

Chroniques Sylvestres de l'Automne 2024 Newsletter n°1 : PEPR FORESTT

L'ÉDITO

Cher.e.s collègues,

L'évènement de lancement du programme FORESTT, du 17 au 20 septembre à Bordeaux, fut un grand succès. **Nous tenons à remercier** l'ensemble des 350 participant.e.s issus de 80 organismes différents qui ont suivi les différentes séquences de ce lancement, soit en présentiel soit en distanciel. Ce fut un immense plaisir de vous y rencontrer !



© Donatelle Liens

- **Le 17 septembre fut dédié à l'Escale du PEPR en Région.** Organisée sur un des sites expérimental d'INRAE Bordeaux, cette initiative a permis de présenter les objectifs du programme ainsi que le contenu des projets ciblés aux élus et parties prenantes de la Région Nouvelle-Aquitaine.
- **Les 18-19 septembre furent consacrés au lancement scientifique du PEPR** avec une emphase sur la présentation des cinq projets ciblés, sous forme de tables rondes. Les échanges ont été particulièrement riches, offrant de multiples perspectives et pistes de réflexion. Vous pouvez retrouver les principaux moments de ces journées sur la [chaîne YouTube](#) et les présentations sur le [site internet](#) du PEPR FORESTT.
- **Le lancement officiel des cinq projets ciblés (PC) fut quant à lui organisé le 20 septembre**, avec une présentation de l'ANR sur les modalités contractuelles et de suivi des projets, puis des échanges intra-PC visant à permettre aux participants des projets de se rencontrer et d'échanger sur la mise en œuvre opérationnelle du projet.

Après cette semaine bien remplie, nous ressortons avec un sentiment de grande satisfaction vis-à-vis des nombreuses collaborations qui se nouent, d'une part dans le cadre de la construction des projets ciblés, d'autre part au sein **des initiatives qui se**

consolident suite à l'appel à manifestation d'intérêt et promettent d'être fructueuses. À ce titre, nous vous informons que **l'appel à projets est dès à présent ouvert** sur le site de l'ANR, et vous convions aux **trois webinaires de présentation de cet AAP**.

Nous espérons que cette première lettre d'information vous donnera envie de **contribuer aux futurs numéros**, au travers des différentes rubriques.

La newsletter du PEPR FORESTT sera diffusée **3 fois par an** (fin octobre, fin février, fin juin). Elle permettra de suivre l'avancée des différents projets du programme. Vous pouvez y contribuer au fil de l'eau via l'adresse communication.forestt@inrae.fr

Plan d'Investissement France 2030		Agence nationale de la recherche Opérateur 
Etablissement coordinateur 	9 Partenaires Associés à la Gouvernance 	
Budget 40 M€	Durée 7 ans (2024-2030)	
Ecosystèmes Tempérés et tropicaux	5 projets ciblés + 1 Appel à projets Collaboratifs, interdisciplinaires	

RETOUR EN IMAGES SUR ...



