

NOTAS COROLÓGICAS DE LA PROVINCIA DE JAÉN IV.

Inés de Bellard Pecchio i_de_bellard@hotmail.com
Juan Luís Hervás Serrano zarra_vilches@hotmail.com

RESUMEN: Se aporta información sobre varios taxones de plantas vasculares presentes en la zona centro norte de la provincia de Jaén, algunos de ellos novedades en el territorio. **PALABRAS CLAVE:** Plantas vasculares, corología, Jaén.

ABSTRACT: Chorological notes of the province of Jaén IV. Information is provided on various taxa of vascular plants present in the north central area of the province of Jaén, some of them novelties in the territory. **KEY WORDS:** Vascular plants, chorology, province of Jaén.

Dryopteris filix-mas (L.) Schott

Hs, JAÉN. Santa Elena, Salto del Fraile. 30SVH4948. 700 m. 12-VI-2020. *I. de Bellard* (v.v.)

Pteridófito raro y escaso en Andalucía, donde se presenta en cinco provincias, aunque parece resultar más frecuente en Sierra Nevada. Para Jaén se había citado en el ámbito de la Sierra de Cazorla (SALVO & al. 1984; CABEZUDO 2009; GÓMEZ MERCADO 2011); posteriormente MORENO SAIZ & al. (2015) apuntan una localidad en el área de Despeñaperros (ver MORALES & FERNÁNDEZ CASAS 1989).

Nuestra indicación afirma la presencia de la especie en el Parque Natural de Despeñaperros. Vive en lugares frescos y umbríos, como arroyos, a veces en sitios rocosos.

Pistacia ×saportae Burnat

(= *Pistacia lentiscus* × *Pistacia terebinthus*)

Hs, JAÉN. La Carolina, cerca del río Renegadero. 30SVH4439. 600 m. 15-V-2021. En matorrales de jaras, lentiscos, coscojas, esparraguera. *I. de Bellard* (v.v.)

La hibridación de las dos especies de *Pistacia* (*Anacardiaceae*) no parece ser rara, ya que se ha citado en varias zonas provinciales. Se había indicado en Cazorla (LUQUE & NIETO 1987), suroeste provincial (FERNÁNDEZ LÓPEZ & al. 1989), y Andujar (MOLINA & al. 1994; MOLINA & al. 2000).

Esta indicación es la primera para el área de Despeñaperros y por tanto para el Parque Natural. Crece en matorrales, junto a uno de los parentales, *Pistacia lentiscus*, mientras que el otro parece hallarse algo más alejado.

Plumbago europaea L.

Hs, JAÉN. Santa Elena, Arroyo del Rey. 30SVH5243. 600 m. 6-VIII-2021. En taludes con vegetación deteriorada. *I. de Bellard* (v.v.)

Este semiarbolito es una planta algo extendida por el territorio provincial, aunque poco frecuente, resultando además escasa. En la franja norte de Jaén se había citado en las estribaciones de Sierra Morena (HERVÁS 1998), y hay un registro en Baños de la Encina (GIBF).

La nueva indicación confirma su presencia en el centro norte de la provincia, y en el Parque Natural de Despeñaperros. Se da en suelos algo ruderalizados, linderos, bordes de cultivos, que conservan algo de matorral o tomillar, a veces restos de arbolado.

Bufonia macropetala Willk.

Hs, JAÉN. Santa Elena, desfiladero de Despeñaperros. 30 SVH5650. 700 m. 17-V-2021. *I. de Bellard* (v.v.)

Especie que en Andalucía restringe su presencia a Sierra Morena y estribaciones (Jaén y Córdoba). En Jaén existe algún registro en Andujar, y está bien citada en Despeñaperros por diversos autores; además casi alcanza el valle del Guadalquivir en un enclave granítico (FERNÁNDEZ LÓPEZ & HERVÁS, 1990).

Crece en suelos silíceos, que se desarrollan sobre rocas como granitos, pizarras y cuarcitas.

Linum usitatissimum L.

Hs, JAÉN. Vilches, en retazos de jardines. 30SVH5529. 500 m. 2-V-2022. *J.L. Hervás* (v.v.)

Planta cultivada en muchos lugares, que se vuelve adventicia con facilidad. Las semillas que caen ocasionalmente, germinan con frecuencia.

