

**1. Cheilanthes**

*Bibliografía.*—E. NARDI & T. REICHSTEIN in *Webbia* 39: 135-139 (1985); F.J. PÉREZ CARRO & al. in *Acta Bot. Malacitana* 10: 27-32 (1985); H. RASBACH, T. REICHSTEIN & J. SCHNELLER in *Webbia* 37: 47-62 (1983).

1. Pínnulas con pelos glandulares en el envés, a veces muy escasos ..... 2
- Pínnulas glabras o con páleas linear-lanceoladas hialinas en el envés ..... 3
2. Pelos glandulares largos (8-14 células), cubriendo casi todo el envés; lámina de oblongo-deltaidea a deltoidea, generalmente 2 a 4 veces menor que el pecíolo ..... 5. **Ch. hispanica**
- Pelos glandulares más cortos (3-5 células), esparcidos; lámina de ovado-lanceolada a oblango-deltaidea, de algo menor a 2 veces menor que el pecíolo ..... 4. **Ch. tinaei**
3. Pseudoindusio fimbriado ..... 2. **Ch. acrostica**
- Pseudoindusio con margen entero o denticulado ..... 4
4. Pseudoindusio estrecho (0,2-0,4 mm), discontinuo, lobulado, con lóbulos redondeados; pínnulas ovadas, irregularmente lobadas, con lóbulos ovados ..... 3. **Ch. maderensis**
- Pseudoindusio ancho (0,5-1 mm), subcontinuo, a veces lobado y entonces con lóbulos subrectangulares; pínnulas ovado-lanceoladas, con lóbulos lanceolados ..... 1. **Ch. guanchica**

**1. Ch. guanchica** Bolle in Bonplandia 7: 107 (1859) [guánchica]

*Ch. fragrans* auct., non (L. fil.) Sw.

*Ch. odora* auct., non Sw.

*Ch. pteridiooides* auct., non (Reichard) C. Chr.

*Ind. loc.:* “Wächst im südlichen Teneriffa, in den Bandas de Chasna, an trocknen Felsen des hohen Fichtenwaldes...” [Tenerife]

*Ic.:* Lám. 15

Rizoma corto, cubierto de páleas linear-lanceoladas ferrugíneas. Frondes de hasta 24 cm; pecíolo castaño, con páleas lineares abundantes hacia la base, raras en la parte superior; lámina subigual o algo menor que el pecíolo, 2-3 pinnada, de ovado-oblonga a ovado-lanceolada; raquis paleáceo; pínnulas glabras, ovado-lanceoladas, de lobadas a 1-pinnatisectas con lóbulos lanceolados. Pseudoindusio ancho (0,5-1 mm), subcontinuo, a veces lobado y entonces con lóbulos subrectangulares, al fin ferrugíneo, con borde entero, a veces ligeramente denticulado. Esporas 43-65 µm, con perisporio crestado-reticulado.  $2n = 120$ ;  $n = 60$  (alotetraploide derivado de *Ch. maderensis* y *Ch. pulchella*).

Grietas de roquedos, principalmente en los de silicatos básicos; 0-1200 m. III-VI. C y W de la región mediterránea, Canarias y Madeira. Galicia, Andalucía y Algarve. **Esp.:** (Al) Ca (Co) Gr H J (Lu) Ma Se. **Port.:** Ag.

**2. Ch. acrostica** (Balb.) Tod. in Giorn. Sci. Nat. [acróstica]  
Econ. Palermo 1: 215 (1866)

*Pteris acrostica* Balb., Elenco: 98 (1801) [básion.]

*Ch. odora* Sw., Syn. Filic.: 127, 327 (1806), nom. illeg.

*Ch. fragrans* auct., non (L. fil.) Sw.

*Ch. pteridiooides* auct., non (Reichard) C. Chr.

*Ind. loc.:* “In muris sub-humidis vineas di Monpantero circumeuntibus secus viam in medium sitam haud procul a Segusio” [c. Turín, Italia]

*Ic.:* Salvo, Fl. Pterid. Andalucía: 191 (1982)