

LE GREC HAUTS-DE-FRANCE : 1 AN

BILAN ET PROJECTIONS



Discours d'ouverture

- **Jean-François MONTAGNE**, Vice-Président à la Communauté Urbaine de Dunkerque (CUD) en charge de la Transition écologique et de la Résilience et maire adjoint à la ville de Dunkerque, adjoint de quartier de Rosendaël.
- **Edmond ABI-AAD**, Président de l'Université du Littoral côte d'Opale (ULCO) et représentant Hauts-de-France Universités.
- **Sonia DUVAL**, Déléguée régionale adjointe du Centre National de Recherche Scientifique (CNRS)

Présentation des membres du comité de structuration

- **Coralie Schoemaeker**, Université de Lille
- **Pascal Touzet**, Université de Lille
- **Hervé Delbarre**, Université du Littoral Côte d'Opale (*excusé*)
- **Emmanuelle Poulain-Gautret**, Maison Européenne des Sciences de l'Homme et de la Société
- **Nicolas Postel**, Université de Lille
- **Bertrand Bocquet**, Boutique des sciences
- **Anne-Gaëlle Manceau**, Direction régionale du service médical Hauts-de-France
- **Yann Czarnecki**, Caisse Primaire d'Assurance Maladie du Hainaut

En appui au pilotage :

- **Charlotte Toursel**, CPER ECRIN
- **Xavier Sécordel**, CPER ECRIN

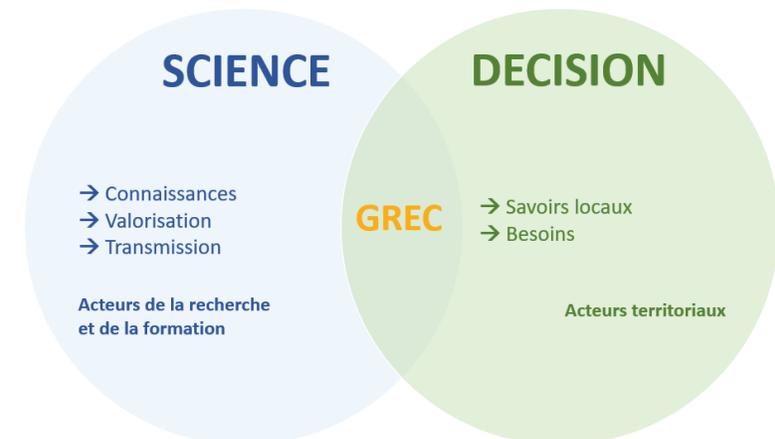
Pilotage :

- **Nathalie Wierre**, CPER ECRIN/ GREC Hauts-de-France

L'émergence des GREC en France

Qu'est-ce qu'un GREC - Groupement Régional d'Experts sur le Climat ?

- Des groupes d'experts pluridisciplinaires :
 - auto-organisés
 - composés de chercheurs, enseignants-chercheurs, ingénieurs
 - au service de la transition écologique (incluant les questions énergétiques, environnementales, climatiques, sociales, économiques)
- Des interfaces entre scientifiques, acteurs socio-économiques des secteurs publics comme privés, organisations territoriales :
 - ancrées dans des territoires
 - dans une démarche d'accompagnement des acteurs pour mettre en place et évaluer
 - les mesures d'atténuation
 - les stratégies d'adaptation
 - les stratégies de préservation / restauration de la biodiversité



L'émergence des GREC en France

Des GREC existent dans presque toutes les régions françaises

- **AcclimaTerra**, région Nouvelle-Aquitaine, 2011
- **GIEC Normandie**, région Normandie, 2019
- **GIEC des Pays de la Loire**, région Pays de la Loire, 2020
- **GREBE**, région Bourgogne Franche-Comté, 2023
- **GREC Alpes-Auvergne**, région Auvergne-Rhône-Alpes, 2012
- **GREC Francilien**, région Île-de-France 2020
- **GREC Hauts-de-France**, Région Hauts-de-France, 2024
- **GREC-SUD**, région Provence-Alpes-Côte d'Azur, 2015
- **Haut Conseil Breton pour le Climat**, région Bretagne, 2022
- **Synergîles**, TOM Guadeloupe –Martinique - Guyane, 2015
- **RECO**, région Occitanie, 2017 (réorientation en 2024)

