



JOURNÉES ANNUELLES 2026

AVIGNON - 28 sept. au 2 oct.

PEPR FORESTT
RÉSILIENCE DES FORÊTS

PROJET CIBLÉ RÉGÉ-ADAPT

Bruno Locatelli (CIRAD) &
Georges Kunstler (INRAE)



REGE-ADAPT
Régénération et
renouvellement forestiers
pour l'adaptation des
socio-écosystèmes
forestiers
au changement climatique



**GOUVERNANCE
ECOLOGIE
GESTION**

Les actus du renouvellement forestier





Le HCC publie son 8ème rapport annuel

HAUT CONSEIL
pour le **CLIMAT**



RAPPORT ANNUEL 2026 – DANGERS CLIMATIQUES : LA FRANCE FACE À SES RESPONSABILITÉS

Recommandation 4.34: **“Réviser le cahier des charges du renouvellement forestier**

au regard des meilleures données scientifiques disponibles
(diversification des essences, provenances, sylvicultures, encadrement des coupes rases, etc.) (...)
garantir l’efficacité des aides publiques (...)
cibler l’action sur les peuplements vulnérables”



Le Gouvernement lance une mobilisation nationale



"100 millions d'euros dédiés à l'adaptation de la forêt (...)
Programme budgétaire dédié,
Label bas-carbone,
Crédits biodiversité,
Loto de la biodiversité"

Forêts : le Gouvernement lance une mobilisation nationale pour accélérer la restauration des massifs touchés, renforcer leur résilience et mobiliser les citoyens

Communiqué de presse



"Critères d'éligibilité adaptés en 2027 (...) concentrer davantage les moyens sur les forêts les plus fortement touchées par le dépérissement (...) relevant à 40 % le seuil de dépérissement des forêts éligibles."



"Une nouvelle méthode valorisant l'enrichissement des peuplements vulnérables sera adoptée d'ici à la fin de l'année"



Proposition de loi

N° 3085

ASSEMBLÉE NATIONALE

CONSTITUTION DU 4 OCTOBRE 1958
DIX-SEPTIÈME LÉGISLATURE

Enregistré à la Présidence de l'Assemblée nationale le 23 juillet 2026.

PROPOSITION DE LOI

*portant modification de la politique forestière pour répondre aux enjeux
d'adaptation des forêts au changement climatique,*

 Auteur de la proposition



M. Hendrik Davi
Écologiste et Social

 Cosignataires de la proposition (61)

- « Favoriser une **sylviculture mélangée** qui préserve la **continuité du couvert** » (Art 3)
- « Encadrer les **coupes rases** » (Art 4)
- « Encadrer les modalités de récolte afin de préserver les sols forestiers et la **capacité de régénération** des peuplements » (Art 5)
- « Conditionner les aides de l'État à une gestion qui maintient le stockage de **carbone** et la **biodiversité** en plus d'assurer sa **diversification** » (Art 8)

Annulation du décret « Renouvellement »

JUILLET
15

CONSEIL D'ETAT
statuant
au contentieux

N° 509638

ASSOCIATION CANOPEE



« La plus haute juridiction administrative a estimé que le dispositif d'aides pour l'adaptation des forêts avait "une incidence significative sur l'environnement" et aurait donc dû faire l'objet d'une consultation publique » (*Le Monde*)

« Les dispositifs de soutien au renouvellement des forêts sont critiqués de longue date par Canopée, mais aussi par des experts et des instances comme la Cour des comptes ou le Haut Conseil pour le climat (...)

En 2022, l'association avait révélé que 87 % des projets financés par le plan France Relance impliquaient des coupes rases » (*Le Monde*)



Consultation publique

Consultation publique sur un projet de décret portant application de l'article L. 121-6 du code forestier et instaurant un régime d'aides au renouvellement forestier

