



# Cerema

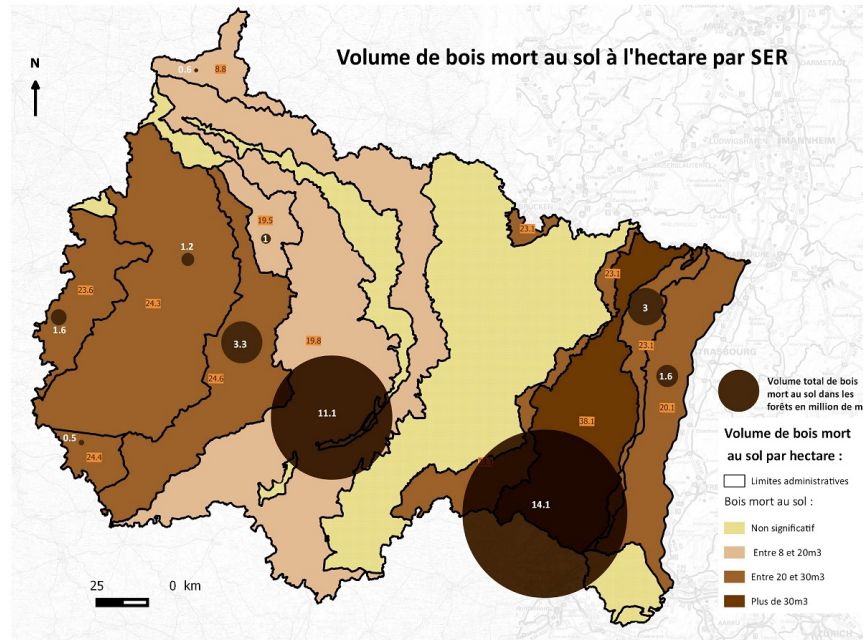
## L'évaluation environnementale des plans et programmes

Les outils et méthodes d'évaluation  
environnementale de plan programme par  
l'exemple

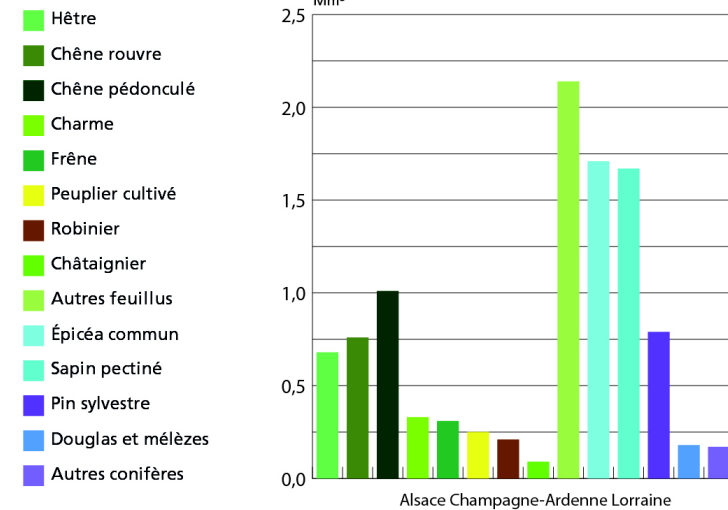


Jean-Marc Valet

# L'état des lieux, la définition et la hiérarchisation des enjeux





Volume d'arbres morts sur pied



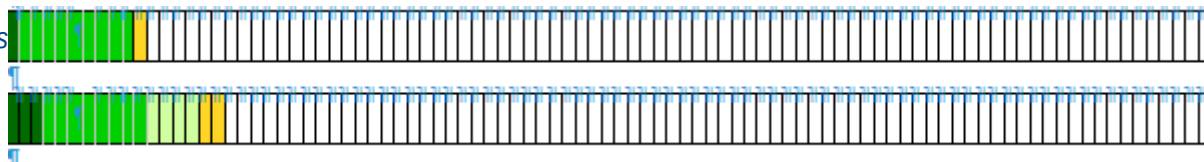
# L'état des lieux, la définition et la hiérarchisation des enjeux

