

# PROGRAMME (provisoire)

## du Séminaire de démarrage du PEPR exploratoire FairCarboN du 9 au 11 octobre 2023

### Le lundi 9 octobre 2023

- 15:00 *Accueil des participants*
- 16:00** Mot d'accueil de la **direction FairCarboN** - *Patricia Garnier, Sylvie Recous & Pierre Barré*
- 16:10** Intervention du **Grand Témoin** - *Valérie Masson Delmotte*
- 17:00** Présentations des projets ciblés FairCarboN
- ALAMOD** Vers des modèles de dynamique du carbone dans les écosystèmes partagés, validés sur un outil de benchmark incontournable
- SLAM-B** Scénarios labs pour concevoir et évaluer les trajectoires de bioéconomie des territoires vers la neutralité carbone
- RIFT** Renforcement des Infrastructures : Tour de flux
- CrosyeN** Soutien aux infrastructures, Expérimentations Systèmes de culture
- CarboNium** Dynamique du Carbone dans le continuum terrestre - aquatique : Soutien aux infrastructures
- 18:00** Session posters des projets ciblés FairCarboN
- 19:00** Interventions institutionnelles & cocktail dinatoire
- INRAE** *Monique Axelos - Directrice scientifique Alimentation et Bioéconomie*
- CNRS** *Frédéric Villieras - Directeur de la Mission Programmes Nationaux - MiPN*
- IRD** *Jean-Luc Chotte - Président du Comité Scientifique Français de la Désertification*
- CIRAD** *Yann Nouvellon - Directeur de Recherche UMR Eco&Sols*

#### PEPR Exploratoire - FairCarboN

Programme national de recherche et d'équipement prioritaire de recherche  
Co-piloté par le CNRS et INRAE - Géré par INRAE Unité 1502 - DESSE Direction Enseignement Supérieur, Sites et Europe  
1 rue Pierre-Gilles de Gennes 92160 Antony

## Le mardi 10 octobre 2023

07:00 *Petit déjeuner*

**08:45** Introduction sur les **axes scientifiques** FairCarboN et les appels à projets -  
*Lionel Alletto, Stephane De-Cara, Julien Demenois, Laure Gandois, Herve Guyomard, Philippe Hinsinger, Xenie Johnson, Catherine Laroche, Julien Némery,*

**09:30** Présentations des projets lauréats de l'appel à projets FairCarboN

**CABESTAN** Le cycle du carbone de l'interface terre-mer dans le contexte des estrans et des zones humides du littoral des façades Atlantique et Manche

**CANETE** Efficience de l'utilisation microbienne du carbone et des nutriments du sol dans les écosystèmes terrestres gérés

**DEEP-C** Puits de carbone ou source de méthane - Evaluation aux échelles locale et mondiale du rôle des eaux lenticques dans le système climatique

**Drought ForC** Impacts de la sécheresse sur les flux et stocks de carbone des écosystèmes forestiers : études expérimentales et modélisation

**PEACE** Changement des écosystèmes à pergélisol dans l'arctique : Cycle du carbone et des nutriments dans les environnements terrestres et aquatiques

**TROPECOS** Bilans de carbone des écosystèmes côtiers tropicaux dans l'Anthropocène

**10:30** Session posters des projets lauréats de l'appel à projets FairCarboN

**11:30** Table ronde des porteurs d'enjeux - #1 Recherche & Développement

**ONF** *Christine Deleuze - Directrice projet Stratégie Carbone Département R&D*

**ACTA** *Laure Soucémariadin - Chargée mission Agropédologie DSTN Sols et fertilité de l'Association de coordination technique agricole*

**PlantAlliance** *Jean-Pierre Cohan - Chef du Service Adaptation des cultures aux agro climats, Génétique et Phénotypage chez ARVALIS*

**CITEPA** *Etienne Mathias - Chef du département AFOLU*

12:30 *Déjeuner*

**14:00** Table ronde des porteurs d'enjeux - #2 Enjeu sociétal & environnemental

**WWF** *Bastien Alex - Responsable du Programme Climat-Énergie*

**Conservatoires d'espaces naturels** *François Micheau - Directeur de prog. et de l'animation scientifique*

**RNEST** *Flavien Poinçot - Ingénieur - Réseaux et Expertises sur les sols ACTA*

**GRET** *Guillaume Quelin- Responsable de projet changement climatique*

### PEPR Exploratoire - FairCarboN

Programme national de recherche et d'équipement prioritaire de recherche

Co-piloté par le CNRS et INRAE - Géré par INRAE Unité 1502 - DESSE Direction Enseignement Supérieur, Sites et Europe  
1 rue Pierre-Gilles de Gennes 92160 Antony

- 15:00** Présentations des partenaires de FairCarboN  
**PEPR** B-BEST, FORESTT, TRACCS et VDBI  
**Infrastructure de recherche (IR)** AnaEE, Data Terra, ICOS, InSylva, OZCAR et RZA  
**Projets** EJPSoil, GAIA Data et Terra Forma  
**Réseaux** CarboSMS, CaSA, GdR2104 IBCO2, RESMO et RMQS
- 16:45** Session posters des partenaires de FairCarboN
- 20:00 *Diner*

## Le mercredi 11 octobre 2023

- 07:00 *Petit déjeuner*
- 08:30** **Informations** sur les actions transverses de FairCarboN  
Indicateurs  
Mobilité internationale  
Outils et harmonisation de la communication  
Science ouverte / Données  
Stratégie de minimisation de notre impact carbone
- 10:30 *Pause-café*
- 11:00** **Echanges** sur les actions transverses de FairCarboN  
Animation  
Diffusion de nos connaissances auprès d'un plus large public  
Formation
- 12:15** CONCLUSION
- 12:30 *Déjeuner*

### PEPR Exploratoire - FairCarboN

Programme national de recherche et d'équipement prioritaire de recherche  
Co-piloté par le CNRS et INRAE - Géré par INRAE Unité 1502 - DESSE Direction Enseignement Supérieur, Sites et Europe  
1 rue Pierre-Gilles de Gennes 92160 Antony