OCTOBRE 2026|NUMÉRO 71

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

ECOFOR
ECOSYSTEMES FORESTIERS

LES ÉCHOS D'ECOFOR

L'actualité du GIP et de ses partenaires



EDITO :

PHÉNOMÈNES INÉDITS & TEMPS INCERTAINS : JOUER COLLECTIF AU SERVICE DES FORÊTS

LES PETITES NOTES D'ECOFOR :

- 11e conférence des bois feuillus - 5 novembre
- Colloque sur la Biomasse le 10 novembre
- Artificialisation des sols : découvertes des données du 3e millésime.

LES ÉCHOS D'ECOFOR

3 **ÉCHOS DE L'ACTUALITÉ**

Edito : Phénomènes inédits & temps incertains : jouer collectif au service des forêts

5 **ÉCHOS DES ACTIVITÉS D'ECOFOR**

►► Fonctionnalité écologique de la trame de vieux bois : l'importance des éléments boisés hors forêt.

7 **ÉCHOS DES PARTENAIRES**

►► Démarche post-incendie dans l'Aude : visites-conseils, accompagnement des propriétaires forestiers et mise en place de solutions collectives.

10 **PETITES NOTES DES ÉCHOS**

Annonces

- 11e conférence des bois feuillus - 5 novembre
- Colloque sur la Biomasse dans la transition écologique - 10 novembre
- Artificialisation des sols : découvertes des données du 3e millésime.

Publications

- « Cartographier l'anthropocène - Nos forêts, nos futurs » de l'IGN
- M. Gosselin, Y. Paillet, *Mieux intégrer la biodiversité dans la gestion forestière*
- CNRS, Résumé de l'expertise scientifique collective : Résilience des interfaces urbaines face aux incendies de végétation en contexte de changement climatique.
- V. Dassié, Y. Poss, *Les Arts de la forêt Sentir, Cheminer, Rêver.*

ÉCHOS DE L'ACTUALITÉ

1

PHÉNOMÈNES INÉDITS & TEMPS INCERTAINS : JOUER COLLECTIF AU SERVICE DES FORÊTS

Manuel Fulchiron, *Directeur par intérim du GIP Ecofor*

Changements, transition, résilience, crises… derrière l'arbre des mots, se cache une forêt, système écologique, social et économique, en profonde transformation.

Les impacts des phénomènes inédits observés cette année vont durer : des premiers pyrocumulonimbus sur le territoire métropolitain (mais aussi en Europe), et leurs conséquences en termes de surface de forêt brûlée, aux mortalités dues à la sécheresse/canicule, qui commencent à être remontées par les acteurs de terrain, en passant par l'extension de la crise du nématode. Les défis que posent ces impacts sont sociaux, jusqu'au marché immobilier, écologiques, avec des questions aigües de restauration voire de transition vers des nouveaux types d'écosystèmes, et économiques, dont le défi pour la filière d'un volume de bois de crise exceptionnel – sujet d'un article de ce numéro.

Les membres du GIP ECOFOR sont directement confrontés à ces secousses, signes de mouvements profonds. Scientifiques, gestionnaires, acteurs des interfaces, tous sont bousculés, questionnés, interpelés, pressés, par les parties prenantes en forte demande de connaissance, d'outils adaptés pour faire face à cette nouvelle réalité. Le GIP ECOFOR lui-même, son organisation, son mode d'action, font l'objet d'interrogations dans ce contexte changeant, impactant jusqu'à l'organisation institutionnelle, avec un intérim de direction depuis septembre.

Cependant, dans ces temps incertains, les principaux repères ne bougent pas. Catalyser la production, la synthèse et la diffusion de connaissances pour la gestion durable des écosystèmes forestiers, explorer des nouvelles voies, restent au cœur des priorités du GIP ECOFOR et de l'ensemble des forces qu'il agglomère, experts associés aux divers projets et équipe.