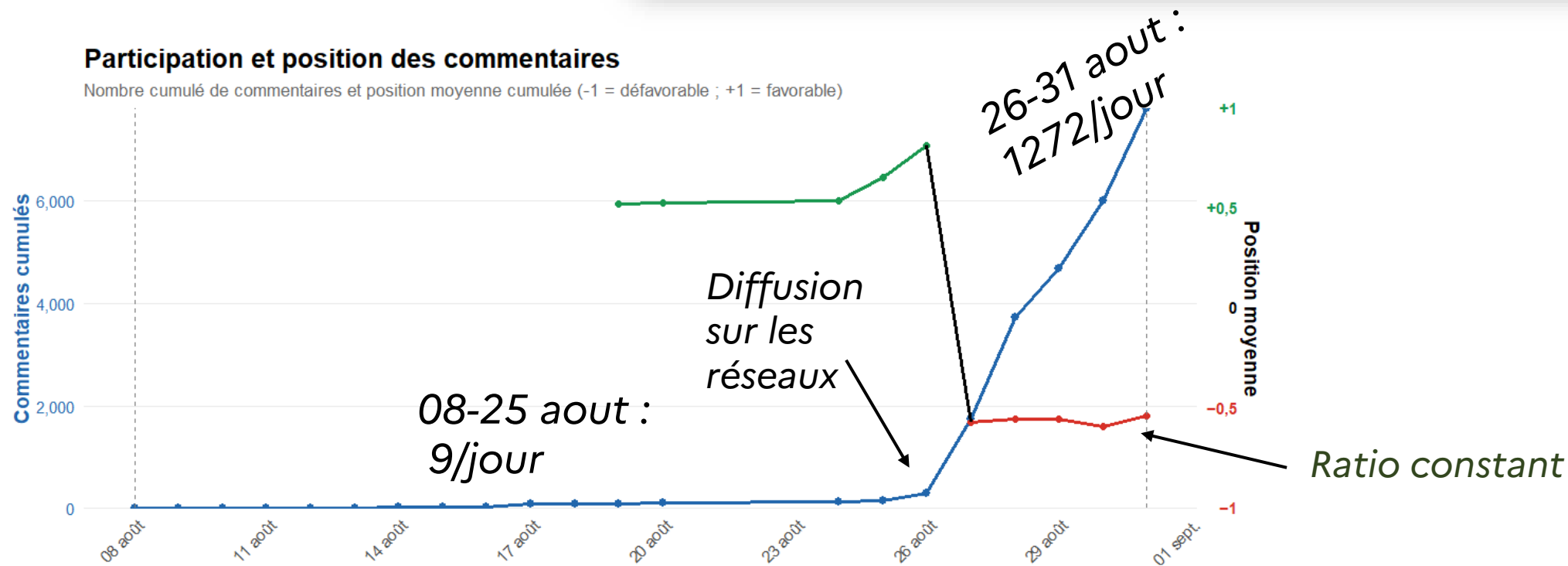
8427
contributions
(c'est beaucoup)



