

nombre pourront augmenter leurs connaissances scientifiques et continuer leurs travaux de recherche; 55 sont employés dans l'industrie et 32 ont accepté des positions dans les branches techniques des gouvernements fédéral et provinciaux; 15 sont employés en diverses capacités, soit comme professeurs dans les universités, dans les sanatoria, etc. Des 213 boursiers, 15, pour des raisons quelconques, ne sont plus activement dans les travaux de recherches, un est décédé et 18 n'ont pas fourni d'informations sur leur occupation actuelle.

**Recherches assistées.**—Au cours de l'année terminée le 31 mars 1929 les travaux poursuivis sous les auspices du Conseil se répartissent en 91 investigations spéciales qui se sont faites dans 25 départements de sciences de 11 universités canadiennes et 14 laboratoires du gouvernement ou des industriels du Canada. Les domaines scientifiques dans lesquels ces travaux ont été faits se répartissent comme suit:—physique, 22; chimie et botanique, 7 chaque; grandes cultures et génie mécanique, 6 chaque; bactériologie et pathologie, 5 chaque; hybridation des plantes et biologie, 4 chaque; biochimie, génie minier et biochimie des plantes, 3 chaque; pathologie des plantes, pathologie animale et biophysique, 2 chaque; sylviculture, géologie, génie électrique, génie civil, céramique, entomologie, aérodynamique, zoologie, océanographie et pharmacologie, 1 chaque.

Les laboratoires dont on s'est servi sont les suivants: Universités de Colombie Britannique, d'Alberta, de Saskatchewan, de Manitoba, de Western Ontario, de Toronto, de Queen's, de McGill, de Montréal, de Dalhousie; le collège Macdonald, les laboratoires Connaught, le Sanatorium Queen Alexandra, le Sanatorium de Qu'Appelle; les départements fédéraux de l'Agriculture, des Mines et de la Défense Nationale; la Commission des grains, Winnipeg; Steel Company of Canada; et le Bureau Biologique du Canada.

Les activités du Conseil National de Recherches en 1928-29 se sont étendues à toutes les provinces du Dominion où il lui était possible de faire du travail. C'est l'intention du Conseil de se servir autant que possible de toutes les facilités existantes tant en hommes qu'en outillage afin de stimuler et coordonner les travaux de recherche pour tout le Canada.

Au cours des douze dernières années le Conseil a dépensé une somme totale de \$753,141 en octrois pour aider aux recherches; la somme dépensée en 1928-29 est de \$196,510. Plus de 45 p.c. de tous les argents dépensés par le Conseil depuis sa création a été consacré à la coordination et à la stimulation de travaux de recherche dans les laboratoires d'universités et d'établissements industriels par tout le Canada.

**Comités adjoints.**—Le Conseil National de Recherches a établi deux classes de comités adjoints, le premier devant servir d'aviseur sur les questions scientifiques et le second devant indiquer les problèmes pouvant être l'objet de recherches.

Afin de tenir le Conseil en contact intime avec les importants problèmes du jour nécessitant le plus d'attention et avec les progrès de la science tels que réalisés au jour le jour, le Conseil a établi des comités adjoints dans chacun des principaux départements de la science. Ces comités fournissent au Conseil des informations fiables sur leurs champs respectifs. Dans certains cas, le travail de recherche est fait sous les auspices des comités adjoints, mais ce n'est pas là la principale fonction de ces derniers.

Le deuxième groupe de comités adjoints a été créé par le Conseil dans le but spécifique de préparer l'organisation, la coordination et la poursuite des investiga-