

L'églagage sévère du châtaignier : Une technique de rénovation salvatrice pour les châtaigneraies Varoises ?

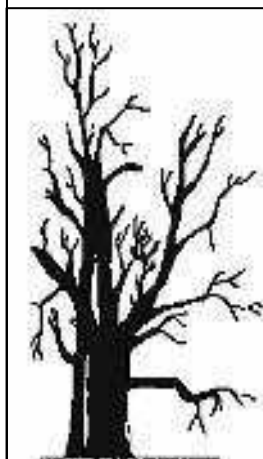
En vous promenant cet hiver sur les sentiers de Collobrières, de la Garde Freinet ou des Mayons, vous pourrez peut-être constater que certaines châtaigneraies ont quelque peu changé d'apparence... N'ayez pas peur ! Ces opérations ont pour objectif de sauver nos arbres !

Histoire...

Les premiers **élagages sévères** ont été expérimentés dans les Cévennes suite à des observations de types de tailles de châtaigniers pratiquées au Portugal. L'élagage sévère fut alors adopté par les Cévenols et reconnu comme étant une technique de rénovation durable d'un verger traditionnel.

Principes...

Cette technique vise à redonner de la vigueur au châtaignier en le **rabattant très sévèrement au-dessus du point de greffe**. En pratiquant un élagage sévère sur un châtaignier, on raccourcit le trajet de la sève. **L'arbre sera alors mieux alimenté**, ce qui favorisera une réaction vigoureuse : le développement de nombreux rejets (pousses de bois jeunes et vigoureux).

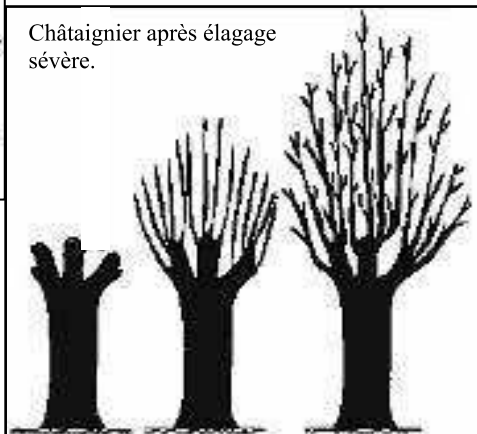


Châtaignier dépérissant

En pratique :

Un châtaignier dégradé se caractérise la plupart du temps par un dépérissement de la cime, des branches mortes et/ou atteintes par le chancre, des gourmands proliférant au pied, etc. Cependant, il reste à cet arbre des branches vivantes, vigoureuses mais qui sans intervention, vont également s'affaiblir. Suite au diagnostic de l'arbre effectué par un technicien ou un élagueur expérimenté sur les spécificités du châtaignier, on vous a peut-être conseillé un élagage sévère.

Châtaignier après élagage sévère.



Année 0

Année 1

Année 2

Description:

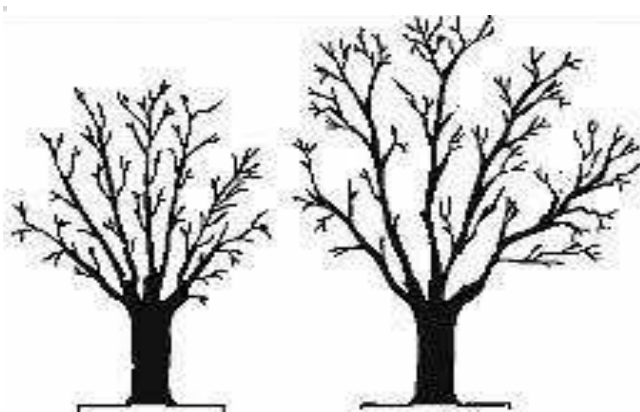
- L'**élagueur** va éliminer le bois mort et malade, mais surtout va **chercher un palier de bois vigoureux intéressant** (pas trop haut, bien orienté, bien alimenté, etc.). Il supprimera tout ce qui se trouve au-dessus de celui-ci.
- Le **palier de bois vigoureux se compose de branches saines, à l'écorce lisse**. Celles-ci seront également taillées à 10/15 cm et en biais (pour éviter que l'eau ne stagne), de manière à laisser des petits tronçons de bois lisses.
- C'est sur ces petits départs de bois jeunes et solides que pousseront les nouveaux rejets.

SELECTION DES REJETS APRES ELAGAGE SEVERE

Après 3 à 4 années, en fonction du diamètre des pousses, **il faut effectuer une sélection des rejets**, c'est-à-dire éliminer les rejets inutiles, afin de favoriser le développement des plus vigoureux et des mieux orientés, qui formeront les futures charpentières du châtaignier. En théorie, il est préférable de supprimer en taillant à ras :

- les gros rejets verticaux
- les rejets plats ou horizontaux
- les rejets qui plongent vers le sol
- les rejets atteints pas l'endotheria
- les rejets qui se frottent.

L'idéal est de conserver les rejets ayant une ouverture de plus ou moins 30° à 40°. Pour effectuer ce travail minutieux, on utilise de préférence une scie d'élagage, afin d'être précis et de ne pas endommager les rejets qui resteront. **Une seconde sélection** peut également être effectuée vers la 6^{ème} année, afin de couper les rejets les plus gênants.



1^{ère} sélection
Année 3/4

Arbre réformé
Année 6/7

Il faut néanmoins savoir qu'un châtaignier élagué sévèrement ne produira plus de châtaignes pendant 3 à 4 années. Par contre, cette technique favorise **une production plus importante avec des calibres de fruits plus gros** 5 à 6 ans après.