

La taille : vergers de plein vent, fruitiers et d'ornement



Brochure simplifiée

www.isetapro.fr

Réalisation : Guillaume VINCENT – ISETA janvier 2018

Par Georges BAL

ISETA PRO - Clos Berthet 3203 Route d'Albertville 74320 SEVRIER | tél 04 50 88 10 06 | contact@isetapro.fr N°
Siret : 776 603 060 00018 N° déclaration activité : 82 74 0107174



Sommaire

I – Quelques rappels de physiologie végétale :

| | |
|--|----|
| • L'arbre – ses racines. | 3 |
| • Relations racines/ parties aériennes | 4 |
| Conséquences pratiques | 5 |
| • Equilibre physiologique | 6 |
| • Photosynthèse | 7 |
| • Induction florale | 8 |
| • Variations du rapport C/N | 9 |
| • Conditions naturelles de végétation – port de l'arbre. | 10 |
| Port de l'arbre/sol | 11 |
| • Règles de circulation de la sève. | 12 |

II – Taille d'entretien des arbres fruitiers de plein vent (hautes tiges).

| | |
|---|----|
| • Rajeunissement naturel | 14 |
| • Structure d'un arbre haute tige (plein vent) | 14 |
| • Règles de l'élagage annuel | 15 |
| • Lors de la taille de formation | 16 |
| Notions générales | 16 |
| Taille de formation | 16 |
| Formation des charpentières. | 17 |
| • Supprimer une branche : comment ? | 18 |
| Supprimer une grosse branche – élaguer. | 19 |
| • Quand renouveler ? | 20 |
| • Maintien de la conicité des charpentes ou sous mères. | 20 |
| • Réduction de longueur d'une charpentièrè. | 21 |
| • Exemples de tailles | |
| Pommier plein vent | 22 |
| Poirier à cidre type Chatillon ou Maude. | 23 |
| Tailler vos arbustes à fleurs. | 24 |
| • Stades phénologiques repères du pommier et poirier. | 25 |
| • En résumé : élagage des arbres fruitiers ou d'ornement. | 27 |