L'Escale en Nouvelle-Aquitaine du 17 septembre

DÉCOUVRIR



Le lancement scientifique des 18-19 septembre

DÉCOUVRIR



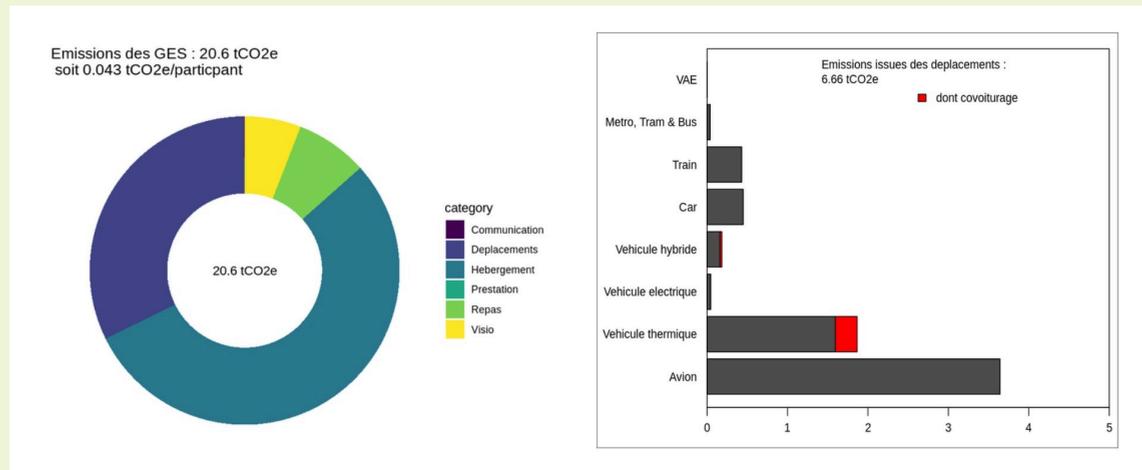
L'exposition photographique "Après l'incendie" de L. Denaix & H. Grailot

DÉCOUVRIR

ZOOM SUR ...

le bilan carbone des journées de lancement.

Le bilan GES du lancement du programme FORESTT (17 au 20 septembre) s'élève à **20,65 tonnes CO₂**. Merci à toutes celles et ceux qui ont répondu au questionnaire, et bravo aux 3 répondants anonymes qui ont parié sur 20 tonnes.



20,65 tonnes CO₂, c'est le même impact que...

- la consommation de 6 306 litres de fioul domestique ;
- un trajet de 137 584 km en voiture essence ;
- 105 tonnes d'ordures ménagères incinérées...

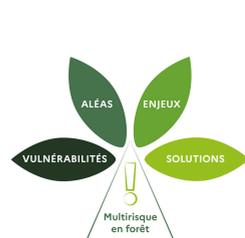
Nous pouvons faire mieux l'année prochaine !

Les émissions évitées par le mode mixte (présentiel et visioconférence) ont par ailleurs été de **32,2 tonnes de CO₂**.

Merci à Frédéric Huard (direction RSE INRAE) pour le développement de l'outil que nous avons utilisé pour réaliser ces estimations.

ACTUALITÉS DES PROJETS

Les 5 projets ciblés (PC) du PEPR FORESTT se mettent en marche : finalisation des lettres d'engagement entre les établissements partenaires des projets, mise en place d'outils d'échange et de partage d'information intra-PC (Resana pour 3 PC), préparation des animations scientifiques à venir, premiers recrutements... Le démarrage si attendu par tous les collègues impliqués dans ces projets prend forme !

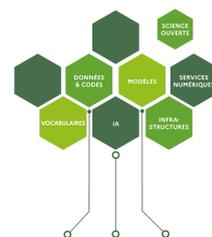


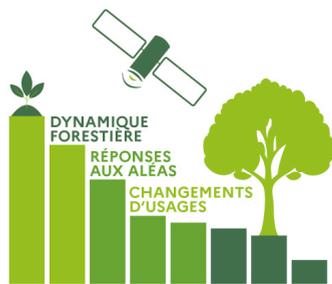
X-RISKS

Un [stage de M2](#) sera prochainement ouvert à la [Chaire Economie du Climat](#) « Une approche économique de la perception des risques multiples » ; encadrante : Marielle Brunette (INRAE, BETA).

NUM-DATA

- Le PC se mobilise en ce moment sur l'accompagnement des autres projets ciblés dans la rédaction de leur **Plan de Gestion de Données**.
- Un [poste d'ingénieur.e](#) en "vocabulaires contrôlés et ingénierie des connaissances" sera prochainement ouvert dans l'équipe de gestion de données et ingénierie des connaissances, basée à Avignon (INRAE PACA).
- Un [poste d'ingénieur](#) "Digital Project Manager" sera prochainement ouvert dans l'UMR TETIS (Territoires, environnement, télédétection et information spatiale) basée à Montpellier (CIRAD).



