Association des Amis
du Jardin botanique de Fribourg
CH-1700 Fribourg

N° 2/2025

Tél. 026 300 88 86
(Jardin botanique)

E-mail:
aajbfr@gmail.com

NYMPHEA

TRAVAUX EN VUE DANS LE SECTEUR MÉDICINAL

LE SECTEUR DES PLANTES MÉDICINALES VIVRA UNE CURE DE JOUVENCE D'ICI 2027. DÉPLACÉ ET AGRANDI, IL INCITERA À DAVANTAGE D'INTERACTIONS.

Divers projets envisagés dans l'enceinte du Jardin ont amené à repenser le secteur des plantes médicinales. Une idée centrale a guidé les réflexions: permettre aux visiteurs et aux visiteuses d'entrer en relation avec les plantes. L'inauguration aura lieu en 2027, à l'occasion du 90e anniversaire du Jardin botanique.

La présentation du secteur se fera en fonction de l'usage des plantes. Neuf «chapitres» ont été définis, parmi eux la digestion, la peau ou encore le système nerveux. A ces chapitres correspondront des sous-secteurs qui se répartiront sur près de 400 m^2 à l'emplacement actuel de la roseraie et dans le gazon qui longe l'allée principale du Jardin botanique.

«La roseraie ne répond plus aux critères actuels des collections botaniques du Jardin», souligne Alain Müller, son responsable technique. Quant à la pergola, vétuste, elle sera en partie remplacée et abritera un coin pique-nique.

Entre les sous-secteurs, des sentiers appelleront à la balade. La collection présentera 150 plantes, dont une demi-douzaine d'arbres. Des bancs inviteront à la détente et à la contemplation, alors que plusieurs postes proposeront des activités interactives.

Côté signalétique, une deuxième étiquette, médicinale, s'ajoutera en dessus de la traditionnelle étiquette botanique. Le dessin d'un être humain permettra d'identifier les domaines d'utilisation. A côté, une image de la plante indiquera les parties utilisées. Des pictogrammes signaleront la toxicité éventuelle. L'usage sera encore défini en quelques mots clés. Une vingtaine de ces étiquettes permettront également d'identifier d'autres plantes médicinales dans d'autres secteurs du Jardin botanique.

L'ensemble du projet est estimé à 272'000 francs. La recherche de fonds est en cours. Un appel aux dons est d'ailleurs joint à ce bulletin. Notre association a, quant à elle, décidé lors de son assemblée du 19 mars 2025 d'allouer un soutien de 10'000 francs à ce réaménagement. *SR*

Agrandi, le secteur des plantes médicinales sera déplacé sur l'espace de l'actuelle roseraie. Photo Annick Monod

SOMMAIRE

AU JARDIN

SURVEILLER, MAIS AUSSI RENCONTRER

Les week-ends, lorsque les jardiniers sont en congé, des bénévoles de notre association veillent à ce que tout se passe bien au Jardin botanique. Ils nous racontent les coulisses.

Page 3

PASSION PARTAGÉE

APPRENTI AU JARDIN ET DÉJÀ GUIDE

Gaël Rey effectue sa 2e année d'apprentissage d'horticulteur au Jardin. Et les plantes ne sont pas son seul intérêt. Il voue aussi une passion aux fourmis. Le 4 juin, il propose une visite guidée à la découverte de ses protégées.

Page 4

« AIGUISER LA CURIOSITÉ »

POUR RÉALISER CE SECTEUR AU PLUS PRÈS DE SES AMBITIONS, LE JARDIN S'EST ADRESSÉ À PLUSIEURS EXPERTS, DONT LE DROGUISTE EMANUEL ROGGEN.

