



ADICIONES Y CORRECCIONES A LA FLORA DEL RÍO GUADALÉN (JAÉN)

Juan Luis HERVÁS SERRANO
zarra_vilches@hotmail.com

RESUMEN: J. L. Hervás Serrano. **Adiciones y correcciones a la flora del río Guadalén (Jaén).** Se añaden más taxones y se descartan otros para este territorio del norte de Jaén. El catálogo se establece por ahora en 940 taxones. **PALABRAS CLAVE:** Flora, río Guadalén, Jaén.

ABSTRACT: J. L. Hervás Serrano. **Additions and corrections to the flora of the Guadalén river (province of Jaén).** More taxa are added and other are discarded for this territory in the north of Jaén. The catalog is established for now in 940 taxa. **KEY WORDS:** Flora, Guadalén river, province of Jaén.

Nueva contribución, con adición de nuevos taxones, eliminación de otros en base a nuevas determinaciones y algún cambio de nomenclatura, para la flora de este territorio del centro norte de Jaén, que ya fue estudiada en HERVÁS (1992a, 1992b, 1998, 1999, 2001, 2015). El territorio abarca la cuenca media del río Guadalén, así como las de algunos de sus tributarios (ríos Guarrizas, Despeñaperros, Dañador, Montizón...), además de zonas algo adyacentes.

Se descartan 16 taxones y se incorporan 35 nuevos; a dos se les modifica la nomenclatura. Con ello, el catálogo florístico de la zona, que reunía 350 taxones en HERVÁS (1992a), luego 864 (HERVÁS, 1998), después de los diferentes anexos, incluido el presente, pasa a la cifra de 940 taxones. En negrita van las nuevas incorporaciones y los cambios nomenclaturales, y en cursiva los taxones descartados.

Para algunas plantas no se aporta pliego, pero sí localidad. El resto de pliegos están depositados en el Herbario JAEN (Universidad de Jaén), menos cinco plantas que se guardan en el herbario particular del autor (HSJL).

***Aceras anthropophorum* (L.) W.T. Aiton**

JAEN 063027. Vilches, cerro Jarabancil. 30SVH 5730. 650 m. 30-IV-2006. Leg. *J.M. González, S. Mena & J.L. Hervás.*

En un olivar abandonado, sobre rocas dolomíticas.

Adonis annua L.

Se desestima la cita de HERVÁS (1998), en base a la última determinación de *C. Morales.*

***Allium massaesylum* Batt. & Trabut.**

JAEN 663026. Santa Elena, río La Campana. 30SVH4942. 700 m. 28-IV-2006. Leg. *J.L. Hervás.*

Se trata de la primera cita para Jaén y Andalucía Oriental, que se dio en HERVÁS (2010).

Andryala arenaria (DC.) Boiss.

Desestimamos la cita de HERVÁS (1998), ya que se trata de *A. laxiflora*. Det. *G. Blanca*.

Asphodelus cerasiferus J. Gay

JAEN 0930 008. Navas de San Juan, hacia Ermita de La Estrella. 30SVH 7023. 560 m. 5-IV-2009. Leg. *J.L. Hervás*.

Esta especie parece ocupar suelos arcillosos o básicos con cierto grado de pedregosidad, en lugares abiertos.

Asphodelus serotinus Wolley-Dod

Vilches, La Caseria. 30SVH 5432. 520 m.. 30-IV-2012. Sin pliego. Observador y determinación: *J.L. Hervás*.

Una de las primeras especies del género en florecer en el territorio, tras *A. ramosus*.

Barlia robertiana (Loisel.) Greuter

Vilches, cerro Jarabancil. 30SVH 5730. 650 m. 4-III-2014. Sin pliego. Observador y determinación: *J.L. Hervás*.

Orquídea de floración temprana (enero-abril), ocupa lugares rocosos, laderas con pastizales, taludes de carretera...

