

Invitation presse

Exposition « Les plantes au rythme des saisons »

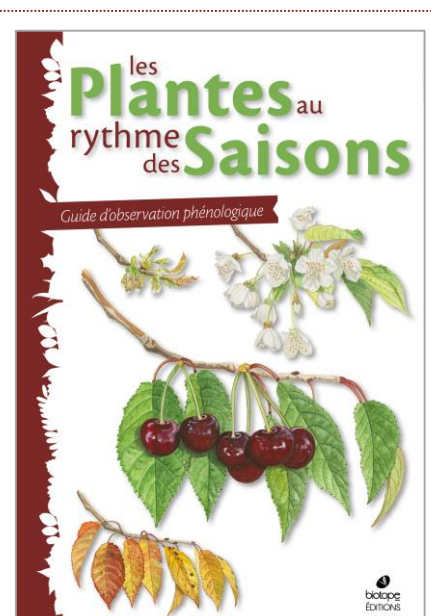
Découvrez la phénologie à l'Ecole du Breuil

Les Editions Biotope vous invitent à la découverte de la nature les 26 & 27 mai à l'occasion de l'exposition « Les plantes au rythme des saisons », à l'Ecole d'horticulture de Paris, au cœur de Vincennes.

En marge de la Fête de la Nature, l'Ecole du Breuil accueille lors de ses portes ouvertes une **exposition gratuite et ouverte à tous pour découvrir la phénologie** : l'étude des phases de développements saisonniers des êtres vivants (la floraison des plantes, la fructification des arbres, la coloration des feuilles à l'automne, etc.) en fonction du climat. Dans un cadre splendide, vous pourrez **participer à des ateliers pratiques d'observations des plantes** et rencontrer les auteurs du guide naturaliste grand public *Les plantes au rythme des saisons*.

Installée dans les jardins depuis avril et accessible en visite libre, l'exposition est composée de 20 panneaux et a été réalisée par le collectif scientifique de l'Observatoire des saisons (CNRS, INRA, ONF et AgroParisTech), l'association Tela Botanica et Biotope. **Elle invite le public à découvrir les rythmes saisonniers de la flore qui nous entoure et l'évolution de ces cycles dans le contexte du changement climatique.** Elle propose également de se familiariser avec la science complexe qu'est la phénologie, mise en abyme dans une riche collection de végétaux. Le parcours proposé au public en plein air invite à relier les panneaux de l'Observatoire des saisons aux collections d'arbres, d'arbustes et de plantes vivaces que présente l'école. Initiant le spectateur au « plaisir d'observer », en mêlant approche artistique et vulgarisation scientifique, l'exposition vise aussi à encourager les citoyens à rejoindre des programmes de sciences participatives.

Quels liens existent entre le climat et le cycle annuel des plantes ? Quels mécanismes commandent l'ouverture des bourgeons ? Quelles sont les projections dans un contexte de changement climatique ? Autant de questions à poser aux spécialistes de la phénologie présents sur place, qui feront peut-être naître quelques vocations... **Dans ce havre de paix au sein de la capitale qu'est l'Ecole du Breuil, petits et grands pourront profiter des espaces verts pour se familiariser avec l'évolution des plantes au cours des saisons et échanger avec des scientifiques sur l'univers fascinant des végétaux.**



Prix de vente : 25 €

Auteur : Collectif scientifique
de l'Observatoire des Saisons
ISBN : 978-2-36662-196-9

Format : 16,5 x 24 cm - 336 pages

**Disponible en librairie et sur
www.leclub-biotope.com**

Samedi 26 mai et dimanche 27 mai 2018 Ecole Du Breuil - Journées Portes ouvertes Entrée gratuite, tout public

PROGRAMME

- Présentation de l'Observatoire des Saisons, de l'ouvrage *Les plantes au rythme des saisons* et d'une sélection d'ouvrages naturalistes du catalogue Biotope Editions.
Samedi & dimanche : 10h à 18h.
- « Vous avez dit phénologie ? » : Présentation des collections et des travaux d'élèves par la Bibliothèque. **Samedi & dimanche : 10h à 18h.**
- « Comment reconnaître la flore sauvage de France continentale ? » Présentation du Logiciel FloreNum®, par Vincent Koch de Biotope Editions.
Samedi : 14h à 18h. Dimanche : 10h à 16h.
Renseignements et réservation : vkoch@biotope.fr
- Conférence d'introduction et de présentation « Les plantes au rythme des saisons » suivi d'un atelier d'observation de la phénologie par François Lebourgeois (AgroParisTech) et Frédéric Jean (INRA). **Samedi : 10h30 et 14h30.**
- Conférence : « Les plantes au rythme des saisons » et présentation du programme de sciences participatives « L'Observatoire Des Saisons » suivi d'un atelier d'observation de la phénologie par François Lebourgeois (AgroParisTech), Sébastien Cecchini (ONF), Frédéric Jean (INRA) et Pauline Lefort (TelaBotanica). **Dimanche : 10h30 et 14h30**
Renseignements et réservation : laurence.oudry@paris.fr

Ecole Du Breuil, route de la Ferme,
Bois de Vincennes, 75012 Paris
Entrée publique : route de la Pyramide



Comment venir ?

- **par le RER A** : direction Boissy Saint Léger, descendre à la station Joinville-Le-Pont et suivre l'indication Hippodrome de Vincennes, une fois sur la route de la Pyramide, entrez sur la droite par le portail du jardin (après avoir longé le club de tennis).

- **en métro et bus** : aller à Château de Vincennes, ligne 1 et prendre le bus 112 jusqu'à l'arrêt Carrefour de Beauté. Au carrefour prendre à droite la route de la Ferme, continuez jusqu'au rond point et prendre à gauche la route de la pyramide pour trouver l'entrée du jardin plus loin sur la gauche.

FloreNum® est un logiciel innovant dédié à la botanique qui couvre toute la flore sauvage de France continentale, des plaines aux montagnes et aux zones littorales. C'est le fruit du travail titanesque d'un passionné de botanique, Jean-Claude Melet, qui a sillonné la France pendant 12 ans à la recherche des plantes les plus rares et insolites mais aussi des plus communes et plus discrètes. Le résultat est une encyclopédie illustrée et un outil d'identification performant s'adressant aussi bien aux botanistes confirmés qu'aux débutants. Le logiciel prend en compte tous les types de plantes et regroupe plus de 38 000 photos haute définition.