1 ÉCHOS DE L'ACTUALITÉ

Parmi les réussites et progrès récents et à venir, on peut mentionner le plan national d'action vieux bois et forêts subnaturelles, dont les pages suivantes se font l'écho. On peut également citer, pour illustrer ce fourmillement, l'école d'automne à Oxford, qui a permis de réunir treize jeunes chercheurs, dans le cadre du FORESTT HUB, mais aussi les indicateurs de l'Observatoire National de la Biodiversité ou encore les avancées de l'expertise collective BIIF*. De même, les derniers travaux du Conseil Scientifique, consacrés à la forêt tropicale, ont permis d'aborder de nouvelles opportunités d'apprentissage mutuel Sud-Nord face aux impacts du changement climatique sur les forêts, les sols, le cycle de l'eau.

Alors que les besoins redoublent en matière de connaissances, fondamentales et appliquées, aux écosystèmes forestiers et à leur gestion, les missions que poursuivent les membres au sein du GIP ECOFOR gardent toute leur pertinence. Cette dynamique concerne également les autres pays européens, auxquels le GIP ECOFOR s'associe, notamment au sein du nouveau partenariat pour la recherche FOREST. Comme en écho au PEPR FORESTT, cet investissement européen dans la recherche pour les forêts, historique par son ampleur, appelle l'ensemble des acteurs à la mobilisation face aux bouleversements actuels. Le premier appel à projets est ouvert, et le GIP espère que ses membres pourront y participer amplement !

**Expertise collective "Biodiversité et Interventions en Forêt"*

ÉCHOS DES ACTIVITÉS D'ECOFOR

2 FONCTIONNALITÉ ÉCOLOGIQUE DE LA TRAME DE VIEUX BOIS : L'IMPORTANCE DES ÉLÉMENTS BOISÉS HORS FORÊT.

Romain Baffoin, chargé de mission PNA Vieux Bois & Forêts Subnaturelles

La trame de vieux bois représente un réseau d'éléments boisés au sein de la matrice forestière, dont la maturité écologique avancée permet l'accueil et le développement d'une biodiversité d'exception. Ces éléments boisés spécifiques, aussi appelés « vieux bois », acquièrent leur maturité écologique par le suivi naturel de leur cycle de vie, que ce soit à l'échelle d'un individu (cycle ontogénique de l'arbre) ou d'un peuplement (cycle sylvigénétique). Depuis 2022, le GIP ECOFOR, en partenariat avec le MTE et le MASA, co-anime avec France Nature Environnement l'élaboration du Plan National d'Actions « Vieux Bois et Forêts Subnaturelles » (PNA VBFS).

Outre l'objectif de développer la trame de vieux bois par la libre évolution naturelle de ses éléments boisés, le projet de PNA VBFS a pour objectif d'insérer dans ses actions une logique de fonctionnalité écologique.

Cette fonctionnalité de la trame de vieux bois reflète la capacité de la biodiversité associée à ses habitats à se déplacer au sein de ce réseau afin d'avoir accès aux ressources nécessaires pour assurer sa survie et sa prolifération. La fonctionnalité écologique repose en théorie sur trois paramètres fondamentaux : (i) les facultés de mouvement des espèces, (ii) l'agencement spatial des zones de ressources et (iii) la capacité des espèces à se déplacer entre ces différentes zones de ressources. C'est sur ce troisième paramètre qu'intervient un élément clé : l'importance des éléments boisés matures en dehors de la matrice forestière. En effet, les ripisylves, les haies, les bosquets, les systèmes agroforestiers, les vergers, les arbres isolés ou en alignements dans les espaces agricoles et ruraux, voire urbains, sont autant d'éléments pouvant favoriser le déplacement d'espèces entre les peuplements forestiers.

Ils sont alors une importance capitale pour la fonctionnalité écologique de la trame de vieux bois. Ces éléments boisés hors forêt cumulent aujourd'hui de nombreuses fonctions comme la production (e.g. vergers et systèmes agroforestiers), la protection paysagère et écologique, ou l'ornementation (e.g. parcs urbains).

Toutefois, au même titre que les vieux bois, c'est leur maturité écologique acquise grâce à une libre évolution naturelle qui permettra à ces éléments de servir de relais au déplacement de la biodiversité spécifique des vieux bois.

