CementLAB 2026 - REPLAY : Transitions constructives : adaptation au changement climatique, résilience et performance

Novembre 2026

CementLAB 2026

Le 17 novembre 2026, France Ciment a réuni plus de 100 professionnels pour la conférence annuelle du CementLAB. Placée sous le thème « Transitions constructives : adaptation auchangement climatique, résilience et performance », cette édition interroge les solutions permettant d'adapter nos territoires, nos infrastructures et nos bâtiments aux conséquences du changement climatique. Une demi-journée ouvrant des perspectives, rythmée par les interventions d'acteurs académiques, industriels et institutionnels, conclue par Laure Hélard, déléguée générale de France Ciment.

Les grands enjeux de l'adaptation au changement climatique

En ouverture de la 3e édition du **CementLAB**, Laure Helard présente les grands enjeux de cette nouvelle conférence consacrée aux**« Transitions constructives : adaptation au changement climatique, résilience et performance »**

Face à des événements climatiques qui rendent l'adaptation toujours plus concrète, bâtiments, infrastructures et territoires doivent évoluer.

Une introduction aux échanges et regards croisés proposés tout au long de cette édition du CementLAB.

Le discours d'ouverture

L'Ouverture du CementLAB 2026

- Laure Hélard Déléguée Générale France Ciment - Allocution de bienvenue
- Anaïs Voy-Gillis, Docteure en géographie et professeure associée à Centrale Lille - Keynote

Politique industrielle, décarbonation et adaptation au changement climatique - Keynote par Anaïs Voy-Gillis -

Pour cette keynote du **CementLAB**, Anaïs Voy-Gillis, docteure en géographie et professeure associée à Centrale Lille, décrypte les profondes transformations auxquelles l'industrie européenne est aujourd'hui confrontée.

Dans un contexte marqué par le retour des politiques industrielles, l'intensification de la concurrence internationale et la fragilisation de certaines chaînes de valeur, elle analyse les nouveaux facteurs de compétitivité et s'intéresse plus particulièrement au ciment, au croisement de trois défis :**décarboner, s'adapter et réinventer**.

Comment réconcilier politique industrielle et politique climatique ? Comment passer de l'innovation à son industrialisation ? Et comment créer de véritables marchés pour les produits bas carbone et les solutions d'adaptation ?

Une intervention qui invite à repenser la réindustrialisation européenne non comme un retour à l'industrie d'hier, mais comme la capacité à **produire, innover et construire dans les conditions de demain**.

L'allocution inaugurale

CementLAB 2026 - Keynote

La première Table ronde du CementLAB - S'adapter au climat réel

Solutions constructives et bétons, leviers de résilience. Avec David Zambon, Sophie Cahen, Frédéric Esgléas et Alexandre Kulinicz.

Face au **changement climatique**, deux stratégies complémentaires s'imposent :**agir sur les causes en réduisant les émissions de gaz à effet de serre, et agir sur les conséquences en adaptant nos territoires et nos modes de vie**

Cette première table ronde du**CementLAB** revient sur la distinction entre atténuation et adaptation et sur un enjeu désormais très concret : comment faire face aux effets du changement climatique déjà visibles : inondations, érosion côtière, canicules, sécheresses… Comment adapter nos villes, nos infrastructures et nos transports ? Et comment renforcer leur résilience face aux crises climatiques ?

Les échanges en vidéo

CementLAB 2026 - Table ronde adaptation au changement climatique

- Table ronde adaptation au changement climatique : Sophie Cahen et David Zambon
- Table ronde adaptation au changement climatique : Frédéric Esgléas et Alexandre Kulinicz
- Une salle attentive

Les ateliers experts - Décarbonation et compétitivité

Décarboner profondément l'industrie cimentière suppose de transformer les procédés de production, mais aussi de créer les conditions économiques permettant de réaliser ces investissements tout en maintenant la compétitivité des sites européens.

Cette séquence du CementLAB décrypte, d'une part dans un premier atelier avec David Lolo et Nicolas Mouchnino, les principaux mécanismes à l'œuvre : fonctionnement du marché carbone européen ETS, évolution des quotas gratuits, mise en place du MACF, soutien public aux investissements de décarbonation ; et d'autre part dans un second atelier animé par Claude Lorea, les conditions de stockage du CO_2.

Les décryptages en intégralité

Ateliers experts - Décarbonation et compétitivité

- Marché et frontière carbone : clés de compétitivité - David Lolo
- Marché et frontière carbone : clés de compétitivité - Nicolas Mouchnino
- Stockage du CO2 : décryptage - Claude Loréa

Les pitchs innovation

Le **CementLAB** donne la parole à quatre initiatives qui explorent de nouvelles façons de**concevoir, construire et décarboner** les bâtiments et les infrastructures face aux défis climatiques.

Au programme : **Callendar**, consacré à la conception d'infrastructures adaptées au climat actuel et futur ;**Miracle Concrete et photoKrete** ; **HolisticView** ; et **CO2ST**, une application qui analyse plus de**4 600 combinaisons structurelles** pour accompagner la décarbonation des bâtiments.

Quatre pitchs, quatre approches de l'innovation pour explorer des solutions concrètes au service de la construction, de l'industrie et de l'adaptation au **changement climatique**.

Les interventions en 7 min

CementLAB 2026 - les pitchs innovation

- CementLAB 2026 : Callendar - Camille Guedamour
- CementLAB 2026 : PhotoKrete - Jorge S. Dolado
- CementLAB 2026 : Holistic View - Khelef Haddadi
- CementLAB 2026 : CO2ST - Félicien Thiou

Le débat : performance vs. robustesse

Construire juste pour répondre aux besoins, en restant sobre. Avec Pierre Gueno, André Orcesi et Thomas Hanss.

La construction a longtemps progressé par la recherche de performance : accroître la sécurité et la durabilité des ouvrages, améliorer leur efficacité énergétique, réduire les quantités de matière et optimiser les coûts. Ces avancées restent indispensables. Mais elles reposent souvent sur des hypothèses relativement stables concernant le climat, les usages et la durée de vie des ouvrages.

Mais face à l'accélération des phénomènes climatiques intenses, **les hypothèses sur lesquelles nous concevons nos ouvrages peuvent-elles rester les mêmes ? Comment prendre aujourd'hui une décision constructive sur les infrastructures existantes et les futures infrastructures, face à l'accélération des phénomènes climatiques intenses ?**

Ce débat questionne la performance au prisme de 3 visions de la robustesse.

Le débat, suivi du discours de clôture de Laure Hélard

CementLAB 2026 - Débat : performance vs. robustesse

- Débat : performance vs. robustesse - Pierre Guéno
- Débat : performance vs. robustesse - André Orcesi
- Débat : performance vs. robustesse
- Débat : performance vs. robustesse - Thomas Hanss
- Après-midi de conférence
- CementLAB - des moments d'échanges
- CementLAB - Transitions constructives

Fichier

Les présentations de la conférence du CementLAB 2026 - à télécharger

Télécharger

Retrouvez toutes nos publications sur les ciments et bétons sur infociments.fr

Consultez les derniers projets publiés
Accédez à toutes nos archives
Abonnez-vous et gérez vos préférences
Soumettez votre projet

Article imprimé le 26/11/2026 © infociments.fr