

Cours de formation continue – vendredi 24 octobre 2025, Thusis (GR)

## Adaptation au changement climatique avec les chênes

### Thème :

Dans le Nollasand à Thusis (GR), des chênes sessiles, ainsi que d'autres espèces, se sont régénérés naturellement suite à des dégâts de neige lourde en 2008. Cette situation initiale passionnante a été étudiée dans le cadre du projet de l'OFEV « [Études de cas sur l'adaptation des forêts au changement climatique](#) ». Il s'est avéré que les jeunes chênes devaient être issus de l'activité du geai des chênes, car le rajeunissement et les arbres semenciers potentiels sont séparés dans l'espace. Les objets étudiés aident à mieux comprendre l'écologie du rajeunissement du chêne en ce qui concerne la lumière et l'effet du geai. Il est particulièrement intéressant d'observer le chêne dans un environnement sans hêtres, comme c'est le cas dans la région continentale du centre des Grisons ; une sorte d'aperçu de l'étagé collinéen. Le cours aborde également la promotion du chêne par des soins aux jeunes forêts et des coupes de rajeunissement ciblées.

**Date :** Vendredi 24 octobre 2025

**Organisation :** Peter Ammann, Centre de compétence en sylviculture (079 363 83 45) et Philip Christen (Forstrevier Thusis/Masein).

### Programme :

09h58	Arrivée du train (de Coire) en gare de Thusis. De là, 5 minutes à pied jusqu'au <b>restaurant Gyger</b> (Neudorfstrasse 92). En voiture : parking Marktwiese (2'753'155 / 1'173'475). De là, 5 minutes à pied.
10h05 – 11h30	Accueil, café-croissant. <b>Brèves présentations en salle :</b> Contexte local ; Entreprise forestière Thusis/Masein ; Aménagement du torrent <i>Nolla</i> ; Études de cas sur l'adaptation des forêts au changement climatique ; Rôle des chênes dans le canton des Grisons.
11h30 – 12h30	<b>Repas au restaurant Gyger</b>
12h30 – 12h45	Déplacement à pied jusqu'aux chênes semenciers (env. 15 minutes).
12h45 – 15h45	- Traitement des semenciers, conservation des chênes contre résistance. - Changement de la forêt à l'exemple des peuplements avec semenciers chênes (EP, SA disparaissent, ME recule, le chêne en profite, ainsi que d'autres feuillus). <i>Marche jusqu'aux rajeunissements naturels de chêne (env. 10 minutes).</i> - Chênes dans les trouées, manque de lumière, avantage à l'érable sycomore. - Soins aux jeunes forêts de chênes, neige lourde ; - Situation de coupe d'abri. - Extension des trouées, réduction du couvert (lumière). - Le chêne dans un environnement sans hêtre (centre des Grisons) - vision pour l'étagé collinéen ; - Conflits rajeunissement du chêne - fonction récréative (!)
15h45 – 16h15	Apéro en forêt, fin du cours.
16h15 – 16h30	Déplacement à pied jusqu'à la gare de Thusis (env. 15 minutes).
16h33	Départ du train en gare de Thusis.

**Équipement :** Habits adaptés aux conditions météo. L'après-midi env. 4 km de marche.

**Inscription :** Par courriel auprès de [bruellhardt@bzwllyss.ch](mailto:bruellhardt@bzwllyss.ch), avec indication du menu viande ou végétarien. **Délai d'inscription : 3 octobre 2025.**

**Coûts :** Aucun hormis ceux du repas de midi.