

EXPERTISE COLLECTIVE CRREF

INTRODUCTION GÉNÉRALE & INTRODUCTION AU VOLET 1

Guy Landmann (GIP Ecofor)

CRREF "Coupes Rases et REnouvellement des peuplements Forestiers en contexte de changement climatique", **une expertise collective** qui :

Vise un état des lieux des **connaissances** issues de la recherche scientifique et de la R&D

A nécessité une **approche pluridisciplinaire**

Veut répondre aux **besoins des acteurs publics** qu'elle vise à **éclairer**

Intègre les attentes de la société : **comité consultatif des utilisateurs**

Formule des **pistes d'amélioration à explorer** pour les acteurs de la **filière forêt-bois**

Une référence utile : les « EsCO » INRAE

Produits disponibles lors de la restitution

- Résumé : 12 p.
- Liste des 50 Questions

Produits en préparation

- Synthèse : 60 p.
- Rapport scientifique et technique : 600 p.

Indicateurs

- 70 experts
- > 1500 références bibliographiques analysées
- 50 questions organisées en 10 thématiques

Derrière les chiffres...

Domaine forestier : activité stratégique intense des années récentes :

- PNFB (2016)
- PR&I 2016-2025 (2016)
- **Feuille de route pour l'adaptation des forêts au changement climatique (2020)**
- **Plan de relance (2020) et France 2030 (2022)**
- **Assises de la forêt et du Bois (2022)**
 - Et prise en compte de la forêt : PNACC2 (2018), SNMB (2018), SNBC2 (2020)

Pour mémoire : *Grenelle de l'environnement 2007* : « produire plus tout en préservant mieux... »

Ressource forestière / Ecosystème forestier : sous tension

- Période climatiquement éprouvante : crise sanitaire, mortalités en hausse, incendies...
- Changement climatique de plus en plus prégnant : « points de bascule » ?
- Demande croissante pour le bois énergie et le matériau bois

Coupes rases et renouvellement des forêts : effervescence sociétale

- Que peu ont anticipé :
 - PNFB (2016) « la **gestion de la forêt** ne doit plus être perçue comme une menace (déforestation, **coupe rase**, enrésinement, érosion des sols, diminution de la biodiversité, surexploitation de la ressource, travail isolé, pénible (...) ...), mais comme **porteuse de solutions et de services**.
 - PR&I 2025 (2016) **ACTION C.1-3** Assurer le renouvellement et l'avenir des forêts : « **Améliorer l'acceptation sociale** des pratiques de renouvellement, notamment de certaines pratiques qui peuvent être mal perçues (plantation, **coupes rases**, (...) ...).
- Simple caillou dans la chaussure du monde forestier ?

Dans un contexte dominé par l'urgence... le temps d'un arrêt sur l'état des connaissances

Si les coupes rases suscitent autant d'attention et de critiques, c'est bien en raison des effets négatifs pour l'environnement dont elles sont souvent a priori créditées. L'examen de la **bibliographie scientifique internationale** met néanmoins en évidence la **nécessité d'un examen plus détaillé** de la question, en fonction de l'impact sur les différents compartiments de l'écosystème forestier, et du contexte précis de la coupe. Barthod et al. (1999)

CRREF, une expertise organisée en **deux volets** :

Volet 1 : Evaluation du « **système coupe rase – renouvellement** »

Non limitée aux effets immédiats de la coupe rase

Volet 2 : Analyse des **modes de renouvellement**

Sous l'angle des acteurs de la R&D - Prise en compte explicite du changement climatique

Restitution du Volet 1

1. Dimension sociale

2. Dimension économique

3. Dimension environnementale

Suivi des coupes rases

Milieu physique

Biodiversité

Merci pour votre attention !