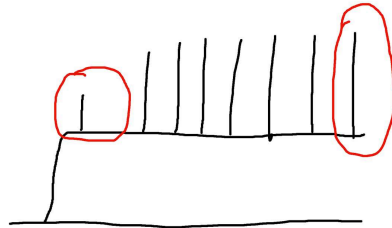


# Cours de taille de la vigne

Premier cours (25 avril 2015)

## 1. Acrotonie

Après 6-7 bourgeons, c'est celui à l'extrémité qui va appeler la sève et se développer au détriment du bourgeon du début de la baguette.

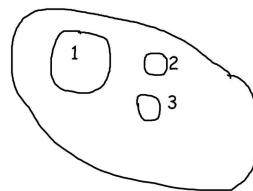


*Illustration 1: Acrotonie*

Voir point 6 (guyot long)

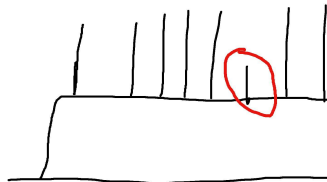
## 2. Bourgeon

Normalement, c'est le bourgeon principal qui va se développer. S'il a été endommagé, par le gel par exemple, c'est le secondaire qui va éclore, sinon ce sera le tertiaire qui va prendre la relève.



*Illustration 2: Coupe du bourgeon*

- (1) Le principal : donne 100% des fruits
- (2) Le secondaire : donne 10 à 30% de récolte
- (3) Le tertiaire : donne du bois seulement, pas de fruits.



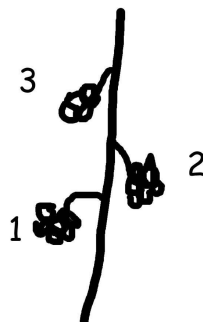
*Illustration 3: Retard de croissance*

Le retard de croissance peut indiquer qu'il s'agit d'un bourgeon secondaire ou tertiaire. Donc un bourgeon qui risque de ne donner que 30% de fruits, si c'est un bourgeon secondaire ou même seulement du bois si c'est un bourgeon tertiaire.

Si un gel détruit un bourgeon, il faut plus d'une semaine avant que le remplaçant commence à pousser.

Le bourgeon peut geler à  $-2^{\circ}\text{C}$ . Il est plus fragile s'il est déjà ouvert.

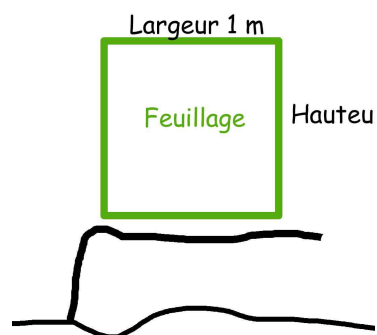
### 3. Quelle grappe couper



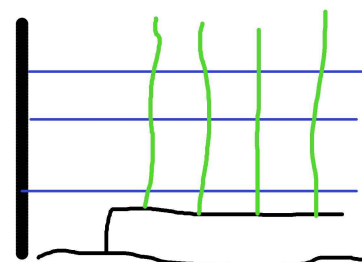
Si on doit couper des grappes, c'est la 3e grappe qu'on doit couper.

### 4. Combien de feuilles garder? Quand couper les feuilles à la base?

Ce sont les feuilles qui permettent au plant de produire. Il faut  $1\text{ m}^2$  de feuillage.



*Illustration 4: Le feuillage doit couvrir 1 m par 1 m*



*Illustration 5: Le feuillage peut dépasser le 3e fil de 1 pied pour permettre d'avoir 1 mètre de feuillage.*

En juin on coupe les feuilles à la base pour dégager les grappes (De toutes façon ce sont de vieilles feuilles).

Pour conserver 1 m de haut de feuillage, la tige peut dépasser le fil du haut de 1pi ou jusqu'à ce qu'elle commence à courber.

### 5. Combien de bourgeons laisser par plant?

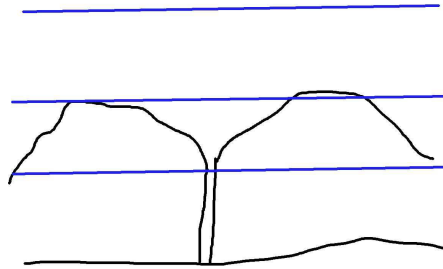
12 bourgeons, ça donne environ 24 grappes

## 6. Combien de bourgeon par baguette?

6 à 7, sinon acrotonie

Note: pour le Maréchal Foch: on peut laisser 8 à 12 bourgeons par baguette parce que les grappes sont plus petites.

Guyot long  
(8 bourgeons ou plus)



*Illustration 6: Pour le Maréchal Foch, on peut laisser 8 à 12 bourgeons puisque les grappes sont plus petites. Mais il faut tailler en guyot long.*

## 7. Rendement par plant

1 à 2 kg

plus que 2 kg c'est trop. Ça risque d'endommager le plan pour l'année suivante. trop couper c'est inutile et ne changera pas le goût de façon détectable.

## 8. A l'automne:

La toile ne doit pas toucher les plants sinon les baguettes et les bourgeons risquent de geler. Faudrait appuyer la toile sur le 2e fil.

Faire une prétaille i.e. garder les baguettes potentielles. Au printemps on choisit la baguette qui n'aura pas gelé.

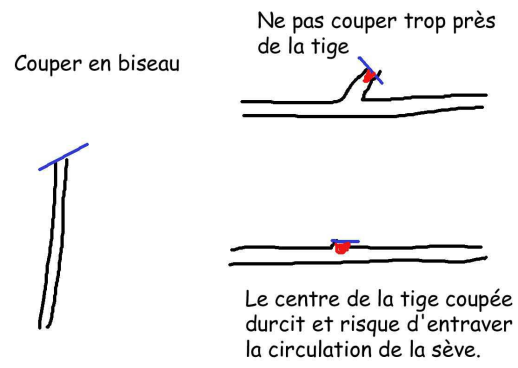
## 9. Désinfection des outils

Conseille d'essayer l'iode

## 10. Coupe de branche

En biseau

Pas trop près de la tige, sinon durcissement intérieur qui va couper la circulation de la sève.



## 11. Taille en gobelet

On conserve 4 branches qui partent du tronc (env 4 pouces) – 3 bourgeons. Ce qui devrait donner un total de 12 bourgeons ou 24 grappes.