformation in China's steel sector for carbon capture and storage technology deployment, Nature Communications, mai 2025
- CO2 Transport Infrastructure - A Discussion Paper, CCS Europe, mai 2025

A VOIR

- Recordings of the CCUS in Europe series Webinars, UKCCSR, 2025
- Developments with EU carbon capture and storage projects, Carbon Capture Journal, Speakers from CCS Europe, Danish government, Ravenna CCS project, 24 avril 2025
- The Missing Link - Shaping Europe's CO2 Transport Network, CCSA, mai 2025
- How many CCS plants are in operation today?, gasworld, mai 2025
- Approaches to CO2 storage monitoring - and the work of the CTS taskforce monitoring subgroup, Carbon Capture Journal, mai 2025
- Expert Perspectives on CCUS, CCSA, mai 2025

APPELS A PROJET

FRANCE

EVOLEN lance un appel à solutions

Un nouvel appel à solutions EVOLEN' UP, accélérateur de start-up dans le secteur des Energies par EVOLEN, est ouvert, avec une thématique consacrée à l'utilisation du CO2. La thématique s'adresse ainsi à toutes les technologies qui pourront accompagner les entreprises de l'énergie à valoriser le CO2 capturé. Cet appel à solution est ouvert aux start-up industrielle, proposant des solutions innovantes et la candidature s'effectue en ligne sur le lien suivant :

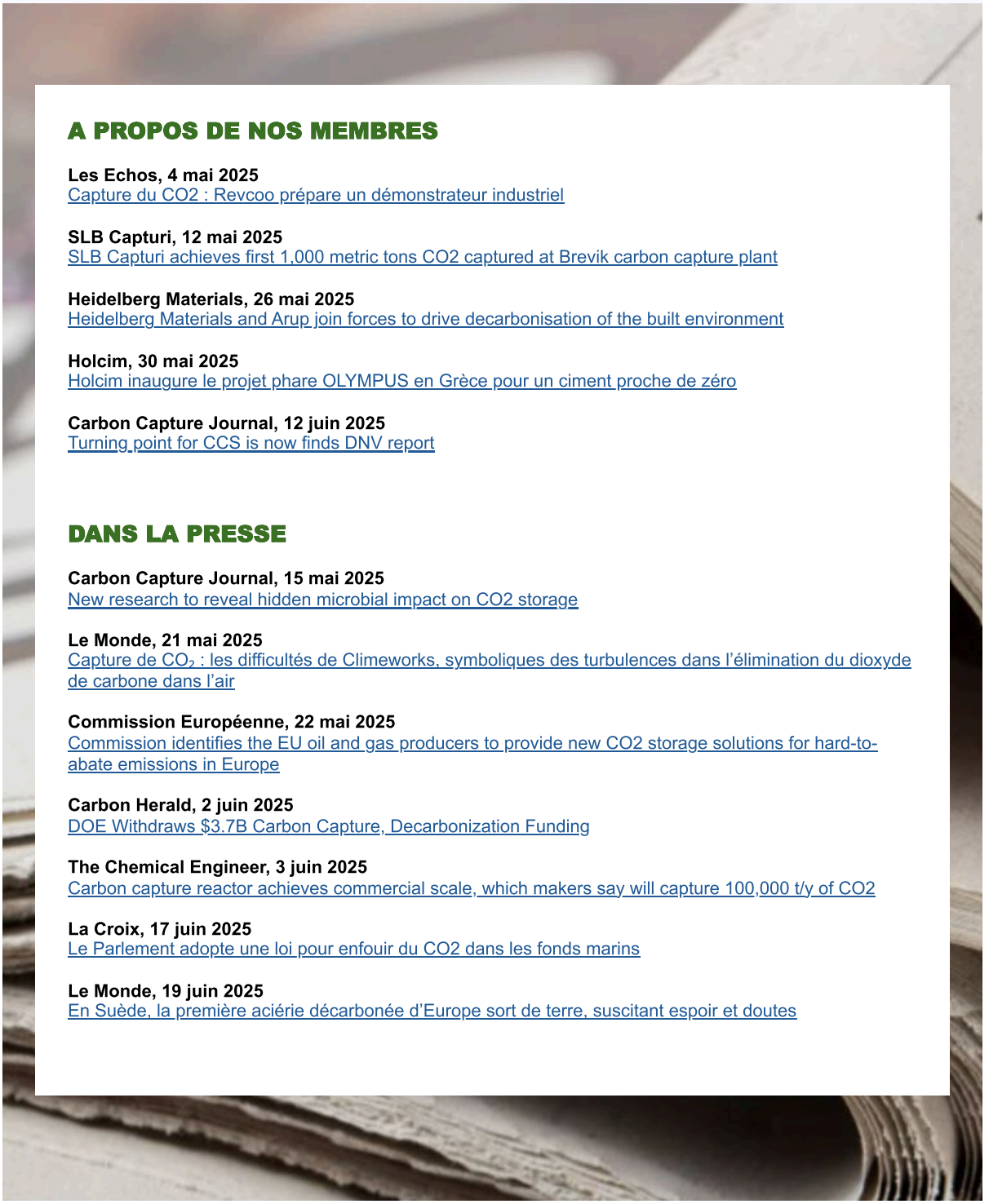
https://www.evolenup.com/appels-a-solutions

EUROPE

Projects of Common Interest and Projects of Mutual Interest (CEF-E-2025-PCI-PMI)
Electricity, Gas, Smart Grids, Hydrogen and CO_2 networks - Studies and Works

Climate Change Mitigation (LIFE-2025-SAP-CLIMA-CCM)
Appel à projet ouvert notamment aux solutions industrielles pour l'élimination, la capture et l'utilisation et/ou le stockage du carbone.

Horizon Europe
Le Cluster 5 contient des appels à projet dédiés aux CCU et CCS. Bpifrance assurera le rôle de Point de Contact National (PCN).



A PROPOS DE NOS MEMBRES

Les Echos, 4 mai 2025
Capture du CO2 : Revcoo prépare un démonstrateur industriel

SLB Capturi, 12 mai 2025
SLB Capturi achieves first 1,000 metric tons CO2 captured at Brevik carbon capture plant

Heidelberg Materials, 26 mai 2025
Heidelberg Materials and Arup join forces to drive decarbonisation of the built environment

Holcim, 30 mai 2025
Holcim inaugure le projet phare OLYMPUS en Grèce pour un ciment proche de zéro

Carbon Capture Journal, 12 juin 2025
Turning point for CCS is now finds DNV report

DANS LA PRESSE

Carbon Capture Journal, 15 mai 2025
New research to reveal hidden microbial impact on CO2 storage

Le Monde, 21 mai 2025
Capture de CO_2 : les difficultés de Climeworks, symboliques des turbulences dans l'élimination du dioxyde de carbone dans l'air

Commission Européenne, 22 mai 2025
Commission identifies the EU oil and gas producers to provide new CO2 storage solutions for hard-to-abate emissions in Europe

Carbon Herald, 2 juin 2025
DOE Withdraws $3.7B Carbon Capture, Decarbonization Funding

The Chemical Engineer, 3 juin 2025
Carbon capture reactor achieves commercial scale, which makers say will capture 100,000 t/y of CO2

La Croix, 17 juin 2025
Le Parlement adopte une loi pour enfouir du CO2 dans les fonds marins

Le Monde, 19 juin 2025
En Suède, la première aciérie décarbonée d'Europe sort de terre, suscitant espoir et doutes

Unsubscribe

Envoyé avec
Brevo