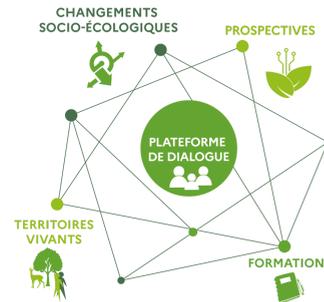


MONITOR

- Bienvenue à **Nicolas Labrière**, chargé de projet depuis septembre.
- Doctorat actuellement ouvert "Intérêt des séries temporelles de modèles de hauteur de canopée forestières" : [voir l'offre](#). Jusqu'au 15 novembre 2024.

FORESTT-HUB

- Bienvenue à **Paul Bresteaux**, co-animateur de la plateforme de dialogue depuis le printemps 2024 ;
- Bienvenue à **Charlotte Michel**, chargée d'appui et d'animation scientifique de la plateforme de dialogue depuis mi-septembre.
- Du 14 au 17 octobre s'est tenue à Oxford, en Angleterre, la 2^{ème} édition de l'école d'automne **Global Forests**. Co-organisée par la Maison française d'Oxford



et le GIP ECOFOR, elle a réuni 10 jeunes chercheurs issus de disciplines variées, dont les travaux portent sur les enjeux liés aux socio-écosystèmes forestiers. Cet événement visant à favoriser l'interdisciplinarité dans la recherche forestière s'inscrit dans les objectifs du HUB en matière de formation.

APPELS À PROJETS



🌿 L'appel à projets de recherche du PEPR FORESTT est ouvert depuis le 22 octobre, jusqu'au 30 janvier 2025. Toutes les informations sont disponibles sur le site de l'ANR.

• **Trois webinaires de présentation de cet appel à projets** sont organisés en novembre :

- : 13 novembre 2024 à 9h30-11h30 (heure de Paris) inscription obligatoire.
- : 14 novembre 2024 à 16h - 18h (heure de Paris), à destination de la communauté scientifique en Guyane en priorité : [lien](#)
- : 15 novembre 2024 à 9h30-11h30 (heure de Paris) inscription obligatoire.

🌿 L'appel à projets transnationaux du Belmont Forum : **FORESTS 2024 "Forêts tropicales : ses implications mondiales et les actions urgentes et nécessaires"** est actuellement ouvert. Date limite de dépôt des pré-dossiers : 12/11/2024.

🌿 Le 2nd Appel à manifestation d'intérêt en sciences humaines et sociales du PEPR B-BEST, "Comprendre les processus de transition liés à la bioéconomie et leur gouvernance" est actuellement ouvert. Dépôt des lettres d'intention jusqu'au 12 novembre 2024.

🌿 L'appel à mobilités internationales du PEPR FairCarboN est ouvert jusqu'au 13 novembre. Il vise à soutenir des projets de mobilité entrante/sortante de scientifiques, afin de partager des données/outils/méthodes ou d'acquérir des compétences scientifiques ou techniques en lien avec l'un des 4 axes scientifiques du PEPR.

CONSULTATION ANIMATIONS SCIENTIFIQUES 2025

Au-delà du soutien financier à des projets, le PEPR FORESTT a pour mission de proposer des **animations scientifiques** ouvertes à la communauté dans son ensemble, qui enrichissent l'ensemble des travaux menés dans les thématiques du programme et favorisent l'émergence de connections entre projets/réseaux, de manière complémentaire aux animations déjà existantes.

Afin de tenir compte de la diversité des communautés et de vos attentes, l'équipe du PEPR vous invite à une **courte consultation pour recueillir vos besoins, souhaits et suggestions en termes de thématiques d'animations scientifiques à engager**. Les résultats de cette consultation seront discutés au sein du Comité Exécutif du 22 novembre, et permettront d'orienter la feuille de route du PEPR concernant l'animation scientifique.

