

NUMEROS 349 - 352.

F. GARCÍA MARTÍN

Departamento de Biología Vegetal, Facultad de Farmacia, Sevilla.

349. *Elaeoselinum asclepium* (L.) Bertol., Fl. Ital. 3: 383 (1838).

Thapsia asclepium L., *Sp. Pl.* 261 (1753).

Número cromosómico. $n = 11; 2n = 22.$

Material. ALICANTE. Calpe, Peñón de Ifach, 6.V.1979, *García Martín, Luque & Valdés* (SEV 69315). Jávea, Cabo de San Antonio, 6.V.1979, *García Martín, Luque & Valdés* (SEV 69322). VALENCIA. Canals, 7.V.1979, *García Martín, Luque & Valdés* (SEV 69317). Cullera, 14.VII.1976, *Silvestre* (SEV 69321).

Observaciones. Al parecer se trata del primer recuento efectuado sobre este taxón, para el que se ha obtenido la siguiente fórmula idiogramática: $2M + 10 m + 2 m^{sat} + 6 sm + 2 st.$

350. *Elaeoselinum millefolium* Boiss., *Elenchus* 50 (1838).

Número cromosómico. $n = 11; 2n = 22.$

Material. CÁDIZ. Entre Tarifa y Algeciras. Sierra del Bujeo, 24.VIII.1980, *García Martín* (SEV 71350). MÁLAGA. Estepona, Sierra Bermeja, 18.VII.1981, *Romero* (SEV 69457). Mijas, peridotitas, 16.VI.1979, *García Martín* (SEV 69464). Yunquera, 4.VI.1980, *García Martín & Romero* (SEV 69460).

Observaciones. En la bibliografía consultada no hemos encontrado recuentos previos para este taxón del que se ha obtenido la siguiente fórmula idiogramática: $12 m + 4 sm + 4 st + 2 t.$

351. *Elaeoselinum foetidum* (L.) Boiss., *Elenchus* 50 (1838).

Thapsia foetida L., *Sp. Pl.* 261 (1753).

Número cromosómico. $n = 11; 2n = 22.$

Material. CÁDIZ. Alcalá de los Gazules, 18.V.1979, *Devesa & García*

Martín (SEV 69503). HUELVA. Entre Aracena y Linares de la Sierra, 15.V.1979, *Rivera* (SEV 69530). Entre Cortegana y Almonaster la Real, 2.VIII.1978, *Rivera* (SEV 69540). SEVILLA. Villanueva del Río y Minas, 1.V.1979, *García Martín* (SEV 69527).

Observaciones. El número gamético encontrado, $n = 11$, confirma el indicado por SILVESTRE (1976) para plantas procedentes de Arcos de la Frontera (Cádiz). La fórmula idiogramática de este taxón es: $4 M + 8 m + 6 sm + 2 sm^{sat} + 2 st$.

352. *Margotia gummifera* (Desf.) Lange in Willk. & Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* 3: 25 (1874).

Laserpitium gummiferum Desf., *Fl. Atl.* 1: 254 (1798).

Elaeoselinum gummiferum (Desf.) Samp., *Bol. Soc. Brot.* 24: 51 (1908).

Número cromosómico. $n = 11$; $2n = 22$.

Material. HUELVA. Punta Umbría, 22.VI.1979, *García Martín* (SEV 69523). LUGO. Doade, viñedos, 7.VI.1979, *Díez, Pastor & Silvestre* (SEV 69306). SEVILLA. Puebla del Río, Venta del Cruce, 30.V.1979, *García Martín* (SEV 69314). El Ronquillo, granitos, 29.III.1982, *García Martín & Silvestre* (SEV 75911).

Observaciones. El número gamético encontrado, $n = 11$, coincide con el indicado por SILVESTRE (1976) para plantas procedentes de Almonte (Huelva). Los recuentos somáticos, $2n = 22$, confirman el publicado por GARDE & MALHEIROS-GARDÉ (1949) en plantas procedentes del Jardín Botánico de Coimbra. La fórmula idiogramática obtenida es: $2 M + 14 m + 4 sm + 2 sm^{sat}$.

BIBLIOGRAFIA

- GARDÉ, A. & N. MALHEIROS-GARDÉ (1949) Contribução para o estudo cariologico da familia Umbelliferae. I. *Agron Lusit.* 11: 91 - 140.
- SILVESTRE, S. (1976) Contribución al estudio cariológico de la familia Umbelíferas en la Península Ibérica, I. *Lagasalia* 6: 23 - 32.

NUMEROS 353 - 362.

S. SILVESTRE

Departamento de Biología Vegetal, Facultad de Farmacia, Sevilla.