









Appel à mobilités internationales FairCarboN

L'appel à projet

Calendrier

À propos

Règlement





Bienvenue sur la plateforme de dépôt et d'évaluation des candidatures de l'appel à mobilités internationales FairCarboN

Le <u>PEPR exploratoire FairCarboN</u> étudie la dynamique du carbone dans les écosystèmes continentaux. Il ambitionne de :

- 1. lever les verrous de connaissances sur les processus clés régissant la biogéochimie continentale,
- 2. mettre à disposition de la communauté scientifique et des porteurs d'enjeux une nouvelle génération de modèles numériques,
- 3. élaborer, tester et évaluer, en concertation avec différents porteurs d'enjeux, des scénarios de trajectoires de changement d'occupation des terres et de pratiques de gestion des ressources dans les territoires.

Appel d'offre destiné à soutenir des projets de mobilité entrante/sortante de scientifiques travaillant sur ces thématiques. soutiendra des échanges internationaux, en vue de partager des données, des outils, des méthodes ou d'acquérir des compétences scientifiques et techniques en lien avec l'un des 4 axes scientifiques du PEPR FairCarboN et éventuellement avec l'un des projets financés par le PEPR (projets ciblés ou financés par les appels à projets).

Cet appel à projet n'est pas réservé aux seuls lauréats des projets du programme FairCarboN et participants aux projets ciblés FairCarboN, mais s'adresse à tou.te.s les scientifiques (doctorant.e.s, post-doctorant.e.s, personnels sous contrats à durée déterminée ou permanents) souhaitant effectuer soit une mobilité entrante de janvier 2025 à décembre 2025 dans une unité de recherche française en lien avec les thématiques du PEPR FairCarboN ou soit une mobilité sortante à partir d'une de ces mêmes unités.

Il est à noter que les projets devront être **gérés par un organisme français tutelle de l'unité** d'accueil (mobilité entrante) ou d'origine (mobilité sortante) de la personne concernée et seront donc soumis aux règles de gestion de cet organisme pour le montage et la réalisation de la mission, ainsi qu'au règlement financier de l'Agence nationale de la recherche (ANR) pour les PEPR.

Vigilance sur l'impact carbone des missions Uniquement des dépenses de mobilités

Le montant minimum financé sera de 1 000 euros.





17 projets de mobilités ont été soumis :

- <u>Durées</u> : varient entre 10 jours et 3 mois
- Types : 4 entrantes + 13 sortantes
- Candidats impliqués dans l'un de nos projets : 7/17 + 6/11
- <u>Statut des candidats</u>: 6 docs + 5 postdocs + 1 ingé + 3 permanents + 2 autres
- Projet en lien avec nos axes: 10 axe 1 + 10 axe 2 + 3 axe 3 + 3 axe
 4 (certains projets sont sur plusieurs axes)
- <u>Montants demandés</u> : de 1.8k€ à 14.3k€

LES 14 LAUREATS du 1er appel – Février 2024

- « Scénarios d'intensification durable de l'agriculture à l'échelle de l'UE » Harter Ludovic
- « Stocks de NUtriments dans le pergélisol canadien » Fouché Julien
- « Broad-scale study of drivers affecting spatial variation of rhizosphere priming effect in European croplands » *Breil Nicolas*
- « Transfert de techniques analytiques pour la détermination de la dépolymérisation microbienne des protéines et interprétation des données » *Stutzmann Charlotte*
- « Flux de CArbone associés aux Lacs Méditérranéens » Dambrine Etienne
- « Eliciter les préférences des agriculteurs pour les instruments de régulation de la pollution en nitrate » Chiadmi Ines
- « Effets de la dégradation du pergélisol sur la dynamique des cycles biogéochimiques des tourbières à mares subarctiques » *Arsenault Julien*
- « REgulation of CO2 and CH4 fluxes by macrOphytE growth formS » Benelli Sara
- « Étude de la séquestration du carbone organique dans les grands réservoirs à l'est du Québec : estimation, facteurs de contrôle et interactions avec la biodiversité » *Frison Justine*
- « Rôle des micro-organismes dans les flux de gaz à effet de serre des zones humides formées par la dégradation du pergélisol dans l'Arctique » Szylit Arthur
- « Fjord carbon cycling: new ramped pyrolysis measurements on Patagonian fjord samples » *Hage Sophie*
- « Carbon and nutrient bidimensional processes in mangrove sediments » Cavalcante Silva Matheus
- « Estimation par lidar du stockage de carbone dans la biomasse aérienne des arbres en système agroforestier Sahélien » *Diedhiou Moussa*
- « Dialogue des connaissances sur la santé des sols » Richelle Lola

LES 14 LAUREATS du 1^{er} appel – Février 2024

- « Scénarios d'intensification durable de l'agriculture à l'échelle de l'UE » Harter Ludovic
- « Stocks de NUtriments dans le pergélisol canadien » Fouché Julien
- « Broad-scale study of drivers affecting spatial variation of rhizosphere priming effect in European croplands » *Breil Nicolas*
- « Transfert de techniques analytiques pour la détermination de la dépolymérisation microbienne des protéines et interprétation des données » *Stutzmann Charlotte*
- « Flux de CArbone associés aux Lacs Méditérranéens » Dambrine Etienne

« Elicité Chiadr « Effets mares s « REgul « Étude estima : !! AMELIORATION à venir !! ec :

- « Rôle des micro-organismes dans les flux de gaz à effet de serre des zones humides formées par la dégradation du pergélisol dans l'Arctique » Szylit Arthur
- « Fjord carbon cycling: new ramped pyrolysis measurements on Patagonian fjord samples » *Hage Sophie*
- « Carbon and nutrient bidimensional processes in mangrove sediments » Cavalcante Silva Matheus
- « Estimation par lidar du stockage de carbone dans la biomasse aérienne des arbres en système agroforestier Sahélien » *Diedhiou Moussa*
- « Dialogue des connaissances sur la santé des sols » Richelle Lola





20 projets de mobilités ont été soumis

- <u>Durées</u> : varient entre 15 jours et 6 mois
- Types: 7 entrantes + 13 sortantes
- Candidats impliqués dans l'un de nos projets : 11/20 + 8/16
- <u>Statut des candidats</u>: 9 docs + 5 postdocs + 1 ingé + 3 permanents + 2 autres
- Projet en lien avec nos axes: 11 axe 1 + 8 axe 2 + 2 axe 3 + 4 axe 4
 (certains projets sont sur plusieurs axes)
- <u>Montants demandés</u>: entre 2k€ et 10k€





OCTOBRE 2025