

Randonnée dans le massif du Turini avec la baisse de Patronel , la cîme de Suorca, la tête de Gaglio et enfin la tête de Fracha au programme. Au total 500 mètres de dénivelé et un peu plus de 13 kilomètres.
Nous continuons notre remise en jambes de début de saison avec une belle randonnée dans les forêts du Turini.

Rando n°2

14 septembre 2014



Un bel exemplaire de sapin pectiné
à la baisse de Patronel.

Pour ceux qui veulent en savoir plus
sur le sapin pectiné,
lire la page suivante,

*Il est bien évident qu'il existe un
risque d'interrogation écrite ou orale
sur le sapin pectiné lors de la prochaine
randonnée.*

Le sapin pectiné est l'arbre européen le plus haut, il peut en effet atteindre 60 mètres¹, voire 80 m de hauteur. Il vit jusqu'à 500 ans et le diamètre de son tronc atteint 2 mètres¹. La cime est d'abord conique, pointue puis ovoïde, et enfin tabulaire (étalée). Le tronc est droit, les branches horizontales.

L'écorce est lisse¹, gris argenté¹, à petites poches de résine (vésicules), puis crevassée à un certain âge. Les **rhytidomes** présentent des crevasses longitudinales chez l'adulte. L'écorce contient de la **résine** composée notamment de **sesquiterpénoïdes**, ainsi que de la **cellulose**, des sels minéraux, des **tanins**, des **acides gras**, des **diterpènes** (tels que l'**acide abiétique**, par exemple) et des **lectines**.

Les **bourgeons** sont assez gros, ovoïdes, lisses. De couleur brun châtain, ils sont luisants et non résineux¹. Ils contiennent des **limonènes**, des **alpha-pinène**³ et **bêta-pinène**

Les feuilles sont des aiguilles persistantes, non piquantes, solitaires, de longueur variable sur un même rameau (15-30 mm). Elles sont fixées par une petite ampoule à bords limités laissant une cicatrice ovale, nette après la chute. Elles sont implantées tout autour du rameau et se tordent à la base pour se placer dans un plan comme les dents d'un peigne ; elles paraissent ainsi disposées sur 2 rangs dans un plan sur les rameaux stériles (les rameaux fertiles sont en brosse).

Les aiguilles sont plates, droites, arrondies ou un peu échancrées à l'extrémité. Elles présentent deux bandes blanches de **stomates** en dessous, mais pas sur le dessus, qui est vert foncé¹. Elle persistent 6 à 9 ans. Sur les rameaux de cime, les aiguilles sont en brosse et recourbées. Elles contiennent une **huile essentielle** dont les principaux composants sont le **limonène** et le **phellandrène**, deux **monoterpènes** monocycliques, mais aussi du **camphène** et de l'**alpha-pinène**³.

Le bois est blanc ou un peu jaunâtre, sans **aubier**. Il ne contient pas de canaux résinifères. Les cernes sont très visibles. Le bois est d'autant plus tendre et léger que l'arbre a poussé vite.



Quelques passages plus aériens.



Les ruines des granges de Suoarca, tout un ensemble de granges en ruines construites en pierres de grès sèches.



Mais quel est donc ce village dans la vallée?



