

Prêle des champs (*Equisetum arvense* L.)

Apprèlle, asprèles, chaqueue, herbe-à-écurer, jannetrode, janetrolle, jaunetrolle, petite prêle, prêle commune, prelle, presle.

Field horsetail

Feuilles :

- 3 types de feuilles chez la tige stérile : feuilles autour de la tige principale, celles encerclant la base du rameau et celles sur les ramifications. Les premières sont soudées à la base en une gaine un peu renflée, verte ou teintée de noir, les secondes forment une gaine à 3 pointes très courtes et triangulaires, les dernières sont complètement vertes.
- chez la tige fertile, les feuilles forment un renflement beige rose couronné par des pointes noires se rassemblant en groupe de 2-4 et formant un triangle noir.

Tiges :

- tige stérile raide, verte, rude, ramifiée une seule fois, silhouette rétrécie vers le sommet et, en coupe transversale, la cavité n'occupe que le quart de l'espace disponible.
- tige fertile, ressemblant à une asperge, sans chlorophylle, robuste, charnue, translucide, non ramifiée et coupe transversale semblable à celle de la tige stérile.

Fructification :

- strobile unique au dessus de la tige fertile, en forme de cône, plus large à la base, arrondi au sommet et des sporanges verts entourent le tout.

Habitat et distribution :

- habite les endroits secs et les endroits humides, les abords de route ou les cultures de maïs.
- distribution générale au Québec

Saviez-vous que ...

La tige stérile peut être utilisée en teinturerie et, combinée à un mordant d'alun, elle donnera une teinture jaune. Des cas d'intoxication ont été rapportés chez des chevaux qui avaient mangé un fourrage contenant plus de 20% de tiges fertiles de prêle des champs. Cette intoxication cause des désordres de coordination et de l'instabilité. Comme elle contient beaucoup de vitamine C, cette prêle a été utilisée comme médicament contre la tuberculose.

Références :

- Lamoureux, G. et al. 1993. *Fougères, prêles et lycopodes*. Québec : Fleurbec