

Jusqu'à quelle profondeur les racines s'enfoncent-elles ?*

La grande majorité des racines fines évoluent entre 0 et 60 (80) cm, car elles ont besoin d'oxygène. Si le sol est bien meuble, frais et aéré, certaines racines peuvent descendre jusqu'à deux mètres ou plus. Si le sol est mal aéré, trop humide par exemple, il arrive que toutes les racines se concentrent dans les vingt premiers centimètres! Ceci n'est pas favorable à la stabilité de l'arbre. Observez un arbre abattu par la tempête: la portion de racines et de terre arrachées est souvent plate et superficielle.*



Nature Rando
Coup d'œil
clin d'œil



Avec le soutien du
Service des forêts, de la faune et de la nature (SFFN)
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.