Carex elata All. subsp. ***tartessiana*** Luceño & Aedo

JAEN 893163. Vilches, hacia La Carolina. 30SVH 5233. 440 m. 24-VI-1989. Leg. *J.L. Hervás*.

JAEN 943153. Vilches, río Guarrizas, paraje de El Piélago. 30SVH 5222. 300 m. 4-IV-1994. Leg. *J. L. Hervás*.

Las citas de *Carex acuta* (HERVÁS, 1998), que son desestimadas y correspondientes con estos pliegos, se han de referir a este taxón. Det.: *C. Salazar*.

Carex cuprina (I. Sándor & Heuff.) Nendtv. ex A. Kern.

(= *C. otrubae* Podp.)

Nueva denominación para esta especie (LUCENÑO, 2007).

Carex flacca Schreber subsp. *serrulata* (Biv.) Greuter

Se desestima la cita de HERVÁS (1998), según nueva determinación de *C. Salazar*.

Carlina gummifera (L.) Less.

(= *Chamaeleon gummifer* (L.) Cass.)

Denominación nueva de esta planta (LÓPEZ MARTÍNEZ & DEVESA, 2014).

Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch

Santa Elena, en un alcornocal. 30SVH 5243. 640 m. 24-IV-2008. Sin pliego. Observador y determinación: *J.L. Hervás*.

En el ámbito de los bosques de fagáceas, alconocales, quejigares, rebollares...

Chamaeiris foetidissima (L.) Medik

Linares, río Guarrizas. 30SVH 5222. 300 m. 26-V-2016. Sin pliego. Observador y determinación: *J.L. Hervás*.

No se conocía del norte de la provincia; ésta es la primera indicación, en un bosque de ribera.

Chamaemelum nobile (L.) All.

Desestimamos la cita en HERVÁS (1998), según la determinación de *G. Blanca*.

Chenopodium pumilio R. Br.

JAEN 973016. Vilches, embalse del Guadalén. 30SVH 5427. 350 m. 13-VII-1997.

La cita de *Chenopodium botrys* (HERVÁS, 1999) debe atribuirse a este taxón y descartarse. Estamos ante una planta naturalizada, que se ha extendido mucho y presenta poblaciones numerosas. En suelos algo húmedos, que a veces se encharcan, como alrededores de embalses, zonas llanas donde reposa el agua...Se indicó por primera vez en Jaén y Andalucía Oriental por LÓPEZ TIRADO (2013).

Cirsium pyrenaicum (Jacq.) Talavera

Descartamos las citas en HERVÁS (1998), ateniéndonos a una nueva determinación de *G. Blanca*.

Crambe hispanica L.

HSJL 1041. Vilches, río Guarrizas, paraje de El Piélago. 30SVH 5222. 300 m. 18-III-2010. Leg. *J.L. Hervás*.

Planta conocida de la zona de Andujar y del suroeste provincial. Se amplía así su presencia al centro norte de Jaén. Crece en lugares rocosos, en este caso granitos y areniscas. Rara, y parece que escasa.

Dactylorhiza insularis (Sommier) Landwehr

La cita de *D. markusii* (HERVÁS, 1998), que se descarta, se debe llevar a este taxón.

Datura wrightii Regel

Vilches, alrededores. 30SVH 5529. 500 m. 6-IX-2018. Sin pliego. Observador y determinación: *J.L. Hervás*.

Planta introducida en la península Ibérica, procedente del sur de Estados Unidos y México. En lugares abiertos, herbazales, cerca de poblaciones.

Daucus setifolius Desf.

Se descarta la cita de HERVÁS (1998), en base a la determinación de *S. Silvestre*.

Epipactis helleborine L. subsp. **tremolsii** Pau

Vilches, cerro Jarabancíl. 30SVH 5730. 700 m. 20-V-2011. Sin pliego. Observador y determinación: *J.L. Hervás*.

Se hallaron algunos ejemplares creciendo protegidos por el matorral de encina y coscoja.