«Dans les recherches qui ont été faites en amont du projet, notamment dans les collections des autres jardins botaniques, on s'est rendu compte que celle de Fribourg n'avait pas à rougir», relève Emanuel Roggen. Droguiste et passionné de botanique, il a officié comme expert et partenaire externe dans ce projet de rénovation du secteur plantes médicinales. Le professeur Pierre-Yves Rodondi, directeur de l'Institut de médecine de famille de l'Université de Fribourg, assurera pour sa part le lectorat scientifique des contenus didactiques.
«C'est au niveau de la mise en valeur et de la présentation des plantes que le potentiel est grand», ajoute Emanuel Roggen. Les réflexions des experts et des collaborateurs·rices du Jardin impliqué·es ont mené à un projet de présentation au plus proche des individus. «Parler des usages de la plante, et donc de la santé de la personne, permet un contact plus direct. Notre objectif est d'aiguiser la curiosité des visiteurs·euses.»
Quelques nouvelles plantes rejoindront la collection existante. «Les molécules issues des plantes et leurs vertus médicinales restent un champ de recherche énorme. La collection du Jardin ne se veut pas exhaustive. Le but est plutôt de sensibiliser les gens à la place de la flore et à son rôle, à un moment où beaucoup de savoirs se perdent.» Et d'espérer que des transmissions familiales resurgissent au gré d'une promenade dans le Jardin. *SR*

Une nouvelle étiquette a été développée. Elle cible la santé et la personne, via les usages de la plante. Photo Annick Monod

UN RETOUR À L'ADN DU JARDIN BOTANIQUE

Saviez-vous que votre Jardin botanique doit son existence aux plantes médicinales? Dès la naissance de l'Institut de botanique de l'Université de Fribourg, au seuil du XX^{e} siècle, le désir de le doter d'un jardin est évoqué; plusieurs projets sont envisagés. L'avancée décisive vient en 1935: un nouveau règlement sur les études en médecine et en pharmacie impose des exercices pratiques sur les plantes médicinales et les plantes vénéneuses. Il y a urgence. Le Conseiller d'Etat Joseph Piller lance le chantier du Jardin botanique, parallèlement à celle de trois nouveaux bâtiments à la route Albert-Gockel: botanique, anatomie et chimie. En cette crise de l'entre-deux-guerres, une trentaine de chômeurs y travaille, sous la direction d'un jardinier.

FERMÉ AU PUBLIC JUSQU'EN 1948

Le Jardin botanique est inauguré en 1937. Parmi les premiers secteurs figuraient aussi un alpinum, un secteur systématique et des plantes utiles. A l'époque, il est fermé au public: plantes et herbiers sont réservés à l'enseignement universitaire. Cette orientation transparaît dans la présentation du secteur médicinal, très académique, qui perdurera jusqu'à sa dernière rénovation, lancée en 2005. Aujourd'hui, le nouveau projet adopte un esprit résolument «grand public». Une manière d'honorer les origines du Jardin, tout en affirmant son rôle moderne de musée en plein air, accessible à tous. *AMo*

