

SOMMAIRE

POURQUOI PLANTER DES NOYERS À BOIS ?	7
Le bois de noyer se vend bien	7
On manque de bois de noyer	10
On peut planter des noyers en petite quantité	13
De très nombreux terrains sont disponibles	14
Le noyer est un arbre à croissance rapide	15
Tout arbre planté a une valeur d'avenir	16
Le coût d'une plantation de noyers est raisonnable	16
LA CULTURE DES NOYERS À BOIS	17
OÙ PLANTER DES NOYERS ?	17
Les emplacements envisageables	18
L'étude du sol	20
L'examen de la végétation	21
L'examen de la topographie	23
La nature du sol et la vigueur des noyers	23
LES ESPÈCES DE NOYERS	26
Le noyer commun : <i>Juglans regia</i>	27
Les noyers noirs d'Amérique	35
Les noyers hybrides : noyer noir x noyer commun : <i>Juglans x intermedia</i>	44
Le choix d'une espèce	52
AVANT DE PLANTER	55
Le choix des provenances	55
Le choix des plants	57
Le choix des espacements de plantations	60
La protection latérale	63
La préparation du terrain	64
LA PLANTATION	66
Ouverture des trous de plantation	66
Mise en terre des plants	66
Tuteurage et haubanage	68
Paillage	68
Protection contre les animaux	69
Amendements et fertilisation	70
Plantations en mélange ou avec accompagnement	71

LE SEMIS DIRECT	75
Avantages et inconvénients	75
Choix des espèces et des techniques d'installation	75
Mode de conservation des noix	76
Préparation des terrains à semer	78
Mise en terre des noix	78
Protection contre les prédateurs	79
Entretien	79
LES ENTRETIENS	80
Les caractéristiques générales des entretiens	80
Sur terre agricole : l'entretien du sol	80
En forêt : les dégagements	83
Les interventions contre les parasites	84
LES DÉPRESSAGES ET LES ÉCLAIRCIES	85
LA FORMATION DE LA BILLE DE PIED	87
Hauteur de la bille de pied	87
Les causes de malformation de la bille de pied	89
Les remèdes : des tailles de formation et des élagage bien compris	92
Taille et élagage classiques	95
Tailles et élagages de rattrapage	103
Le recépage	108
Quelques outils et produits conseillés pour la taille et l'élagage	109
LES NOYERAIES MIXTES	112
Le bois, sous-produit de la production fruitière	112
La noix, sous-produit de la production forestière	115
LA PRODUCTION ET LA VENTE DES NOYERS	116
LA PRODUCTION	116
Un bon repère : 3 cm/an sur la circonférence	116
Des possibilités variées, très dépendantes des stations	118
LA VENTE DES NOYERS	120
Quand faut-il vendre ?	120
Une opération très délicate	121
Quelques notions de base et informations utiles	122
ANNEXES	
1. Volumes de noyer sur pied en 1996 (derniers passages de l'IFN)	128
2. Pour éviter des dépenses imprévues et des déceptions...	132
3. Quel noyer planter ?	133
4. Les aides de l'Etat pour la plantation de noyer, en 1996	134
5. La relance des plantations de noyers à bois	137
6. Pour répondre à vos questions sur les noyers	141
7. Liste des membres du groupe de travail "noyers à bois" de l'IDF	142
8. Pour en savoir plus sur les noyers : quelques ouvrages et guides en français ; sélection d'articles récents sur les noyers à bois, publiés par l'IDF	144