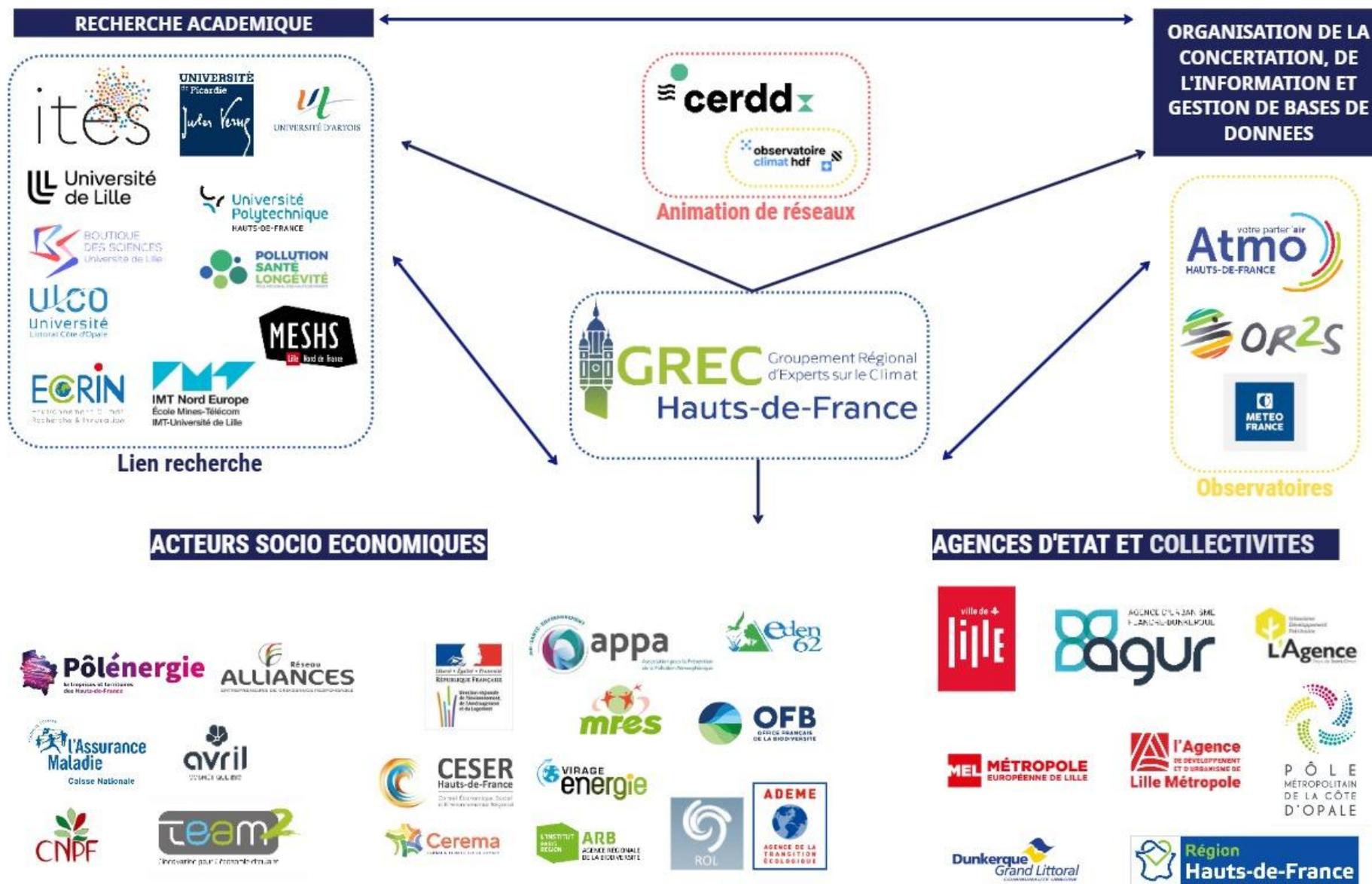


Le GREC Hauts-de-France

Objectifs

- Favoriser les synergies entre les acteurs territoriaux
- Renforcer les liens entre la recherche académique et les besoins des acteurs du territoire
- Asseoir une expertise scientifique pour favoriser l'apport de connaissances et de solutions sur les enjeux liés aux changements climatiques en Hauts-de-France

