



## Les racines : Face cachée des arbres

*Christophe Drénou*

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

### **Les racines : Face cachée des arbres** Christophe Drénou

L'Institut pour le Développement Forestier propose un nouvel ouvrage sur une des faces les plus cachées des arbres : les racines. Si différentes des tiges, si dépendantes des sols et si inaccessibles, les racines des arbres ont la réputation d'être excessivement difficiles à étudier et donc à comprendre. Certes fondé, ce constat a malheureusement trop longtemps paralysé le goût d'approfondir nos connaissances sur le sujet. Pourtant, contrairement aux idées reçues, les chercheurs et praticiens qui s'intéressent aux racines ne sont pas en voie de disparition en France : à l'initiative de l'IDF, pas moins de 12 spécialistes se sont réunis pour rédiger une synthèse vivante et attractive sur cette autre moitié des arbres. L'ouvrage *Les racines - Face cachée des arbres*, est le premier du genre en langue française, il est constitué de trois parties. La première fournit les connaissances essentielles en biologie des racines fines, des micro-organismes associés et des racines ligneuses. La deuxième présente les sols sous l'angle de l'ancrage racinaire, de l'alimentation en eau et de la nutrition minérale des arbres. La troisième est consacrée aux applications pratiques transposables en forêt, dans les parcs et en milieu urbain : qualité des racines, soins aux racines, compétition racinaire herbe-arbres, technique du mulching, dégâts racinaires causés aux infrastructures, etc...

 [Download Les racines : Face cachée des arbres ...pdf](#)

 [Read Online Les racines : Face cachée des arbres ...pdf](#)

# Les racines : Face cachée des arbres

*Christophe Drénou*

## **Les racines : Face cachée des arbres** Christophe Drénou

L'Institut pour le Développement Forestier propose un nouvel ouvrage sur une des faces les plus cachées des arbres : les racines. Si différentes des tiges, si dépendantes des sols et si inaccessibles, les racines des arbres ont la réputation d'être excessivement difficiles à étudier et donc à comprendre. Certes fondé, ce constat a malheureusement trop longtemps paralysé le goût d'approfondir nos connaissances sur le sujet. Pourtant, contrairement aux idées reçues, les chercheurs et praticiens qui s'intéressent aux racines ne sont pas en voie de disparition en France : à l'initiative de l'IDF, pas moins de 12 spécialistes se sont réunis pour rédiger une synthèse vivante et attractive sur cette autre moitié des arbres. L'ouvrage *Les racines - Face cachée des arbres*, est le premier du genre en langue française, il est constitué de trois parties. La première fournit les connaissances essentielles en biologie des racines fines, des micro-organismes associés et des racines ligneuses. La deuxième présente les sols sous l'angle de l'ancrage racinaire, de l'alimentation en eau et de la nutrition minérale des arbres. La troisième est consacrée aux applications pratiques transposables en forêt, dans les parcs et en milieu urbain : qualité des racines, soins aux racines, compétition racinaire herbe-arbres, technique du mulching, dégâts racinaires causés aux infrastructures, etc...

## Téléchargez et lisez en ligne **Les racines : Face cachée des arbres** Christophe Drénou

---

336 pages

Revue de presse

Prolongeant l'ouvrage 'La taille des arbres d'ornement : du pourquoi au comment' également édité par l'Institut pour le développement forestier, cette synthèse illustrée par de nombreux exemples souvent inédits, constitue un manuel de référence destiné aussi bien au monde des professionnels (forêt, arbres d'ornement, paysage) qu'à celui de l'enseignement (biologie, sciences forestières, environnement, pédologie) et intéressera également tous ceux pour qui l'arbre est une passion. --Quatrième de couverture Présentation de l'éditeur

L'ouvrage est le premier du genre sur les racines, face cachée des arbres mais essentielle. C'est un voyage sous terre qui permet de comprendre comment vivent les arbres dans l'écosystème sous-terrain et d'explorer leurs applications pratiques transposables en forêt, dans les parcs et en milieu urbain. Cette synthèse inédite et vivante est un support incontournable et passionnant pour les professionnels et ceux qui s'intéressent aux arbres.

Download and Read Online **Les racines : Face cachée des arbres** Christophe Drénou #R2D8UO7JSY4

Lire Les racines : Face cachée des arbres par Christophe Drénou pour ebook en ligneLes racines : Face cachée des arbres par Christophe Drénou Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Les racines : Face cachée des arbres par Christophe Drénou à lire en ligne.Online Les racines : Face cachée des arbres par Christophe Drénou ebook Téléchargement PDFLes racines : Face cachée des arbres par Christophe Drénou DocLes racines : Face cachée des arbres par Christophe Drénou MobipocketLes racines : Face cachée des arbres par Christophe Drénou EPub  
**R2D8UO7JSY4R2D8UO7JSY4R2D8UO7JSY4**