Le **questionnaire de recueil des propositions** (anonyme), [accessible ici](#), est ouvert jusqu'au 15 novembre.

À VOS AGENDAS

- Les 9 et 10 octobre se sont tenues à Montpellier les **Journées annuelles 2025 du PEPR "Solutions fondées sur la Nature" (Solu-Biod)** !  Une table ronde sur la place des solutions fondées sur la nature dans différents PEPR a réuni, aux côtés des directeurs scientifiques du PEPR Solu-Biod (Martine Hossaert CNRS & Philip Roche INRAE), les PEPR FORESTT (avec Bruno Locatelli), Faircarbon ([Stephan HATTENSCHWILER](#)), Onewater ([Jérémy Piffady](#)) et Risques et Villes (Gilles Grandjean) durables et Bâtiments innovants ([Gilles Gesquiere](#)).
- Le 7 novembre le Pôle de compétitivité Xylofutur organise à Paris la **journée de l'innovation forêt-bois**. Au programme : échanges sur les dernières avancées dans la construction, la bioéconomie, l'économie circulaire, la gestion forestière et le changement climatique.
- Le 12 novembre se tiendra le **colloque annuel du LabEx ARBRE**. Après plus de 10 années de fonctionnement, le Labex ARBRE prend fin en décembre 2024. Il sera question des enjeux de l'articulation avec le lancement du programme interdisciplinaire ARTEMIS présenté lors des journées de lancement du PEPR FORESTT.
- Du 20 au 22 novembre à l'ESB à Nantes se tiendra le **GDR Sciences du bois**. Cet évènement incontournable regroupe tous les ans environ 200 chercheurs et chercheuses spécialistes du matériau, qui viennent échanger entre eux et présenter leurs travaux.
- Du 6 au 8 décembre, FORESTT sera présent à Rouen aux **3^{èmes} rencontres du vivant et de la Terre "Naturellement !"**, qui porteront sur le thème **"La forêt et l'Humanité"**. Organisé par la Fédération BioGée, à destination des scolaires et du grand public, cet évènement rassemblera des conférences, tables rondes, cafés scientifiques, expositions,

documentaires, sorties et balades.

- Le 10 décembre 2024, au Jardin des Plantes à Paris se tiendra le **colloque “Surveillance de la biodiversité des forêts”** organisé par l’ONF. Face à l’érosion de la biodiversité, ce colloque vous invite à partager et comprendre, avec nos experts, combien la richesse écologique est vitale pour la santé des forêts et à échanger sur les actions à mener pour la préserver.

- Du 18 au 20 février 2025 à Poitiers, FORESTT (PC FORESTT-HUB) sera partenaire de la 2^{ème} édition des **Doctorales de la forêt et de ses usages**, sur le thème **“La forêt de demain : entre biodiversité et société”**. Objectif : favoriser les échanges entre jeunes chercheurs de diverses disciplines, confronter des résultats, partager des méthodes et faire un état des lieux des recherches sur la forêt et ses usages. Cet événement regroupera une trentaine de doctorant.e.s.

- 17 et 18 mars 2025, un **atelier interdisciplinaire “Des Forêts et des Hommes** : Une perspective historique entre contrôle du territoire, source d’énergie et écosystème fragile” un atelier sur les forêts sera organisé à Paris à l’Ecole d’Economie de Paris. Inscriptions ouvertes jusqu’au 3 mars.

- Les 21-22 mars 2025, FORESTT soutient l’organisation d’un **Colloque sur les forêts** à destination d’un public large, piloté par l’Institut de France, l’Académie des sciences et le Domaine de Chantilly.

- Du 7 au 11 juillet 2025 aura lieu à Nancy le **séminaire annuel de l’École Internationale de Recherche Agreenium** (EIR-A), sur le thème de la **gestion durable des forêts** ; les **candidatures au parcours doctoral EIR-A** sont ouvertes jusqu’au 31 Janvier 2025. Ce parcours comprend la participation à 2 séminaires annuels de formation doctorale sur de grands enjeux internationaux des agrobiosciences et la réalisation d’un séjour de 3 mois dans un laboratoire à l’international.

