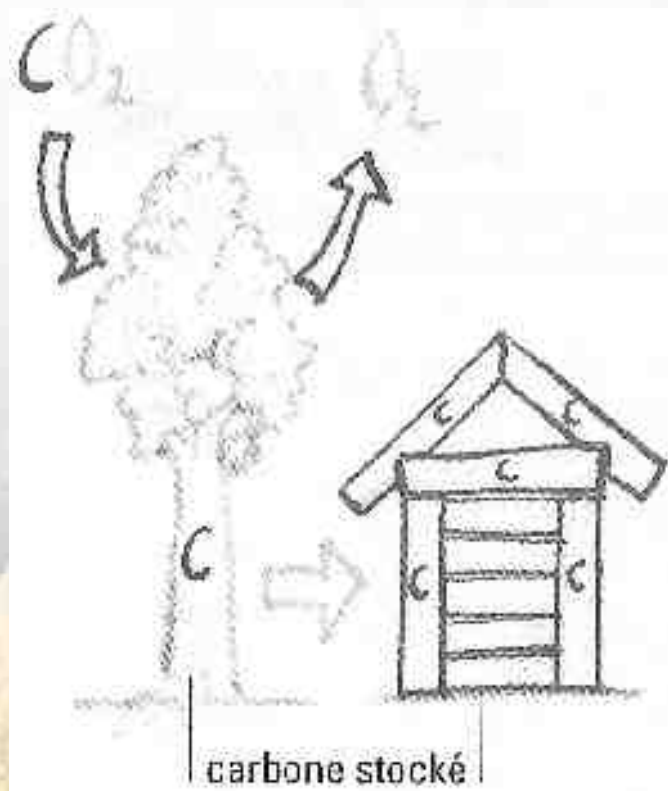


Les forêts peuvent-elle influencer l'effet de serre?*



Étant constitués de matières organiques, le bois, l'écorce et les feuilles des arbres stockent d'énormes quantités de carbone et diminuent ainsi le taux de gaz carbonique (CO_2) atmosphérique. Comme pour l'oxygène, cet effet est neutralisé lorsque la plante meurt et se décompose. Par contre, un mètre cube de bois qui est conservé (et non brûlé ni décomposé) peut fixer 300 kg de carbone pendant des centaines d'années. Si l'on admet que le taux de CO_2 , l'un des gaz à effet de serre, contribue à l'augmentation de la température observée depuis environ un siècle sur la planète, alors la forêt joue effectivement un rôle de régulation important.*



Nature
Coup d'œil
clin d'œil



Avec le soutien du
Service des forêts, de la faune et de la nature (SFTN)
et de la Chambre des Bois de l'Ouest Vaudois (CSOV)

Si vous voulez en savoir plus, lisez le guide des curieux en forêt.

* Domont Ph., Zaric N. : **Le guide des curieux en forêt**, delachaux et Niestlé, 1999.