

viernes 1 de marzo de 2024

Woodwardia prolifera

Nombre científico: *Woodwardia prolifera* Hook. & Arn.

Familia: *Blechnaceae*

Nombre común: Helecho de cadena

En enero nos fijamos en un helecho grande, con hojas de alrededor de un metro y medio de largo en ejemplares maduro, pudiendo alcanzar incluso los tres metros. Puede verse una masa llenando un cuadro de la parte histórica de La Concepción, entre el estanque del Tritón y la antigua pista de tenis.



Las hojas de los helechos se denominan frondas, y cada fronda está dividida en pinnas, que en este caso son especialmente estrechas. Tienen de un bonito y alegre color verde brillante, y a veces las jóvenes tienen un tono anaranjado. El ápice es agudo y su forma elíptica. Desde final de verano podemos observar unas hojitas pequeñas en el haz de las frondas; son yemas o plántulas, a partir de las cuales se desarrollarán nuevos helechos cuando enraícen. Las estructuras donde se producen las esporas se denominan soros, éstos se colocan en el envés, tan profundamente que se puede apreciar su relieve en el haz. El rizoma o tallo subterráneo está cubierto de unas escamas marrones, que también están presentes en la parte inferior del tallo y en las plántulas, aunque en estas son mucho más pequeñas.

Este helecho se distribuye de forma natural por el Sureste de China, Japón y Filipinas. El nombre del género se puso en honor al botánico inglés Thomas Jenkinson Woodward, que vivió entre el siglo XVIII y XIX; el de la especie se refiere a que se propaga fácilmente. No es muy exigente, aunque necesita una situación de sombra o semisombra y resguardado del frío intenso.