Librería

Bonilla y Asociados

desde 1950

Título:

Autor:

Precio: $494.00

Editorial:

Año: 2009

Tema:

Edición: 1ª

Sinopsis

ISBN: 9788400087968

Charles Darwin (1809-1882), eminente naturalista, destacado fisiólogo vegetal y un excelente criador de plantas, nunca se consideró a sí mismo como un experto botánico, según lo expresa al comienzo de esta obra: El tema del presente volumen, es decir, las distintas formas que habitualmente presentan las flores de ciertos tipos de plantas debería haber sido abordado por un botánico ducho, distinción que no puedo otorgarme. Botánico de gabinete, para sus investigaciones devoró infinitos libros y contó con el apoyo y la inestimable ayuda de botánicos e investigadores como J. D. Hooker (1817-1911), Asa Gray (1810-1888), William Thiselton Dyer (1843-1928), Daniel Oliver (1830- 1916) y Fritz Müller (1821-1897), además de con la asistencia de sus hijos, tanto para la realización de sus experimentos como para su ilustración. En esta obra se recogen los trabajos de experimentación y las hipótesis que Darwin planteó para dar una explicación a la variabilidad de la estructura floral de las plantas y averiguar su razón de ser. En esta ocasión se analiza parte de un amplio fenómeno denominado en la actualidad hercogamia, es decir, la separación espacial de anteras y estigmas dentro de una misma flor, lo que reduce o impide completamente la autofecundación intrafloral; concretamente, se estudia la hercogamia recíproca o heterostilia, así como el fenómeno de las flores cleistógamas o aquellas que se autofecundan a sí mismas al madurar sus estambres y estigmas mientras se encuentran encerrados en la corola floral que presenta forma de capullo.

Teléfonos: 55 44 73 40 y 55 44 72 91

www.libreriabonilla.com.mx