

**OBSERVACIONES DE VERDERÓN SERRANO
SERINUS CITRINELLA EN NERPIO, ALBACETE**

Por

Sergio O. PINEDO ¹

Cristóbal MARTÍNEZ INIESTA²

Recibido: 18-septiembre-2010

Aprobado: 02-diciembre-2010

¹ Ayuntamiento de Nerpio, Plaza Mayor nº 1, 02530, Nerpio (Albacete).
alasparanerpio@hotmail.com

² cho_bal@hotmail.com

RESUMEN

El Verderón Serrano *Serinus citrinella*, es un passeriforme forestal de montaña considerado hasta el momento ocasional en la provincia de Albacete. Durante el año 2010 diferentes proyectos de seguimiento han producido un incremento en la intensidad de prospección en el municipio de Nerpio, zona propicia para la especie. Como consecuencia de ello se han obtenido las observaciones que quedan reflejadas en esta nota. Esta información debería ser considerada en la gestión forestal y la evaluación de proyectos. También tendría que revisarse la situación de la especie a nivel provincial, considerada actualmente como “ocasional con escasos datos o datos dudosos” para asignar un *status* correcto.

Palabras clave: *Serinus citrinella*, Albacete, forestal, montaña, evaluación de proyectos, fenología.

ABSTRACT

The Citrill Finch *Serinus citrinella* is a mountain forestry bird occasional in Albacete's province. During 2010 different research projects have increased the prospection effort in Nerpio's municipality, which is a good area for the species. Thanks to this prospection effort, have been obtained the sightings showed in this communication. This information should be considered in the management of forestry areas and in the evaluation of environment projects. The situation of the species also should be revised at provincial level, actually is considered as “with scarce data or doubtful data” to assign a correct *status*.

Key words: *Serinus citrinella*, Albacete, forestry, mountain, project evaluation, phenology.

El Verderón Serrano es un passeriforme de la familia de los Fringílidos, endémico del Suroeste del Paleártico, localizándose en los sistemas montañosos de la Península Ibérica, Alpes, Macizo central francés, Selva Negra e islas de Córcega y Cerdeña (Cramp y Simons, 2004).

Selecciona bosques de montaña, zonas próximas a prados alpinos y claros, con predominio de las coníferas principalmente. Se alimenta en gran medida y especialmente durante la época de reproducción de las semillas de *Pinus sylvestris* y *Pinus nigra* (Borrás y cols. 2003).

En la Península Ibérica ocupa cuatro núcleos estables, Pirineos, Cordillera Cantábrica, Sistema Ibérico y Sistema Central y un pequeño núcleo en las Cordilleras Béticas, en Cazorla (Jaén). En la actualidad parece estar produciéndose una ampliación del área de distribución (Borrás y Senar, 2002). Se disponen de citas para asegurar que la especie estuvo más extendida que ahora hacia finales del siglo XIX (Borrás y Senar, 2002).

En la provincia de Albacete se tiene constancia de su presencia en Al-borea, durante los meses de invierno, según cinco citas de José Reyes Álvarez (com. pers.), todas entre principios de Diciembre y principios de Febrero. Estas citas podrían corresponder a desplazamientos invernales (Campos y cols., 2001)

Las citas recopiladas por los autores durante el año 2010 son recogidas en la tabla 1, incluyendo el paraje y número de individuos.

Fecha	Paraje	Nº	Observador
02/05/2009	Fuente del Sapo	2	Cristóbal Martínez
08/01/2010	Plantón del Covacho	1	Marian Gercken
17/01/2010	Los Canalizos	3	Sergio O. Pinedo
17/01/2010	Rambla del Sapo	1	Sergio O. Pinedo
23/01/2010	Prado Rincón	4	Sergio O. Pinedo
24/01/2010	Embalse de Taibilla	60	Sergio O. Pinedo
09/03/2010	Embalse de Taibilla	4	Sergio O. Pinedo

Tabla 1. Citas de verderón serrano recogidas en Nerpio durante el año 2010

Aunque se corresponden principalmente a citas invernales, la observación en La Fuente del Sapo, podría corresponderse con individuos reproductores, procedentes de zonas más altas que aprovechan para realizar una primera puesta en zonas más bajas (Alonso y Arizaga, 2004) o cabe la posibilidad de que la población de verderón serrano en la zona de la rambla del Sapo sea sedentaria. Las citas de ejemplares sueltos o parejas realizadas a lo largo del invierno de 2010 también podrían corresponderse a individuos realizando una reproducción oportunista a finales de enero o principios de febrero asociada a una alta producción de semillas de Pino Salgareño *Pinus nigra ssp. salzman-nii*, (Borrás y Senar, 2002), si bien no se ha podido confirmar este extremo.