En Jaén se había mencionado de las zonas de Andujar y Despeñaperros (inmediaciones); nuestra indicación también es del centro norte de la provincia.

Cistus ×longifolius Lam.

(= *Cistus monspeliensis* × *Cistus populifolius*)

(= *Cistus* ×*nigricans* Pourr.)

(= *Cistus* ×*pourretii* Rouy & Foucaud)

Hs, JAÉN. Santa Elena, La Aliseda. 30SVH4942. 680 m. 10-V-2022. Bajo vegetación arbórea de *Quercus* y *Pinus*, con sotobosque. *I. de Bellard* (v.v.)

Aunque se había desestimado su presencia en la provincia en varias ocasiones (FERNÁNDEZ LÓPEZ & AMÉZCUA 1986; BELLARD & HERVÁS 2021), por fin se ha encontrado algún ejemplar de esta hibridación; de esta manera afirmamos su presencia en Jaén y en el área de Despeñaperros.

Cistus ×ledon Lam.

(= *Cistus laurifolius* × *Cistus monspeliensis*)

(= *Cistus* ×*glaucus* Pour.)

(= *Cistus* ×*recognitus* Rouy & Foucaud)

Hs, JAÉN. Santa Elena, alrededores. 30SVH5344. 680 m. 20-VI-2021. En jarales. *I. de Bellard* (v.v.)

Novedad para el Parque Natural de Despeñaperros, que ya era conocido de Cazorla-Segura (ESPINOSA & al. 1992; BENAVENTE 1996). Uno de nosotros había hallado este híbrido en la provincia de Ciudad Real, y ahora entra a formar parte de la Sierra Morena jiennense.

Junto con el anterior, elevan la cifra de hibridaciones de *Cistus* en nuestra provincia a quince (15), todas presentes en el centro norte provincial.

Prunus webbii (Spach) Vierh.

Hs, JAÉN. Santa Elena, Collado de los Jardines. 30SVH5649. 900 m. 10-IV-2022. En la orla del bosque mixto de *Quercus*, *Acer*, *Arbutus*, *Phillyrea*... *I. de Bellard* (v.v.)

Recientemente, se ha reivindicado la validez de este taxón (CORREA & al. 2021), como diferente del almendro común que puede quedar asilvestrado en ciertas localidades.

En Jaén es conocido de las sierras de Cazorla y de Mágina, así como de la Sierra Morena más occidental.

La localidad que apuntamos constituye novedad para el Parque Natural de Despeñaperros, localidad que ya se había mencionado en la referencia bibliográfica anterior, cuya observación corresponde a uno de nosotros.

Biarum carratracense (Haens. ex Willk.) Font Quer

Hs, JAÉN. Vilches, hacia Linares. 30SVH5326. 460 m. 18-XI-2021. En suelos arcillosos rojos, con pastizales. *I. de Bellard* & *J.L. Hervás* (v.v.)

Especie conocida de las zonas arcillosas y calizas provinciales (CUATRECASAS 1929; FERNÁNDEZ CASAS & al. 1978; FERNÁNDEZ LÓPEZ 1979; ESPINOSA GENTO 2000; GÓMEZ MERCADO, 2011), casi siempre al sur del Guadalquivir, excepto una observación en Úbeda (*J.L. Hervás*, 26-X-2009), en la vertiente norte de dicho río.

La indicación que presentamos sería la ubicada más al norte en la provincia de Jaén.

Fotografías

Inés de Bellard: 1,2,3,4,5,7.

Juan Luís Hervás: 6,8,9.



1. *Dryopteris filix-mas* (L.) Schott



2. *Pistacia x saportae* Burnat



3. *Plumbago europaea* L.



4. *Cistus x ledon* Lam.



5. *Cistus x longifolius* Lam.



6. *Prunus webbii* (Spach) Vierh.



7. *Bufonia macropetala* Willk.



8. *Linum usitatissimum* L.



