

## 2. *Cosentinia* Tod.\*

[*Cosentinia* f. – Ferdinando Cosentini (1769-1840), botánico italiano]

Esporófito perenne. Rizoma paleáceo. Frondes homomorfas, fasciculadas, con nervadura libre, cubiertas de pelos pluricelulares, lanosos. Esporangios insertos en varias filas en los nervios secundarios, sin paráfisis. Esporas triletas, subtetraédricas.

*Bibliografía.*–R.E.G. PICI SERMOLLI in *Webbia* 39: 179-189, tab. 1-2 (1985).

### 1. *C. vellea* (Aiton) Tod. in *Giorn. Sci. Nat. Econ. Palermo* [véllea] 1: 220 (1866)

*Acrostichum velleum* Aiton, *Hort. Kew.* 3: 457 (1789) [basión.]

*Notholaena vellea* (Aiton) Desv. in *J. Bot. Agric.* 1: 92 (1813), non R. Br.

*Cheilanthes vellea* (Aiton) F. Muell., *Fragm.* 5: 123 (1866)

*Ch. vellea* subsp. *bivalens* (Reichst.) Greuter & Jermy in *Willdenowia* 13: 277 (1984)

*N. lanuginosa* (Desf.) Desv. ex Poir. in *Lam., Encycl. Suppl.* 4: 110 (1816)

*Ch. catanensis* (Cosent.) H.P. Fuchs in *Brit. Fern Gaz.* 9: 45 (1961)

*Ind. loc.*: “Nat. of Madeira. Mr. Francis Masson”

*lc.*: Salvo, Fl. Pterid. Andalucía: 210 (1982)

Rizoma corto, con páleas linear-lanceoladas, ferrugíneas. Frondes de hasta 37 cm; pecíolo y raquis castaño-rojizos, pelos lanosos en un principio blanquecinos, luego ferrugíneos, caedizos; lámina mucho mayor que el pecíolo, generalmente 2-pinnada, oblongo-lanceolada; pinnulas de ovadas a suborbiculares, de enteras a profundamente lobadas, con lóbulos redondeados, planas o con el margen revoluto, sin reborde membranáceo, cubiertas por ambas caras de pelos lanosos pluricelulares, en un principio blanquecinos, luego ferrugíneos. Esporas 42-75  $\mu\text{m}$ , verrucosas, con 3 costillas prominentes en la zona ecuatorial.  $2n = 58$ , 116;  $n = 29$ , 58.

Grietas y repisas de roquedos secos; xerófilo; 0-1000 m. I-XII. Regiones macaronésica y mediterránea, W de Asia hasta el Himalaya. Esparcido en zonas mediterráneas de la Península Ibérica y Baleares. **Esp.:** A Ab Al Ba Ca Cc Co (Cs) Ge Gr H (J) Ma Mu PM Se V. **Port.:** (Ag) (BA) E TM.

\* F. Muñoz Garmendia