

à limbe atténué au sommet ; pinnules serrées, aiguës, entières ou un peu crénelées, auriculées du côté supérieur. Originaire de la zone paléo- et néotropical. Cultivé fréquemment dans les jardins du littoral (Fig. 15).

DAVALLIA Sm. (1793)

Feuilles très divisées ; pétiole articulé ; sores à l'extrémité épaissie des nervures, adhérents par les côtés et la base, libre au sommet seulement.

13. *D. canariensis* (L.) Sm. Mém. Ac. Turin, 5, p. 414, tab. 9, fig. 6 (1793) ; J. et M. Cat. Maroc, p. 3, 916 ; M. C. 3099. — *Tricho-*

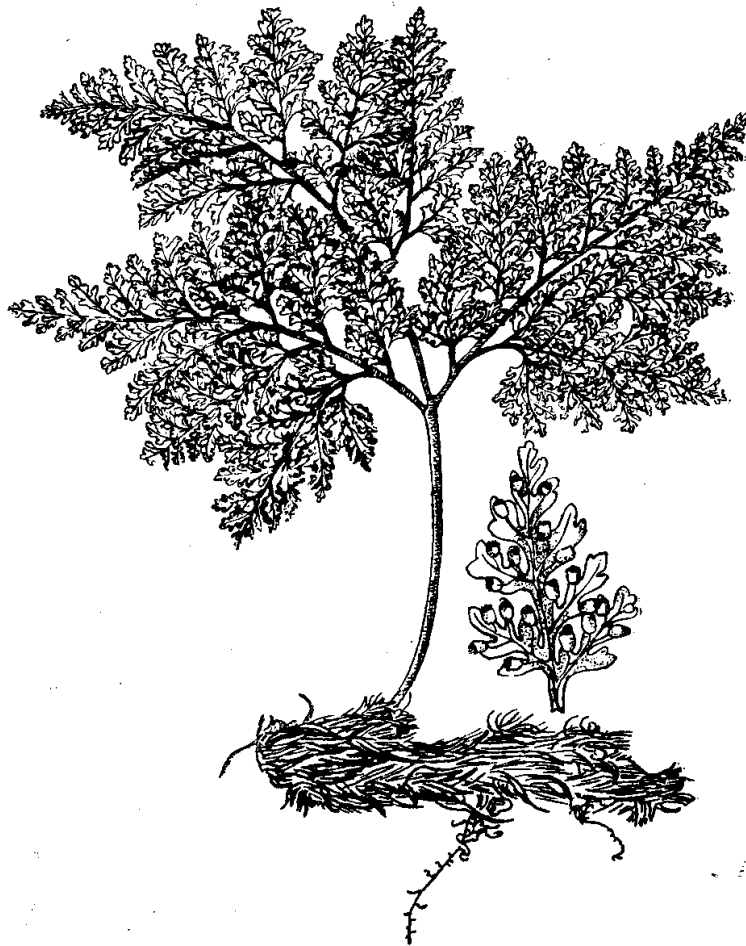


FIG. 16. — *Davallia canariensis*.

manes canariensis L. Sp. p. 1099 (1753). — *Polypodium lusitanicum* L. Sp. p. 1094 (1753). — γ . Tige rampante érigée, couchée sur les rochers ou s'élevant sur les troncs, densément écailleuse à écailles paléacées.

Feuilles 10-45 cm de hauteur, \pm distantes, longuement pétiolées, coriaces, glabres, 3-4-pinnatiséquées ; pétiole canaliculé à 3 stèles ; limbe largement triangulaire dans son pourtour, à segments alternes, les primaires et les secondaires longuement pétiolulés, pinnules pinnatifides, lanières stériles lancéolées aiguës, lanières fertiles obovées ; indusie semiorbiculaire ou semi-elliptique, légèrement dépassée par le sommet de la lanière fertile rétus ou émarginé. Nervures n'atteignant pas le sommet des lanières. Sporangies longuement pédiculés. Spores jaunes, ovoïdes, grossièrement verruqueuses avec une strie unique, $35-44 \times 30-33 \mu$. Les feuilles se dessèchent en été et repoussent aux pluies d'automne. Fructification : hiver (Fig. 16).

Sur les rochers gréseux et les arbres des régions littorales ou sublittorales. — M. Répandu et abondant dans la péninsule tingitane ! ; Mont Gourougou ! au-dessus de Melilla (F.-Q.) ; Kheneg el Hammam ! sur la rive droite de l'Oued Drâa inférieur (OLLIVIER).

Aire géographique. — Péninsule ibérique occidentale. Canaries. Madère. Iles du Cap Vert.

ASPLENIEAE PRANTL (1892)

Pétiole non articulé. Sores allongés unilatéralement le long d'une nervure, avec une indusie latérale.

BLECHNUM L. (1753)

Rhizome ordinairement \pm vertical ou tige épigée. Feuilles souvent dimorphes, à pétiole contenant 2 grosses et plusieurs petites stèles. Feuilles stériles à nervures libres ; pinnules des sporophylles à nervures anastomosées, les anastomoses formant une nervure longitudinale de chaque côté de la nervure médiane. Sores linéaires, confluent, insérés sur la face interne de ces nervures anastomotiques ; indusie s'ouvrant vers l'intérieur. Spores bilatérales.

14. **B. Spicant** (L.) Roth in Usteri, Ann. Bot. 10, p. 56 (1794) ; J. et M. Cat. Maroc, p. 3, 916. — *Osmunda Spicant* L. Sp. p. 1066 (1753). — γ . Rhizome épais, oblique, couvert d'écailles au sommet. Feuilles en touffes, glabres, dimorphes, pétiolées. Pétiole \pm écailleux. Feuilles stériles 15-30 cm, étalées-dressées, subcoriaces, \pm persistantes, brièvement pétiolées, pinnatiséquées, à pinnules élargies à la