Erica scoparia L.

La cita de HERVÁS (1998) debe ser abandonada, a favor de *E. arborea*. Det.: *A.V. Pérez de la Torre*.

Euphorbia lagascae Sprengel

HSJL 1632. Vilches, hacia Arquillos. 30SVH 5731. 440 m. 10-IV-2016. Leg. *J.L. Hervás*.

Todas las indicaciones provinciales de esta especie estaban referidas a los territorios del suroeste de la provincia. Apuntamos de esta manera su presencia en el norte de Jaén. Una pequeña población crece cada año en los márgenes de una carretera abandonada.

Ferulago granatensis Boiss.

JAEN 943312. Vilches, cerro Jarabancíl. 30SVH 5730. 700 m. 13-VI-1994. Leg. *J.L. Hervás*.

Importante indicación de esta especie, endémica de las Sierras Béticas Orientales, que parece alcanzar en el norte de Jaén algunos cerros con sustratos dolomíticos. Det.: *S. Silvestre*.

Gagea lacitae A. Terracc.

HSJL 1809. Santisteban del Puerto, Alto del Montero. 30SVH 7730. 630 m. 15-IV-2018. Leg.: *J.L. Hervás*.

Se confirma la presencia de esta especie en el territorio estudiado.

Helianthus annuus L.

Vilches, hacia La Carolina. 30SVH 5233. 420 m. 20-VIII-2018. Sin pliego. Observador y determinación: *J.L. Hervás*.

Subespontánea, planta escapada de cultivo; en bordes de caminos.

Himantoglossum hircinum (L.) Sprengel

Vilches, colas del embalse de Guadalén. 30SVH 6030. 360 m. 18-V-2004. Observador y determinación: *J.L. Hervás*.

Además de en lugares abiertos, se ha encontrado en retazos de matorrales.

Jasione montana L. var. **gracilis** Lange

JAEN 933055. Vilches, río Guadalén. 30SVH 5823. 320 m. 26-VI-1993. Leg. *J.L. Hervás*.

El pliego anterior, etiquetado como *J. montana* subsp. *echinata*, se ha de referir a esta variedad. Det.: *G. Blanca*.

Luzula forsteri (Sm) DC.

Santa Elena, río La Campana. 30SVH 4842. 640 m. 25-IV-2009. Sin pliego. Observador y determinación: *J.L. Hervás*.

Especie propia del sotobosque umbrío, en este caso de una aliseda ribereña.

Narcissus deficiens Herbert

(= *N. obsoletus*)

Las citas de *N. serotinus* en HERVÁS (1992a, 1998) deben ser referidas a este taxón.

Narcissus papyraceus Ker Gawler

HSJL 1119. Linares, cerca de Yesos de Castro. 30SVH 4718. 360 m. 25-II-2011. Leg. *J.L. Hervás*.

Narciso propio de suelos arcillosos o margosos, en lugares abandonados entre olivares o en taludes.

Narcissus x romoi Fdez. Casas

Se descarta la presencia de este híbrido (FERNÁNDEZ CASAS, 1993), parece ser que confundido con *N. x tuckeri*.

Narcissus tazetta L.

Vilches, barrio de la Estación. 30SVH 5430. 480 m. 10-II-2010. Sin pliego. Observador y determinación: *J.L. Hervás*.

Especie naturalizada escapada de cultivo, cerca de lugares habitados.

Ophrys fusca Link

Vilches, cerro Jarabancil. 30SVH 5730. 650 m. 30-IV-2006. Sin pliego. Observadores y determinación: *J.M. González & J.L. Hervás*.

Orquídea relativamente rara en el norte de Jaén, aunque ya se van hallando ubicaciones.

Ophrys scolopax Cav. subsp. **picta** (Link) C.A.J. Kreutz

JAEN 033005. Vilches, cerro de Maria Laut. 30SVH 5831. 400 m. 30-III-2003. Leg. *J.L. Hervás*.