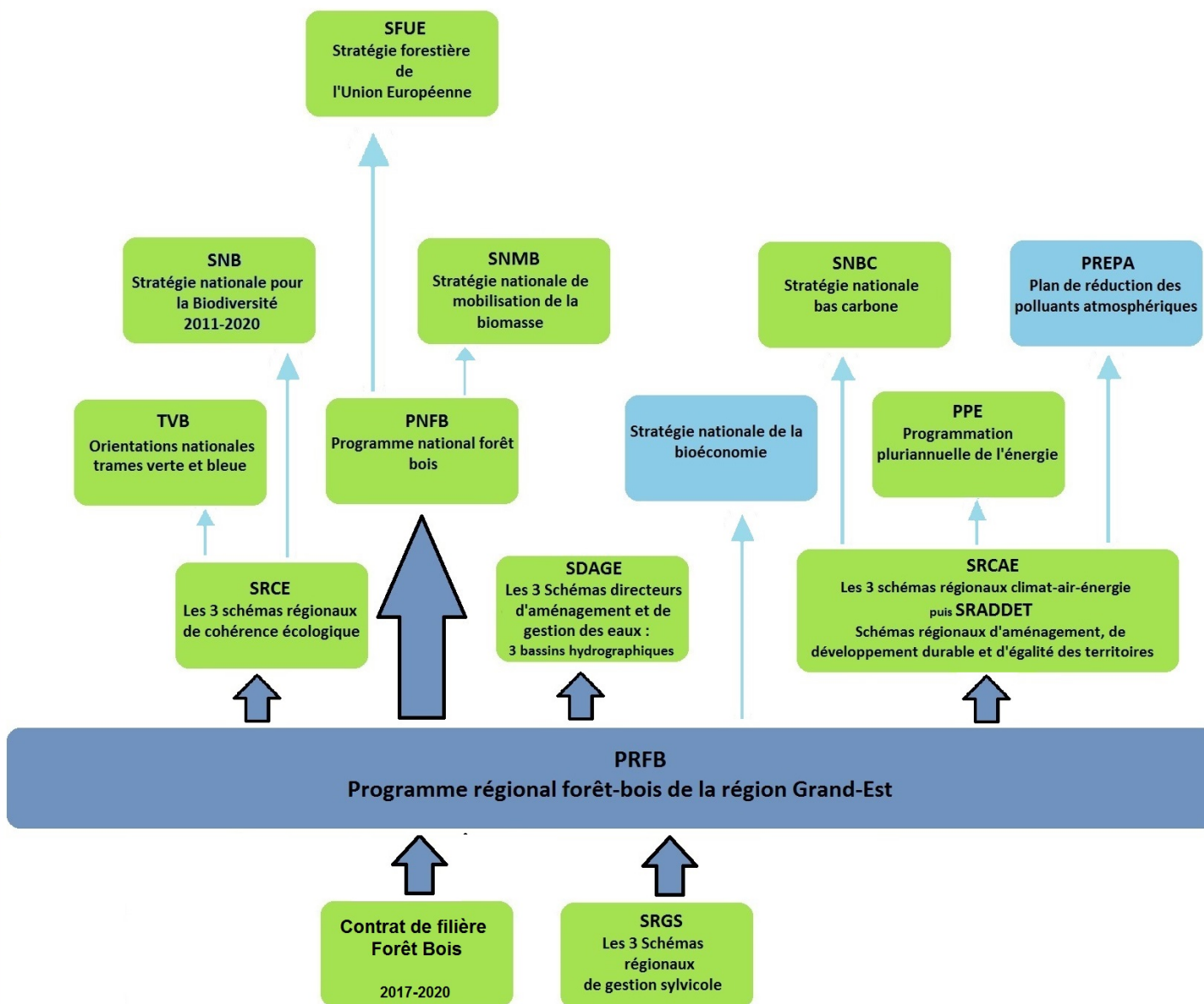
Thématiques	Enjeu par rapport à la forêt	État actuel	Tendance	Réversibilité de l'état actuel	Capacité du PRFB à intervenir	Importance de l'enjeu
Qualité de l'air	Veiller à la vitalité de la forêt (surface/suivi/gestion/) pour garantir son rôle « épurateur » de l'air...	1 <i>Globalement, la forêt est exploitée. Il en résulte un nombre d'arbres sénescents et morts inférieur par rapport à une situation naturelle. On peut donc considérer qu'elle assure aujourd'hui pleinement son rôle d'épuration</i>	3 <i>Hausse des pressions anthropiques et climatique sur la forêt</i>	2 <i>Régénération possible de la vitalité de la forêt mais lente</i>	3 <i>Le PRFB peut directement influencer sur la quantité de bois vivants prélevée, et donc sur la fonction épuratoire de la forêt.</i>	9 <b>Modérée</b>
	Limiter les particules issues du chauffage individuel par le bois	2 <i>La combustion du bois contribue à environ 40 % de l'émission des particules fines</i>	2 <i>Baisse globale des particules fines (récession de l'industrie, performance accrue des autres émetteurs) mais hausse de la consommation du bois de chauffage</i>	3 <i>Difficilement réversible : le changement de comportement lié à l'usage du bois de chauffage est difficile à mettre en œuvre.</i>	2 <i>Le PRFB peut influencer sur les pratiques de récolte de bois mort pour le chauffage, mais pas sur la quantité de déchets issus de l'industrie du bois, valorisables en bois-énergie. Par ailleurs, le PRFB n'a pas d'influence directe sur l'utilisation finale des bois produits.</i>	9 <b>Modérée</b>
