

Éclairages prospectifs sur la forêt et le climat

20 septembre 2024

La revue de prospective [Futuribles](#) aborde, dans son [numéro](#) de juillet-août 2024, deux sujets forestiers. Un premier article revient sur la notion de « déforestation importée » et analyse les débats récents autour du [Règlement européen sur la déforestation et la dégradation des forêts](#). Le second article explore la capacité des arbres à s'adapter au changement climatique, en s'appuyant sur l'exemple des chênes tempérés (figure). L'auteur y met en avant plusieurs mécanismes naturels d'adaptation : la migration, la sélection naturelle d'arbres plus résistants, l'hybridation entre espèces. Ces processus sont toutefois lents et la rapidité des changements environnementaux actuels pose la question de l'intervention humaine pour en accélérer le rythme. Plusieurs leviers sont mobilisables pour cela : migration assistée, renouvellement des forêts, préservation de la diversité génétique, etc.

La diversité des arbres, facteur d'évolution et de résilience



Source : *Futuribles*

Lecture : forêt de hêtre dans l'Aubrac (gauche) et peuplement de chênes pédonculés dans la vallée de l'Adour (droite). Pour une même espèce, les arbres présentent des stades de développement distincts des bourgeons, au début du printemps, augmentant leur résilience aux aléas à venir.

Source : [Futuribles](#)