Un écosystème régional riche, quelques exemples d'acteurs



Actions réalisées

EXPERTISE SCIENTIFIQUE

- Mobilisation du réseau des experts scientifiques
- Expertise apportée auprès de journalistes
- Contribution au PNACC 3

VIE DU GREC

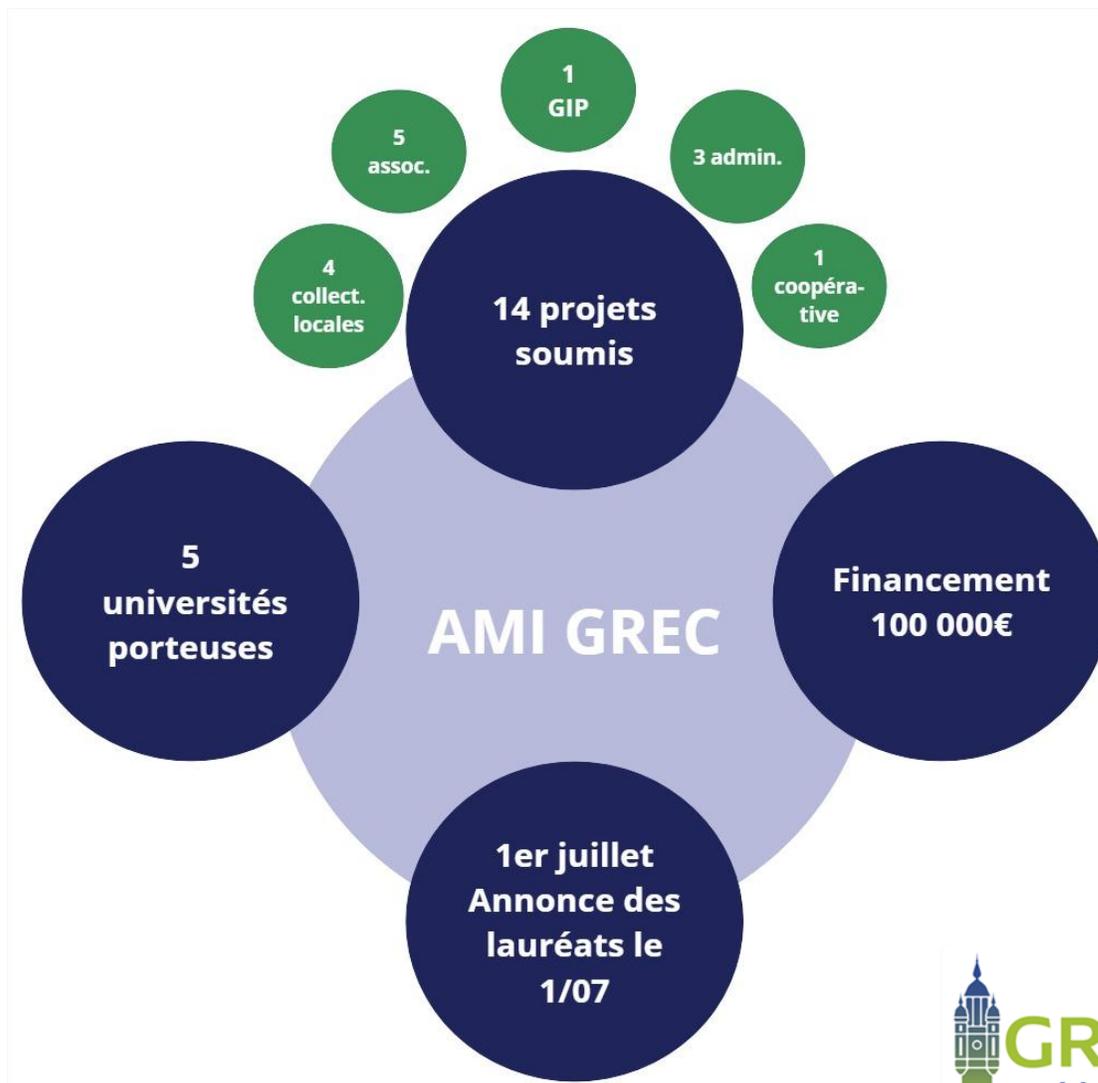
- Réunions mensuelles du [comité de structuration](#)
- Création d'une identité visuelle et lancement du site Internet : <https://www.grec-hautsdefrance.fr/>
- Lancement d'un Appel à Manifestation d'intérêt