LES « ANGES GARDIENS » DU JARDIN

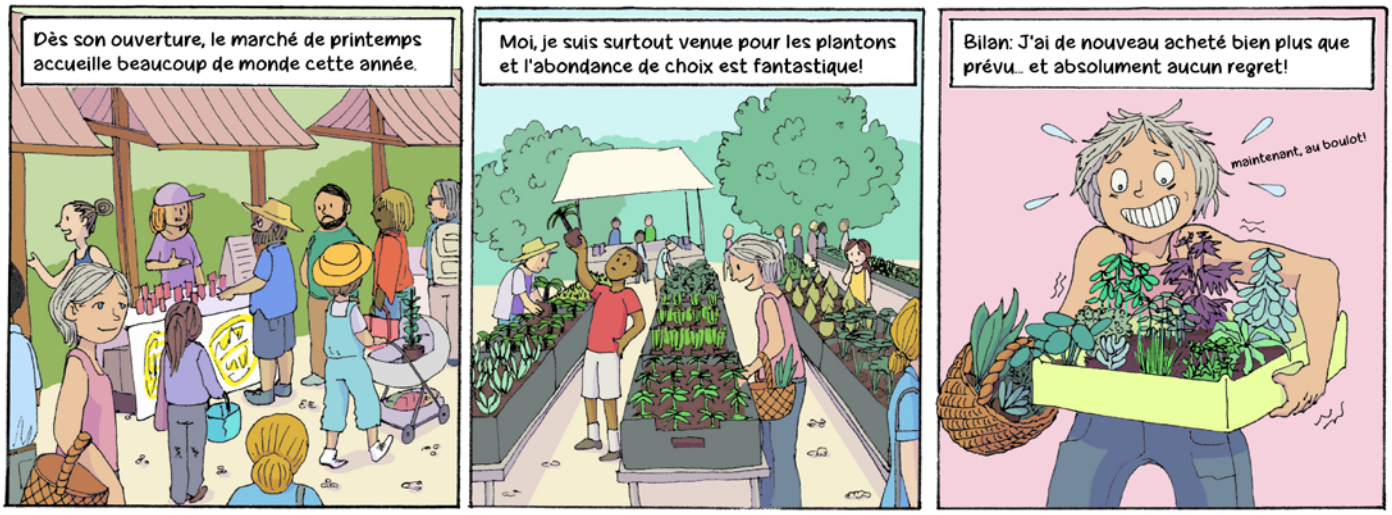
LE JARDIN BOTANIQUE VOUS INSPIRE ET VOUS SOUHAITEZ VOUS ENGAGER BÉNÉVOLEMENT ? DANS CE CAS, LA SURVEILLANCE BÉNÉVOLE DU WEEK-END EST FAITE POUR VOUS.

Le Jardin botanique de l'Université de Fribourg est ouvert au public tous les jours. En semaine, les jardiniers et jardinières y sont présents pendant leur travail. Ils peuvent répondre aux questions et veiller à ce que les règles de visite soient respectées.
Les week-ends d'avril à septembre, des membres de l'Association en assurent la surveillance. Henri Castella, jardinier à la retraite et régulièrement actif dans la surveillance du week-end, raconte que celle-ci a été introduite dans les années 1980 après des vols de plantes dans les serres. De tels incidents sont aujourd'hui rares, à sa connaissance. Avec le nombre grandissant de visiteurs, surtout par beau temps, il faut veiller à ce que les plantes et les animaux ne subissent aucun dommage et que les fleurs ou les fruits ne soient pas cueillis.
Rita Hofmann, elle aussi surveillante de longue date, apprécie de passer du temps dans le Jardin avec ses collections scientifiques variées, et de faire sans cesse de nouvelles découvertes. Une autre bénévole souligne à quel point cet engagement dans le magnifique Jardin botanique est enrichissant. Elle entame la discussion avec les visiteurs, montre des plantes particulièrement intéressantes et emmène les enfants en promenade de découverte.
Concrètement, la surveillance le week-end implique une présence de 14 à 17 heures, si possible trois fois par saison. En remerciement, les surveillants reçoivent un bouquet de fleurs ou une plante en pot et une invitation au souper annuel des bénévoles.
Vous êtes intéressé(e) ? Alors, contactez Marianne Herren pour de plus amples informations : marianne.herren@unifr.ch ou 026 300 88 86. *RV*

Le Jardin botanique, un lieu inspirant pour petits et grands. Photo Guillaume Murat

N'OUBLIEZ PAS, LE 10 MAI C'EST LE MARCHÉ DE PRINTEMPS !

Dessin: Clarisse Aeschlimann



Association des Amis
du Jardin botanique de Fribourg
CH-1700 Fribourg

Tél. 026 300 88 86
(Jardin botanique)

RECYCLÉ
Papier fait à partir de matériaux recyclés
FSC® C020089

ASSOCIATION

NOUVEAU MEMBRE DU COMITÉ

Lors de la dernière assemblée générale de notre Association, le 19 mars 2025, Leonardo Gomez Mariaca a été élu au comité. Il a repris les tâches du secrétariat, pour lesquelles il possède les meilleures qualifications en tant qu'avocat stagiaire. La secrétaire actuelle, Susi Walker, poursuivra ses activités en tant que caissière. Nous sommes très heureux de ce jeune renfort au sein du comité et remercions Leonardo pour l'engagement qu'il a accepté. *RV*

