



## État et suivi de la forêt

Janvier 2026

La forêt est un espace aux multiples usages où les activités humaines côtoient le gîte et le couvert d'une flore et d'une faune diversifiées. L'indicateur de l'Observatoire, d'état et suivi de la forêt, fournit les grandes tendances d'évolution des surfaces régionales et des modes de gestion.

### DÉFINITION

En Centre-Val de Loire les forêts sont dites **tempérées de plaine** (de 0 à 500 m d'altitude), de **climat atlantique**. Se distinguent aussi des **forêts de résineux et de feuillus**, associées à des fougères, comme c'est le cas en Sologne, sur terrain sableux, acide. On rencontre aussi des **forêts de**

**charmes et de hêtres**, dans le Pays-fort ou les marches du Massif-Central, des **forêts alluviales** de saules et d'aulnes, en bordure de cours d'eau. Au sein même de ces forêts, des mares, des clairières, des lisières, des bois morts vont constituer l'habitat d'espèces spécifiques.

### LES ENJEUX

Le **changement climatique** exerce une **pression croissante** sur les écosystèmes forestiers en Europe. Les massifs forestiers que nous connaissons sont amenés à être modifiés face aux épisodes de **sécheresse**, **dispersion de ravageurs**, **canicule**, **incendies**, qui vont se répéter de plus en plus fréquemment. Face à ce constat, **plusieurs stratégies** existent :

- Réduire la **densité** des peuplements forestiers

- **Mélanger les essences**, introduire de nouvelles essences de provenance plus thermophiles, c'est la **migration assistée**
- **Couper les arbres plus jeunes**, si cela permet d'accélérer la sélection naturelle
- **Diversifier les modes de gestion** en faisant appel à la **régénération naturelle** et à la **sylviculture à couvert continu**

### EN CHIFFRES

En France :

**17,5 millions d'ha**  
de forêt en France hexagonale

Taux de boisement de  
**32 %**

En région :

**1,04 million d'ha**  
de forêt en région

Taux de boisement de  
**26 %**



20 à 25 % d'individus (flore et faune confondues, source [Stokland et al., 2004](#)) dépendent du bois mort pour leur cycle de vie.



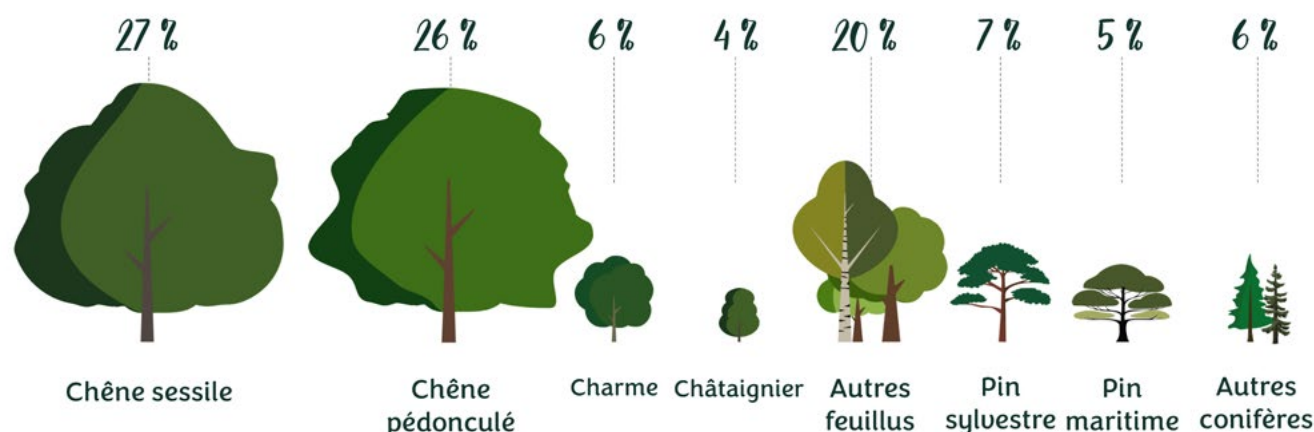
Maintenir une forêt (ou une partie de forêt) en libre évolution, c'est assurer qu'**aucune coupe ni aucune intervention humaine** sur la végétation ne soient programmées, afin de maintenir le **cycle biologique naturel et complet**.



Pour découvrir l'indicateur complet, rendez-vous sur le Portail, page [État et suivi de la forêt](#)



## Répartition du volume des arbres par essence



**4,9 essences**  
par peuplement en moyenne

(La diversité des essences forestières présentes en forêt renseigne directement sur la diversité biologique : elle assure une diversité d'habitats et de sources d'alimentation.)

**72 essences** dont **25 non-indigènes**  
(=17 % du volume régional) à la région biogéographique du Centre-Val de Loire.

**76 %** de peuplement purement feuillus

## La gestion forestière

Les espaces forestiers protégés sont majoritairement des espaces Natura 2000.  
« La démarche du réseau Natura 2000 privilégie la recherche collective d'une **gestion équilibrée et durable** des espaces. »

En forêt publique  
**43 %**

des 122 556 ha de forêts  
publiques

En forêt privée  
**40 %**

des 836 000 ha de forêts  
privées

sont des espaces protégés ou à vocation de l'être

## Les forêts en libre évolution

En Centre-Val de Loire

- Part de la forêt dite **hors sylviculture** (landes, tourbières, zones humides, pare-feu, emprises, prairies...) = **4 397 ha**, soit 3,6 % de la forêt publique
- Surface laissée **en libre évolution au sein de la forêt hors sylviculture** (délaisés, ripisylves, zones humides boisées...) = **1 389 ha** soit 31,6 % des surfaces hors sylviculture ou 1,1 % de la forêt publique

## LES PERSPECTIVES

Le changement climatique actuel et les prédictions par les modèles climatiques imposent de **revoir les pratiques forestières**. Pour déterminer les essences et les provenances les mieux adaptées dans une situation donnée, des **plantations expérimentales** sont nécessaires, intégrant des essences (ou des provenances) indigènes plus thermophiles que les essences/provenances en place, et/ou des essences exotiques. Le Réseau Mixte Technologique Adaptation des forêts au changement climatique (AFORCE) vise à créer un lien entre forestier·tières et monde de la recherche pour « préparer la forêt au

changement climatique ». Autre approche, l'**enrichissement sous couvert** qui consiste en des plantations sous le couvert d'une forêt déjà existante. Cela permet d'apporter de la diversité dans le renouvellement et cette méthode peut compléter une régénération naturelle. **Maintenir des zones en libre évolution** permettrait d'expérimenter les capacités des forêts à s'adapter elles-mêmes aux conditions changeantes. Il semble donc important, à l'image d'une forêt, d'avoir une approche diversifiée d'adaptation au changement climatique.