9. *Biarum carratracense* (Haens. ex Willk.) Font Quer

Bibliografía citada

- BELLARD PECCHIO, I. & J.L. HERVÁS (2021). *Híbridos de Cistus en Despeñaperros y sus inmediaciones (Jaén)*. **Micobotánica-Jaen, Año XVI, 4**: 96-107.
- BENAVENTE NAVARRO, A. (1996). **Catálogo de Fanerógamas del Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas**. Taller de Ecología. Linares. 209 pág.
- CABEZUDO, B. (2009). *Dryopteris Adans.* In: Blanca, G; B. Cabezudo; M. Cueto; C. Fernández López & C. Morales Torres (eds.), **Flora Vascular de Andalucía Oriental, 1**: 67-69. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, Sevilla.
- CORREA, D.; P.J. MARTÍNEZ GARCÍA; M.J. SÁNCHEZ BLANCO; J. LÓPEZ ALCOLEA; C. JIMÉNEZ BOX & P. MARTÍNEZ GÓMEZ (2021). *El almendro mediterráneo [Prunus webbii (Spach) Vierh., Rosaceae]: una especie olvidada de la flora ibérica con potencial agronómico*. **Revista de Fruticultura, 82**: 6-21.
- CUATRECASAS, J. (1929). *Estudios sobre la flora y vegetación del macizo de Mágina*. **Trab. Mus. Ci. Nat. Ser. Bot., 12**: 3-510.
- ESPINOSA GENTO J.M. (2000). **Flora de la cuenca alta del río San Juan (Jaén). Estudio de fronteras biogeográficas**. Herbario JAEN. 360 pág.
- ESPINOSA, M.A.; E. CANO & C. FERNÁNDEZ LÓPEZ (1992). *Cistáceas de Jaén*. **Blancoana, 9**: 88-96.
- FERNÁNDEZ CASAS, J.; S. PAJARÓN & L.M. RODRÍGUEZ PASCUAL (1978). *Números cromosómicos para la flora española. Números 60-65*. **Lagascalia, 8 (1)**: 109-112.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. (1979). **Flora y vegetación del Suroeste de la provincia de Jaén**. Tesis Doctoral Univ. de Granada 229: 1-265.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & C. AMÉZCUA (1986). *Anotaciones a plantas vasculares poco conocidas en Jaén. I*. **Blancoana, 4**: 5-20.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C. & J. L. HERVÁS (1990). *Cariofiláceas de la provincia de Jaén. I*. **Blancoana, 8**: 3-12.
- FERNÁNDEZ LÓPEZ, C.; A. RODRÍGUEZ TORRES & A. TUDELA (1989). *Plantas vasculares poco conocidas en el Alto Guadalquivir (Jaén. Suroeste de la Península Ibérica)*. **Actas IX Bienal Real. Soc. Española Hist. Nat. 1**: 67-73.
- GÓMEZ MERCADO (2011). *Vegetación y Flora de la Sierra de Cazorla*. **Guineana, 17**: 1-481.
- HERVÁS, J.L. (1998). **Flora de la Cuenca Baja del río Guadalén (Jaén). Estudio de fronteras biogeográficas**. Herbario JAEN. 310 pág.
- LUQUE MORENO, P. & R. NIETO OJEDA (1987). *Plantas leñosas del macizo Cazorla-Segura y otras especies de la Península*. **Escuela Taller "Alto Guadalquivir"**. Cazorla. 315 pág.
- MOLINA, J.R.; J.M. MANCEBO & F. GÓMEZ MANZANEQUE (1994). *Fragmenta chorologica occidentalia 5129-5156*. **Anales Jard. Bot. Madrid, 52 (1)**: 93-94.
- MOLINA, J.R.; P.M. DÍAZ & F. GÓMEZ MANZANEQUE (2000). *Catálogo de la flora vascular de la finca Selladores-Contadero (Sierra Morena, Jaén, España)*. **Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat. (Sec. Biol.), 96**: 5-32.

MORALES, M.J. & F.J. FERNÁNDEZ CASAS (1989). *Asientos para un atlas corológico de la flora occidental. Mapa 315. Fontqueria, 25:* 171-178.

MORENO SAIZ, J.C.; L. PATARO & S. PAJARÓN SOTOMAYOR (2015). *Atlas de los pteridófitos de la Península Ibérica e Islas Baleares. Acta Bot. Malacitana, 40:* 5-55.

SALVO TIERRA, A.E.; B. CABEZUDO & L. ESPAÑA (1984). *Atlas de la pteridoflora ibérica y balear. Acta Bot. Malacitana, 9:* 105-128.