Parte de las observaciones se realizaron durante la toma de datos para la elaboración del Atlas de Aves Invernantes de España, proyecto auspiciado por la Sociedad Española de Ornitología. Dado que para la elaboración de dicho Atlas se realizan itinerarios a pie de distancia conocida, se ha calculado

que el Índice Kilométrico de Abundancia (Tellería, 1986) que es de 0,47 aves/kilómetro recorrido.

Las citas en las inmediaciones del Pantano de Taibilla podrían corresponder a fugas de tempero, o a juveniles dispersantes (Alonso y Arizaga, 2004).

A la vista de las grandes extensiones de pinares maduros y de las citas recopiladas, es probable que el Verderón Serrano esté establecido como reproductor en el municipio de Nerpio. Para confirmar esto deben continuar las prospecciones en época de reproducción en los lugares donde se ha observado con reiteración (rambla y Fuente del Sapo). Actualmente la especie se considera con datos insuficientes o dudosos a nivel provincial como para asignarle un *status* claro (Cañizares y Cañizares, 2009). Esta escasez de datos, probablemente se deba a la coincidencia de varios factores. La presencia en la provincia durante la época del año más desfavorable para la observación de aves (el invierno) así como la baja densidad de población y por lo tanto de observadores u ornitólogos capacitados en la comarca de la Sierra del Segura, podría ser la razón del escaso número de citas provinciales. Teniendo en cuenta que la extensión de hábitats adecuados para la especie está muy bien representada en el sur de Albacete, es muy probable que la presencia en la provincia, al menos en invierno, sea más habitual de lo que se consideraba hasta el momento, pero que haya pasado desapercibida. La especie podría tener un comportamiento fenológico típico de invernante escaso, con cifras muy reducidas o no todos los años, apareciendo en las montañas de Albacete en los inviernos más fríos.

En cualquier caso la presencia de la especie, ya sea reproductora esporádica, sedentaria o invernante, debe ser tenida en cuenta a la hora de gestionar las masas forestales y en la evaluación ambiental de proyectos que puedan afectarles.

BIBLIOGRAFÍA

- Alonso, D y Arizaga, J. 2004. El Verderón serrano (*Serinus citrinella*) en Navarra: parámetros fenológicos y movimientos migratorios. *Munibe* 55:223-234.
- Borrás, A. y Senar, J.C. 2002. Verderón serrano *Serinus citrinella*. En, R. Martí y J.C. del Moral (Eds.): *Atlas de las Aves Reproductoras de España*, pp.578-579. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-Sociedad Española de Ornitología. Madrid.

- Borrás, A., Cabrera, T., Cabrera, J. y Senar, J. C., 2003. The diet of the Citril Finch (*Serinus citrinella*) in the Pyrenees and the role of *Pinus* sedes as a key resource. *Journal für Ornithologie*, 144: 345-353.
- Campos, B., Cañizares, J.A., Fernández, A., González, A.J., Lara, A.J., Pica-zo, J., Reolid, J.M. y Velasco, T. 2001. *Anuario Ornitológico de Albacete 1997-1998*. Instituto de Estudios Albacetenses “Don Juan Manuel”. Diputación de Albacete.
- Cañizares, D. y Cañizares J.A. 2009. *Lista de la Aves de la Provincia de Albacete* <http://sao.albacete.org/joom/images/pdfs/listaavesab.pdf>
- Cramp, S. y Simons, K.E.L. (Eds.) 2004 *Birds of the Westrn Palearctic interactive*. BirdGuides Ltd. and Oxford Universiti Press
- Tellería J. L. 1986. *Manual para el censo de los vertebrados terrestres*. Ed. Raíces. Madrid.

Localizaciones y número de individuos de Verderón Serrano en Nerpio (Albacete)

