

BOEKBESPREKINGEN

R. H. Le Pelley: Pests of coffee. Tropical Science Series, Longmans, London, XII + 590 pp., 13 + 34 illustr., prijs £ 7.7.-.

Het is een plezier in Le Pelley's boek te lezen. De auteur behandelt op een buitengewoon heldere manier alle plagen van koffie, met uitzondering van de aaltjes. Het hoofdstuk hierover heeft Whitehead voor zijn rekening genomen.

Inleidende hoofdstukken behandelen de relatie tussen koffie als waard- en voeselpplant en de plagen en voorts de wijze waarop de regulering van de plagen tot stand komt zowel onder invloed van natuurlijke omstandigheden als van cultuur- en bestrijdingsmaatregelen. Aan de hand van een aantal voorbeelden wordt duidelijk gemaakt dat een geïntegreerde aanpak van de bestrijding van plagen noodzakelijk is. Hierover is echter nog weinig onderzoek gedaan.

Het tweede deel van het boek behandelt in systematische volgorde de plagen van de koffie. De schrijver heeft de literatuur grondig bestudeerd en ingepast in zijn dertig-jarige ervaring in Kenya. Hij geeft van iedere plaag een weloverwogen beeld van verspreiding, schade, regulering van de aantallen en bestrijding. In het geval van de koffiebessenboeboom, *Hypothenemus hampei*, vergt dit 24 bladzijden, terwijl de betrekkingen tussen de olifant en koffie uitputtend behandeld worden in één zin: Ze gedragen zich over het algemeen keurig, "but not always, for until quite late in life they are playful animals and will sometimes smash coffee apparently for the fun of it, since they are not attracted to it for food." De illustraties dienen meer als verluchting van het boek dan als houvast bij het herkennen van de plagen.

Het derde deel bevat een lijst van alle in de literatuur vermelde koffieplagen en een lijst van parasieten en predatoren. Een literatuurlijst van meer dan 1100 titels besluit het geheel.

Het boek biedt het beste overzicht over koffieplagen dat ik ken en is van belang voor praktijkman en onderzoeker.

J. Ticheler