

## Mycologie et tourbières

### Tour d'horizon des champignons des marais



photo : Nicolas Schwab

#### Dates

Le dimanche 27 juillet 2025.

#### Durée du cours

Horaire : 09h15 – 15h15.

#### Lieu

Le cours aura lieu sur le Sentier de la tourbière. Rendez-vous au café de la Maison de la Tourbière (2316 Les Ponts-de-Martel).

#### Langue

Français ; possibilité d'une traduction simultanée pour les personnes germanophones ou anglophones (sur demande).

#### Objectifs d'apprentissage et public cible

Tout public intéressé par l'écologie, la mycologie ou la santé des plantes. Cette sortie thématique permet de découvrir un aspect souvent méconnu de la biodiversité des tourbières : les champignons phytopathogènes, qui peuvent affecter les plantes locales. Le rôle de ces micro-organismes dans les équilibres végétaux, leurs mécanismes d'infection, leur diversité, et leur importance écologique seront abordés in situ.

## Informations générales

Les champignons jouent un rôle crucial dans l'écosystème des tourbières. Certains champignons spécialisés ou opportunistes peuvent par exemple infecter les éricacées, graminées ou conifères des lisières. Cette excursion mettra en lumière quelques espèces caractéristiques et leur rôle dans les dynamiques écologiques. On évoquera aussi les enjeux de surveillance, de conservation, et de cohabitation entre espèces pathogènes et plantes hôtes dans ces écosystèmes sensibles.

## A prendre avec

- Habits adaptés à la météo
- Chaussures confortables pour la marche
- Jumelles ou loupe (facultatif)
- Gourde d'eau
- De quoi noter, photographier
- **Pas** de quoi récolter ; l'excursion ne concernera pas les champignons comestibles !

## Programme détaillé

09h15-09h45	Accueil et café
09h45-12h00	Cours introductif aux champignons phytopathogènes
12h00-13h00	Repas de midi (pic-nic ou restaurant, réservation nécessaire)
13h00-15h00	Sortie en extérieur
15h00-15h15	Retour
15h15	Fin

## Inscription

Jusqu'à 10 jours avant le début du cours, sur le site Internet de la Maison de la Tourbière.

Nombre minimum de participant.e.s : 8 personnes.

Nombre maximum de participant.e.s : 15 personnes.

## Prix

60 CHF

## Arrivée

Possible en bus, train ou véhicule personnel.

## Intervenant

### Nicolas Schwab

Expert certifié VAPKO depuis 2018, il est aspirant membre à la Commission Scientifique de l'USSM. Co-auteur d'un guide de terrain à succès, il a rédigé plusieurs articles et cartographie les champignons à travers l'Europe. Il est également le fondateur de l'événement Mycoblitz Europe.