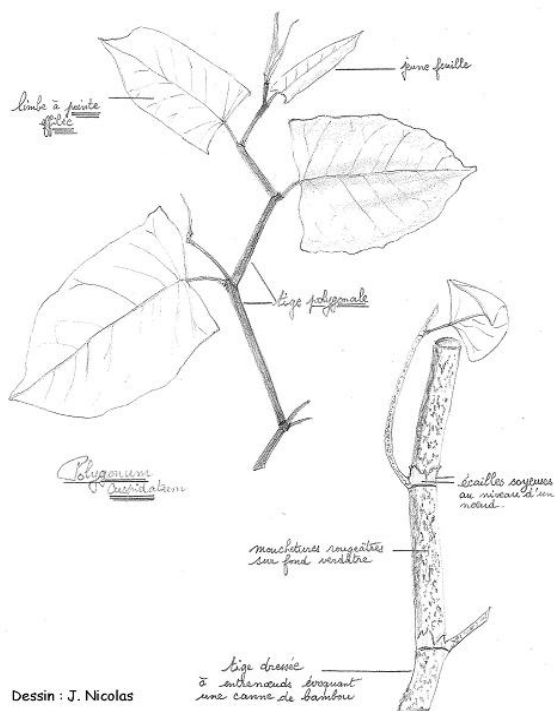


Avec Marc Borrel, nous sommes allés observer **les plantes envahissantes** autour du verger pédagogique.



Nous avons tout d'abord vu la **renouée du Japon** qui a été introduite en France comme plante ornementale dans les jardins et fourragère pour les animaux.

Elle est facile à reconnaître par sa grande taille, sa tige creuse dressée comme du bambou et ses grandes feuilles ovales.

La plante se reproduit très rapidement à partir d'un petit fragment de racine.

La densité des feuilles empêche tout développement d'autres plantes par manque de lumière.

Ses racines sécrètent des toxines qui empêchent le développement d'autres plantes.

Sa capacité à se reproduire, à éliminer les autres plantes en font une **ennemie de la biodiversité.**



Nous avons également vu de nombreux **robiniers** ou « faux-acacias ».

Les acacias sont pourvus d'épines quand ils sont jeunes se protégeant ainsi des animaux.

Ces arbres viennent d'Amérique du Nord et ont été introduits pour faire des piquets et du bois de chauffage.

Les acacias poussent rapidement et empêchent le développement des autres arbres.

Presque toutes les parties de la plante sont toxiques.

Marc nous a montré du lierre, des ronces, des peupliers, du gui dans les arbres.

Pour éviter que ces plantes invasives poussent partout et **afin de préserver la biodiversité**, il faut planter d'autres essences d'arbres, ce que nous avons fait dans le verger avec nos plantations de la haie fruitière le 30 janvier avec les CM1 et le 6 février avec les CM2.