

Avant-propos.....	7
Remerciements.....	9

## CHAPITRE I

### *Les abeilles, la colonie, les maladies*

Introduction .....	13
Les agents pathogènes .....	19
Transmission des agents pathogènes à l'intérieur de la même colonie.....	19
Transmission des agents pathogènes entre différentes colonies .....	21

## CHAPITRE II

### *L'anatomie de l'abeille*

Introduction .....	27
Anatomie générale de l'abeille.....	27
La porte d'entrée des affections .....	43
L'appareil circulatoire .....	45
L'appareil respiratoire .....	45
La nutrition des abeilles .....	48

## CHAPITRE III

### *Facteurs favorisant le développement des affections Rappel des bonnes pratiques*

Introduction .....	53
Les facteurs climatiques.....	53
L'intervention de l'apiculteur dans le développement des maladies.....	54
L'usage et l'abus des médicaments .....	55
Pratiques qui augmentent les risques d'apparition des maladies.....	57

## CHAPITRE IV

### *L'arrivée au rucher*

Objectif et mode d'utilisation du chapitre.....	61
Introduction .....	61
Sans ouvrir la ruche.....	63
En ouvrant la ruche.....	65

CHAPITRE V  
*Les maladies des abeilles adultes*

L'Acariose.....	77
La Nosémose.....	125
La Septicémie.....	151
La Paralysie chronique.....	157

CHAPITRE VI  
*Les maladies du couvain*

La Loque américaine.....	169
La Loque européenne.....	209
Le Couvain plâtré.....	231
La Tropilaeose.....	255

CHAPITRE VII  
*Les maladies des abeilles adultes et du couvain*

Le Virus des Ailes Déformées.....	283
La Varroatose.....	293
Le Couvain sacciforme.....	315
Le Virus de la Paralysie Aigüe.....	325

CHAPITRE VIII  
*Autres ennemis*

Les Asilidae.....	335
Braula coeca.....	349
La Fausse teigne.....	363
La Petite teigne.....	383
Le Petit Coléoptère de la Ruche.....	393

CHAPITRE IX  
*Les résidus*

Introduction.....	415
Situation générale.....	415
Les produits.....	416
Index.....	419
Références.....	427