Ainsi, l'agencement spatial des éléments hors forêt et leur gestion en libre évolution naturelle sont des enjeux majeurs afin d'améliorer la fonctionnalité écologique de la trame de vieux bois. Cependant, la gestion des éléments boisés hors forêt dépend de systèmes de gouvernance différents de ceux de la gestion forestière et est confrontée à des enjeux économiques, écologiques et politiques différents. Un des défis du PNA VBFS sur cet objectif d'intégration des éléments boisés hors forêt au développement de la fonctionnalité écologique de la trame de vieux bois sera ainsi de créer des ponts entre la gouvernance des forêts et la gouvernance des systèmes extra-forestiers intégrant des éléments boisés. Cela pourra se baser sur la conception et la mise en œuvre d'objectifs de gestion communs afin de permettre ainsi la préservation d'une biodiversité d'exception et aujourd'hui menacée.

ÉCHOS DES PARTENAIRES

3

DÉMARCHE POST-INCENDIE DANS L'AUDE : VISITES-CONSEILS, ACCOMPAGNEMENT DES PROPRIÉTAIRES FORESTIERS ET MISE EN PLACE DE SOLUTIONS COLLECTIVES.

Alexandre Laizé, Chargé de mission CNPF post-incendie Aude

À la suite des importants incendies qui ont frappé l'Aude durant l'été 2025, les propriétaires forestiers ont fait face à une urgence complexe : évaluer les dégâts, sécuriser les parcelles et valoriser les bois brûlés. Un an plus tard, le CNPF Occitanie dresse le bilan de son accompagnement. À travers l'action de l'Association Syndicale Libre de Gestion Forestière (ASLGF) des Corbières, la démarche montre comment transformer un choc environnemental en dynamique collective.

Un territoire morcelé face au choc des méga-feux :

À l'été 2025, les Corbières ont été durement touchées par des incendies d'une ampleur exceptionnelle. Du feu de Narbonne-Bizanet, qui a ravagé 279 hectares, à celui de Ribaute, qui a détruit plus de 11 000 hectares, dont 2 500 hectares de forêt privée, ces incendies ont révélé la vulnérabilité de tous les massifs. Dans certains cas, des propriétaires ignoraient même être détenteurs de parcelles boisées. Dès les premiers mois suivant les incendies, le CNPF Occitanie s'est mobilisé afin de structurer une réponse adaptée aux enjeux du terrain, après que les opérations de mise en sécurité eurent été menées à bien par les services habilités. Relevant de la compétence des collectivités, ces opérations ont été réalisées par l'ONF et les formations militaires de la sécurité civile (SorMiSC). Une fois ces intreventions achevées, de nouveaux défis se sont imposés : diagnostiquer l'impact de l'incendie sur les parcelles boisées, organiser l'évacuation des bois sinistrés et déterminer l'avenir des peuplements forestiers.



Territoire de la commune de Bizanet (Aude) touché par les incendies (Alexandre Laizé)

