

6 laboratoires de la [REGION GRAND EST](#) / **T** : 03.88.15.67.68 entendent faire réémerger la pratique ancestrale qui consiste à « saigner » des résineux pour extraire de leur gemme des molécules de grand intérêt. Le programme de recherche ExtraFort_Est, qui réunit les acteurs régionaux de la chimie du bois, a achevé à la mi-septembre ses premiers tests sur une trentaine d'arbres de 5 essences - sapin, douglas, pin sylvestre, épicéa et mélèze - largement représentées dans les forêts lorraines. La gemme fournit de la térébenthine, généralement issue des liqueurs noires venues de l'industrie papetière, qui entre dans la composition des produits d'entretien, encaustiques ou insecticides. Elle contient des alpha-pinènes, qui contribuent à fixer l'oxygène dans le sang, et des bêta-pinènes, connus pour leurs vertus antiseptiques. Résidu solide obtenu après distillation de la térébenthine, la colophane sert entre autres d'enduit glaçant pour les peintures artistiques, d'adhésif ou de décapant. www.grandest.fr