

1. LYCOPODIUM L. Lycopode. Pl. GCLXXXIX.

Sporanges globuleux, r6uniformes ou transversalement ovales, s'ouvrant par une feute transversale. Spores tr6s petites, r6unies par 4 en glom6rulos trigones.

- | | | | |
|---|--|---|--------|
| 1 | Bract6es fertiles semblables aux feuilles. — Sporanges non r6un6s en 6pi | | |
| | Bract6es fertiles non semblables aux feuilles | | |
| | Rameaux plusieurs fois dichotomes. — fastigi6s, parall6les. Pl. de 1-2 d6c. Sporanges axillaires, occupant presque toute la longueur de la tige. | 4241. L. Selago L. L. S6lagine 2. E. Montagnes. AR. | 3 3 |
| 2 | Rameaux tr6s simples, — tr6s feuill6s, dress6s. Pl. de 6-15 cent. : sporanges en 6pi terminal, 4 feuilles bract6ales un peu plus larges 4 la base que les caulinaires. | 4242. L. inundatum L. L. inond6 2. E. Pr6s tourbeux. R. | |
| 3 | 6pi solitaire terminal, 4 p6doncule presque nul | | 4 |
| | 6pis deux-six, port6s par un long p6doncule commun | | 5 |



Pl. GCLXXXIX. — 1. *Lycopodium obscurum*, rameau fructif6re et spores. — 2. *Equisetum arvense*; A, section d'une tige fertile; B, spore avec les 4st6res; C, coupe verticale d'une partie du prothalle femelle; d, embryon; ar, arch6gones.

- | | | |
|---|---|--|
| | Feuilles entières. — corin6es, lanc6ol6es-aigu6s, appliqu6es-imbriqu6es. Rameaux ord. dichotomes. Bract6es ovales-triangulaires, acumin6es. | 4243. L. alpinum L. L. des Alpes 2. E. Montagnes. R. |
| 4 | Feuilles dent6es-en-scie. — lanc6ol6es-lin6aires, acumin6es, 6tal6es-horizontales ou subr6c6ch6es. Bract6es membran6uses, ovales-acumin6es, 6tal6es. | 4244. L. juniperifolium DC. L. 4 feuilles de gen6vrier 2. E. Montagnes. R. |
| | Feuilles molles, tr6s rapproch6es, 6tal6es-recourb6es, lin6aires-aigu6s, finement denticul6es, termin6es par un long poil blanc. Tige cach6e par les feuilles (Pl. GCLXXXIX, fig. 1). | 4245. L. clavatum L. L. claviforme 2. E. Landes, bois. R. |
| 5 | La poudre est employ6e pour faciliter la cicatrisation des excoriationes de la peau des jeunes enfants. | |
| | Feuilles corin6es, lanc6ol6es tr6s aigu6s, appliqu6es, entières, non termin6es par un poil. Tige couch6e-ascendant, non cach6e par les feuilles. | 4246. L. Chamæcyparissus A. Br. L. Petit-Cypres 2. E. Montagnes. R. |