

Recherche dans les Jardins Botaniques

11 – 12 septembre 2025,
Neuchâtel

PROGRAMME COURT

Université de Neuchâtel (11.9)
Jardin botanique de Neuchâtel (12.9)



Jeudi 11 septembre – UniMail, Auditoire Louis-Guillaume (Emile-Argand 11)

09h15 – Bienvenue, Café

09h45 – Introduction au symposium (E. Defossez & B. Mulhauser)

1^{re} session – 10h00–12h00

1. Edward Mitchell et al. – An experimental peatland at the botanical garden of Neuchâtel
2. Camille Christe et al. – Genetic structure of *Artemisia absinthium* L. in Switzerland
3. Melissa Cravero et al. – À la recherche d'un cultivar de morille suisse pour une culture locale
4. Gnanaseelan Subidsha – Bumblebee nutrition in cities: the role of urban flowers
5. Anne-Laure Maire – Transplantation d'orchidées dans un pâturage jurassien : résultats après trois ans de suivi
6. Camille Rieder et al. – Calcium oxalate in Guinean-Sudanian ecoregion tree species: distribution patterns and metabolomic insights into biomineralization
7. Lara Krummenacher & Clara Zemp – Étude des petits mammifères au Jardin botanique de Neuchâtel
8. Emmanuel Defossez et al. – Digital Botanical Gardens Initiative : origine, développement et perspectives

12h00 – Pause repas (buffet : inscription obligatoire)

2^e session – 13h30–15h00

9. Nicolas Ruch – Hortus Societatis Horticulturae Neocomensis : le 1er jardin botanique de Neuchâtel ?
10. Miles Watkins & Patrice Descombes – A deep dive into the factors that influence *Phengaris alcon rebeli* oviposition on their *Gentiana cruciata* host plants
11. Sergio Rasmann – Des plantes, des insectes et du climat
12. Benoît Bach – L'absinthe : de la plante à la Fée verte, botanique et alchimie de distillation
13. Baptiste Bovay et al. – Un toit à sol inondable temporairement peut-il servir à la fois d'îlot de fraîcheur et de zone de conservation de la flore des marais ?
14. Christophe Randin & Alexandra Slotte – Du monitoring à long terme de la végétation à la médiation scientifique dans un jardin alpin

15h00 – Pause-café

3^e session – 15h30–17h00

15. Mazzarine Laboureau et al. – Uncovering the Chemical Signature of Neuchâtel Absinthe *Artemisia absinthium* L.
16. Ashwini V. Mohan et al. – On the genomic underpinnings of speciation in holocentric sedges
17. Lisa Cresp et al. – Encapsulation de consortiums bactériens-fongiques pour des applications agricoles
18. Jessica Litman – Abeilles sauvages de la Ville de Neuchâtel : suivi de la diversité au Jardin botanique 2017/2019
19. Blaise Mulhauser et al. – Le métabolome des miels médicinaux, un indicateur de l'environnement et de la phylogénie des abeilles
20. Gregor Kozlowski et al. – Research activities at the Botanical Garden of the University of Fribourg: synthesis and perspectives

18h00 – Apéro dinatoire au Jardin botanique de Neuchâtel (inscription obligatoire)

Vendredi 12 septembre – Villa du Jardin botanique de Neuchâtel, Salle de réunion (Pertuis-du-Sault 58)

09h00 – Bienvenue, Café

09h30 – Introduction à la thématique : La place de la recherche dans les jardins botaniques

10h00 – Discussion : Quelle synergie de recherche peut-on développer dans les jardins botaniques ?

10h30 – Mini pause-café

10h45 – Discussion sur la mise en place de rencontres/colloques régulières autour de la thématique « Recherche dans les Jardins botaniques de Suisse »

11h30 – Clôture du colloque

Informations pratiques

 **INSCRIPTION GRATUITE (QR code):**

jardinbotanique.neuchatel@ne.ch



Avec le soutien de :



Fondation Jardin botanique
scientifique et universitaire
de Neuchâtel