

Les principaux types de forêts :

- Les chênaies charmaies : rares mais riches en diversité. Elles offrent un bois de chauffage de qualité et parfois quelques beaux arbres exploités pour la menuiserie.
- Les **chênaies acidophiles** (organismes ne pouvant survivre et se multiplier que dans des sols acides) à chêne pédonculé et à chêne tauzin où l'on trouve le charme et le châtaignier.
- Les **futaies** (forêts où la plupart des arbres atteignent un stade de maturité correspondant à leur âge idéal d'exploitabilité) mixtes, généralement dominées par [le chêne](#),
[le pin sylvestre](#),
le [pin laricio](#)
ou [le châtaignier](#),
et accompagnées de [bouleaux](#).
- Les pinèdes et sapinières : les plus pauvres en biodiversité.
- Les forêts humides dominées par les saules blancs, cendrés et marsault, l'aulne, les trembles, les peupliers, les frênes...



La plupart des forêts de Sologne sont exploitées pour leur intérêt [cynégétique](#) .

L'écosystème forestier est organisé selon un modèle vertical. Selon la hauteur des végétaux, on distingue **quatre strates de végétation** :



A partir de 5 m de strate arboréenne (arbres adultes de plus de 7 m) : chênes, hêtres, pins...)
0 à 20 cm : strate muscinale (mousses et champignons)