

La nature en montagne.

Yann, notre guide, nous a apporté des informations sur ce qu'on pouvait observer tout autour de nous lors de notre balade en montagne.

Nous avons des raquettes aux pieds, qui imitent des adaptations de certains animaux pour marcher dans la neige : elles augmentent la surface de contact sur la neige et facilitent ainsi les déplacements :

- Le lièvre a des poils entre les doigts
- Le chamois a de la peau entre les 2 sabots, contrairement au bouquetin qui lui préfère donc rester sur les falaises
- Le lagopède qui a, lui, des plumes entre les doigts.

Le frêne :

Cet arbre est très apprécié des montagnards : ses feuilles servaient à nourrir les animaux, les branches sont utilisées pour le chauffage et le tronc pour construire des outils.



Sur certains arbres, on a pu observer du **lichen**. C'est une association à bénéfice réciproque entre une algue chlorophyllienne et un champignon. Si on trouve beaucoup de lichen, c'est que l'air est sain (ce lichen est très sensible à la pollution)



Lichen

Visiblement, à Ancelle, l'air est bon !!!



Cet arbre mort a été « attaqué » par un **pic vert** ! Cet oiseau est capable d'« entendre » les petits vers dans le tronc et il cogne donc dedans avec son bec pour les manger. Il a même, dans la tête, des amortisseurs !!!

« Attaque de pic vert »

En automne, le « **mélèze** a un malaise » : il perd ses aiguilles, contrairement au sapin. C'est bien car ainsi, il laisse passer la lumière et permet donc à l'herbe (rare) de pousser. En plus, son bois est imputrescible (il ne pourri pas) et sert donc à construire des maisons.



On a vu du « poil à gratter » (Eglantine)



Sur cette plante, un insecte vient pondre ses œufs dans des blessures de la tige et la plante, pour se défendre, forme une sorte de boule de poils dans laquelle la larve se développe tout au long de l'hiver





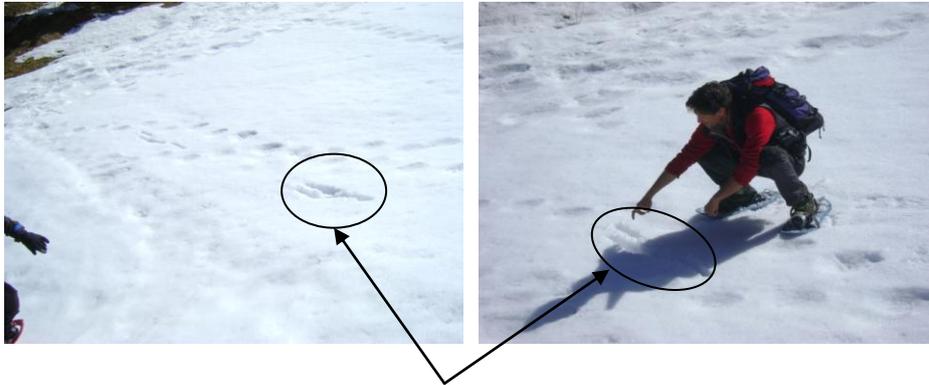
On peut aussi manger son fruit, mais là, on n'a pas osé, enfin certaines auraient bien voulu mais les garçons n'ont pas été assez galants pour leur attraper des fruits car les tiges piquent !

« C'est pas la saison... »
Tu parles d'une excuse !

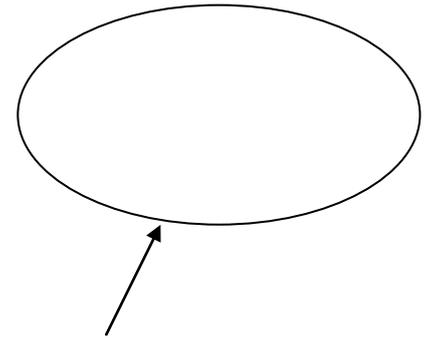


Nous avons aussi observé un certain nombre de traces.

Nous avons vu des traces de lièvre variable :



Lièvre variable qui descend...



...et qui monte.

Les traces des deux pattes arrière sont perpendiculaires à la pente, et les pattes avant forment une ligne.



Traces de chevreuils ; ils n'aiment pas tellement se déplacer dans la neige car ils s'y enfoncent facilement. Mais comme il y a actuellement peu de neige, ils commencent à remonter dans les hauteurs.