

## Revisión del género *Caulerpa* en Canarias: *Caulerpa racemosa* var. *cylindracea*, un alga invasora en el archipiélago Canario

A. Moreira-Reyes<sup>1</sup>, E. Soler Onís<sup>2</sup>, M.A. Viera Rodríguez<sup>2</sup>, J. Afonso-Carrillo<sup>1</sup> y M.C. Gil-Rodríguez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dpto. de Biología Vegetal (Botánica). Facultad de Farmacia. Universidad de La Laguna. Avda Astrofísico Francisco Sánchez, s/n. 38203 La Laguna. Tenerife

<sup>2</sup>Dpto. de Biología. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Campus universitario de Tafira. 35017 Las Palmas Gran Canaria

Siete especies del género *Caulerpa* han sido previamente citadas para las costas y fondos del archipiélago Canario. Un examen exhaustivo de los herbarios TFF y BCM de las Universidades de La Laguna y Las Palmas de Gran Canaria, Herbario privado de A. Santos, así como diversas campañas de recolección en las islas revelan que actualmente este género está representado por seis especies y una variedad. Hay que destacar la presencia de *Caulerpa racemosa* var. *cylindracea* (Sonder) Verlaque, Huisman & Boudouresque de reciente introducción en nuestras costas.

En el presente trabajo se presentan los resultados de la revisión de casi 500 pliegos de Herbario, así como las descripciones de las *Caulerpa cupressoides* (West in Vahl) C. Agardh, *Caulerpa mexicana* Sonders ex Kützing, *Caulerpa prolifera* (Forsskål) Lamouroux, *Caulerpa racemosa* (Forsskål) J. Agardh, *Caulerpa scalpelliformis* (R. Brown ex Turner) C. Agardh, *Caulerpa sertularioides* (Gmelin) Howe, *Caulerpa webbiana* Montagne y *Caulerpa racemosa* var. *cylindracea* su distribución, ecología y una discusión sobre la especies del género *Caulerpa* en Canarias.