

## Le groupe Gard

Groupe de 15 viticulteurs concernés par les problématiques du dépérissement  
 Localisation : Côtes du Rhône gardoises, Roquemaure et alentours.  
 Co-animation par le Syndicat des Côtes du Rhône (Viviane Bécart) et la Chambre d'Agriculture du Gard (Élodie Heckmann)

## Animation



Définition des problématiques du dépérissement propres aux viticulteurs du groupe lors d'une première réunion en salle.

- #Maladies du bois
- #Stress hydrique et sécheresse
- #Mortalité
- #Baisse des rendements
- #Impasses techniques

## Transfert de compétences

### Restitution de résultats d'expérimentations (projections en salle) :

- ➔ Mortalité différentielle des cépages en collections,
- Complantation, Analyse des rendements d'une exploitation, Modèle Maladies du Bois, Résultats projet Longvi - Longévité de la vigne



### Mini-formations « découverte » (demi-journées) :

- ➔ Établissement des plantiers en taille douce
- ➔ Technique du greffage en place
- ➔ Taille douce sur vigne adulte



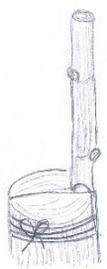
## Communication

### Témoignages :

- ➔ Forum dépérissement Châteauneuf-de-Gadagne : présentation de la technique du greffage en place

### Article :

- ➔ Tuto « greffage en place » dans *Le Vigneron des Côtes du Rhône*



**La technique du (re)greffage en place en fente**

Dans certains cas (parcelles atteintes par les maladies du bois, syrah dépériscente, ceps brisés par le tracteur...) le greffage en place en fente peut être intéressant. Avantages, inconvénients et mode opératoire.

Le greffage en place en fente est une technique qui permet de renouveler un intérêt certain sur des parcelles qui font l'objet d'un maintien, de fait de leur intérêt qualitatif, économique... Elle se pratique sur des vignes dans le genre greffe en vrac car seule la partie aérienne est remplacée en raison de cette technique est différente du greffage en place au long terme, on du greffage en place sur jeune porte-greffe. Elle a l'avantage de ne nécessiter que une période plus courte et généralement moins coûteuse, à la fin de l'hiver pour le cas des arrosages en dessous de 100 cm.

Le greffage en place peut être intéressant à pratiquer, par exemple pour remplacer des parcelles atteintes de maladies du bois ou des parcelles de syrah dépériscentes. Cette technique permet également de renouveler rapidement des ceps brisés par le passage d'un tracteur ou d'une machine à vendanger. Pour le greffage de syrah dépériscentes, il faut être sûr de la première année de détection des symptômes de dépérissement. Attention ! Le dépérissement de la vigne n'est pas une maladie, il faut vérifier si elle n'est pas due à un autre problème, tel que la sécheresse, un manque de nutriments, une maladie du bois, etc. Pour les parcelles atteintes de maladies du bois, il faut vérifier si ce que le porteur greffé se présente pas de racines.

Reprendre néanmoins un certain degré à acquiescer. Mais si la technique est bien expliquée, on trouve pour la mettre en application et après des résultats probants d'un ancien praticien, de la première campagne de greffage. L'entretien principal de la vigne en place en fente est la coupe annuelle. On s'attend à une mortalité élevée et fréquente, permettant une mise à jour de la vigne. Les parcelles de syrah sont concernées, de l'ordre de 40-50% mais dépériscentes sont concernées. Les parcelles de syrah sont plus faciles à entretenir, on parvient à vendre. Pour le greffage de syrah dépériscentes, il faut être sûr de la première année de détection des symptômes de dépérissement.

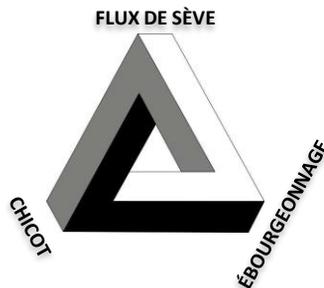
**Le Vigneron des Côtes du Rhône**

# Expérimentations et démonstrations

## Établissement d'un plantier en taille douce

Plantier de 2018 taillé et ébourgeonné en respectant les principes de la taille douce : privilégier la pousse des bourgeons dans la continuité du flux principal de sève, éviter les plaies mutilantes (laisser des chicots de dessèchement), favoriser l'ébourgeonnage pour moins de plaies.