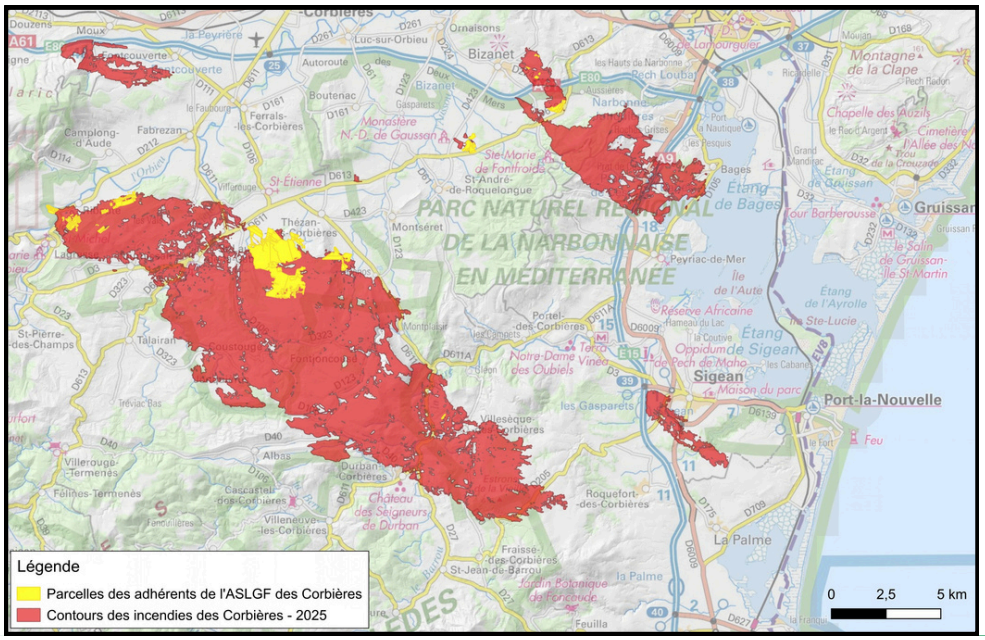
ÉCHOS DES PARTENAIRES

De la visite-conseil à l'action collective :

Dans ce contexte post-incendies, le CNPF a donc accompagné les sinistrés : plus de 35 visites-conseils (71 ha diagnostiqués à Bizanet, 600 ha à Ribaute, 275 ha à Narbonne), évaluation des volumes et qualifier les bois brûlés, entre Bois Énergie (BE), Bois d'Industrie (BI) et rares grumes de Bois d'Œuvre (BO), et accompagnement administratif et structurel pour constituer l'ASLGF. Dans ce contexte, la solidarité locale s'est révélée déterminante, et l'ASLGF des Corbières, appuyée techniquement par le CNPF, a servi de cadre collectif. Le CNPF ne pouvant effectuer de ventes directes, l'association s'est appuyée sur la coopérative Cosylva pour commercialiser les bois en grand volume de bois brûlé à la suite des incendies.

Deux trajectoires : La Chaussée et Caraguilhes :

- L*a Chaussée (Bizanet / Saint-André-de-Roquelongue) :* sur cette butte de 20 ha découpée entre quatre propriétaires, 17 ha de pinède et de garrigue ont été ravagés le 29 juin 2025. Leurs 950 m³ de bois brûlés ont intégré le premier lot collectif de l'association (1 700 m³ sur 25 ha, vendus à environ 4,50 €/m³).
- D*omaine de Caraguilhes (Saint-Laurent-de-la-Cabrerisse / Thézan) :* cette propriété viticole de 400 ha sans plan Simple de gestion (qui y est soumise en tant que propiété de + de 20ha), avec 200 ha de couverture forestière brûlée à 90%, a vu 90 ha de pinède incendiée. Cet ensemble exploitable en qualité et volumes suffisants et accessibles a géré sa vente en direct, et son adhésion à l'ASLGF traduit la forte cohésion des propriétaires du territoire.



ÉCHOS DES PARTENAIRES

Enseignements et prospective pour le massif méditerranéen :
Un an après, la dynamique se poursuit avec la mise en vente des lots 2 et 3 de l'ASLGF (6 200 m³ sur 65 ha). Ce retour d'expérience offre trois enseignements clés pour la gestion post-incendie :

- *Armer l'animation de terrain :* un renfort en personnel est indispensable pour conduire cet accompagnement à l'échelle d'un méga-feu.
- *Réhabiliter le Pin d'Alep :* bien que décrié par certains propriétaires après le feu, le Pin d'Alep reste l'essence locale et pionnière la mieux adaptée aux contraintes bioclimatiques des Corbières. Des temps de sensibilisation sont nécessaires pour lever les idées reçues.
- *Penser la résilience à long terme :* la reconstruction impose d'intégrer des Obligations Légales de Débroussaillement (OLD), de planifier la gestion durable des peuplements posts-incendie dans le cadre de la rédaction de DGD ou d'orienter la sylviculture sur des horizons 10/20 ans.





