

Équipement forestier au salon FIME 86

L'Australie, à la fine pointe de la mise en valeur des forêts reboisées, présentera, du 14 au 17 avril, son plus important salon de l'exploitation forestière à Myrtleford, ville du nord-est de l'État de Victoria.

La Forest Industries Machinery Exposition (FIME 86) mettra en vedette toute la gamme de l'équipement pour l'exploitation forestière, allant de la plantation et de la récolte jusqu'au sciage et à la transformation.

C'est la première fois que le Canada participe à part entière à ce salon présenté tous les cinq ou six ans.

L'un des salons les plus courus dans le secteur, sa dernière édition, celle de 1980, avait attiré près de 200 sociétés qui ont exposé pour plus de 50 millions de dollars d'équipement.

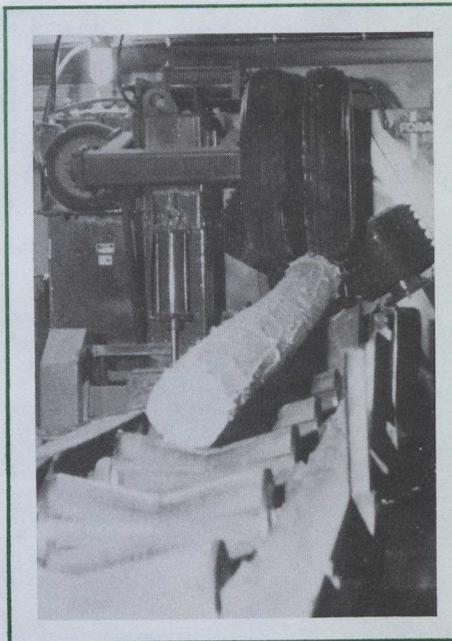
FIME se démarque des autres salons axés sur l'exploitation des produits forestiers par son secteur spécial où l'on peut mettre à l'essai l'équipement forestier dans des emplacements choisis.

L'équipement exposé comprend des systèmes de contrôle pneumatiques et électroniques, du matériel de scierie, des robotteuses, des tailleuses de moulures, en somme, tout l'équipement de travail du bois.

Selon nos délégués commerciaux, les fabricants canadiens d'équipement sont en bonne position pour s'imposer sur ce marché qui connaît actuellement une croissance phénoménale, en Australie, en Nouvelle-Zélande, et dans toute la région du Pacifique.

Les visiteurs qui se présenteront aux stands canadiens du Salon FIME 86 pourront observer la diversité et la qualité des produits de nos 19 fabricants participants :

- The Armstrong Monitoring Corporation – (dispositif de détection de gaz et de liquides dangereux);
- Brunette Machine Works Ltd. – (équipement de scierie, ébrancheuses, chariots, scies circulaires, écorceuses de bois);
- CAE Machinery Ltd. – (déchiqueteuses, chariots hydrauliques);
- Canadian Willamette Industries Inc. – (colle, peintures, produits abrasifs et de scellage);
- Cord King of Canada Inc. – (machines de traitement de bois de chauffage);
- Edem Steel Ltd. – (convoyeurs, séchoirs à bois, tronçonneuses, têtes abatteuses, équipement de scierie);
- Forano Inc. – (abatteuses, convoyeurs);
- Harricana Métal Inc. – (ébrancheuses, convoyeurs, grappins, chargeurs de billots);
- Kockums CanCar Inc. – (scies à ruban, chariots hydrauliques);
- Lloyd Controls Ltd. – (commandes in-



Les débusqueuses à haute vitesse fabriquées par la compagnie Forano Inc. font partie des machines d'exploitation forestière qui sont à la pointe de la technologie.

formatisées de machines, dispositifs d'entraînement);

- S. Madill Ltd. – (chargeuses de billots);
- Ontario Forestry Equipment and Services Export – (association de fabricants ontariens de matériel forestier);
- Patrick Equipment Ltd. – (chargeuses frontales, grappins);
- Pullmaster Winch Corporation – (treuils hydrauliques);
- Rotobec Inc. – (grappins et pinces mécanisées, chargeurs de billots);
- Talkie Tooter (Canada) Ltd. – (émetteurs et transmetteurs radiophoniques);
- H.A. Simons Ltd. – (experts-conseils en installation, conception, ingénierie);
- United Tire and Rubber Co. Limited – (pneus pour machinerie lourde);
- Windsor Machine Company Limited – (chaînes, barres et dents de scies mécaniques et accessoires);

C'est le 29 avril prochain que les lignes aériennes du Canadien-Pacifique doivent inaugurer des vols sans escale entre Vancouver et Shanghai, en République populaire de Chine. Selon la compagnie, cette liaison relève de l'accord bilatéral de transport aérien conclu entre la Chine et le Canada et sera la première du genre en Amérique du Nord. La compagnie peut également desservir Beijing et une autre ville de Chine qui n'a pas encore été choisie.

Station pour satellites

Trois pays viennent d'accorder des contrats d'une valeur globale de 13,4 millions de dollars à une société spécialisée en technologie de pointe d'Ottawa, dont l'équipement de recherche et de sauvetage a permis de déterminer avec précision l'emplacement de l'épave du *Boeing* d'Air India qui s'est écrasé au large de l'Irlande plus tôt cette année.

La Canadian Astronautics Ltd. construira une station terrestre pour satellites de recherche et de sauvetage pour le Brésil, et elle se chargera de l'entretien de quatre autres stations qu'utilise la NASA.

La station brésilienne, située entre São Paulo et Rio de Janeiro, sera la première dans l'hémisphère sud. À elle seule, elle couvrira facilement la moitié sud de l'Atlantique.

Selon le président de la société, M. Jim Taylor, ces nouveaux contrats portent à dix le nombre de stations terrestres installées un peu partout au monde par sa compagnie.

Les satellites de recherche et de sauvetage contribuent à sauver des vies humaines lors de catastrophes aériennes et navales en permettant de déterminer plus rapidement le lieu de l'accident, tout en réduisant les frais de l'opération par l'élimination de longues recherches coûteuses.

Fauteuil tout terrain



Gerhard Young, 24 ans, qui n'acceptait plus d'être confiné à son fauteuil roulant traditionnel, a lui-même conçu et fabriqué ce fauteuil tout terrain, qui lui permet désormais d'entreprendre différentes activités extérieures que son état de santé lui interdisait auparavant. Le fauteuil est mu par un moteur électrique alimenté par une génératrice au gaz.