Subespecie que parece ser más frecuente en nuestra zona que la subespecie tipo. En suelos básicos y en lugares abiertos, a veces en matorrales.

x *Orchiaceras bivonae* Soó

(= *O. italica* x *A. anthropophorum*)

Santisteban del Puerto, cerca cortijo del Rincón. 30SVH 7629. 640 m. 15-IV-2016. Sin pliego. Observadores y determinación: *J.L. Hervás & J. Reyes*.

Primera cita de este híbrido en Jaén, que se dio en HERVÁS & REYES (2017).

***Orchis* x *subpapilionacea* R. Lopes**

(= *O. papilionacea* x *O. champagneuxii*)

JAEN 063021. Vilches, El Cándalo. 30SVH 5434. 450 m. 26-IV-2006. Leg. *J.L. Hervás*.

Híbrido frecuente y abundante, con frecuentes localizaciones en nuestra área.

***Quercus* x *morisii* Boris**

(= *Q. ilex* subsp. *ballota* x *Q. suber*)

HSJL 1465. La Carolina, hacia Vilches. 30SVH 5134. 500 m. 10-III-2014. Leg.: *J. M. González & J.L. Hervás*.

Híbrido que hemos encontrado en un par de localidades del área estudiada y sus alrededores.

***Romulea ramiflora* Ten. subsp. *gaditana* (G. Kunze) Marais**

Abandonamos la indicación de esta subespecie (HERVÁS, 2001) en esta área.

***Salix* x *mairei* Goerz**

(= *S. atrocinerea* x *S. pedicellata*)

JAEN 963014. Vilches, Los Olivares. 30SVH 5328. 460 m. 18-IV-1996. Leg. *J.L. Hervás*. Det.: *S. Silvestre*.

Para el norte de la provincia es primera indicación, dada en HERVÁS & AL. (2006).

***Salix pedicellata* Desf.**

JAEN 963049. Vilches, cerro Jarabancil. 30SVH 5730. 650 m. 10-VII-1996. Leg. *J.L. Hervás*. Det.: *C. Salazar*.

El pliego anterior estaba citado como *S. alba*.

***Salix* x *secalliana* Pau & C. Vicioso**

(= *S. atrocinerea* x *S. salviivolia*)

JAEN 933175. La Carolina, arroyo Cuestas de Romero. 30SVH 5134. 440 m. 12-IX-1993. Leg. *J.L. Hervás*. Det.: *S. Silvestre*.

Puede ser la primera indicación de este sauce híbrido en la provincia, recogida en HERVÁS & AL. (2006).

Sambucus nigra L.

Santa Elena, alrededores. 30SVH 5243. 640 m. 15-V-2018. Sin pliego. Observador y determinación: *J.L. Hervás*.

Planta escasa, en zarzales y orla del bosque.

Santolina pectinata Lag.

JAEN 956017. Santisteban del Puerto, cerro San Marcos. 30SVH 8033. 620 m. 4-VI-1995. Leg. *J.L. Hervás*. Det.: *G. Blanca*.

De nuevo, primera indicación en el norte provincial, recogida en HERVÁS & AL. (2006).

Silene muscipula L.

Esta especie, dada en HERVÁS (1998), debe eliminarse por ahora del territorio, en base a la determinación de *C. Díaz de la Guardia*.

Thapsia nitida Lacaiza

JAEN 943273. Vilches, arroyo de Casa Vieja. 30SVH 6541. 540 m. 21-V-1994. Leg. *J.L. Hervás*. Det.: *S. Silvestre*.

