

Adaptation des forêts au changement climatique

Bilan des projets et actions menés sur la période 2020-2025

Adresse : Espace Saint Euverte, Boulevard Saint Euverte, 45 000 Orléans.

Contact logistique : sophie.manresa@cnpf.fr / 06 58 62 75 30.

Contact scientifique / technique : cecile.nivet@cnpf.fr / 06 65 45 13 24.

Contact communication : bilal.snoussi@cnpf.fr / 06 38 96 85 43.

LE 25 MARS 2025

- 13h **Accueil café**
- 13h30 **Discours introductifs**
Jean-Michel SERVANT, Délégué interministériel à la forêt, au bois et à ses usages
Anne DUISABEAU, Présidente de l'interprofession nationale France Bois Forêt
- 13h50 **Bilan de la période 2020-2025**
L'équipe d'animation du RMT AFORCE
- 14h10 **Bilan et tendances d'évolution du climat**
Anne-Laure GIBELIN, Adjointe au responsable de l'Unité Agrométéorologie, Météo-France
- 14h30 **Bilan et tendances d'évolution de la santé des forêts**
Stéphanie WURPILLOT, Cheffe de service de l'information forestière, IGN
Milène GENTILS, Cheffe du Département de la Santé des Forêts (MASA-DSF)

Thème 1

Mieux connaître les risques et leur évolution face au changement climatique

Session 1 Diagnostiquer les risques liés au changement climatique, à différentes échelles

- 14h55 **ARCHI - Évaluer la vitalité d'un arbre avec la méthode ARCHI : retour sur les dernières évolutions de l'outil**
François MORNEAU, Directeur du CNPF-IDF et coordinateur du RMT AFORCE
- 15h15 **Vulnefeu - Exposition et vulnérabilité des peuplements forestiers au feu dans le contexte du changement climatique**
François PIMONT, Chef de l'Equipe Physique et Ecologie du feu, INRAE (URFM)

15h35 *Pause*

Session 2 Réduire l'exposition aux risques par la gestion

- 16h10 **SylvEau - Étudier les effets de la densité et des éclaircies en peuplements réguliers sur le contenu en eau du sol**
Ingrid SEYNAVE, Ingénieur de recherche, INRAE (UMR SILVA)
- 16h30 **GECovi - Quelle gestion de la végétation dans les interfaces Habitats-Forêt et Réseaux-Forêt ?**
Arthur BOSCHET, Doctorant, INRAE (UMR RECOVER)
- 16h50 **Discussion collective avec la salle - Bilan et perspectives de R&D sur l'évaluation des risques liés au changement climatique**
- 17h30 **Présentation des posters sur l'adaptation des forêts au changement climatique**
- 18h **FIN DE LA JOURNEE**

Possibilité pour ceux qui le souhaitent de tester le jeu Défi Forêt sur place entre 18h et 19h.

8h30 **Accueil café**
Introduction
L'équipe d'animation du RMT AFORCE

Thème 2 **Leviers d'action pour accompagner les forestiers en contexte d'incertitude**

Session 1 Aide au choix des essences, des provenances

9h **COCABIO - Développement des outils numériques d'aide au choix des essences : évolutions récentes sur ClimEssences et harmonisation des données autécologiques avec BioClimSol**
Thibaud CHAUVIN, Chargé de R&D, ONF-RD&I et Eric PAILLASSA, Ingénieur R&D, CNPF-IDF

9h30 **Esperense - Un réseau collectif d'évaluation du potentiel d'adaptation des essences et provenances pour demain : évolutions récentes et perspectives en 2025**
Brigitte MUSCH, Coordinatrice nationale des Ressources Génétiques Forestières , ONF RDI

9h50 **i-Carto - Future plateforme interactive pour centraliser les données sur les évolutions réglementaires et les conseils d'utilisation des Matériels Forestiers de Reproduction**
Nathan FORNES, Ingénieur d'étude sur les RGF, INRAE (UR EFNO)

Session 2 Aide au choix des méthodes de renouvellement, intérêt des mélanges d'essences

10h20 **Expertise CRREF - Analyse des modes de renouvellement en contexte de changement climatique**
Catherine COLLET, Chargée de recherche, INRAE (UMR SILVA)

