

Le génie des trognes

Conférence et sortie avec Ernst Zürcher, ingénieur forestier et chercheur en sciences du bois

Vendredi 25 avril 2025, à 20h00, conférence au lycée d'enseignement général et technologique agricole de Vendôme-Areines.

(Entrée libre)

Samedi 26 avril 2025, de 14h00 à 16h00, balade commentée avec Ernst Zürcher à Boursay, notamment sur le Chemin des trognes et dans l'Arboretrogne.

Proposés et par organisés par la Maison Botanique, **ces deux événements exceptionnels** seront accompagnés par Dominique Mansion, des salariés et d'autres bénévoles de la Maison Botanique.

(**Gratuit** avec le soutien de la Région, du Département, de la Commune de Boursay et de l'Hôtel des ventes de Vendôme)



Les trognes, refuge de la biodiversité. Illustration de Dominique Mansion

Résumé de la conférence :

La trogne est le résultat de la taille périodique d'un arbre à un même niveau, pour produire durablement du bois (de nouvelles réitérations de l'arbre d'origine) ou du fourrage. Cette pratique nous livre un double message, celui de la plasticité de certains ligneux, mais également le fait que l'homme peut interagir avec le vivant de façon positive, en stimulant les forces de production naturelles. Réenchanter notre planète et notre humanité passe nécessairement par la connaissance de nos plus anciens et plus fidèles amis : les arbres.

L'intervenant :

Ernst Zürcher chercheur spécialiste des arbres, est Ingénieur forestier et Docteur en sciences de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Zürich. Il a exercé la fonction de Professeur en Sciences du Bois à la Haute école spécialisée bernoise (site de Bienne). Il est jusqu'à récemment chargé de cours à l'Ecole Polytechnique Fédérale de Zürich (Sciences environnementales), à l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (Science et Génie des Matériaux) ainsi qu'à l'Université de Lausanne (Master Durabilité). Il poursuit ses recherches sur les arbres et le bois, et donne régulièrement des conférences.

Il a notamment publié « Les Arbres, entre visible et invisible » « Planter un arbre et créer une forêt » (éd. Actes Sud), « Le Pouls de la terre » (éd. La Salamandre).

Ernst Zürcher est par ailleurs détenteur d'un CFC (équivalant au CAP) de fromager. Penser avec sa tête, agir avec ses mains et marcher avec ses pieds, c'est pour lui une alliance indispensable pour l'équilibre de l'être humain. Son

initiative sur les Sentiers des Savoirs, en marche en France comme en Suisse depuis 2020, en est la parfaite illustration (lire le lien ci-dessous).

Vivre la transition écologique et solidaire avec les Sentiers des Savoirs.

Blog de Philippe Le Bé, ami de Ernst Zürcher, qui sera aussi présent.

<https://blogs.letemps.ch/philippe-le-be/2022/08/21/vivre-la-transition-ecologique-et-solidaire-avec-les-sentiers-des-savoirs/>

« Paysans, plantez des arbres », entretien avec Ernst Zürcher.

<https://lapenseecologique.com/paysans-plantent-des-arbres-entretien-avec-ernst-zurcher/>