

65. *Vella*65. *Vella* L.\*

[Vélla f. – lat. *vella* (*vella*), -ae f. = en Plinio, nombre galo del *irio* –llamado por los griegos *erysimon*–; según parece, se trata de varios jaramagos, como el erísimo –*Sisymbrium officinale* (L.) Scop., crucíferas–, o el irio o matacandil (*S. Irio* L.)]

Arbustos pequeños, muy ramificados; con pelos simples. Hojas enteras, o con algunos dientes, sésiles, con estípulas vestigiales a menudo visibles. Flores en racimos ebracteados. Sépalos erectos, ligeramente concrecentes en su parte media, los laterales gibosos en la base. Pétalos largamente unguiculados, amarillos, a veces con venas violetas de tipo cladódromo a broquidódromo. Estambres medianos con filamentos concrecentes por pares; anteras libres. Nectarios laterales aplanados, los medianos ausentes. Fruto en silícula, ligeramente estipitada, con dos artejos bien diferenciados; artejo valvar elipsoidal, dehiscente, con dos valvas cortas, convexas, con 0-5 nervios visibles; el estilar (rostro) estéril, comprimido, lingüiforme o cocleariforme, en general glabro. Semillas elipsoidales, pardas, a menudo con un ala rudimentaria; cotiledones conducidos.

*Bibliografía.*–C. GÓMEZ CAMPO in Bot. J. Linn. Soc. 82: 165-179 (1981).

- |                                                                        |                            |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 1. Arbusto espinoso, intrincado, con racimos cortos, paucifloros ..... | <b>1. V. spinosa</b>       |
| – Arbusto inerme, con racimos alargados, multifloros .....             | 2                          |
| 2. Hojas cortamente espatuladas, con el ápice obtuso .....             | <b>2. V. pseudocytisus</b> |
| – Hojas lineares, agudas .....                                         | <b>3. V. lucentina</b>     |

**1. V. spinosa** Boiss., Notice Abies Pinsapo: 9 (1838)

[spinósa]

*Ind. loc.*: “... qui croît sur toutes les montagnes du royaume de Grenade, de 5000' à 7000' de hauteur”

*lc.*: Boiss., Voy. Bot. Espagne 1, tab. 10 (1839); Engler & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, 17b: 378 fig. 210A, P-U (1936)

Planta 60-70 cm. Tallos densamente intrincados y muy espinosos –por tener los ápices de las ramas superiores transformados en espinas rígidas y patentes–, escábridos. Hojas 8-10(12) × c. 1 mm, en su mayoría enteras –a veces con 1-2 dientes laterales–, linear-lanceoladas o lineares, setoso-ciliadas en el margen al menos en su parte basal. Racimos de 3-5 flores. Pedicelos 1-2 mm o ligeramente más largos en el fruto. Sépalos c. 6 mm, glabrescentes. Pétalos 10-14 mm, de uña relativamente larga, con venas violáceas. Fruto con artejo valvar de 4-5 mm, bilocular, glabro; rostro 6-7 mm, lingüiforme, ± glabro; carpóforo c. 0,5 mm. Semillas 1(2) en cada lóculo.  $2n = 34$ .

Matorrales xeroacánticos de alta montaña caliza mediterránea; 1300-2200 m. V-VII. ● S de la Península. Cordilleras béticas y subbéticas, desde la Sierra de Aitana (Alicante) hasta la de Grazalema (Cádiz). **Esp.**: A Ab? Al Ca Gr (J) Ma Mu? **N.v.**: piorno de crucecillas.

*Observaciones.*–Especie que ha sido considerada vicariante de *V. mairei* Humbert in Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique N. 15: 186 (1924), del Gran Atlas marroquí; pero debe recordarse que esta última es tetraploide.

