

ESTUDIO POLÍNICO DE LA TRIBU PARONYCHIEAE PAX. (CARYOPHYLLACEAE) EN LA PENÍNSULA IBÉRICA

I. FERNÁNDEZ, M^a. E. OCAÑA, J. E. PASTOR & R. JUAN
Departamento de Biología Vegetal y Ecología, Universidad de Sevilla,
Apartado 1095, 41080 Sevilla.
(Recibido el 5 de Julio de 1999)

Resumen. El estudio palinológico de la tribu *Paronychieae* en la Península Ibérica indica que se trata de un grupo en el que el sistema apertural es el carácter que presenta mayor variabilidad. Estas diferencias vienen dadas tanto por el número como por el tipo de aberturas. Otro carácter que resulta de utilidad para establecer tipos morfológicos es la presencia o no de elementos ornamentales en el supratéctum. Los resultados palinológicos vienen a confirmar la variabilidad que el grupo presenta en otros aspectos como son el vegetativo o el cariológico.

Summary. The palynological study of tribe *Paronychieae* from Iberian Peninsula has showed that the apertural system is the most variable. There are differences as many in the number as in the apertural type. The presence/absence of ornamental elements on the tectum is another character useful to establish morphological types. The vegetative and karyological variability of tribe is confirmed by the palynological results.

INTRODUCCIÓN

La tribu *Paronychieae* comprende especies herbáceas, anuales o perennes de hojas alternas, opuestas o pseudoverticiladas, con estípulas escariosas. Flores en glomérulos, racimos o pseudoverticilos, pentámeras, a veces con corola ausente. Frutos aquenios o utrículos.

En general, la mayoría de los taxones de esta tribu se encuentran bien distribuidos en el Viejo Mundo, principalmente en la Región Mediterránea o en zonas próximas a ésta, aunque también están presentes en el Nuevo Mundo. En la Península Ibérica está representada por cinco géneros: *Corrigiola* L., *Paronychia* Miller, *Herniaria* L., *Chaetonychia* (DC.) Sweet e *Illecebrum* L. con un total de 26 especies que han sido estudiadas en el presente trabajo a excepción de *Paronychia chlorothyrsa* Murb., *Herniaria algarbica* Chaudhri y *H. maritima* Link.