

SOMMAIRE

Avant-propos

Préface

Introduction

Partie 1 Quelles productions fourragères choisir ?

1- La diversité des plantes fourragères

Les graminées

Les légumineuses herbacées

Les arbres et arbustes

2. La diversité des milieux tropicaux

Les grands types de climats

Les grands types de sols

3. La diversité des usages et des fonctions

L'usage fourrager pour alimenter les animaux

Pour d'autres usages et fonctions

4. La diversité des systèmes de production

Les systèmes fourragers dans les systèmes d'alimentation

Comment ajuster l'offre fourragère et les besoins des animaux ?

Les systèmes fourragers dans l'exploitation

Places et usages des cultures fourragères dans les systèmes d'élevage

Partie 2 Comment cultiver, exploiter et entretenir les plantes fourragères ?

5. La culture des plantes fourragères

La préparation de la surface cultivée

La préparation du sol.

L'implantation des semences ou des plants

Semis ou plantations ?

Les modes d'implantation et les types de couverts installés

Les fertilisations de fond au semis

6. L'exploitation des plantes fourragères

Des productions de fourrages très variables

L'exploitation par pâturage direct

Utilisation des fourrages après la coupe et modes de conservation

Les productions animales permises

Deux aliments particuliers

7. L'entretien

La conduite des prairies favorable à leur maintien

Les fertilisations organique et minérale

Le contrôle des mauvaises herbes

La prévention et la lutte contre les maladies et parasites

Régénérer, rénover et réhabiliter les pâturages

8. Les particularités des fourrages ligneux

L'installation des ligneux

La gestion et l'utilisation des ligneux fourragers

Conclusion

9. La production de semences fourragères

Comment produire des semences fourragères

Comment récolter et conditionner les semences

10. L'économie des cultures fourragères

Les principaux éléments à prendre en compte

L'évaluation détaillée des coûts de production

Critères économiques d'aide à la décision pour l'implantation d'une culture fourragère

Conclusion

Conclusion générale

Valorisation de la grande diversité des cultures fourragères

Bien concevoir des systèmes de production cohérents, intégrés et rentables

Les perspectives

Glossaire

Bibliographie

Index

