

## Sobre la presencia de *Hohenackeria exscapa* (Steven) Koso-Pol. (Apiaceae) en la Región de Murcia

Pedro Sánchez-Gómez<sup>1</sup>, David López<sup>1</sup>, Juan B. Vera<sup>1</sup>, José Luis Cánovas<sup>1</sup>, Jesús Robles<sup>2</sup> & Miguel Ángel Carrión<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Departamento de Biología Vegetal (Botánica), Universidad de Murcia, Campus de Espinardo s/n, 30100 Murcia, España.

<sup>2</sup> Programa de Conservación de Flora Silvestre Protegida. BIOCIMA, S. L. Calle de Acisclo Díaz. 30005 Murcia, España.

<sup>3</sup> Dirección General de Medio Ambiente, Consejería de Presidencia. C/ Catedrático Eugenio Úbeda, nº 3. 30071. Murcia.

### Resumen

Correspondencia

P. Sánchez Gómez

E-mail: [psgomez@um.es](mailto:psgomez@um.es)

Recibido: 25 junio 2012

Aceptado: 10 julio 2012

Publicado on-line: 17 julio 2012

Se cita por primera vez en el ámbito de la Región de Murcia la presencia de *Hohenackeria exscapa*, especie de interés desde el punto de vista de la conservación, por tratarse de una especie rara y protegida en diversas regiones españolas.

**Palabras clave:** *Hohenackeria*, Corología, Sureste de España.

### Abstract

*First record of Hohenackeria exscapa (Steven) Koso-Pol. (Apiaceae) in the Region of Murcia*

For the first time in the Region of Murcia, *Hohenackeria exscapa* has been cited. This species is of great interest from a conservation point of view, since it is a very rare and protected species in several Spanish regions.

**Key words:** *Hohenackeria*, Chorology, SE Spain.

### Introducción

Como resultado de las prospecciones botánicas realizadas durante los últimos años en el ámbito del Sureste Ibérico por parte del grupo de investigación E005/07 de la Universidad de Murcia (Biología, Ecología y Evolución de Briófitos y Espermatófitos) y la colaboración con personal adscrito al Programa de Conservación de Flora Silvestre Amenazada de la Región de Murcia que se coordina desde el Servicio de Biodiversidad, Caza y Pesca Fluvial, de la Dirección General de Medio Ambiente de la Consejería de Presidencia de la Región de Murcia, se ha localizado una población de *Hohenackeria exscapa* (Steven) Koso-Pol., especie hasta el momento desconocida en el ámbito de la flora regional (Sánchez-Gómez & Guerra 2011), que además resulta relevante desde el punto de vista de la conservación.

La coordenada UTM dada en este trabajo se encuentra referenciada en el DATUM ED50.

***Hohenackeria exscapa*** (Steven) Koso-Pol.

Murcia: Caravaca de la Cruz, El Estrecho, en las proximidades al Cerro del Castillo, 30SWG7696, 1082 msnm, prados terofíticos nitrificados en suelos margo-yesíferos con inundación temporal, 16-V-2012, López, Sánchez-Gómez, Vera, Cánovas, Carrión & Robles (MUB-SURESTE 112765) (fig. 1).

Especie de óptimo en ambientes subesteparios, distribuida por el Centro y Sureste de la Península Ibérica (provincias de Almería, Ávila, Ciudad Real, Cuenca, Granada, Teruel, Valencia y Zaragoza), Noroeste de África (Marruecos y Argelia) y Suroeste de Asia (Cáucaso, Anatolia y Sur de Irán) (Rico 2003; Gamarra & Montouto 2002).

Presenta gran afinidad morfológica y ecológica con la otra especie conocida del género, *H. polyodon* Coss. & Durieu, de la que se diferencia por sus frutos mayores de 4 mm, glabros, no hispídu- los, y por la presencia de un cuello neto bajo los dientes del cáliz, habiéndose observado convi- viendo a ambas especies en la localidad de Aréva- lo (Ávila) (Rico & Romero 1985; García-Trujillo et al. 2002).