Fin 2020, le nombre de plaies >7mm (diamètre d'un crayon) a été comptabilisé pour le tronc et le bourrelet de greffe.

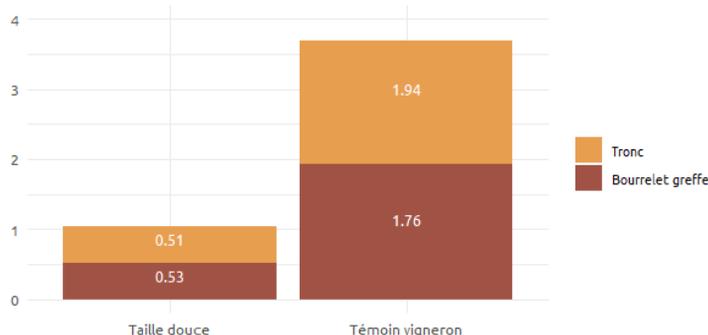


Taille douce : on laisse un chicot

Taille mutilante : grosse plaie

### MIV - Établissement d'un plantier en taille douce

Nombre de plaies de taille >7mm de diamètre par organe plantier en 3ème année



**Résultats :** 3 ans après la plantation, les plants établis en taille douce présentent presque 4 fois moins de plaies profondes

## Différents plants en complantation

432 complants implantés en février 2018 sur parcelle de Grenache / R110 de 40 ans.

Plusieurs couples [cépage x porte-greffe] testés.

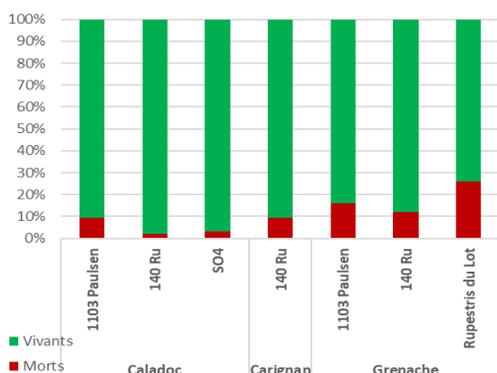
Caladoc  
Carignan  
Grenache



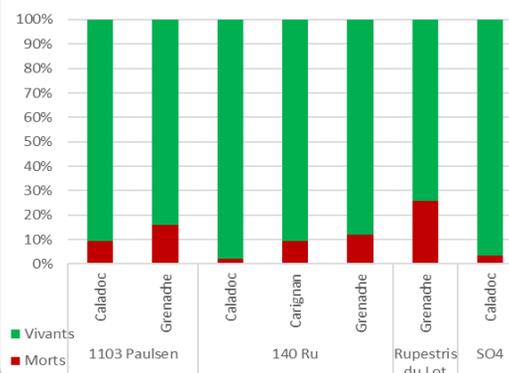
1103 Paulsen  
140 RU  
Rupestris du Lot  
SO4



### Mortalité en % des remplaçants, par cépage et porte-greffe



### Mortalité en % des remplaçants, par porte-greffe et par cépage



**Résultats :** → Pour un même cépage, il y a moins de mortalité sur 140RU

→ Pour un même PG, il y a moins de mortalité pour le cépage Caladoc

**CONTACTS :** Viviane Bécart, [v.becart@syndicat-cotesdurdhone.com](mailto:v.becart@syndicat-cotesdurdhone.com) / Élodie Heckmann, [elodie.heckmann@gard.chambagri.fr](mailto:elodie.heckmann@gard.chambagri.fr)

Ce projet est soutenu par les interprofessions de bassins (InterRhône, le Conseil Interprofessionnel des Vins de Provence, InterVins SudEst, InterLoire, le Bureau National Interprofessionnel du Cognac, le Comité National du Pineau des Charentes) qui participent au financement du Plan National Dépérissement du Vignoble, via le CNIV et sont membres actifs des Comités de pilotage du projet.

**PLAN NATIONAL DÉPÉRISSEMENT DU VIGNOBLE**