\* C. Gómez Campo

65. *Vella*2. *V. pseudocytisus* L., Sp. Pl.: 641 (1753) [Pseudocytisus]

*Ind. loc.*: "Habitat in Hispania circa oppidum Aranjuez"

*lc.*: Lám. 154 a-h

Planta de hasta 100 cm. Tallos inermes, muy ramificados, de glabros a escábrido-hispidos. Hojas 1,5-2 × 0,5-1 cm, enteras, obovadas u obovado-lanceoladas, redondeadas en el ápice, ligeramente coriáceas y a veces algo alabeadas, setoso-hispidas en ambas superficies o solo ciliadas en el margen. Racimos de (10)15-30(40) flores. Pedicelos 1-2 mm en la antesis, ligeramente más largos en la fructificación. Sépalos c. 6 mm, pelosos. Pétalos 12-14 mm, de uña larga, con venas oscuras, poco visibles. Fruto con artejo valvar de 4-5 mm, normalmente bilocular, aunque unilocular a veces por obliteración del falso tabique, de glabro a hispido; rostro 4-5 mm, redondeado, cocleariforme, siempre glabro; carpóforo c. 0,5 mm. Semillas 1(2) por lóculo.

Península ibérica y Marruecos. C de España. *N.v.*: pítano, falso codeso.

*Observaciones.*—Creemos que debe explorarse más detenidamente la distribución geográfica de esta especie. No se han repetido recientemente las recolecciones de C. Vicioso en la zona de Calatayud para la subsp. *pau*. Se han descrito dos subespecies endémicas de España y una tercera que habita en el N de África.

1. Valvas del fruto hispidas; hojas densamente hispidas ..... **a. subsp. *pseudocytisus***  
 – Valvas del fruto glabras; hojas con pelos solo en los márgenes o enteramente glabras ...  
 ..... **b. subsp. *pau***

**a. subsp. *pseudocytisus***

Arbusto de hasta 100 cm, hispido en todas sus partes, con pelos sin base tuberculada. Racimo con el eje hispido. Hojas densamente hispidas. Fruto con valvas hispidas.  $2n = 68$ .

Colinas yesosas de mayor o menor salinidad; 450-550 m. IV-VI. ● C y S de la Península. *Esp.*: AI? Gr? M To.

*Observaciones.*—Repartida en exsiccata del N de Almería en 1890 (Porta & Rigo, MA 45978, sub *Boleum*), no ha vuelto a ser recolectada allí desde 1921. Otra recolección, más meridional ("Ródenas, Andalucía", BM) –interpretamos que entre el S de Níjar y Sierra Alhambilla–, nunca ha podido ser confirmada.

**b. subsp. *pau*** Gómez Campo in Bot. J. Linn. [Páui]  
Soc. 82: 174 (1981)

*V. pseudocytisus* var. *glabrescens* Willk., Suppl. Prodr. Fl. Hispan.: 306 (1893) [nom. subst.]

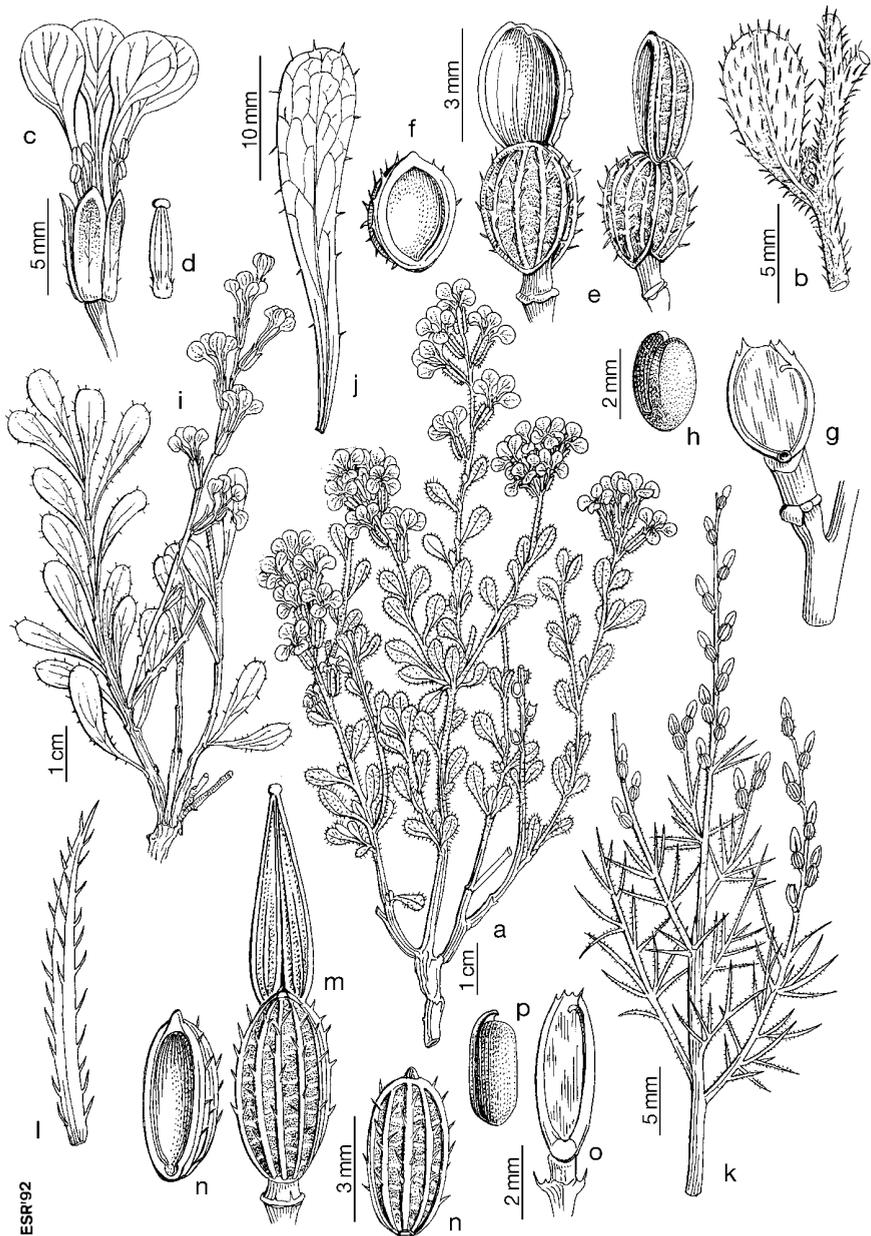
*V. badalii* Pau, Not. Bot. Fl. Españ. 6: 19 (1895), nom. nud.