ACTIVITÉS DE COMMUNICATION

- N’oubliez pas que vous pouvez suivre les actualités du PEPR FORESTT et de ses partenaires à plus haute fréquence via son [compte LinkedIn](#) !

- Le [site internet](#) du PEPR contient aussi de nombreuses informations sur le contenu et les actualités du PEPR FORESTT, **n’hésitez pas à vous y référer**.

- **Vos publications** : sur ce site est indiqué la [phrase de remerciement type](#) à indiquer sur vos publications issues du PEPR FORESTT ; veillez à bien les déposer sur **HAL** pour permettre une remontée automatique de ces données. Cela est obligatoire pour le postprint (cf loi pour une République Numérique) mais est également possible pour le préprint.

- Une version en **anglais** sera mise en place courant 2025.

- Retrouvez également le [document de cadrage du PEPR FORESTT](#) dans son intégralité sur HAL.

- La vision stratégique du programme FORESTT a été mise en avant ces derniers mois dans **deux articles** :

- [“Préserver l’avenir de nos forêts : ce que peut apporter la recherche”](#) (*The conversation*)

- [“La résilience des socio-écosystèmes forestiers nécessite un «grand» programme de recherche national \(Forestt\)”](#) (*Forestopic*)

- Le lancement de FORESTT a également été relayé :

- Sur le [site](#) de l'Agence Nationale de la Recherche (ANR)
- Par un [article](#) du **Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche** (MESR)
- Dans la [newsletter de Forêt.Nature](#)
- Via une [dépêche AEF](#), ...

- **S'abonner aux Échos d'Ecofor** : [PAR ICI](#)

Newsletter trimestrielle du GIP Ecofor, cette publication présente les actualités, projets, résultats de recherche et événements liés aux forêts et aux politiques forestières ainsi que les sorties littéraires. Elle informe les partenaires institutionnels, scientifiques et les professionnels du secteur forestier, ce qui favorise le partage de connaissances sur des thématiques traitées par le GIP. Pour proposer un article : communication@gip-ecofor.org. Le dernier numéro est consacré au projet ciblé FORTESTT-HUB

- **Un grand concours photo** est organisé par Fransylva sur le thème « [des hommes et des femmes au cœur des forêts](#) », ouvert jusqu'au [10 janvier 2025](#).

- Plongez dans l'univers de la recherche forestière en Nouvelle-Aquitaine, avec la nouvelle **exposition permanente sur les activités de recherche du site INRAE de Cestas-Pierroton** ! A travers 10 panneaux, [le parcours](#) offre une vue d'ensemble sur les forêts et leurs rôles fonctionnels, l'histoire du site et des recherches qui y ont été menées, avec quelques exemples concrets de recherches sur les socio-écosystèmes forestiers.

VOS COUPS DE CŒUR

- Le dernier numéro de la Revue Forestière Française sur le colloque « [Santé des écosystèmes forestiers : enjeux de société](#) » (SANTECOFOR), co-organisé en 2023 par le GIP ECOFOR et le MNHN.

- L'essai "[Exploiter durablement les forêts tropicales](#)", de [Plinio Sist](#) (CIRAD), éditions Quae, août 2024. Cet essai vise à présenter de façon objective, factuelle et accessible aux personnes non spécialistes des forêts tropicales les effets environnementaux de l'exploitation du bois d'œuvre. Il révèle les différentes voies possibles pour que cette exploitation devienne un véritable outil de conservation des forêts tropicales humides.

- Le livre "[Des forêts, des arbres et des hommes](#)" d'André-Jean Guérin et Paul Mathis, éditions EDP Sciences, sept. 2024. Ce livre donne la parole à Pando, sans doute le plus grand et le plus vieil arbre du monde (Utah, États-Unis). Il raconte l'histoire de la relation entre les arbres et le vivant, et en particulier les humains, tentant de répondre aux interrogations actuelles sur la politique de la forêt, de l'arbre et du bois.