PROJETS ET EVENEMENTS

- Participation à des appels à Projets : Climaax, PEPR TRACCS, Co-Vision, APTRANSITION
- Intervention à des événements : table-ronde suite aux projections de « Notre Record », rencontres « Savoir habiter la Terre et ses limites », ...
- Journée de lancement (5 juillet 2024)
- Webinaire d'information (30 avril 2025)

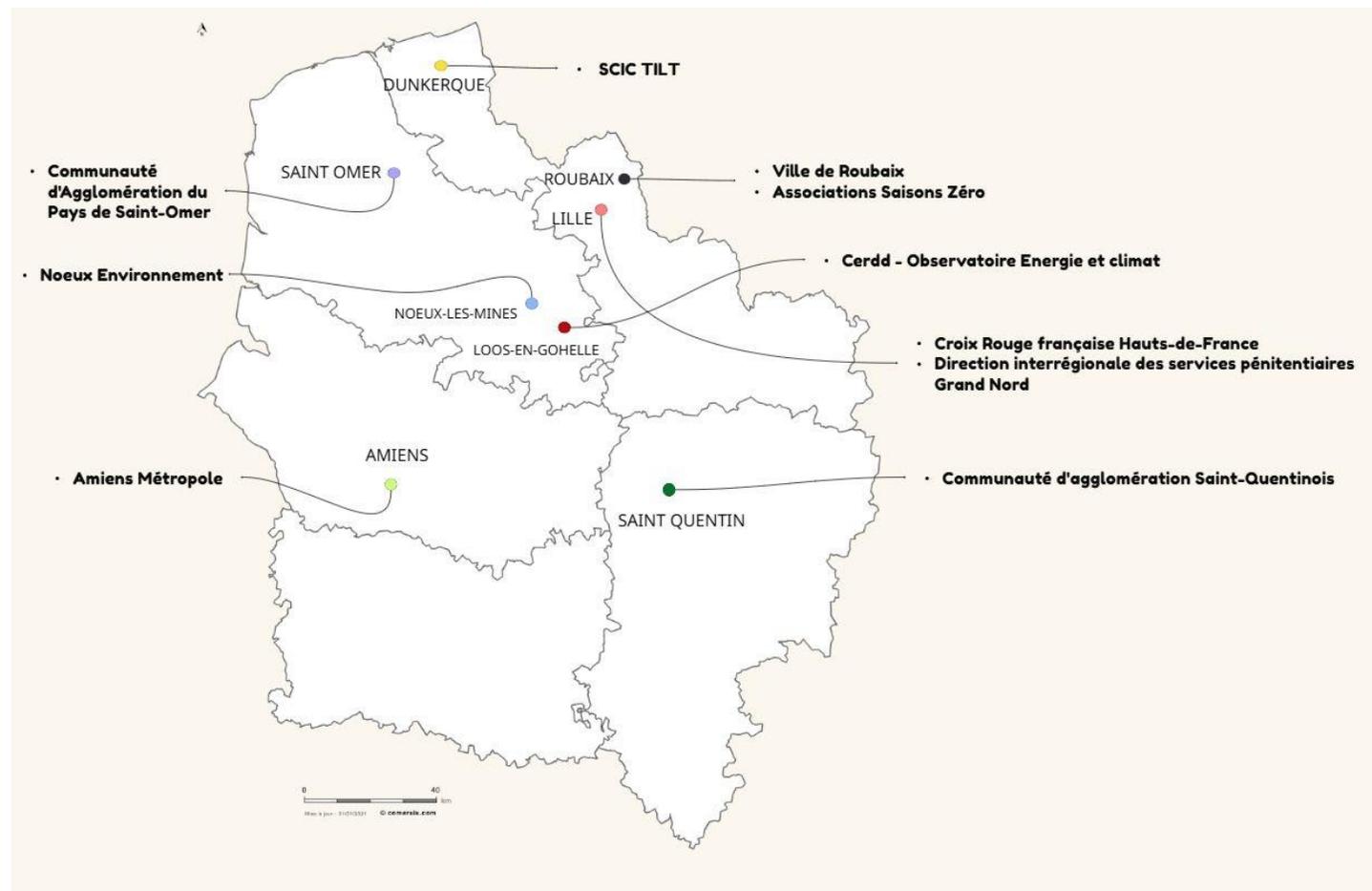
L'appel à manifestation d'intérêt GREC en quelques chiffres

