

# L'écosystème

## La gestion forestière

*Dans l'absolu, une forêt naturelle, sans intervention humaine, présente de très loin une diversité d'espèces incomparables. Pour cela, il faut laisser le temps faire son œuvre et maintenir l'ensemble des maillons de la chaîne alimentaire de la forêt, ce qui n'est plus le cas aujourd'hui (disparition notamment des grands herbivores et omnivores de nos forêts...).*

*Aussi, dans un objectif de production « durable », un traitement particulier des arbres est préconisé afin de maîtriser les essences souhaitées, les âges, l'espace, la qualité...c'est le travail du forestier.*

Pour optimiser la production de bois, le forestier accompagne la nature en sélectionnant lui-même les arbres qu'il veut conduire jusqu'à l'âge adulte. Pour cela il choisit les plus beaux sujets et élimine les concurrents. La forêt est ainsi plus belle, plus forte et plus apte à produire des gros arbres qui pourront être utilisés comme bois d'œuvre pour la construction par exemple. Les forestiers favorisent également le mélange des espèces, en plantant sur un même espace des essences variées, cela permet à une faune et une flore diversifiées de se développer. La forêt est alors moins fragile, résistant mieux aux attaques de parasites ou aux tempêtes

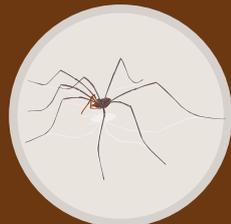


### L'essentiel...

Dans une perspective de gestion durable des forêts, les forestiers aménagent et entretiennent ces espaces afin de maintenir en premier lieu leur équilibre, leur vitalité et leur biodiversité. Ils s'assurent également de satisfaire les besoins en éco-matériaux de la filière bois en maintenant la productivité de ces milieux mais aussi en offrant au public des forêts accueillantes.

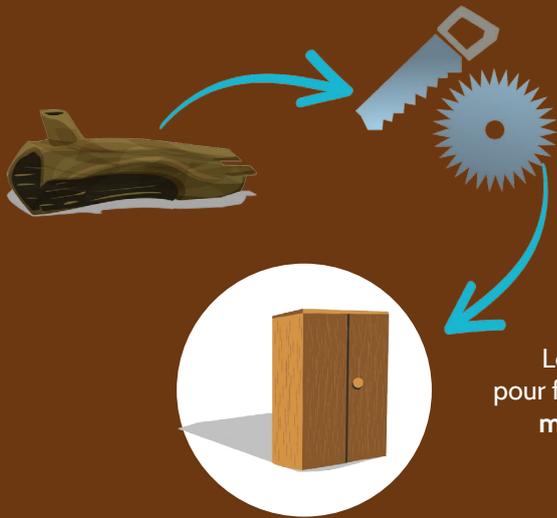


Le bois mort est laissé sur place afin d'offrir aux animaux des endroits pour s'abriter et de la nourriture pour les insectes.



La gestion durable des forêts est nécessaire afin :

- de maîtriser les essences souhaitées, les âges, l'espace, la qualité des peuplements ;
- d'assurer la productivité de la filière bois et l'accueil du public.



### Le bois un matériau renouvelable

Une fois coupés, les arbres sont envoyés à la scierie où ils sont recoupés en planches, poutres... qui permettront de construire des meubles, des instruments de musique et même des maisons. Une partie de ce bois servira également à chauffer nos maisons. L'écorce, elle, sera récupérée pour devenir du compost pour faire pousser les fleurs. Les copeaux de bois eux serviront à faire du papier.

Le bois coupé est utilisé pour faire **des planches, des meubles, des maisons...**

### La gestion forestière à Eden 62

À Eden 62, l'exploitation à des fins économiques n'est pas prioritaire, ainsi les gardes nature coupent rarement les arbres. Tout en respectant les normes de sécurité, certains arbres morts sont conservés sur pied afin d'abriter dans leurs creux des chouettes, des chauves-souris, des pics et surtout des milliers d'insectes, sources de nourriture essentielle.

Quand les arbres sont au contraire coupés, ils sont déplacés grâce à des chevaux de trait. Cela abîme moins les chemins de la forêt que les tracteurs.

