ART. V.—Nul n'est exclu du concours, si ce n'est celui qui, d'une manière ou d'une autre, se fera connaître comme concurrent, avant la proclamation du lauréat.

ART. VI.—Le sujet du concours sera: ELOGE DE L'AGRICULTURE. CE Q'EST L'ART AGRICOLE EN CANADA. DES MOYENS DE L'Y FAIRE PROGRESSER.

Par ordre,

ACHILLE LARUE,
Sec.-archiviste.

Québec, 20 Octobre 1877.

TÉNACITÉ DE LA VIE CHEZ LES MOLLUSQUES TERRESTRES.—Il est arrivé fréquemment aux collecteurs de mollusques, de mettre dans leurs collections certaines coquilles qu'ils croyaient vides, et de les voir, souvent après plusieurs semaines, se promener bien vivantes sur les cases les avoisinant. On vient de signaler plusieurs cas d'une ténacité à la vie encore bien plus surprenante, de la part de certains mollusques terrestres. Le professeur G. Davidson, de l'Académie des Sciences de Californie, avait cueilli, en Mars 1873, le *Bulimus pallidior*, Sowerby, à San José del Cabo. Il conserva les spécimens dans une boîte, sans les déranger, jusqu'en Juin 1875, lorsque après les avoir déposés dans un vase avec quelques herbes tendres et un peu d'eau tiède, pour y produire une température humide, il les vit sortir de leurs coquilles et se mettre à ronger les herbes, après un jeûne de 2 ans, 2 mois et 16 jours.

On rapporte d'autres exemples encore plus surprenants. Une *Helix Veatchii*, cueillie en 1859, était encore vivante en 1865, après un jeûne de six ans. On sait l'histoire de la fameuse *Helix desertorum* du *British Museum*, qui après avoir séjourné dans sa case près de quatre ans, donna encore signes de vie.

On doit remarquer que les trois espèces de mollusques mentionnées plus haut, vivent toutes dans des localités où les pluies sont fort rares et la végétation assez pauvre.

☞ Nous attirons spécialement l'attention des commerçants sur l'annonce de MM. Hull et Scotney, sur notre couverture.