

commencé à ranger dans un ordre systématique les plantes et les insectes recueillis dans la formation Laramie et le miocène des rivières Souris, Nicolas et Similkamie, T. N. O., et C. B., et de fossiles des terrains dévoniens de l'Ontario occidental.

Sous la direction de M. Whiteaves, M. Ami a examiné les collections suivantes de fossiles pour déterminer avec exactitude l'horizon géologique des roches d'où ils proviennent; il a déterminé aussi les espèces autant que possible, et en a dressé la liste.

**Collections de M. A.-R.-C. Selwyn :—**

Fossiles trouvés dans le groupe détaché de calcaire de la rivière Noire, formant les îles du lac Nipissing.

**Collections de M. R.-W. Ells et de ses aides :—**

Fossiles recueillis dans les roches dévoniennes et siluriennes de la péninsule de Gaspé.

**Collections de M. L.-W. Bailey et de ses aides :—**

Fossiles recueillis dans les formations siluriennes et cumbro-siluriennes des comtés de Carleton, Charlotte et Victoria, N.-B.

Et diverses collections faites par MM. C. Robb, G.-F. Matthew et T.-C. Weston, dans ces dernières localités; et par M. T.-C. Weston, dans les Cantons de l'Est et les environs de Québec.

On a distribué à des établissements d'éducation plusieurs collections de fossiles nommés, et quelques petites collections à des particuliers, en échange d'autres spécimens. Environ vingt caisses de spécimens, déposées dans les caves de l'édifice occupé par le musée, ont été ouvertes, et on y a retrouvé plusieurs échantillons typiques qu'on avait cru perdus. Après compte fait, l'exposition, à l'étage supérieur du musée, comprend plus de 11,000 spécimens et environ 3,000 espèces. Les deux tiers au moins de ces dernières, soit environ 2,000 espèces, ont été reclassifiées et étiquetées depuis 1882. On a tenu registre de tous les objets ajoutés ou donnés à cette section du musée; et régulièrement distribué les publications paléontologiques et zoologiques parues dans l'année.

M. S. Herring a été engagé comme taxidermiste le 1er février dernier par la commission géologique, et depuis cette date il a empaillé trente-deux spécimens de mammifères, et soixante-huit oiseaux pour le musée, et préparé les peaux d'environ quarante oiseaux.

La correspondance de la section pendant l'année a compris 250 lettres reçues et 180 réponses.

Outre les fossiles recueillis par M. Weston et dont j'ai parlé, la section a reçu de membres du service les collections suivantes :

**De M. G.-M. Dawson :**

Cent cinquante spécimens de fossiles paléozoïques provenant des montagnes Rocheuses.

**De M. L.-W. Bailey :—**

Soixante-dix espèces de fossiles cumbriens, rapportés de Stanford Brook, comté de Saint-Jean, N.-B., reconnus et nommés par M. G.-F. Mathew, Saint-Jean, N.B.

**De M. R.-G. McConnell :—**

Un nombre d'invertébrés, trouvés dans les roches crétaées à la montagne de Bois, district d'Assiniboia.

**De M. J.-B. Tyrrell :—**

Environ 400 spécimens de plantes, d'invertébrés et de vertébrés (y compris le crâne d'un dinosaure), pris dans les roches Laramie et les roches crétaées des rivières du Daim-Rouge et Bataille.

**De M. A.-C. Lawson :—**

Trente spécimens d'outils de pierre et de cuivre, de poterie, etc., extraits d'anciens tombeaux au confluent du Petit Lac et de la rivière la Pluie.