

## Sommaire

### 2 PLANTATION

Le bon arbre au bon endroit 3

p3 choisir l'essence

p5 choisir le plant

p5 choisir le conditionnement

Disposer les arbres 6

p6 la bonne densité

p7 la bonne orientation

p9 l'aspect paysager

Préparation du sol 9

Piquetage 9

Planter les arbres 9

p9 la mise en terre

p11 la protection

p14 l'entretien de la ligne

### 18 TAILLE

L'arbre : un être vivant 19

Les mécanismes en jeu 21

p21 la construction d'un arbre

p24 les conséquences de la taille

Taille : les grands principes 25

p25 obtenir une bille de pied

p26 quand tailler ?

p26 le soin de la coupe

p28 quel matériel ?

La taille de formation 29

L'élagage 30

L'émondage 31



## Appendices

**Appendice 1** Liste des essences feuillues soumises à la réglementation forestière. p35

**Appendice 2** Réglementation des plants forestiers : mode d'emploi p35

**Appendice 3** Signification des étiquettes des plants forestier. p36

**Appendice 4** Les étapes de l'analyse d'un sol. p36

**Appendice 5** Descriptions des principales essences (caractéristiques, contraintes pédoclimatiques et utilisations) p37

**Appendice 6** Densités d'arbres par hectare obtenues pour différentes distances entre lignes et distances entre arbres sur les lignes de plantation. p39

**Appendice 7** Densités d'arbres par hectare selon le type de système de production. p40

**Appendice 8** Période de floraison des principales essences mellifères. p41

**Appendice 9** Tableau de planification des travaux de plantation et de taille. p42

**Appendice 10** : Temps de travail pour l'entretien des arbres p42

**Appendice 11** : Mise en garde sur l'entretien chimique des bandes enherbées. p42

**Appendice 12** : Exemples d'espèces de couverture herbacées en fonction des objectifs p43

**Appendice 13** : Exemples de productions secondaires, cultivées entre les arbres. p44

**Appendice 14** : liste de contacts. p46

**Appendice 15** : Bibliographie p46