

- 1904 — ECKSTEIN (K.). — Der Riesenbastkäfer *Hylesinus (Dendroctonus) micans* Kug. — *Zeit. f. Forst u. Jagdwesen*, 36, 243-49.
- 1950 — FRANCKE-GROSMANN (H.). — Die Gefährdung der Sitkafichte durch Rotfäule und Riesenbastkäfer in Aufforstungsrevieren Schlesiens — *Proceed. 8th. Intern. Congr. of Entomology, Stockholm*, 7 pp.
- 1950 — FRANCKE-GROSMANN (H.). — Über Kopulation, Eiablage und Gelbkörperbildung beim Riesenbastkäfer *Dendroctonus micans* Kug. — *Verhandl. d. Deutsch. Gesellsch. f. Angew. Entomol. München*, 1949, Verl. Parey, 142-153.
- 1952 — GRAHAM (S.-A.). — *Forest entomology*. Mac Graw Hill, p. 265-277.
- 1952 — LE MASNE (G.). — Classification et caractéristiques des principaux types de groupements sociaux réalisés chez les Invertébrés. *Colloques Internationaux du C.N.R.S.*, XXXIV, Paris, 1950, 19-71.
- 1940 — MERKER (E.) et KLEIN-KRAUTHEIM (F.). — Der Riesenbastkäfer an der Sitkafichte — *Allgem. Forst u. Jagdzeit.*, 116, 235-264.
- 1951 — RÖHRL-ZWOLFER. — Forstschutz gegen Tiere in Neudammer forstliches Lehrbuch von K. RUBNER, 479-481.

### JOURNÉES DE DÉMONSTRATIONS DE MATÉRIEL FORESTIER A COMPIÈGNE

La Foire-Exposition de Compiègne, qui aura lieu du 12 au 20 juin 1954, sera placée cette année sous le signe de la Forêt.

Cette manifestation est organisée, sous le haut patronage de M. le Ministre de l'Agriculture, par l'Administration des Eaux et Forêts et l'Ecole Nationale des Eaux et Forêts, avec le concours du Centre Technique du Bois et du Syndicat des Constructeurs de matériel de motoculture.

Un certain nombre de stands seront réservés à l'Administration des Eaux et Forêts et au Centre Technique du Bois, et les visiteurs pourront ainsi se documenter sur les nouvelles méthodes de sylviculture et sur l'utilisation rationnelle du Bois, en particulier dans la Construction. Le public pourra voir également une maison préfabriquée en bois répondant aux normes du plan Courant.

D'autre part, les organisateurs ont pensé au très important problème de la mécanisation des industries forestières et ont prévu les 19 et 20 juin, deux journées de démonstrations de matériel forestier qui auront lieu dans la forêt, à quelques kilomètres de la ville.

La journée du 19 juin sera consacrée à l'abattage et au reboisement.

L'abattage portera sur du bois de taillis et sur du bois de fort diamètre. Effectué par des équipes de hûcherons entraînés, il permettra de montrer l'emploi des outils modernes, tels que passe-partout à denture américaine, scies à moteur, etc...

Des essais d'abattage par arrachage sont également prévus; on sait que ce procédé est employé dans certains pays étrangers pour faciliter la régénération.

Dans la même journée, on pourra voir fonctionner sur le terrain des matériels de préparation du sol et de reboisement: outils débroussaillers et outils de plantation.

Le 20 juin seront présentés des matériels de débardage. Le public pourra comparer les différentes méthodes modernes ayant pour but d'amener sur les chemins et sur les routes les produits de la forêt. La démonstration portera sur des grumes et sur du bois de papeterie ou de chauffage.

Les collaborateurs du Centre Technique du Bois présents sur le terrain tireront des conclusions de ces démonstrations et pourront ensuite diffuser par la presse et le cinéma les méthodes qui paraîtront les plus intéressantes.

Pour tous renseignements complémentaires au sujet de cette manifestation, on pourra s'adresser au Syndicat des Constructeurs Français de matériels de motoculture, 45, rue de Lisbonne, Paris-8<sup>e</sup> ou au Centre Technique du Bois, 2, rue de la Michodière, Paris-2<sup>e</sup> (Section des Exploitations Forestières - M. de MEGILLE).