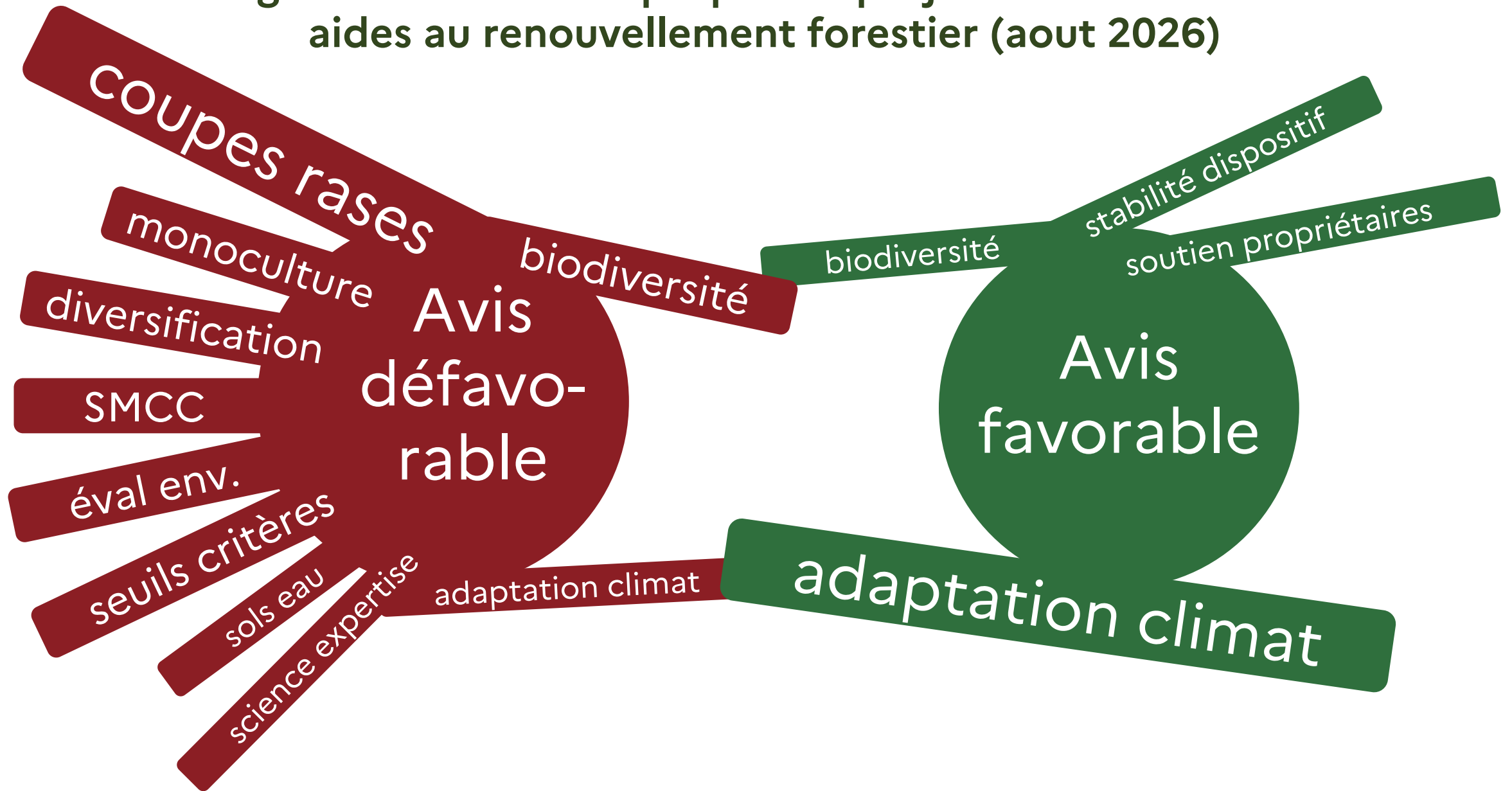
Consultation publique

Consultation publique sur un projet de décret portant application de l'article L. 121-6 du code forestier et instaurant un régime d'aides au renouvellement forestier

8427
contributions



Arguments des avis à propos du projet de décret sur les aides au renouvellement forestier (aout 2026)



Arguments présents dans plus de 10% des avis (échantillon de 5606 défavorables, 1693 favorables)

Ce que l'actualité reflète :

Des visions divergentes sur les pratiques et les aides publiques pour le renouvellement

Plaidoyer pour la
plantation active
et recours à
essences
adaptées au
climat futur pour
maintenir la
ressource en bois



Plaidoyer pour
la régénération
naturelle et
diversification

Dénonciation des coupes
rases de peuplements jugés
«dépérissants» pour les
remplacer par des
monocultures de résineux

REGE-ADAPT dans ce contexte



- Ces débats publics s'appuient quelquefois sur des visions très contrastées, voire simplifiées à l'extrême
 - dans l'espace médiatique, voire dans l'espace politique
 - mais la réalité forestière est bien plus complexe
- Notre rôle de chercheur·ses n'est pas de trancher ces débats
 - mais d'apporter le recul et les données scientifiques nécessaires pour éclairer les décisions
 - en assumant le temps de la recherche
 - en réfléchissant aux impacts de nos recherches

Discussion



- Autour de trois grands sujets :
 - Modalités du renouvellement
 - Biodiversité et renouvellement
 - Evolution, diversité et renouvellement
- Nous avons volontairement choisi de montrer quelques énoncés caricaturaux
 - Ceux qu'on entend quelquefois dans les médias ou les réunions publiques
- Nous allons décrire nos recherches en cours
 - En quoi notre recherche sur la régénération et le renouvellement résonne-t-elle avec les enjeux de gestion sur le terrain, l'action publique et les débats sociétaux ?

Modalités du renouvellement



Laisser la nature faire est la seule méthode valable pour sélectionner naturellement les arbres les plus adaptés

La libre évolution est un abandon coupable qui laisse nos forêts dépérir et s'effondrer sans lever le petit doigt

La plantation est le meilleur moyen pour choisir les bonnes essences adaptées au climat de demain et au marché

En décapant les sols, les chantiers de reboisement détruisent les fondations mêmes de la résilience forestière

Modalités du renouvellement



- Joséphine Réquillart (CIRAD Forêts et Sociétés)
- Doctorante dans REGE-ADAPT
- Le renouvellement forestier en discours, de l'échelle nationale aux territoires



- Emila Akroume (ONF, département RDI)
- Co-coordinatrice de tâche dans REGE-ADAPT (Essences et méthodes de plantation)
- Effet des pratiques de gestion forestière sur le fonctionnement biologique des sols

« En quoi notre recherche sur la régénération et le renouvellement résonne-t-elle avec les enjeux de gestion sur le terrain, l'action publique et les débats sociétaux ? »