La población murciana presenta aproximada- mente 25 individuos concentrados en una pequeña mancha de 5 m<sup>2</sup>. Se encuentra en prados terofíti- cos nitrificados, inundados temporalmente, sobre sustrato margo-yesífero, ecología acorde con otras poblaciones ibéricas. En general, debe considerarse como una especie bastante rara, que además, dado su escaso tamaño y aspecto poco llamativo, suele pasar desapercibida.

Desde el punto de vista de la conservación, de acuerdo con la Lista Roja de la Flora Vascul- ar Española (Moreno 2008) se considera una especie “Casi Amenazada” (NT). En Andalucía viene cata- logada como “Vulnerable” (VU B2ab (iii, iv, v); C2a(i); D2) (Cabezudo & Talavera 2005). A nivel legal, es una especie protegida en los ámbitos au- tonómicos de Castilla y León (Decreto 63/2007, de 14 de junio, por el que se crean el Catálogo de Flora protegida de Castilla y León y la figura de protección denominada Microrreserva de Flora (BOCyL n° 119), donde aparece incluida en el Anexo III referido a Especies catalogadas “De atención preferente”, y Comunidad Valenciana (Decreto 70/2009, de 22 de mayo, del Consell, por el que se crea y regula el Catálogo Valenciano de Especies de Flora Amenazadas y se regulan medi- das adicionales de conservación. DOCV n° 6021 de 26/05/2009), donde aparece incluida en el Ane- xo II referido a Especies Protegidas “No Catalo- gadas”. Además viene recogida como “Vulnera- ble” en el ámbito territorial del espacio protegido de Sierra Nevada (Decreto 238/2011, de 12 de ju- lio, por el que se establece la ordenación y gestión de Sierra Nevada. BOJA n° 155).

Aunque los datos existentes hasta el momento sobre *H. exscapa* en el ámbito de Murcia sean in- suficientes para asignarle una categoría de amena- za en el sentido de la UICN más allá de “Data De- ficient” (DD), se hace necesario un programa de prospección en lugares de similar ecología, con el

fin de evaluar con mayor precisión el tamaño po- blacional, las tendencias y los factores de amena- za que presenta, para poder proponer una adecua- da categoría. No obstante, independientemente de la categoría UICN, debería evaluarse su inclusión en el catálogo de flora silvestre protegida de la Región.



Figura 1. Hábito de *Hohenackeria exscapa*.

Figure 1. *Hohenackeria exscapa* habit.

## Referencias

- Cabezudo B & Talavera S. (coord.) 2005. Lista Roja de la Flora Vascul- ar de Andalucía. Sevilla. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía.
- Gamarra R & Montouto Ó. 2002. Asientos para un atlas corológico de la flora occidental, 25. Mapa 003 (adi- ciones): *Hohenackeria exscapa*. *Cavanillesia altera* 2:1-3.
- García-Trujillo JA, Revilla A, Romero S, González A & Delgado L. 2002. *Hohenackeria exscapa* (Steven) Koso-Pol. (Umbelliferae), en la cuenca del Duero. *Anales Jard. Bot. Madrid*, 59 (2): 360-361.
- Moreno JC. (coord.) 2008. Lista Roja 2008 de la flora vascular española. Madrid. Dirección General de Medio Natural y Política Forestal. Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino, y Sociedad Española de Biología de la Conservación de Plantas.
- Rico E. 2003. *Hohenackeria* Fisch. & C.A. Mey. In *Flora iberica*, Vol. X, Araliaceae-Umbelliferae (Nieto Fel- liner G, Jury SL & Herrero A. eds.). Madrid: Real Jardín Botánico, C.S.I.C., pp.158-161.
- Rico E & Romero T. 1985. Nuevas localidades para *Hohenackeria polyodon* Cosson & Durieu. *Anales Jard. Bot. Madrid*, 42 (2): 535-537.
- Sánchez-Gómez P & Guerra J. (eds.) 2011. Nueva flora de Murcia. Plantas vasculares. Murcia. Editorial DM. Murcia.