1 I I I 1 Ill I II. II ll il In Ml I I I ' '» •• •• — " •»-••• • • ' • - <

BOEKBESPREKING

FARBATLAS WALDCHADEN

G. Hartmann, F. Nienhaus en H. Butin: Farbatlas Wald-schaden; Diagnose von Baumkrankheiten. 1988. 236 pag. Uitg. Eugen Ulmer GmbH &Co Wollgrasweg 41, 7000 Stuttgart 70 (Hohenhelm). ISBN 3-8001 -3306-7. Prijs ca 32 DM.

De kleurenatlas bosbescherming maakt op eenvoudige wijze het herkennen van schadebeelden aan meer dan 20 boomsoorten mogelijk. Het boekje beschrijft ruim 200 al-gemene of opvallende schadebeelden: insecten-, schim-mei- en virusaantastingen, gebreksverschijnselen en schade door herbiciden, strooizout, luchtverontreiniging en extreme weersomstandigheden. Ook de nieuwe aan-tastingsbeelden, veelal een gevolg van een complex van factoren, worden op heldere wijze behandeld
De meer dan 400 afbeeldingen in kleur geven een duide-lijk beeld van de schade of aantasting. De aanvullende tekst is kort, maar zeer duidelijk. Door verwijzen naar ver-gelijkbare schadebeelden wordt een juiste determinatie bevorderd. Enkele kleine kanttekeningen bij dit overigens voortreffelijke boek betreffen het ontbreken van de aantas-ting van dennen door de denneschorswants (Aradus cin-namomeus} en de aantasting van dennen door scheut-sterfte (Sphaeropsis sapinea). Bij de populier is het aantal behandelde symptomen wat beperkt, terwijl de wilg in het geheel niet wordt behandeld. Dit is vermoedelijk mede veroorzaakt door de relatief bescheiden rol die de populier en de wilg in de Duitse bosbouw spelen.
Deze kleine tekortkomingen worden ruimschoots goedge-maakt door de uitgebreide behandeling van de eik, de beuk en de verschillende naaldhoutsoorten. Het formaat van 19X 13 cm maakt het tot een echt "zakboekje". Warm aanbevolen!

G van Tol

WOOD HARVESTING WITH HAND TOOLS

Anominus, 1987: Wood har-
vesting with hand tools; An
illustrated training manual.
Uitg.: Internationa] Labour
Office, Geneva; 115 p., ca. 50
fig. Prijs: ƒ 27,-. ISBN 92-2-
106217-1.

De onderhavige uitgave is ge-
deeltelijk een vernieuwde uit-
gave van de zo'n twintig jaar ge-
leden uitgegeven ILO-uitgaven:

- Felling and cross-cutting of tropical trees in natural fo-rests (1969); en
- Selection and maintenance of logging hand tools (1970}.

Vanwege het uitverkocht raken van deze werkjes en het verschijnen in 1980 van een FAO/ILO-uitgave over het gebruik (en onderhoud) van de motorkettingzaag in tropi-sche regenbossen zowel als in aangelegde bossen, be-sloot de ILO tot het uitgeven van het hier besproken werkje over het gebruik en onderhoud van handgereedschap-pen, geschikt voor gebruik in beide genoemde typen bos-sen. Dit boekje is met name bestemd voor gebruik in die gebieden waar de motorkettingzaag en andere machines geen ingang vinden, vanwege de hoge kosten van aan-schaf en onderhoud, in situaties waarin voldoende goed-kope arbeid voorhanden is, en/of bossen beheerd worden door en voor de plattelandsbevolking.

Vooral oude technieken en gereedschappen worden be-handeld, die in de rationalisatie-periode van na de oorlog in Europa door en door beproefd zijn, in al dan niet verbe-terde versies, en die tevens hun bruikbaarheid in ontwik-kelingsprojecten in de derde wereldlanden bewezen heb-ben.
Dit boekje is in eenvoudig Engels geschreven. De tekst is uitgebreid voorzien van zeer duidelijke illustraties en is daardoor in principe leesbaar voor ieder geletterd per-soon. Het werkje is vooral bedoeld voor gebruik door opleidingsfunktionarissen, voorlichters en opzichters, werkzaam in ontwikkelingslanden. Voor zover actueel voor de Nederlandse situatie zijn de meeste technieken hier wel bekend Een uitzondering hierop is mogelijk het ge-bruik van een "hang upsulki", een soort velkarretje, uiterst handig om zogenaamde hangers ten val te brengen. Wat de concrete inhoud betreft komen aan de orde het gebruik en onderhoud van de bijl, diverse handzagen en een keur van nuttige hulpgereedschappen voor het vellen, opwerken, uitslepen en kloven. Ook is aandacht geschon-ken aan werkplanning en organisatie, veiligheid, werkhou-ding, voeding, rust, etc. Kortom een volledig, zeer instruc-tief en eenvoudig werkje, dat ieder die in ontwikkelings-werk met de exploitatie van bossen te maken krijgt in de bagage zou moeten meedragen.

F. J Staudt

NEDERLANDS BOSBOUW TIJDSCHRIFT