Biodiversité et renouvellement

Remplacer un écosystème riche mais affaibli par une plantation d'arbres résistants, c'est échanger de la vraie vie contre un désert vert sous perfusion

En situation de crise, l'urgence est de maintenir un couvert forestier, pas de faire du sentimentalisme sur la faune du sol ou les petits oiseaux

Sacrifier une partie de la biodiversité locale aujourd'hui installant des essences exotiques est un prix dérisoire à payer pour sauver la forêt de demain

Accepter de détruire la biodiversité au nom de "l'adaptation", c'est détruire le remède sous prétexte de guérir la maladie

Biodiversité et renouvellement



- Cécile Fagart (CNRS EDYSAN)
- Doctorante dans REGE-ADAPT
- Ecologie historique



- Laurent Bergès (LESSEM, INRAE)
- Co-coordonateur de tâche dans REGE-ADAPT (Biodiversité et NCP)
- Relations entre modes d'occupation du sol, pratiques de gestion des milieux et biodiversité

« En quoi notre recherche sur la régénération et le renouvellement résonne-t-elle avec les enjeux de gestion sur le terrain, l'action publique et les débats sociétaux ? »

Evolution, diversité et renouvellement

Les forêts possèdent une richesse génétique telle qu'elles s'adapteront parfaitement seules

Compter sur l'évolution naturelle face relève du suicide écologique : le changement climatique est trop rapide

Raccourcir la durée des rotations sylvicoles est un moyen parfait d'accélérer la sélection naturelle et de créer la forêt du futur

Transporter des provenances étrangères sous prétexte d'adaptation, c'est polluer le patrimoine génétique local

Sélectionner et amener des graines du Sud vers le Nord est la seule façon d'éviter la disparition de nos forêts

Evolution, diversité et renouvellement



- Belén Acuña-Míguez (INRAE-URFM)
- Postdoc
- Écologie fonctionnelle



- Julie Gaüzère (INRAE URFM)
- Co-coordinatrice de tâche dans REGE-ADAPT (Genetic adaptive potential)
- Ecologie évolutive

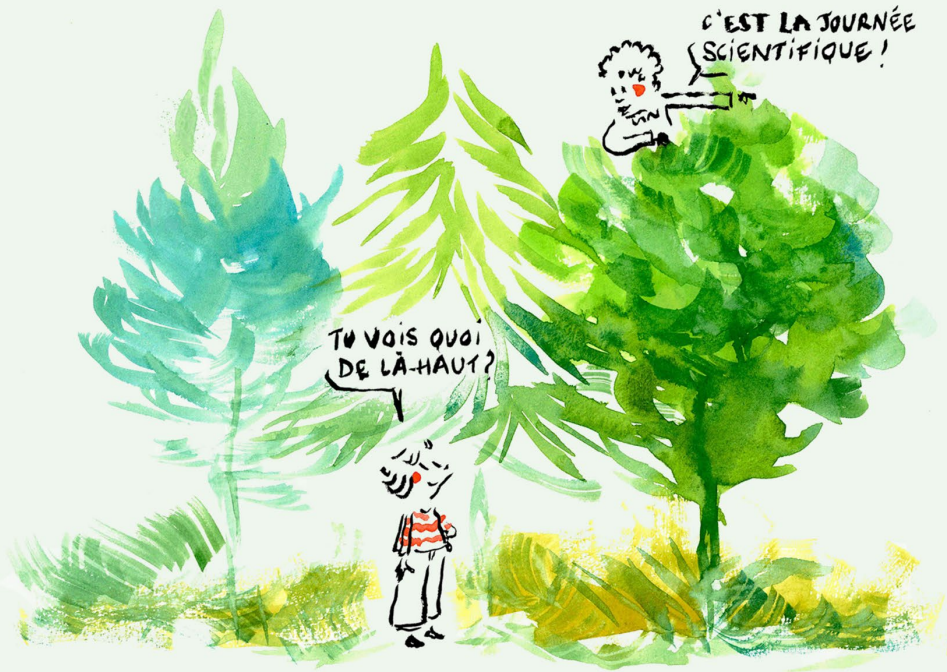
« En quoi notre recherche sur la régénération et le renouvellement résonne-t-elle avec les enjeux de gestion sur le terrain, l'action publique et les débats sociétaux ? »



JOURNÉES ANNUELLES 2026

AVIGNON - 28 sept. au 2 oct.

PEPR FOREST
RÉSILIENCE DES FORÊTS



Pause

 domatelle liens