

La seconde étendue de Trenton se trouve dans la partie orientale de la carte, dans les cantons de Nepean et de Huntley, et y forme une lisière étroite qui s'étendant du voisinage du chemin de fer Canadien du Pacifique à Stittsville à d'Antrim, deux milles à peu près au sud de la gare de Kinburn sur le chemin de fer Canada-Atlantique. Les roches passent en descendant aux calcaires de l'époque Black River. Seule la partie inférieure y semble représentée; puisque l'on retrouve à plusieurs endroits la forme de transition *receptaculites*. Dans la partie orientale du canton de Huntley la roche est un peu plus épaisse. La largeur de ces roches, que l'on voit du chemin au sud de Marathon, sur la ligne entre Huntley et Fitzroy, atteint presque trois milles, quoique l'on éprouve quelque difficulté à fixer les limites exactes de la formation. Au sud du bureau de poste de Huntley la largeur de la formation est un peu plus grande, mais des dépôts considérables d'argile s'étendent sur une bonne partie de ce canton, si bien que la question de l'importance des calcaires du Trenton devient matière à conjecture, car elle est en partie déterminée par des affleurements épars. Les strates gisent partout en nappes presque horizontales; où elles sont visibles on reconnaît leur âge aux fossiles caractéristiques.

On remarque une autre étendue moindre de ces calcaires, à la crête de l'arête qui s'élève au nord du chemin de fer Canadien du Pacifique entre Pakenham et le croisement de Snedden. Ils surmontent des calcaires Black River. On les voit de chaque côté de la ligne de démarcation des cantons Ramsay et Pakenham. Ils semblent s'étendre, de l'est à l'ouest, sur une longueur d'à peu près un mille et demi avec une largeur de deux à trois-quarts de mille.

Les calcaires Black River ont un beaucoup plus grand développement. On les rencontre dans nombre de localités, parfois sous forme d'affleurements isolés d'importance relativement peu considérable, mais ailleurs, dans la partie orientale de l'aire, ces roches peuvent être suivies sans interruption sur une distance de plus de vingt milles.

Au nombre des étendues de moindre importance on peut mentionner le voisinage du lac Clear, dans le canton de Sébastopol.