*Ind. loc.*: "In Aragon. australi (pr. Villalba la Baja versus Alfambra, Badal, Majo 1886)"

*lc.*: Lám. 154 i-j

Arbusto de hasta 60 cm, glabrescente o glabro en todas sus partes, con pelos en general tuberculados en su base. Racimo con el eje glabro. Hojas con pelos solamente en los márgenes. Fruto de valvas glabras.  $2n = 34$ .

Colinas y barrancos calizos; 500-1000 m. IV-VI. ● C y S de Aragón. *Esp.*: Te Z.



Lám. 154.—*Vella pseudocytisus* subsp. *pseudocytisus*, Aranjuez, Madrid (MA 45986): a) rama con flores; b) fragmento de tallo y hoja; c) flor; d) gineceo; e) frutos; f) valva del fruto; g) septo del fruto; h) semilla. *V. pseudocytisus* subsp. *paui*, pr. Calatayud, Zaragoza (MA 45990): i) rama con flores; j) hoja. *V. luentina*, Muchamiel, Alicante (MA 503272): k) rama con frutos; l) hoja; m) fruto; n) valvas del fruto; o) septo; p) semilla.

66. *Succowia***3. V. lucentina** M.B. Crespo in Bot. J. Linn.  
Soc. 109: 370 (1992)

[lucentina]

*Ind. loc.*: "... in fruticetibus humilibus, ad solum calcareo-argillosum siccum, in collibus loco dicto «Bec de l'Aguila» prope Mutxamel (Muchamiel) in provincia Lucentina (ex Hispania austroorientali)"

*Ic.*: Lám. 154 k-p

Planta de hasta 50 cm. Tallos inermes, muy ramificados desde la base, setosohispidos. Hojas 15-20 × 1-3 mm, enteras, lineares, agudas, dispersamente setosas. Racimos de 15-20 flores. Pedicelos 1-2 mm, o ligeramente más largos en la fructificación. Sépalos c. 6 mm, setosos, tardíamente caducos. Pétalos 15-17 mm –longitud que incluye la de la uña, filiforme, de 10-11 mm–, con venas pardas o más raramente violáceas. Fruto con artejo valvar de 4-5 mm, bilocular, hispido; rostro c. 7 mm, lingüiforme, glabro; carpóforo c. 0,5 mm. Semillas 0-1 en cada lóculo, uno con frecuencia estéril y el otro fértil.  $2n = 34$ .

Etapas de degradación de formaciones de palmitos y arbustos espinosos, en suelos profundos, calcáreo-arcillosos; 300-400 m. III-V. ● Alrededores de Alicante. **Esp.**: A.