A VOS AGENDAS

TROIS EXCURSIONS À LA DÉCOUVERTE D'UNIVERS NATURELS TRÈS DIFFÉRENTS

Le retour du printemps marque aussi celui des excursions dans la nature. Cette année, les Amis du Jardin proposent trois balades guidées. La première se déroulera le samedi 28 juin sous la houlette du professeur Gregor Kozlowski. A partir des cartes et des herbiers d'il y a 100 ans, il nous emmènera à la recherche du paysage passé, de ses transformations et de la richesse de la flore à Granges-Paccot. Deux autres excursions, l'une sur le concours de roses de Nyon et l'autre sur la tourbière du Crêt, figurent encore au programme qui est joint à ce bulletin. *SR*

AMIS DU JARDIN

LE COMITÉ RECRUTE ENCORE

Vous souhaitez vous engager davantage au sein de notre association et en faveur du Jardin botanique de Fribourg? Rejoignez le comité des Amis du Jardin! Nous cherchons des personnes motivées pour deux postes clés au sein de notre comité: la gestion et la rédaction de notre bulletin, ainsi que l'organisation des excursions pour nos membres. Notre présidente, Ruth Vorlet, se fera un plaisir de vous donner de plus amples informations. N'hésitez pas à la contacter: tél. 026 424 93 78; e-mail: ruth@vorlet.ch.

CHRONIQUE

RENDEZ-VOUS AU JARDIN...

... avec Gaël Rey, apprenti de 2e année en CFC horticulture, option floriculture. Photo Annick Monod

«La passion pour le jardinage, je l'ai attrapée dès mes 6 ans», sourit Gaël Rey. Pas étonnant: le Broyard a pour ainsi dire grandi dans un jardin. «Enfant, je passais la moitié de mon temps à la ferme de mes grands-parents. Et chez mes autres grands-parents, on travaillait très souvent au jardin. J'adorais ça.» Voilà pourquoi, après avoir achevé son école obligatoire en prégymnasiale, il a choisi un apprentissage en CFC d'horticulture (option floriculture), plutôt que de s'orienter vers le collège. Le choix du Jardin botanique tenait de l'évidence: «Je n'aurais pas aimé travailler dans une entreprise qui ne fait que de la production. Ici, je peux acquérir des notions incroyablement diverses. A chaque fois qu'on ouvre un tiroir, on en découvre quatre autres derrière!» Le jeune homme ne pense pas s'arrêter là: une fois son CFC en poche, il se verrait bien suivre une passerelle pour étudier à l'Université. «Probablement la biologie, mais qui sait? J'ai un caractère qui se passionne facilement: je m'intéresse un peu à tout et n'importe quoi!»

Ce printemps, Gaël Rey proposera une visite guidée du Jardin botanique, autour d'une autre de ses passions: les fourmis. Certaines espèces élèvent des pucerons pour se nourrir, d'autres construisent des jardins suspendus dans des arbres, détaille-t-il. Gaël en élève une vingtaine d'espèces à la maison, dans des boîtes. «Je n'ai bientôt plus de place. On commence avec une seule reine qui mesure 2 cm, mais au bout de 5 ans, elle peut avoir jusqu'à 10 000 ouvrières!» Au Jardin botanique, il a repéré une bonne dizaine d'espèces différentes. Les présenter face au public au cours d'une visite guidée? A 17 ans, l'exercice ne l'intimide pas vraiment. «Je me sens plutôt à l'aise avec les gens. Et j'aime partager mes connaissances.» *AMo*

Visite guidée «Fourmis, fourmis… fourmidables!», mercredi 4 juin, de 18 h à 19 h 30, en français. Prix CHF 10, inscription obligatoire: jardin-botanique@unifr.ch