LES TRAVAUX DE L'ARBORICULTEUR

Le pommier est un arbre fragile qui nécessite des soins attentifs. Tout au long de l'année, **l'arboriculteur** effectue de nombreux travaux pour entretenir et développer son verger et produire de belles pommes.

En hiver, les pommiers sont taillés pour sélectionner et garder les **rameaux** porteurs de fruits. Le froid hivernal stimule la fructification. L'hiver est la saison où les arbres vivent au ralenti.

À l'arrivée du printemps, les pommiers sortent de cette période de repos pour consacrer toute leur énergie à la production des fruits.

Au printemps, l'arboriculteur surveille la **floraison** et demande à un **apiculteur** de venir déposer ses ruches au bord de ses vergers pour favoriser la **pollinisation.**

Durant cette période, l'arboriculteur coupe les petites branches inutiles pour accroître la pénétration de la lumière dans l'arbre et optimiser la quantité de fruits par branche.

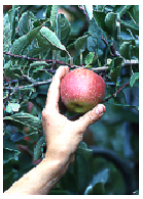
À la formation des fruits, il effectue un **éclaircissage** en faisant tomber les fruits de petite taille et mal formés pour favoriser la croissance des autres.

En cas de **gelées printanières**, les producteurs sont alertés et peuvent ainsi déclencher un système d'arrosage qui forme une pellicule de glace autour des fleurs et les protège.

La glace va constituer une barrière contre le froid et maintenir les fleurs à une température constante.

En juillet, s'il voit que les branches portent trop de pommes, l'arboriculteur effectue un **deuxième éclaircissage :** il enlève à la main une partie des fruits, pour ne pas fatiguer l'arbre et permettre aux autres fruits de bien se développer.

D'août à novembre, selon les régions et selon les variétés, il choisit avec soin la date de la récolte.
La cueillette s'effectue à la main nue. Le fruit est détaché de la branche avec son **pédoncule**, sans le tirer.



Le fruit est manipulé avec précaution et déposé dans des **pallox** qui sont ensuite stockés dans de vastes pièces où la température et la composition de l'air sont soigneusement réglées pour une bonne conservation des fruits.