

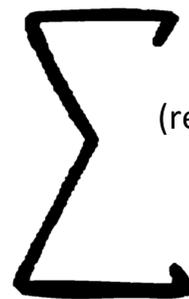
FORESTT : une approche socio-écosystémique des forêts



L'approche des systèmes socio-écologiques (SES) désigne une **approche intégrée**, considérant – à différentes échelles spatio-temporelles, les **interactions dynamiques et interdépendances** entre :

- **Les composantes écologiques** (écosystèmes forestiers)

- **Les composantes socio-économiques & politiques** (acteurs, institutions, société, cultures...)



En agréant :

- ✓ **les connaissances** (recherche pluri- voire interdisciplinaire)
- ✓ **les perspectives** (attentes des parties prenantes et de la société)

Cette approche est clé pour :

- **Analyser les interactions/pressions anthropiques et naturelles** exercées sur les écosystèmes : exploitation, aménagement, gestion des risques (incendie, biotiques et abiotiques), services récréatifs...
- **Analyser les réponses mises en œuvre** par les multiples acteurs pour y faire face, et les impacts de ces réponses
- **Accompagner les processus de décision** fondés sur la connaissance



L'une des principales stratégies de réponse pour faire face à l'incertitude causée par les changements globaux est de favoriser la résilience des forêts, en prenant en compte les tensions qui en découlent et en objectivant les compromis à arbitrer.

Les récents documents et rapports



- L'avenir de la filière forêt-bois française
- Le rôle de la filière pour la réussite des transitions écologiques et énergétiques
- Les besoins de connaissances pour répondre aux défis auxquels cette filière fait face

mettent tous en avant (sans forcément le formaliser) l'importance de l'approche socio-écologique, visant l'équilibre dynamique entre les différentes fonctions de la forêt.

Dans ce cadre conceptuel, le programme FORESTT vise à ...

- **Améliorer la formalisation** de l'analyse socio-écosystémique des forêts
- **Etudier les déterminants et conséquences des changements socio-écologiques**
- **Consolider un réseau de territoires d'innovation (Living Labs)** pour proposer, tester et mettre en œuvre des approches de gestion adaptés aux nouveaux contextes socio-économiques et au dérèglement climatique
- **Guider la gouvernance et la gestion des socio-écosystèmes forestiers (SEF)**, en soutenant des études prospectives et des activités de recherche-action transdisciplinaires mobilisant les parties prenantes.

... pour consolider et alimenter le dialogue (scientifiques, propriétaires, gestionnaires, entreprises de travaux forestiers et autres acteurs du territoire) **pour développer des solutions, trajectoires et stratégies agiles et durables.**

Contact : equipe@pepr-forestt.fr