Sols	Maintenir la qualité des sols forestiers, et notamment son taux de carbone	1 <i>Sols globalement peu transformés</i>	2 <i>- Acidification et eutrophisation des sols forestiers - Maintien des taux de carbone à un niveau élevé</i>	3 <i>Etat difficilement réversible</i>	2 <i>Le PRFB peut intervenir directement sur les parts de bois vivants et morts exploités, et donc, sur les taux de carbone du sol. A contrario, il a peu de prise sur les phénomènes d'eutrophisation et d'acidification des sols</i>	8 <b>Modérée</b>
	Lutter contre les phénomènes de tassement des sols lors de l'exploitation forestière	3 <i>Tassement important</i>	3 <i>Machinisme de plus en plus lourd</i>	3 <i>Limitation des possibilités de régénération naturelle</i>	3 <i>Le PRFB peut prévenir les risques de tassement par des modes d'exploitation adéquats</i>	12 <b>Majeure</b>
	Poursuivre l'identification et la dépollution des sites pollués ou potentiellement pollués en forêt	1 <i>Sites pollués présents en forêt, mais en faible quantité</i>	2 <i>Dépollution en cours à l'échelle de la région, mais stabilité en forêt.</i>	2 <i>Dépollution coûteuse mais réalisable</i>	1 <i>Les sols pollués, concernant majoritairement les milieux urbanisés n'ont pas vocation à être traités par le PRFB</i>	6 <b>Limitée</b>
Eau	Maintenir ou améliorer la qualité de l'eau, notamment vis à vis des nitrates, via le couvert forestier.	2 <i>Eaux souterraines et superficielles polluées, notamment par les nitrates et pesticides</i>	2 <i>Amélioration globale de la qualité des eaux, sauf pour les paramètres nitrates et pesticides qui stagnent.</i>	2 <i>Dépollution très difficile pour les eaux souterraines, mais plus aisée pour les eaux superficielles</i>	1 <i>Le PRFB ne peut intervenir sur des paramètres tels que les nitrates et les pesticides, essentiellement d'origine agricole.</i>	7 <b>Modérée</b>

