

Evelyne Leterme

La biodiversité amie du verger

Le meilleur des vergers d'hier et de l'arboriculture d'aujourd'hui pour bâtir les vergers de demain



18 x 23,5 - 208 pages - broché - 29,90 €
ISBN : 978-2-8126-0644-1

Forte de ce qu'elle a appris des paysans auprès desquels elle prospecte des variétés anciennes depuis plus de trente ans et de sa pratique de l'arboriculture, Evelyne Leterme dessine dans ce livre ce que pourrait être un verger d'avenir, à haute valeur biologique et s'appuyant sur la diversité génétique. Regarder le vivant sans rien préjuger, c'est la règle qu'elle a faite sienne, c'est l'exigence qui nourrit ce plaidoyer pour une arboriculture qui aborde l'arbre dans sa globalité, en lien avec la vie du sol et celle de son environnement proche, de l'entomofaune aux oiseaux et chauve-souris jusqu'aux micro-organismes utiles.

Riche d'exemples et de conseils pratiques agrémentés de nombreuses photographies et schémas, ce livre relate plusieurs expériences réussies autour des haies fruitières et des associations de plantes, autant de promesses pour une pratique novatrice.

Un livre précurseur signé par une lauréate de la Fondation de la vocation qui, en créant le Conservatoire végétal d'Aquitaine en 1980, s'est inscrite dans un mouvement d'avant-garde.

- **35 ans** de réflexion, d'analyse, d'expérimentation au service de l'arbre fruitier, des vergers et de leur histoire
- Nombreux **documents d'archives** et **schémas explicatifs**, plus de **250 photographies**
- Un ouvrage **concret et scientifique**, pour les arboriculteurs, les amateurs de fruits mais aussi tous ceux qui se préoccupent d'agroécologie et de développement durable

ROUERGUE

Sommaire



Une haie traditionnelle



Une haie fruitière



Une nouvelle forme de verger :
le verger associé à du maraîchage

Préambule Introduction

1. Les paysages traditionnels des arbres fruitiers, l'agroforesterie avant l'heure

- Essayons de comprendre ce qu'est un verger
- Les arbres fruitiers des campagnes, les arbres paysans
- Des paysages liés à une époque révolue - Mais est-ce la fin ?

2. Un patrimoine en mouvement

- Les générateurs de la diversité génétique
- Les générateurs de l'appauvrissement génétique et des paysages
- La mise en œuvre de la protection des vergers
- Les haies, source de biodiversité fonctionnelle pour le verger
- Les concepts d'agroécologie et de développement durable

3. Redonner de la complexité au verger. Un exemple qui fonctionne : la haie fruitière, agroforesterie adaptée au verger

- Fonctionnement de la haie fruitière, un verger linéaire en association
- Différentes interactions mises en jeux

4. Vers un verger diversifié à haute valeur biologique

- Les modèles de haies proposés
- L'évolution du système
- Vers de nouvelles formes de verger
- Les techniques de plantation d'une haie ou d'un linéaire de verger

Conclusion Bibliographie

Evelyne Leterme



Formée en génétique animale, sélection des plantes et ethnobotanique, lauréate de la Fondation de la vocation en 1983, créatrice et directrice du Conservatoire végétal d'Aquitaine, Evelyne Leterme mène depuis 1979 un travail de collecte, de préservation et de diffusion du patrimoine fruitier du Sud-Ouest. Un travail reconnu comme sauvegarde de ressources majeures en biodiversité. Elle est l'auteure de trois livres importants publiés aux Éditions du Rouergue: *Les Fruits retrouvés, patrimoine de demain* (1995, NE 2008, prix Redouté 2008), *De la taille à la conduite des arbres fruitiers* (2005), *Le Greffage et la Plantation des arbres fruitiers* (1988, NE 2008).