

98. ASCLEPIADACEAE (*)

Hierbas perennes o arbustos. Hojas simples, opuestas, rara vez verticiladas, a veces las superiores alternas. Flores en cimas o umbelas axilares o terminales, pentámeras, actinomorfas, hermafroditas. Corola con una corona simple o doble, formada por 5 segmentos libres o soldados o por 10 segmentos libres, insertos en la base de los filamentos. Estambres unidos al gineceo formando una estructura única (ginostegio). Anteras conectadas por 1 pieza viscosa con 2 ramas laterales (traslatores), de las que cuelgan polinias procedentes de 2 anteras contiguas. Polen en polinias. Gineceo con 2 carpelos libres unidos en la parte superior en 1 estigma común. Fruto difolículo o folículo. Semillas terminadas en un fascículo de pelos.

- | | |
|--|------------------------|
| 1. Corola con 10 segmentos libres. Hojas sagitadas | 3. <i>Cynanchum</i> |
| 1. Corola con 5 segmentos libres o soldados. Hojas de ovadas a linear-lanceoladas | 2 |
| 2. Lóbulos de la corola de 1,8-3,6 × 0,9-1,6 mm, patentes en la antesis, de color pardo-rojizo muy oscuro. Corona con los segmentos soldados | 4. <i>Vincetoxicum</i> |
| 2. Lóbulos de la corola de 5-8,5 × 2,4-4,3 mm, reflejos en la antesis, rosados o blancos. Corona con los segmentos libres | 3 |
| 3. Lóbulos de la corola blancos. Folículos espinosos | 2. <i>Gomphocarpus</i> |
| 3. Lóbulos de la corola rosados. Folículos lisos | 1. <i>Asclepias</i> |

1. *Asclepias* L. *Sp. Pl.* 214 (1753) [*Gen. Pl.*, ed. 5: 102, 1754]

Hierbas perennes. Hojas opuestas. Flores en umbelas axilares y terminales con prefloración valvar. Corola con lóbulos reflejos en la antesis. Corona simple con 5 segmentos libres, cada uno con 1 apéndice interno curvado y delgado. Folículos fusiformes, lisos.



Litoral gaditano, partes bajas de Algeciras.
Distribución general. De origen americano, se encuentra naturalizada en la Región Mediterránea.

1. *Asclepias curassavica* L., *Sp. Pl.* 215 (1753)

Tallos de hasta 55 cm. Hojas de 5,5-12,5 × 0,7-2,3 cm, lanceoladas, glabras, a veces con algunos pelos en el envés. Pedicelos de 1,5-2,1 cm, pubescentes. Cáliz con dientes de 2,6-3,6 × 0,6-0,9 mm, lanceolados, pubescentes. Corola rosada, con lóbulos de 7-8,5 × 2,4-3,3 mm, de ovados a lanceolados, pubescentes por la cara interna y glabros o subglabros por la externa; segmentos de la corona de 3,9-4,3 × 1,6-1,9 mm, amarillos. Polinias de c. 1 mm. Folículos de 5-6 × 0,5-0,8 cm, pardo oscuros. $2n = 22$ Florece de Abril a Septiembre (Noviembre).



(*) Por F. García Martín