

• Avant-propos	13
----------------------	----

Partie Théorique

• Objectifs de la taille	17
--------------------------------	----

1/ Morphologie et fonctionnement de la vigne

1.1 Description d'un cep	19
1.2 Description d'un sarment	19
1.3 Description des bourgeons	20
1.4 Fertilité des bourgeons	21
1.5 La vigne est une liane	22
1.6 Circulation de la sève	22
1.7 Insertion d'une branche sur un tronc	24

2/ Eléments de base de la taille

2.1 Charge d'un cep	25
2.2 Vigueur d'un cep	25
2.3 Assurer une production régulière	26
2.4 Répartition des grappes	27

3/ Facteurs de mortalité des ceps

3.1 Constat	29
3.2 Facteurs de mortalité du bois	29
1. Déséquilibres de la taille	29
2. Plaies de taille et cônes de dessèchement	31
3. Inversions de flux de sève	33
4. Quelques exemples	34
3.3 Importance du soin à apporter aux jeunes pieds	36
3.4 Progression du bois mort dans un cep	37
1. Lors d'un déséquilibre	37
2. Lors de multiples plaies de taille rases	38
3.5 Théorie sur les maladies du bois	39

4/ Allonger la durée de vie des ceps

4.1 Equilibrer la taille.....	43
4.2 Eviter les plaies mutilantes.....	43
1. Bois d'un an.....	43
2. Bois de deux ans ou plus.....	44
3. Suppression d'une branche principale.....	46

5/ Taille Guyot simple

5.1 Taille de première année.....	47
1. Ebougeonnage.....	47
2. Charge.....	47
3. Taille.....	48
5.2 Taille de deuxième année.....	49
1. Ebougeonnage.....	49
2. Charge et taille.....	50
3. Orientation des yeux dans l'axe du rang.....	51
5.3 Taille de troisième année.....	52
1. Cas 1.....	53
2. Cas 2.....	54
3. Cas 3.....	54
4. Orientation des yeux dans l'axe du rang.....	54
5.4 Taille de quatrième année.....	55
5.5 Taille des années suivantes.....	56

6/ Taille Guyot Poussard

6.1 Objectif.....	57
6.2 Principe.....	57
6.3 Taille de formation.....	58
6.4 Taille de troisième année.....	58
6.5 Taille des années suivantes.....	59
6.6 Pourquoi le premier œil des coursons doit-il être dessous ?.....	60
1. Préserver un flux de sève continu.....	60
2. Réaliser toutes les plaies de taille sur le dessus.....	60
6.7 Comment obtenir un courson avec le premier œil dessous ?.....	62
6.8 Comment conserver le flux de sève en cas de problème sur le courson ?.....	63
6.9 Comment renouveler un bras ?.....	64

7/ Taille Guyot double

7.1 Vignes avec cinq yeux ou plus par baguette	65
7.2 Vignes avec moins de cinq yeux par baguette	65
1. Gestion des yeux sur la baguette	65
2. Gestion de la charge sur la baguette	67
3. Utilisation de rappels	67

8/ Autres tailles

8.1 Taille cordon	69
1. Formation des jeunes vignes	69
2. Vignes de trois ans	70
3. Vignes formées	72
4. Renouveler un bras	73
8.2 Taille Gobelet	74
1. Formation des jeunes vignes	74
2. Gobelet non palissé	75
3. Gobelet palissé (éventail)	76
4. Taille des années suivantes	77

9/ Ébourgeonnage

9.1 Objectifs de l'ébourgeonnage	79
9.2 Pourquoi supprimer un sarment en ébourgeonnant ?	79
9.3 Pourquoi conserver un sarment en ébourgeonnant ?	80
9.4 Comment organiser les chantiers d'ébourgeonnage ?	81

Actions Curatives

10/ Recépage

10.1 Quelles parcelles recéper ?	85
10.2 Comment recéper ?	85
10.3 Comment obtenir des gourmands à la base des ceps ?	86
1. Stock d'yeux à la base des ceps	86
2. Aider au débourement des yeux de la base	86
10.4 Formation du nouveau tronc	87

11/ Recépage forcé

11.1 Principe du recépage forcé	89
11.2 Résultat	90
11.3 Taux de réussite	90

12/ Regreffage

12.1 Epoque de greffage	91
12.2 Récolte et conservation des greffons	91
12.3 Technique de greffage	92
1. Suppression de la coque	92
2. Fente dans le porte-greffe	93
3. Préparation des greffons	93
4. Insertion des greffons dans le porte-greffe	94
5. Protection des greffes	96
12.4 Avantages et inconvénients du greffage	97
12.5 Entretien des pieds greffés	98

13/ Curetage

13.1 Quels ceps cureter ?	99
13.2 Principe du curetage	99
13.3 Comment cureter ?	99
1. Ouvrir le cep	99
2. Eliminer l'amadou	100
3. Exemple d'un cep formé avec deux bras	100
4. Exemple d'un cep déséquilibré	101
13.4 Erreurs les plus fréquentes	101
13.5 Époques de curetage	103
13.6 Entretien des ceps curetés	103

Qualité des Greffes

14/ Qualité des greffes-soudés

14.1 Qu'est-ce qu'un greffé-soudé ?	107
14.2 Types de greffé-soudés	108
14.3 Vérifier la qualité des plants	109
1. Plants en pots de printemps	109
2. Plants en pots d'automne ou super-pots d'un an	109
3. Plants traditionnels	110
4. Plants en super-pots de deux ans	111

15/ Conclusion Générale