



Programme 2025 – 30^e anniversaire

D'autres sons

Recherches et sources sonores méconnues



Samedi 14 juin – SION

A la découverte de la Musique des Plantes

avec la participation extraordinaire de Jean et Frédérique Thoby
du Plantarium de Gaujacq

Promenade botanique, Conférence et concert, Ateliers
« Musicothérapie botanique » et « Dialoguer avec les plantes »

Programme

10h30 et 11h00 **Promenade botanique sonore en ville de Sion (P)** avec Jean et Frédérique Thoby, du Plantarium de Gaujac. Éléments de compréhension de la phytoneurologie. Sur inscription.
Sion, lieu à définir

14h00 à 16h30 « **La musique des végétaux** » - **Conférence et concert botanique (A)**
par Jean Thoby, pépiniériste, paysagiste et "musiniériste" (*art de cultiver des plantes pour en obtenir les sons*). Présentation de ses applications en agriculture

17h30 à 18h30 **Atelier « Musicothérapie botanique » (B)**
Expérimenter une séance de musicothérapie collective : Jean et Frédérique Thoby proposent une heure de détente et de voyage méditatifs bienfaisants sous le charme d'une musique émise par une plante. Places limitées, sur inscription.

19h00 à 20h00 **Atelier « Dialoguer avec les plantes » (C)**
Expérimentation en direct pour musiciens tous styles, professionnels ou amateurs, de jouer avec les plantes. Sur inscription pour les musiciens, places limitées. Ouvert aux auditeurs.

20h00 à 20h30 **Concert de clôture : Musique botanique (D)**

« L'écoute du langage végétal, une découverte inédite pour le public, un incroyable support pédagogique à la compréhension du règne végétal, permettant de faire évoluer nos mentalités et comportements à l'égard des végétaux » (J. Thoby, Plantarium de Gaujac)

La musique des plantes,

par Ernst Zürcher, Prof.em., Dr. sc.nat., Ing. forestier EPFZ

« La musique des plantes est une façon d'associer l'art à la science. En effet, elle permet de donner un nouveau visage à l'électrophysiologie des plantes, un domaine étudié depuis la fin du 18^{ème} siècle (par Bertholon, 1783, qui introduisit l'idée « d'électroculture »), mais resté longtemps en veilleuse. C'est comme si la plante recevait un nouveau mode d'expression vers l'extérieur, et qui lui serait propre. De façon plus générale, les chercheurs parlent, au sujet de ces signaux électriques, comme d'un « mécanisme de communication en temps réel entre le physiologiste et la plante, servant à la détection précoce d'un stress subi par celle-ci » (Luis A. Gurovich, Universidad Católica de Chile 2012). Et ce qu'elle exprime, une fois mis en musique, suscite une troublante émotion chez celui qui l'écoute. Est-ce parce que la plante pulse non seulement en fonction de ce qui arrive dans son milieu de vie immédiat, mais aussi en fonction des grands cycles astronomiques qui conditionnent tout être vivant, l'humain y compris ?

Les travaux de Peter Barlow (2012), publiés sous le titre *Moon and Cosmos : Plant Growth and Plant Bioelectricity* dans l'ouvrage « *Plant Electrophysiology* » (P. Volkov 2012), permettent de le croire ». (E. Zürcher)



Infos & inscriptions

Lieu : communiqué ultérieurement

Inscription : nécessaire pour **P, B, C** par le QR code ci-contre ou par [ce lien](#)

Pass & packs (vente uniquement sur place, paiement en cash ou par twint) :

- **Pass Journée :** Frs 70.- ; Réduits : Frs 60.- ; Membres Afflatus : Frs 50.- ; (< 20 ans gratuit)
- **Pack 1 :** Promenade + 1 événement (A, B, C ou D) : Frs 30.- (tarif unique; < 20 ans gratuits)
- **Pack 2 :** Promenade + 2 événements (A, B, C ou D) : Frs 45.- (tarif unique; < 20 ans gratuits)

Tarifs isolés : (vente uniquement sur place, paiement en cash ou par twint)

- Promenade botanique (**P**) : Frs 10.- ; Conférence-concert (**A**) : Frs 25.- ;
- Atelier Musicothérapie (**B**) : Frs 20.- ; Atelier « Dialoguer avec les plantes pour musiciens » (**C**) : Frs 20.-
- Concert de clôture (**D**) : Frs 10.- (enfants gratuits)

Lors de cette journée seront également proposés à la vente des livres et CD réalisés par le Plantarium ainsi que des boîtiers capteurs par l'entreprise Suisse intermédiaire.

Informations : +41 79 695 57 46 info@afflatus.ch

www.afflatus.ch