# L'analyse des impacts

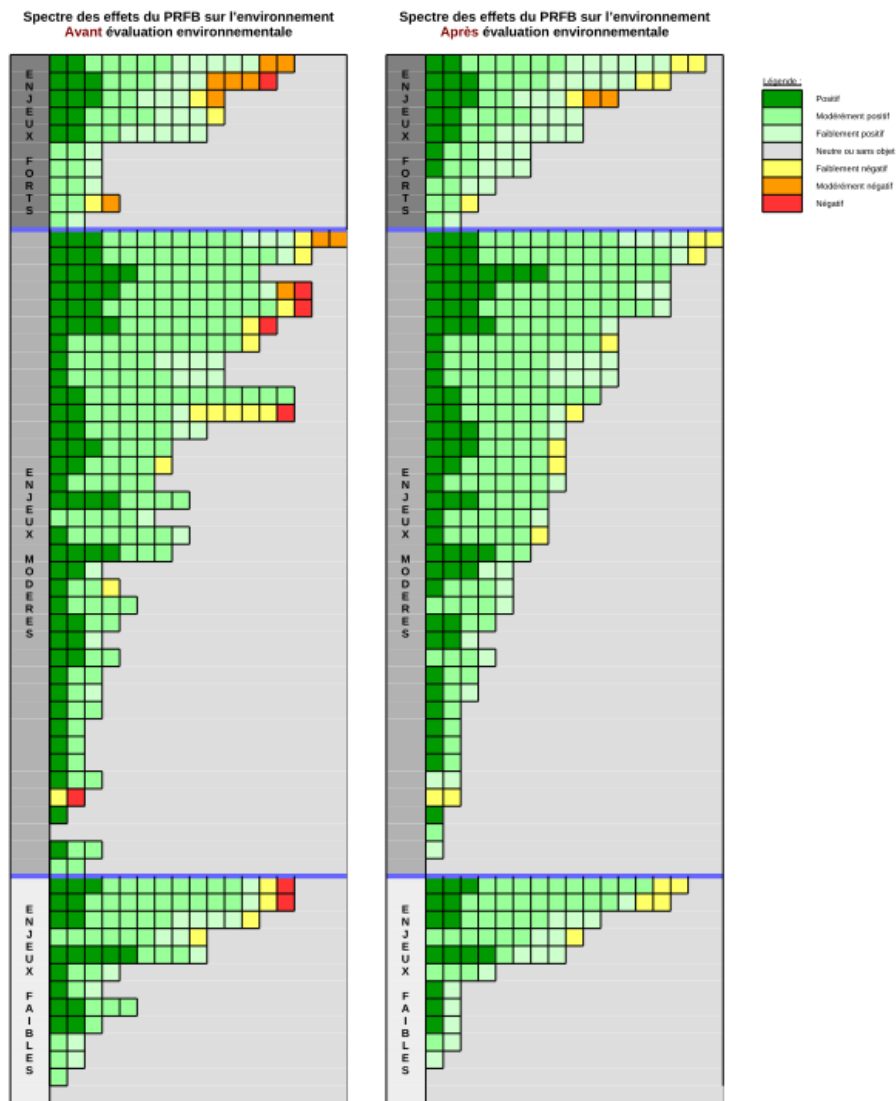
Objectif	Actions	Veiller à la vitalité de la forêt (surface/suivi/gestion/) pour garantir son rôle « épurateur » de l'air...	Limiter les particules issues du chauffage individuel par le bois
	Mobiliser le bois-énergie en alternative aux énergies fossiles	Pas d'effet identifié	<p>La combustion du bois énergie accroît les teneurs en particules fines dans l'air. L'impact est à modérer par le fait qu'une part importante sera utilisée dans des installations de chauffage industrielles, peu émettrices de particules</p> <p>2</p> 
Restaurer l'équilibre sylvo-cynégétique	Objectiver la définition d'équilibre entre l'animal et son milieu, mise à disposition de données (sylvoicoles et cynégétiques), actions de régulation, sensibilisation.	La restauration de l'équilibre sylvo-cynégétique est essentielle à la vitalité de la forêt.	<p>3</p> <p>Pas d'effet identifié</p> 

Cumul des effets des





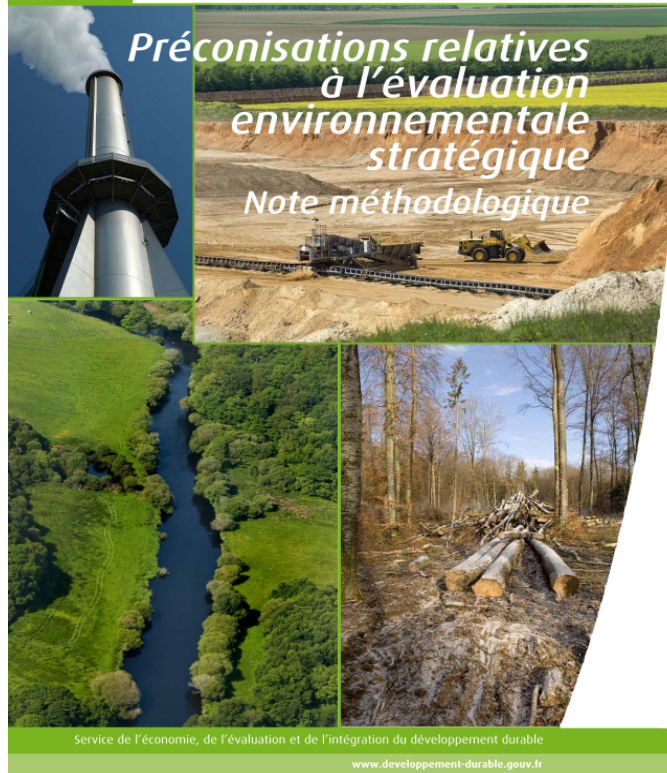
# La phase itérative accroît la qualité environnementale du plan/programme



COMMISSARIAT  
GÉNÉRAL AU  
DÉVELOPPEMENT  
DURABLE

# Références

Mars  
2015



En  
partenariat  
avec le





Merci de votre participation

Pour en savoir plus

[www.cerema.fr](http://www.cerema.fr)