- **Cible** : acteurs socio-économiques du territoire présentant le besoin d'une expertise scientifique au regard des vulnérabilités de leurs territoires
- **Objectif** : répondre à une demande sociale de co-construction d'une recherche portant sur les enjeux climatiques et de biodiversité



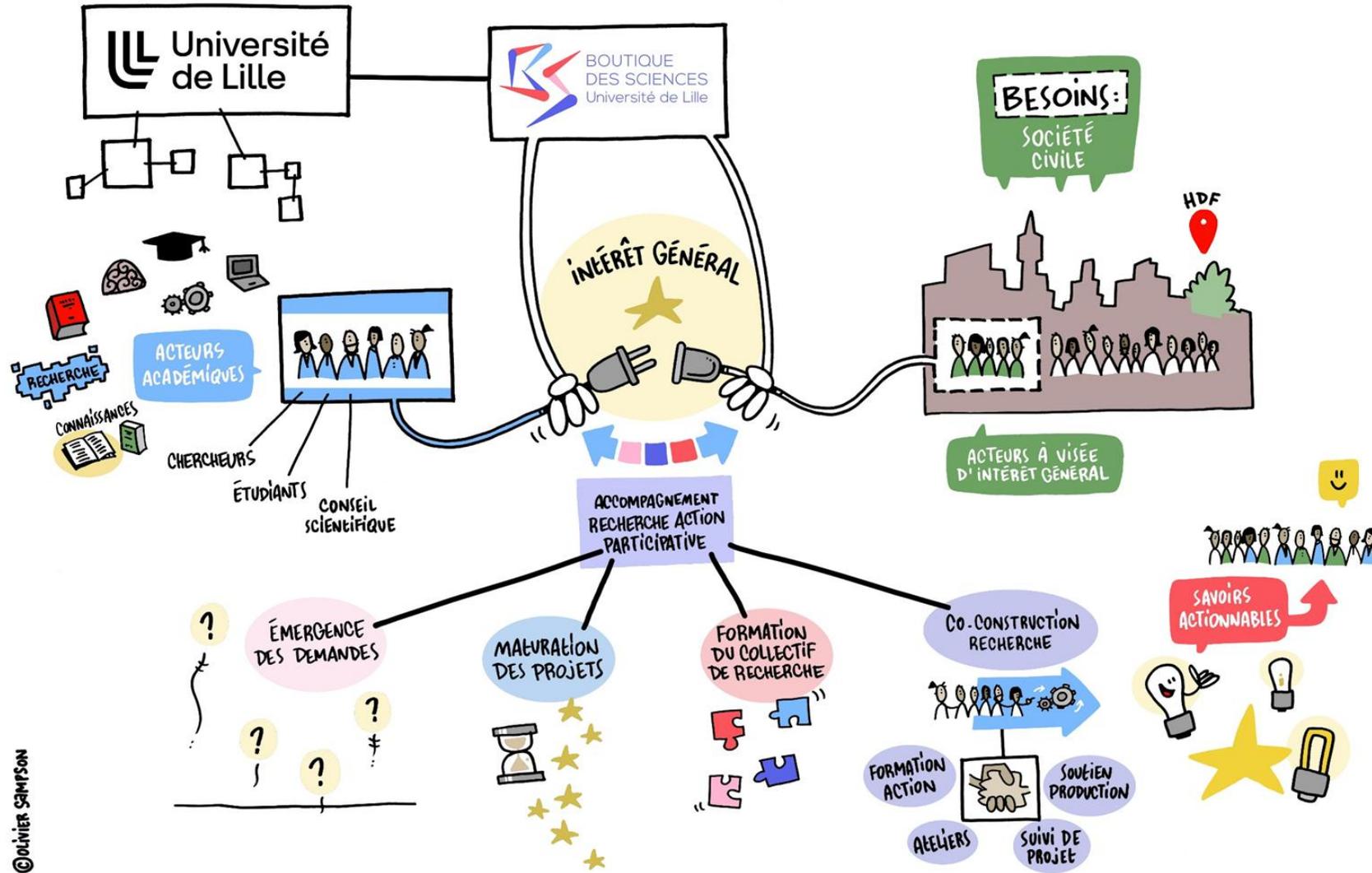
Annonce des lauréats de l'appel à manifestation d'intérêt

