

Commentaires d'un technicien forestier.

Les boisements ont un rôle écologique de production d'oxygène, de fixation de CO<sub>2</sub>, de maintien des sols, d'écosystème refuge pour les espèces animales et végétales . Les bois refroidissent les températures en été et sont de véritables éponges qui restituent l'eau lentement. De plus, ils ont un rôle économique et pastoral (à voir ici ?)voire social et Ils contribuent grandement aux paysages.

A Montbelleux, le peuplement est principalement composé de vieilles cépées de châtaigner (80 ans peut-être) qui ont bonne allure et sont en bon état sanitaire excepté une lentille où ils sont secs. Cette essence représente grosso modo 70% à 75% des tiges. Ces cépées sont très hautes (30 m) mais en sur densité.Hormis quelques menus abattages récents, elles n'ont pas connu de coupes d'amélioration depuis des décennies.

Ces bois sont de qualité chauffage ou poteaux, sauf les plus gros non gélifs qui pourraient passer en sciage.

Des chênes de haut fût ont grandi à travers ce taillis (20% ).Ils atteignent les cimes des châtaigniers . Ils sont de plusieurs âges et tous de belle venue . Les plus anciens ont environ 200 ans, les plus jeunes 80. Tout comme les châtaigniers ils possèdent une belle rectitude. On peut en tirer du bois d'œuvre .

La zone proche du puits a subi un découvert qui est venu former un gros merlon . Cette zone se trouve ,en partie, envahie de bouleaux ( 2 à 3 %) ces bois n'ont que peu de valeur sauf en copeaux pour chauffage. Les hêtres sont rares. De gros pins ont réussi à s'implanter par-ci par-là principalement des maritimes. Ils peuvent être utilisés en bois d'œuvre.

Le sol est d'une bonne fertilité pour la région. Il est très bien drainé.