

in plantations attributed to the Scleroderris canker. *European Journ. Forest Pathology* **1**, 114-122. — READ, D. J., 1966: Dieback disease of pines with special reference to Corsican pine, *Pinus nigra* var. *calabrica* Schn. I. The nature of the disease symptoms and their development in relation to the crown and aspect. *Forestry* **39**, 151-161. — READ, D. J., 1968: Dieback disease of pines with special reference to Corsican pine, *Pinus nigra* var. *calabrica* Schn. III. Mycological factors. *Forestry* **41**, 72-82. — ROLL-HANSEN, F., 1964: Scleroderris *lagerbergii* Gremmen (*Crumenula abietina* Lagerb.) and girdling of *Pinus sylvestris* L. *Medd. norske Skogforsoksvesen* Nr. 68, Bd. **19**, S. 153-175. — SCHLÄPFER-BERNHARD, E., 1968: Beitrag zur Kenntnis der Discomycetengattungen *Godronia*, *Ascocalyx*, *Neogodronia* und *Encoeliopsis*. *Sydowia* **22**, 1-56. — SCHWARZ, F., 1895: Die Erkrankung der Kiefern durch *Cenangium abietis*. 127 S., Jena. — SKILLING, D. D.; CORDELL, C. E., 1966: Scleroderris canker on National Forests in upper Michigan and Northern Wisconsin. U.S. Forest Service Research Paper (North Central Forest Exp. Station, St. Paul, Minn.) NC-3, P. 1-10.

III. BUCHBESPRECHUNGEN

Deutsche Forstliche Bibliographie 1560 bis 1965. Hrsg. von K. MANTEL. Hannover: Verlag M. u. H. Schaper 1970. 639 S., kt. 87,- DM, für IUFRO-Mitglieder 66,- DM.

1967 erschien aus doppeltem Anlaß, des 75jährigen Jubiläums des Internationalen Verbandes Forstlicher Forschungsanstalten (IUFRO) und des XIV. in München abgehaltenen Kongresses dieses Verbandes, der erste Teil der Deutschen Forstlichen Bibliographie, der neben einer vom Herausgeber stammenden Einleitung über die Entwicklung des forstlichen Schrifttums seit dem Mittelalter bis zur Neuzeit die Bücher und selbständigen Schriften zu den Haupttiteln 0 bis 6 des Oxford-Systems der Dezimal-Klassifikation für Forstwesen umfaßt. Der nun vorliegende zweite Band enthält rund 6330 Titel von Büchern und selbständigen Schriften zu den Haupttiteln 7 bis 9 des Oxford-Systems sowie einen umfangreichen Nachtrag zum Band I. Darüber hinaus wurde eine Sammlung der als selbständige Druckwerke erschienenen Forst-, Wald- und Holzordnungen und eine Zusammenstellung forstlicher Zeitschriften, Schriftenreihen, Vereins- und Versammlungsberichte, Jahrbücher, Mitteilungen und Merkblätter aufgenommen. Ein gesonderter Registerband mit Personen- und Sachregistern zu den ersten beiden Bänden ist für Anfang 1972 angekündigt. W. KROTH

Landschaftsentwicklung in agrarischen Problemgebieten (Bergland, Grenzertragsböden und Sozialbrache). Von M. KÄMPFER. Bonn-Bad Godesberg: Bundesanstalt für Vegetationskunde, Naturschutz und Landschaftspflege 1971. 54 Bl. (538 Qu.). 6,- DM (= Bibliographie Nr. 25).

Von dem Problem der Landschaftsentwicklung in agrarischen Problemgebieten sind nicht nur Landwirtschaft und Raumordnung, sondern auch die Forstwirtschaft unmittelbar berührt. steht doch in den meisten Fällen auch eine Aufforstung als Abhilfe zur Diskussion. Als agrarische Problemgebiete gelten Grenzertragsböden, Sozialbrache, Bergland und Wüstungen. Sanierungsmöglichkeiten sind Aufforstung, Beweidung, Herbizideinsatz, Schafhaltung, Mehrfachnutzung, Erschließung für den Fremdenverkehr und Passivsanierung.

Es ist zu begrüßen, daß mit der vorliegenden Bibliographie ein reichhaltiger Katalog an Titeln angeboten wird, aus dem man sich das im Einzelfall interessierende Schrifttum auswählen kann. P. SEIBERT