10h40 **ENRICHIRR - Plantations d'enrichissement en ambiance forestière : références, initiatives et retours d'expérience**
Loïc MOLINES, Responsable Antenne Lozère, CNPF Délégation Occitanie
Coralie DE ROO, Chargée de missions, CNPF Délégation Occitanie

11h **Pause**

11h30 **MORNING - Résilience de la croissance des peuplements mélangés : enseignements issus de l'exploitation des données de l'Inventaire forestier national**
Lionel HERTZOG, Chercheur, IGN

11h50 **CALIFE - Installation et gestion des peuplements mélangés : synthèse et perspective de mutualisation des dispositifs expérimentaux**
Jordan BELLO, Responsable de pôle Recherche Développement et Innovation, ONF RDI

12h10 **Discussion collective avec la salle - Bilan et perspectives de R&D sur la diversification et le renouvellement forestier en contexte d'incertitudes**

12h40 **DEJEUNER**

Possibilité pour ceux qui le souhaitent de tester le jeu Défi Forêt sur place

Session 3 Autres leviers pour adapter les pratiques de gestion en contexte incertain

14h05 **e-Sylve-21 - Développement d'un démonstrateur d'aide à la décision basé sur les simulations de Forêts-21**
Soisick FIGUERES, Ingénieur forestier - Référente Forêts & Carbone, CNPF-IDF

LE 26 MARS 2025

- 14h25 **MODADAPT - Analyse des modèles d'impact du changement climatique sur les couverts forestiers applicables en France**
Myriam LEGAY, Directrice du campus de Nancy, AgroParisTech
- 14h45 **COLIBRI - De la conception d'outils d'aide à la décision pour la forêt à leur bon usage : Quels défis à relever face au changement climatique ?**
Céline PERRIER, Responsable Expertises-Projets du RMT AFORCE, CNPF-IDF
Lucie BULTEAU, Chargée de missions au RMT AFORCE, CNPF-IDF
- 15h05 **C4CHANGE - Nouveaux besoins de recherche et de compétences pour la planification forestière face à un contexte d'incertitude prolongé : visions d'acteurs et mise en pratique sur la forêt domaniale de Compiègne**
Mérim Fournier, Présidente du Centre INRAE Nancy
Frédéric BONIN, Ingénieur de recherche, AgroParisTech
- 15h25 **Discussion collective avec la salle - Quels leviers d'actions pour accompagner les forestiers en contexte d'incertitudes ?**

Thème 3

Faire connaître, favoriser l'appropriation des solutions d'adaptation

- 16h **Questions-Réponses - Les 10 réponses techniques d'adaptation des forêts au changement climatique**
Jean LADIER, Responsable du pôle RDI d'Avignon, ONF
- 16h20 **FOREST4EU - Relier les partenariats forestiers à travers l'Europe pour diffuser les meilleures pratiques**
Bilal SNOUSSI, Chargé de mission Europe, CNPF-IDF
- 16h30 **IDENTI-T - Favoriser les espaces de dialogue dans les territoires**
Lucie BULTEAU, Chargée de missions au RMT AFORCE, CNPF-IDF
- 16h40 **Communication - Bilan des actions menées sur la période pour faciliter la diffusion des connaissances et leur appropriation**
Bilal SNOUSSI, Chargé de mission Communication au RMT AFORCE, CNPF-IDF
- 16h50 **Conclusion par un grand témoin**
Jean-Pierre PIGAGNIOL, Président de la Délégation territoriale CNPF IDF-CVDL, Président du Conseil scientifique forêt bois Europe international au Ministère de l'Agriculture et de la Souveraineté Alimentaire, Représentant de Fransylva auprès de la Confédération européenne des propriétaires forestiers.
- 17h **FIN DU COLLOQUE**
- 17h-19h30 *Possibilité pour ceux qui le souhaitent de tester la « Sylvafresque » de l'ONF, une animation de sensibilisation du grand public aux enjeux forestiers qui vise à faire comprendre aux participants :*

- *Le rôle, la richesse et la complexité de la forêt*
 - *La manière dont les forestiers la gèrent en cherchant à optimiser les services rendus*
 - *Les enjeux liés aux impacts des changements climatiques et autres aléas sur les écosystèmes forestiers*
- (Sur inscription, dans la limite de 12 participants).*