Terrains parcourus et détruits par l'incendie de la Ribaute (Alexandre Laizé)

PETITES NOTES DES ÉCHOS

ÉVÉNEMENTS / SÉMINAIRES / COLLOQUES

- **11e conférence internationale pour les bois feuillus**

Du jeudi 5 novembre 2026 au vendredi 6 novembre 2026 à Antwerp (Belgique). L'organisation belge Fedustria, de l'Organisation européenne des industries du sciage (EOS) et de la Fédération européenne du commerce du bois (ETTF) encadrent cette nouvelle édition autour des thèmes des marchés des bois feuillus en Europe et dans le monde, avec un focus sur le chêne en France et sur le hêtre. Ces interventions feront l'objet d'une traduction simultanée.

En savoir plus !

- **Colloque sur la Biomasse dans la transition écologique**

Lancé en 2024, le GIS Biomasse a notamment pour mission de permettre un pilotage de la biomasse, à partir de données objectives. **Cet événement aura lieu le 10 novembre 2026 à l'Amphitéâtre Long dans le 7e arrondissement de Paris.** Cette journée à pour objectif de proposer une réflexion sur le rôle de la biomasse dans les stratégies de transition écologique et climatique, en s'appuyant sur des cas concrets et des données croisées.
Inscription gratuite mais obligatoire.

En savoir plus !

- **Artificialisation des sols : découvert des premières données du 3e millésime**

Le jeudi 5 novembre à 14h un webinaire organisé par l'IGN, dédié aux dernières avancées de la cartographie de l'artificialisation des sols aura lieu en ligne. À cette occasion, les équipes présenteront les premières données du 3e millésime de l'occupation du sol à grande échelle, ainsi que les travaux menés autour des parcs et jardins publics et des parcs photovoltaïques.

- Diffusion des premières données du millésime 3 de l'OSCGE
- Boucles de consolidation du millésime 3 de l'OCSGE
- Travaux sur les parcs photovoltaïques, parcs et jardins publics
- Diffusion des espaces naturels, agricoles et forestiers et des surfaces artificialisées avec exemption

S'inscrire !

PETITES NOTES DES ÉCHOS

PUBLICATIONS

- **Publication du nouvel Atlas « Cartographier l'anthropocène - Nos forêts, nos futurs » de l'IGN**

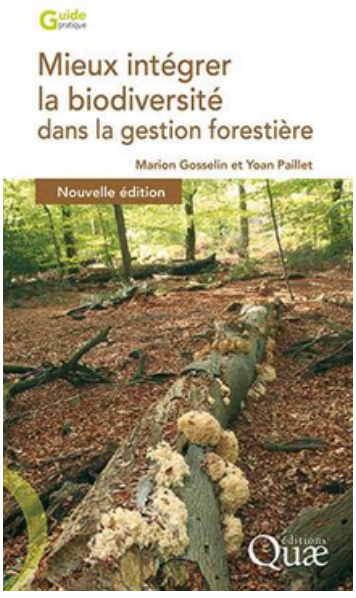


L'édition 2026 de l'atlas de l'IGN, intitulée *Cartographier l'anthropocène - Nos forêts*, nos futurs », dresse un état des lieux de la forêt française face aux crises écologiques. Ce document exhaustif montre que ce précieux écosystème, qui couvre désormais 41 % du territoire national, subit de plein fouet les dérèglements anthropiques.

Grâce aux images satellites et au LiDAR HD, l'ouvrage offre un diagnostic scientifique rigoureux pour appuyer la décision publique face aux sécheresses et incendies. L'atlas décrypte également le rôle crucial de puits de carbone joué par nos massifs, qui séquestrent 1 350 millions de tonnes dans les arbres vivants. Il pose enfin la question des arbitrages économiques et environnementaux indispensables pour préserver la biodiversité tout en maintenant la filière bois.

En savoir plus !

- **M. Gosselin, Y. Paillet, *Mieux intégrer la biodiversité dans la gestion forestière***

