

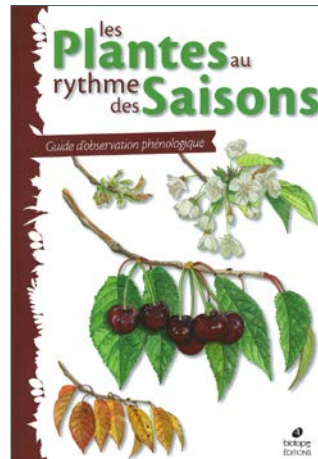
Les sols forestiers

F. Charnet

Ce manuel pratique et technique apprend à « lire » les sols forestiers. Il donne quelques règles de bonne gestion pour bénéficier de leurs potentialités de production sans affecter sur la durée leurs qualités fondamentales. Enrichi de nombreux schémas, photos et tableaux synthétiques, il ambitionne d'être un guide pour la compréhension de ce qu'est un sol forestier : milieu de croissance et « garde-manger » des arbres (en eau et éléments nutritifs), mais aussi écosystème majeur des zones tempérées.

L'ouvrage propose deux niveaux de lecture afin de former à la fois les non-spécialistes et des utilisateurs plus exigeants.

Éd. CNPF-IDF, 160 p.
 Librairie.foretwallonne.be



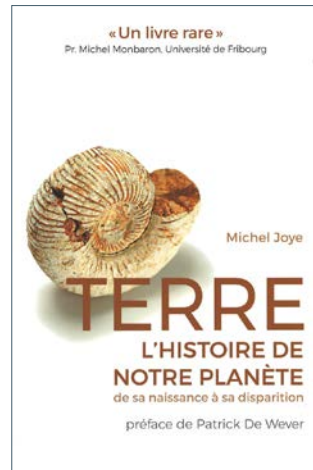
Les plantes au rythme des saisons

Collectif - Observatoire des saisons

Quels liens existent entre le climat et le cycle annuel des plantes ? Quels mécanismes commandent l'ouverture des bourgeons ? Quelles conséquences les bouleversements climatiques auront-ils sur la phénologie des plantes ?

La phénologie, l'étude du cycle annuel de développement des plantes, est un domaine de recherche de plus en plus mis en lumière dans le contexte du changement climatique. Comment l'évolution du climat pourrait-elle influencer sur le cycle de développement des plantes ? telle est la question à laquelle les chercheurs tentent de répondre.

Éd. Biotope, 336 p.,
 leclub-biotope.com

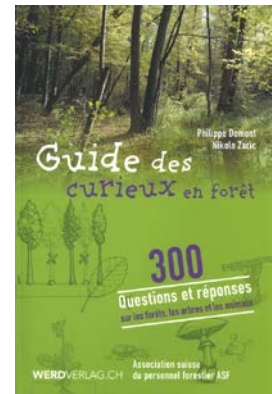


Terre. L'histoire de notre planète de sa naissance à sa disparition

M. Joye

La Terre est née il y a 4,5 milliards d'années, dans les températures extrêmes d'un nuage de gaz et de poussières. Son histoire est jalonnée de cataclysmes, de transformations profondes et de cycles successifs d'émergences et d'extinctions de masse, une évolution dont nous sommes aujourd'hui les témoins éphémères. Cet ouvrage s'attache à dépeindre les événements majeurs qui, jusqu'à l'apparition de l'homme, ont marqué l'histoire de notre planète et de ses composantes de surface (vie, climat, paléogéographie, tectonique, etc.).

Éd. PPUR, 350 p.,
 ppur.org









Guide des curieux en forêt

P. Domont, N. Zarić

Cet ouvrage récemment actualisé n'est pas en premier lieu destiné à déterminer des plantes ou des animaux, mais à répondre simplement aux nombreuses questions que se posent les curieux au contact de la forêt. Le fil rouge de ce livre est une trame de 300 questions concrètes, souvent posées par des enfants, des jeunes et des adultes lorsqu'ils observent le monde forestier. Un très grand éventail de sujets sont abordés, par exemple la croissance des arbres, la récolte du bois, la protection des forêts tropicales.... Ce guide forestier ne transmet pas seulement de nouvelles connaissances sur le monde des arbres, mais il invite aussi à aiguïser et élargir notre regard sur la nature.

Éd. Werd Verlag, 240 p.
 werdverlag.ch

Ouvrages ou synthèses à télécharger

-  **Highlights Report 2017.** Belgian Biodiversity Platform, 44 p.
-  **PraticSols. Guide sur la praticabilité des parcelles forestières.** ONF, Entrepreneurs des Territoires, 48 p.
-  **Planter les cloisonnements d'exploitation. Fiche technique Sol.** Office national des forêts, 6 p.
-  **Le bois permet bien plus.** Programme national de recherche PNR 66 Ressource bois. FNS, 4 synthèses + 1 résumé.
-  **Le raton laveur.** ONCFS, 6 p.
-  **Cahier du GHFF Forêt, Environnement et Société n° 28.** Groupe d'Histoire des Forêts Françaises, 230 p.

Retrouvez les liens de téléchargement sur la page dédiée au n° 146 de Forêt.Nature sur foretnature.be