



Les Plantes au rythme des saisons

Guide d'observation phénologique des plantes

Prendre le temps d'observer les bourgeons au printemps, la maturation des fruits en été, la coloration des feuilles à l'automne...

Cet ouvrage invite le grand public à découvrir les rythmes saisonniers de la flore qui nous entoure et l'évolution de ces cycles dans le contexte du changement climatique. Il propose également de se familiariser avec la science complexe qu'est la phénologie. En mêlant approche artistique, initiant le spectateur au « plaisir d'observer », et vulgarisation scientifique, les auteurs visent enfin à encourager les citoyens à rejoindre des programmes de sciences participatives tels que l'Observatoire des Saisons. Une large partie de l'ouvrage est consacrée à la description de 78 espèces végétales et des stades phénologiques correspondants ; elle explique comment réaliser soi-même des observations sur les espèces qui nous entourent. Pour chaque espèce, l'ouvrage propose une fiche de description complète illustrée par des aquarelles de grande qualité.

ZOOMS

- L'influence du climat sur le développement des plantes
- La future répartition des plantes face aux scénarii de changement climatique
- Des illustrations de grande qualité
- Les impacts économiques des conditions climatiques sur les espèces fruitières.

Collection

Hors collection

Public visé

Tout public

Concurrence

Il n'existe pas d'ouvrage récent de vulgarisation sur la phénologie des plantes

Caractéristiques

ISBN : 978-2-36662-196-9

Format : 16,5 x 24 cm

Nbre de pages : 336

Prix public : 25€ ttc

Parution : Juin 2017

Auteurs

Isabelle Chuine est agronome de formation et docteure en écologie et biologie évolutive. Directrice de recherches au CNRS, elle consacre ses travaux de recherche à l'étude de la phénologie et l'adaptation des espèces végétales au climat. Elle a initié le projet de ce guide d'observation et en a supervisé l'ensemble des contributions apportées par les rédacteurs membres de l'Observatoire des Saisons.