- La synthèse "[De l'arbre en ville à la forêt urbaine](#)" de [Bastien Castagneyrol](#) (INRAE), [Serge Muller](#) (MNHN) et [Alain Paquette](#) (UQAM, CEF) (coordination scientifique), éditions Quae, juin 2024. Fortement liés aux activités humaines, l'arbre en ville et la forêt urbaine font l'objet d'une gestion précise dont les enjeux et les modalités ont évolué au cours du temps. Cet ouvrage s'adresse à un public averti, mais intéressera également les urbanistes, gestionnaires d'espaces verts et élu.e.s des municipalités.

- Le livre "[Les Pouvoirs de la forêt - De l'eau et des arbres](#)" de Katia Laval, éditions Odile Jacob, mars 2024. Cet ouvrage explore la capacité de la forêt à réguler la circulation de l'eau aussi bien dans les sols que dans l'atmosphère ; il procède par études de cas et expose les théories actuelles, notamment face au changement climatique.

• Le livre “[Les Voyages d'Epsilon - Dans la forêt](#)” plonge dans les forêts les plus iconiques du monde, les forêts sous-marines, les forêts magiques, les forêts extraterrestres de la SF, dans les pépinières qui façonnent les arbres de demain... Au cœur des grands enjeux, une immersion moderne, émouvante et décontractée.

• Le roman « [De Mémoire d'Arbre](#) » de Thierry Gauquelin (Univ. Aix-Marseille) nous immerge au cœur des montagnes, dans une nature aussi fascinante que rude, où le destin des arbres et celui des hommes sont étroitement liés.

• Le Hors série Le Monde Nature “[Atlas scientifique des arbres et forêts](#)”. Dans ce 1^{er} numéro d'une nouvelle collection riche en cartes, infographies et photos, les recherches scientifiques des spécialistes mondiaux de l'écologie forestière nous éclairent sur la complexité biologique des forêts, leur fonctionnement et leur conservation. Mais aussi sur l'interdépendance entre faune et flore et l'impact de l'intervention humaine.

• Les fiches de l'Académie d'agriculture de France, “[La forêt et le Bois en France en 100 questions](#)”, à lire/relire ! Ces fiches visent à apporter à toutes celles et ceux ayant un intérêt pour la forêt et ses produits une information scientifique et technique actualisée et de qualité sur toutes les dimensions d'un secteur aux multiples facettes. Des clés de lecture pour la compréhension, le débat et l'action, à l'interface science et technique / société.

• Pour tout savoir sur la [Stratégie Nationale Biodiversité 2030](#) !

• Présentation du [Plan National d'Adaptation au Changement Climatique](#).

• Découvrez en 5 minutes la [Nouvelle Stratégie de l'Union européenne pour les forêts](#).

Vous pouvez toutes et tous **contribuer à la prochaine newsletter** du PEPR FORESTT (février 2025) en nous soumettant des informations utiles/intéressantes à partager auprès de la communauté FORESTT via l'adresse communication.forestt@inrae.fr.

Vos collègues ne sont pas encore **inscrits à la newsletter du PEPR FORESTT** ? La page d'inscription est **toujours ouverte** ! Restez informés de nos activités, actualités, appels à projets, événements et offres d'emploi.

Directeurs de la rédaction - Christophe Plomion & Arnaud Sergent (co-directeurs du PEPR FORESTT)

Comité éditorial, conception & réalisation - Fanny Gascuel (manageuse du PEPR FORESTT), Camille Lamy (chargée de communication US PEPR INRAE)





<https://www.pepr-forestt.org/>

Vous recevez cet e-mail car vous êtes abonné à la newsletter FORESTT.

[Se désabonner de la liste de diffusion de la newsletter du PEPR FORESTT](#)