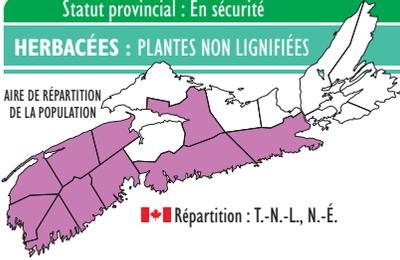


AIRE DE RÉPARTITION  
DE LA POPULATION

■ Répartition : T.-N.-L., N.-É.

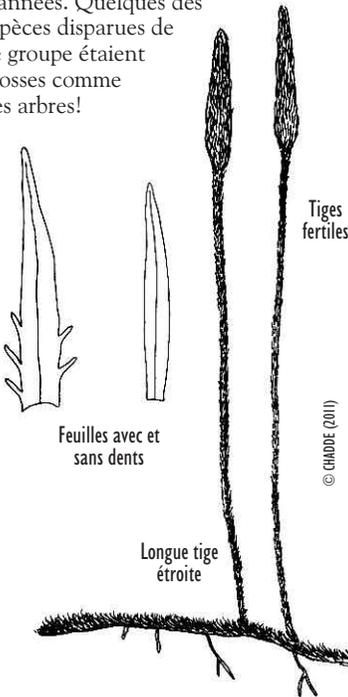
**TAILLE** : 10 à 45 cm de long, rampant par terre, avec des racines qui poussent à plusieurs points le long de la tige.

**FEUILLES** : Petites, de 5 à 8 mm de long et 1 mm de large, vert foncé, et organisées en plusieurs rangs sur la tige. Les feuilles peuvent être pressées contre la tige ou étirées, et elles peuvent avoir pas de dents ou jusqu'à 7 petites dents.

**TIGE** : Longue, étroite, rampante par terre, et peut avoir de 1 à 7 branches fertiles debout.

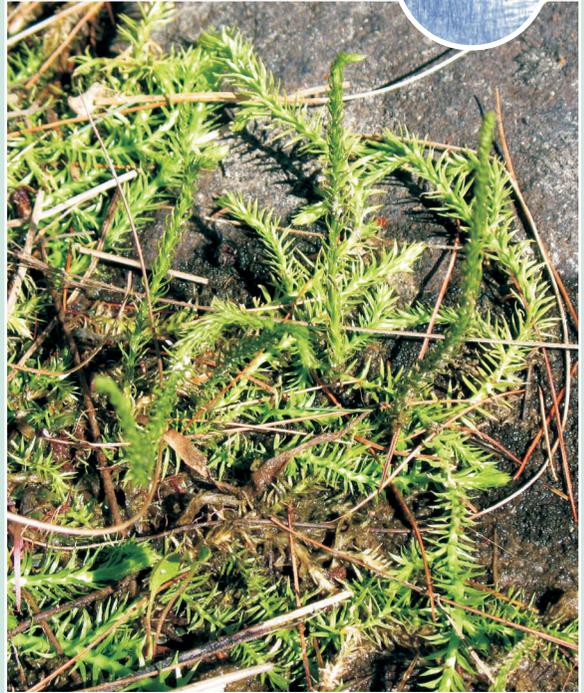
**TIGES FERTILES** : Les tiges fertiles sont debout et souvent de 5 à 15 cm de haut en Nouvelle-Écosse. Elles forment des cônes (strobiles) qui produisent des spores. Les feuilles des tiges fertiles debout sont étroitement pressées et ne sont pas dentées.

**NOTES** : Cette espèce fait partie d'un ancien groupe de plantes (Lycopodiophyta) qui ont vécu sur cette planète pour 410 millions d'années. Quelques des espèces disparues de ce groupe étaient grosses comme des arbres!



## Lycopode apprimé

*Lycopodiella appressa*



© SEAN BLANEY

© DAVID MAZEROLLE



Tiges fertiles debout



Petites feuilles vertes

© BRAD TOMS



© MARTIN THOMAS

### Habitat :

Bords de lacs composés de terre organique et très proche de l'eau.

**Point intéressant** : Les Lycopodes sont bien connus pour l'huile très inflammable qui se trouve dans leurs spores. Ces spores peuvent être très abondantes et, à l'aube de la photographie, ont été utilisées comme une photopoudre.

**Espèces semblables** : Le lycopode palustre (*Lycopodiella inundata*) est plus petit, ses branches fertiles sont moins longues (de 3,5 à 6 cm de long), et ses feuilles ne sont pas dentées.

