

Service de Presse

Rennes, Ville et Métropole

Tél. 02 23 62 22 34

[@Rennes_presse](https://twitter.com/Rennes_presse)

Lundi 18 juin 2018

Parc du Thabor

Le jardin botanique côté coulisses

Créé en 1866 par l'architecte paysagiste Denis Bülher, le jardin botanique est installé dans la partie orientale deux ans plus tard, en 1868. Lieu de promenade bien connu des Rennais, le jardin botanique est aussi l'une des facettes du parc du Thabor qui fait sa renommée. Côté coulisses, le jardin botanique révèle une variété de métiers méconnus et alimente des échanges entre les jardiniers de la Ville de Rennes et leurs homologues du monde entier.

Un monde végétal organisé en quatre classes

Le jardin botanique du Thabor se compose de onze plates-bandes circulaires qui invitent le visiteur à découvrir un monde végétal en quatre classes.

La visite débute à l'extérieur par les fougères (acotylédones) et se poursuit en décrivant une spirale se terminant au centre par les plates-bandes de conifères (gymnospermes) en passant par les monocotylédones (graminées, laîches, joncs, aulx, iris...) puis les dicotylédones (digitales, marguerites, campanules, renoncules, sauge, chénopodes...).

Le jardin botanique est doté d'une collection de plus de 3 200 taxons classés par familles suivant la classification de Jussieu et de Candolle.

Chaque individu végétal est considéré comme appartenant à un certain nombre de taxons de rangs hiérarchiquement subordonnés et dont l'espèce constitue le rang de base.

Les principaux rangs des taxons par ordre descendant sont : le règne, l'embranchement ou le phylum, la classe, l'ordre, la famille, le genre et l'espèce.

Chaque famille débute par une étiquette bleue et chaque plante a une étiquette de couleur selon ses propriétés :

- vert : sans propriétés particulières
- rouge : plantes officinales
- blanc : plantes alimentaires
- jaune : plantes industrielles
- noir : plantes toxiques



©D.Gouray – Ville de Rennes

Le quotidien de l'équipe en charge du jardin

L'équipe du jardin botanique, constituée de trois agents, assure la totalité des tâches :

- entretien (taille, binage, sarclage...) zéro phyto ;
- préservation et enrichissement des collections ;
- semis et bouturages *in situ* et en serre ;
- récolte de graines sur place et dans la nature ;
- échanges de graines avec les autres jardins botaniques et édition d'un index-seminum ;
- réalisation des étiquettes et mise à jour suivant l'évolution de la nomenclature ;
- relevés, inventaires floristiques et suivi de l'évolution de la flore spontanée sur le territoire rennais ;
- conseils auprès du public et des équipes de la Direction des Jardins et de la Biodiversité.
- pollinarium : relevés et saisies.

Zoom sur la grainothèque

La Ville de Rennes dispose d'une grainothèque de renommée internationale. Le catalogue publié par le jardin botanique du Thabor fait en effet l'objet d'échanges avec d'autres institutions, villes et universités à travers le monde.

Un des objectifs prioritaires est d'optimiser la conservation des semences des plantes en collection.

Outre l'entretien du jardin, l'équipe dédiée réalise un travail important de :

- récolte, tri, classement ;



©D.Gouray – Ville de Rennes

- échanges *via* le réseau des jardins botaniques principalement en France et en Europe mais également en Asie et en Amérique ;
- édition d'un index-seminum, catalogue émis chaque année par la plupart des jardins botaniques du monde, qui permet l'échange de graines entre jardins et organismes scientifiques ;
- semis sur place en pleine-terre ou en godets en serre.

La grainothèque en chiffres



- Collection de plus de 1 300 taxons sur l'index-seminum
- Dont près de 300 récoltés dans la nature
- Au total plus de 2 000 espèces conservées à la grainothèque
- 1 436 échantillons expédiés en 2018
- 506 échantillons reçus en 2018
- 158 correspondants réguliers à travers le monde, essentiellement des jardins botaniques

©D.Gouray – Ville de Rennes