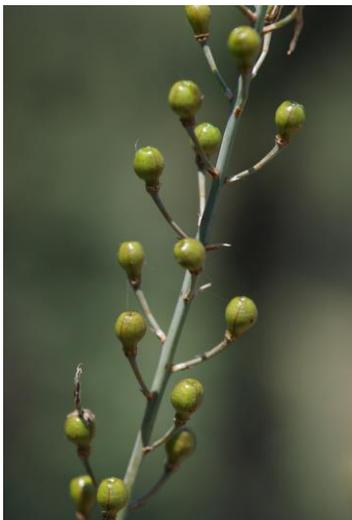
La cita de *T. maxima* (HERVÁS, 1998), basada en el pliego aquí referido, debe ser abandonada a favor de este nuevo binomen.

Torilis webbii Jury

JAEN 933912. Vilches, arroyo de San Julian. 30SVH 5328. 520 m. 24-V-1993. Leg. *J.L. Hervás*. Det.: *S. Silvestre*.

El pliego citado aquí estaba determinado como *T. nodosa*.

Apartado fotográfico



Asphodelus serotinus (frutos)



Barlia robertiana



Carlina gummifera



Cephalanthera longifolia



Chamaeiris foetidissima



Datura wrightii



Epipactis helleborine tremolsii



Narcissus tazetta



Quercus x morisii



Sambucus nigra

Fotos: J.L. Hervás

Bibliografía

Fernández Casas, F.J. (1993). *Narcissorum notulae*. **Fontqueria**, **36**: 271-272.

Hervás Serrano, J.L. (1992a). *Flórula de la cuenca media del río Guadalén (Jaén)*. Tesis de Licenciatura. Dpto. de Biología Vegetal. Univ. de Granada. 48 p.

Hervás Serrano, J.L. (1992b). *Algunas monocotiledóneas de Vilches (Jaén)*. **Blancoana**, **9**: 28-31.

Hervás Serrano, J.L. (1998). *Flora de la cuenca baja del río Guadalén (Jaén)*. *Estudio de fronteras biogeográficas*. Herbario JAEN. 310 p.

Hervás Serrano, J.L. (1999). *Primer anexo a la flora de la cuenca del río Guadalén (Jaén)*. **Blancoana**, **16**: 62-64.

Hervás Serrano, J.L. (2001). *Segundo anexo a la flora de la cuenca del río Guadalén (Jaén)*. **Blancoana**, **18**: 22-24.

Hervás Serrano, J.L. (2010). *Apuntes sobre monocotiledóneas de la provincia de Jaén*. **Blancoana**, **23**: 88-92.

Hervás Serrano, J.L. (2015). *Cuarta adición a la flora de la cuenca del río Guadalén (Jaén)*. **Blancoana**, **24**: 182-184.

Hervás Serrano, J.L. & J. Reyes Carrillo (2017). *Novedades en híbridos de Orchidaceae para la provincia de Jaén*. **Micobotanica-Jaen, Año XII, nº 3**.

<http://www.micobotanicajaen.com/Revista/Articulos/JHervas/HibridosJaen/NOVEDADES>

Hervás Serrano, J.L.; Carazo Montijano, M.M.; Casado Ponce, D.; Fernández García-Rojo, C; Fernández López, C. & Negrillo Galindo, A.M. (2006). *Comentarios a pliegos del Herbario JAEN. III. Blancoana*, **22**: 31-64.

López Tirado, J. (2013). *Chenopodium pumilio* R.Br. (*Chenopodiaceae*), *novedad corológica para Andalucía Oriental (España)*. *Acta Bot. Malacitana*, **38**: 216-217.

López Martínez, J. & J.A. Devesa (2014). *Carlina*, en Devesa, J.A.; A. Quintanar & M.Á. García. *Flora Ibérica, Vol. XVI (I). Compositae (partim)*. Real Jardín Botánico, CSIC. Madrid.

Luceño, M. (2007). *Carex*, en Castroviejo, S.; M. Luceño; A. Galán; P. Jiménez Mejías; F. Cabezas & L. Medina. *Flora Ibérica, Vol. XVIII. Cyperaceae-Pontederiaceae*. Real Jardín Botánico, CSIC. Madrid.