- **Lauréats** : 10 projets soutenus ou accompagnés
- **Budget** : Financement de 10 000 euros maximum par projet



Annonce des lauréats de l'appel à manifestation d'intérêt

La Boutique des Sciences



Présentations des lauréats de l'appel à manifestation d'intérêt

- **CERDD Observatoire climat Hauts-de-France** : Production d'indicateurs d'adaptation au changement climatique
- **Communauté d'Agglomération Pays de Saint-Omer** : Vulnérabilités et enjeux d'adaptation, quelle acceptabilité pour aujourd'hui et pour demain ?
- **Noeux Environnement** : DÉPAVÉ – DEsartificialisation des PARkings par la VEgétation spontanée
- **Amiens métropole** : Vulnérabilité aux surchauffes urbaines et solutions mises en œuvre
- **TILT** : Evaluation du Revenu de la Transition Ecologique en Hauts de France
- **Communauté d'agglomération Saint-Quentinois** : Climat, pratiques agricoles et vulnérabilités du territoire : contribution à la compréhension et à la réduction des risques
- **Saisons Zéro** : Matières et styles du confort thermique : Expérimenter la frugalité thermique en regard des arts décoratifs
- **Croix-Rouge française** : Sciences comportementales et transition écologique : comprendre, lever les freins et accompagner le changement en collectivité
- **Ville de Roubaix** : Lever les freins au changement et promouvoir des pratiques plus durables – Lab des Transitions
- **Direction interrégionale des services pénitentiaires** : Perceptions et attentes d'écologie des publics de la détention

Production d'indicateurs d'adaptation au changement climatique

Développer une méthodologie afin de valoriser les indicateurs permettant d'éclairer les prises de décisions locales, notamment en termes d'adaptation au changement climatique

> Contexte

La mission principale de l'Observatoire énergie-climat des Hauts-de-France, porté et animé par le Cerdd est de faciliter l'accès aux indicateurs de référence sur le climat et l'énergie afin d'éclairer les prises de décision.

Il y a aujourd'hui un enjeu à caractériser les territoires de demain en Hauts-de-France selon la TRACC.

> Objectifs

- Affiner la connaissance du territoire
- Lier sciences et société en facilitant l'accès aux données DRIAS aux acteurs du territoire



Production d'indicateurs d'adaptation au changement climatique

> Impact du projet sur le territoire

- Outiller les territoires dans l'élaboration et la mise en œuvre de leurs politiques d'adaptation
- Nourrir ces politiques et favoriser la mise en place de mesures réductrices de la vulnérabilité de leur territoire

> Réplicabilité

Les travaux menés aboutiront à une méthodologie répliquable en Hauts-de-France pour l'échelle régionale et infrarégionale et viendront nourrir ceux du RARE et des OREC qu'il fédère, dans les autres régions de France.



Merci de votre attention.