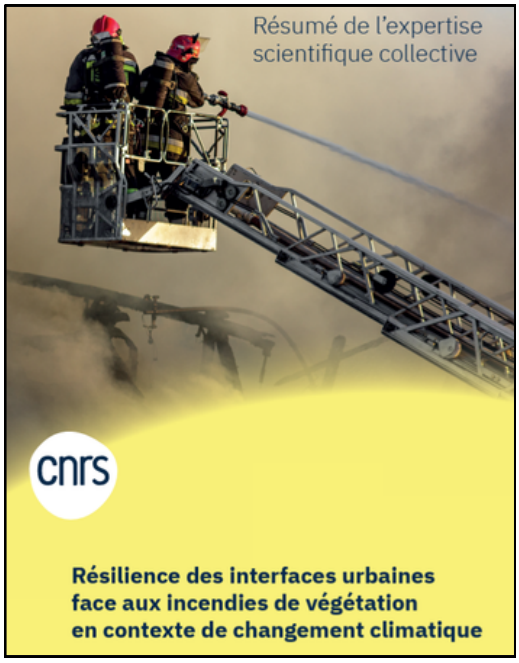


Les forêts de France métropolitaines sont sujettes aux évolutions rapides du climat et des pratiques sylvicoles. Pour aider les forestiers à maintenir la biodiversité forestière et garantir ses capacités d'adaptation, ce guide propose un ensemble de pratiques, sur la base de connaissances actualisées de scientifiques et d'experts de la forêt.

En savoir plus !

PETITES NOTES DES ÉCHOS

- **Résumé de l'expertise scientifique collective : Résilience des interfaces urbaines face aux incendies de végétation en contexte de changement climatique**

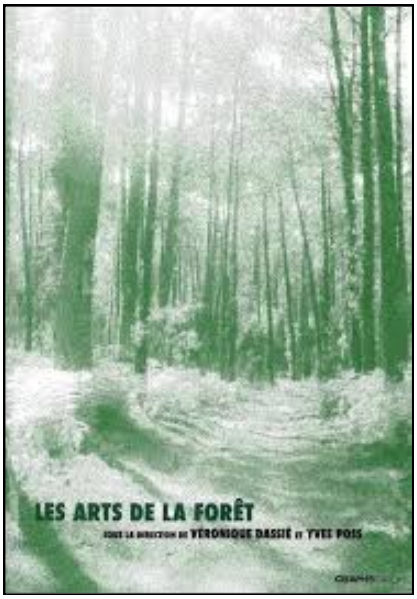


Découvrez le résumé de l'Expertise Scientifique Collective (ESCO) "Incendies de forêt et ville" du CNRS, une synthèse des connaissances scientifiques sur le risque incendie aux interfaces entre espaces naturels et zones urbanisées. Réalisée par un collectif pluridisciplinaire de scientifiques à partir de plus de 1 100 publications, cette expertise met en lumière les principaux facteurs de risque, les conséquences des incendies et les leviers d'adaptation pour renforcer la résilience des territoires face à un aléa appelé à s'intensifier avec le changement climatique.

En savoir plus !

- **Véronique Dassié, Yves Poss, *Les Arts de la forêt Sentir, Cheminer, Rêver***

De la sylviculture aux arts sonores, du cinéma au projet de paysage, et de l'anthropologie à la littérature, cet ouvrage explore la diversité de nos attentes sociales, culturelles et politiques envers les expériences sensorielles de la forêt. Fondée sur une diversité de situations, de pratiques et de représentations, de part et d'autre de l'Atlantique, l'idée d'un art des forêts prend un sens multiple : si elle ouvre de nouvelles manières de voir et de soigner les forêts, elle met aussi en perspective leurs relations avec nos rêves d'une société meilleure.



En savoir plus !

N'hésitez pas à diffuser *Les Échos d'Ecofor* dans vos réseaux !

Vous pouvez également nous contacter.

Pour toute proposition d'article :

communication@gip-ecofor.org

Pour vous abonner, remplissez ce formulaire

Directeur de la publication : Manuel Fulchiron, Directeur par intérim du GIP Ecofor

Rédacteur en chef : Mathieu Edeline

Rédacteurs : Manuel Fulchiron, Romain Baffoin, Alexandre Laizé.

Lieu d'édition : GIP Ecofor, 42 rue Scheffer, 75116 Paris

L'ensemble des précédentes éditions des Échos d'Ecofor est disponible en ligne :

http://www.gip-ecofor.org/newsletter-les-echos-decofor/

La publication ouvre un appel à communications permanent pour tous les partenaires du GIP Ecofor. Propositions et recommandations à communication@gip-ecofor.org