

APPENDICE

1.

Miniera di Acton

La pirite gialla e la phillipsite sono le due specie di minerale che predominano nella miniera di Acton, finora scavata a cielo aperto. La ganga del minerale è un calcare metamorfico incassato fra calcari e schisti verosimilmente taconici; in alcuni punti fra la massa schistosa che forma il tetto ed il calcare che chiamerò cuprifero si nota una roccia che l'ing. Macfarlane chiama *greenstone*, e che a me non parve altro che una porzione degli schisti stessi nei quali il metamorfismo è molto più pronunziato. Le colline cuprifere di Acton sono allineate da nord 20° est a sud 20° ovest; mi riservo a pubblicare altre osservazioni ed un taglio geologico attraverso la collina principale.

2.

Le mille isole (*Thousand islands*)

A questo proposito tolgo dal mio giornale di viaggio un brano, *non geologico*, scritto sotto l'impressione che ricevetti da quella scena incantevole.