

Observations. — CAVANILLES (Anal. C. Nat. 4, p. 105, anno 1801) indique à Mogador, d'après BROUSSONET un *A. serrulatum* Cav., qui, d'après CHRISTENSEN, Ind. Fil., p. 132, serait une forme de *A. Adiantum-nigrum* L.

Section **HEMIONITIDASTRUM** FÉE

Feuilles \pm triangulaires avec 2 lobes latéraux à la base, du reste entières.

26. **A. Hemionitis** L. Sp., p. 1537 (1753); B. et T. Fl. Syn., p. 403; J. et M. Cat Maroc, p. 4, 916. — *A. palmatum* Lamk., Encycl. 2, p. 302:

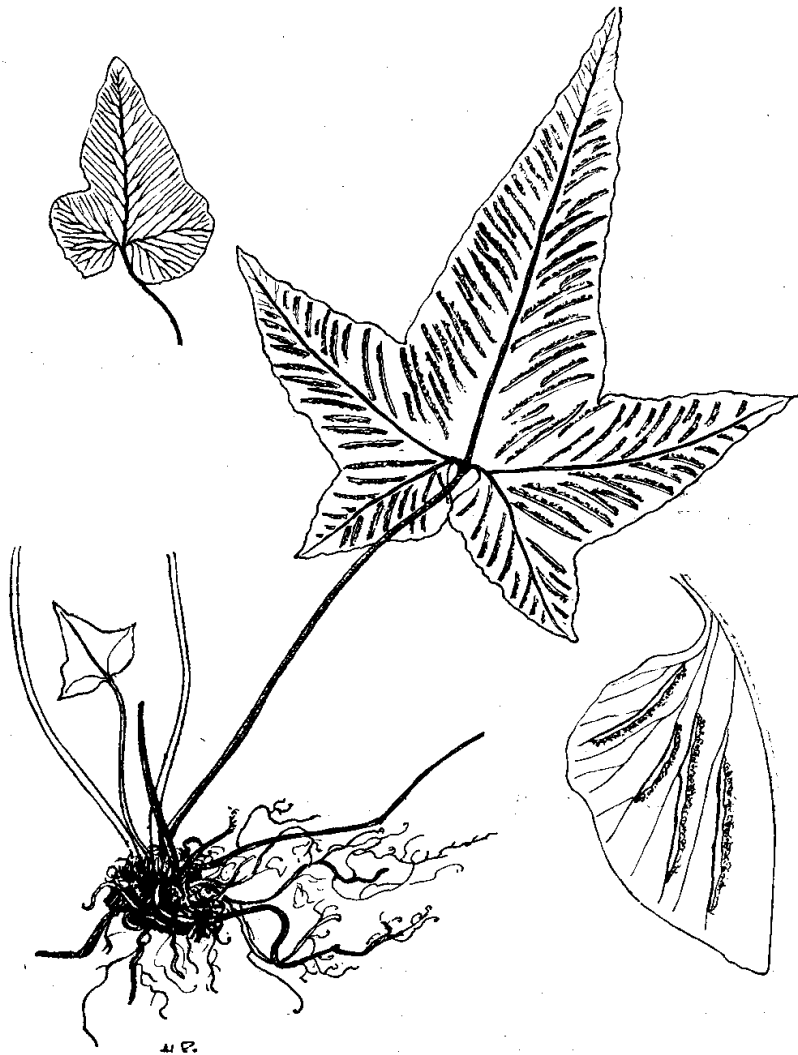


FIG. 29. — *Asplenium Hemionitis*.

(1786). — γ . Rhizome oblique court, couvert de squames noirâtres à cellules trabéculées. Pétiole 2-stélique, plus long ou plus court que

le limbe, vert puis noirâtre, canaliculé. Feuilles en touffe lâche, 8-35 cm ; limbe glabre, cordé puis hasté, pourvu à la base de deux lobes latéraux entiers ou \pm bilobés et au-dessus d'un lobe médian plus long ; lobe médian \pm acuminé ; lobes latéraux obtus ou acuminés, horizontaux ou ascendants, présentant souvent vers la base un lobule arrondi, rarement aigu, défléchi ; de sorte que la feuille varie d'entière cordiforme à trilobée et 5-lobée ; 5 nervures primaires palmées avec de nombreuses nervures secondaires pennées souvent une ou plusieurs fois dichotomes, épaissies au sommet qui n'atteint pas la marge ondulée-subcrénelée. Sores sur les nervures secondaires, linéaires, pouvant atteindre 4 cm de long. ; indusie à marge entière. Spores brunes ovoïdes, 38-43 \times 19-27 μ , réticulées à réseau élevé (3-5 μ) \pm denticulé, à aréoles très larges, pourvues de verrues fines et basses dans les aréoles. Fructification : hiver-printemps-été (Fig. 29).

Rochers humides ombragés, sous-bois des forêts du littoral sur les souches, en terrain siliceux ; rare. — A. Ravins du massif de Bouzarea près d'Alger ! (DURIEU ; Munby Pl. Alg. n° 11 ; Choulette, Fragm. n° 399 ; Bourgeau, Pl. Alg. 1856, sine n°), où il était abondant et où il a été presque complètement détruit. — M. Barranco del Lobo près de Melilla ! (S. et MA., S. Pl. Espagne nos 8071, 9691) ; Tanger au Djebel Kebir ! (SALZMANN, exsicc. ; F.-Q. I. M. 1930, n° 5, etc.) ; Oued Cherrat ! (G.).

Aire géographique. — Portugal. Atlantides.

Observations. — L'*Asplenium Alleizettei* Sennen in S. et Ma. Cat. Rif, p. 140, nomen nudum, nous est inconnu.

PLEUROSORUS FÉE

Sores non indusés, linéaires ou oblongs, insérés sur les nervures latérales. Feuilles 1-pluriséquées à nombreux poils tecteurs et glanduleux.

27. **P. Pozoi** (Lag.) Diels, Nat. Pflanzenfam. 1, 4, p. 245 (1893) ; J. et M. Cat. Maroc, p. 10, 857, 917 ; R. de Litardière, Bull. Soc. Bot. France, 60, p. 249. — *Hemionitis Pozoi* Lag. Gen. et Sp., p. 33 (1816). — *Grammitis hispanica* Coss. Not. Pl. Crit., p. 48 (1849). — *Ceterach Pozoi* (Lag.) A. Braun ex Milde, Fil. Eur., p. 96 (1867). — γ . Rhizome court, cespiteux, couvert d'écailles noires, étroites, à marge glanduleuse ; feuilles en touffe assez dense, 2-8 cm \times 1,5-2,2 cm ; pétiole