

Boekbespreking

Rohmeder, E. Das Saatgut in der Forstwirtschaft.
Hamburg enz., Parey, 1972. 273 blz. f 93,50.

De auteur van dit boekwerk is een bekende autoriteit op het terrein van de veredeling van bomen. Het boek "Genetik und Züchtung der Waldbäume" dat in 1959 mede van zijn hand verscheen is nog steeds een naslagwerk van betekenis.

Het boek dat nu is verschenen behandelt uitvoerig de gegevens die voornamelijk in literatuur uit het Duitse taalgebied zijn te vinden. Vooral ook de vele literatuur van Rohmeder zelf wordt aangehaald. In logische volgorde wordt o.m. aandacht geschonken aan:

- bloei en vruchtzetting van bomen
- oogst en behandeling van zaad
- opslag van zaad
- herkomstvraagstukken
- invloed van de grootte van het zaad op de groei van bomen
- kiemingsproces
- onderzoek naar de kwaliteit van het zaad
- beschadigingen en aantastingen van zaden
- wettelijke voorschriften

Als bezwaar kan wellicht worden aangevoerd dat in dit boek te weinig gebruik is gemaakt van gegevens uit anderstalige literatuur, maar anderzijds wordt daardoor ook voorkomen dat gegevens van nog meer houtsoorten op een grote hoop worden gegooid.

Op enkele plaatsen wordt de bemesting met anorganische meststoffen, ter bevordering van de vruchtzetting, al te positief benaderd. Wanneer men de literatuur hierover uitvoeriger raadpleegt blijkt het resultaat van een dergelijke bemesting zeer wisselvallig te zijn.

Heel duidelijk wordt onder meer aangegeven dat verschillen in grootte van het zaad (binnen een partij) wel een duidelijke invloed hebben op de ontwikkeling van de jonge planten, maar dat na verloop van enige jaren deze verschillen in ontwikkeling zijn genivelleerd.

Het boek is zeer de moeite waard om de vele onderwerpen te bestuderen.

L. Oldenkamp