

Revista Catalana d'Ornitologia

Catalan Journal of Ornithology



Revista Catalana d'Ornitologia

Volum 36 • 2020



Focus

Prodon, R. Consequences for avifauna of landscape encroachment by woody vegetation in northern Catalonia / *Conseqüències de la invasió del paisatge per la vegetació llenyosa per a l'avifauna del nord de Catalunya*

Articles

Izquierdo Arànega, G., Querejeta Coma, M. & Jimenez-Guri, E. Divergence between the COI-5P gene regions in the Iberian and European lineages of the Eurasian Green Woodpecker *Picus viridis* / *Divergència entre les regions COI-5P dels llinatges europeu i ibèric del picot verd* *Picus viridis*

Del Amo, R. & Peris, A. Models d'adonçat d'hàbitat de l'astor: una eina per a la conservació de les pinedes de pi blanc / *Goshawk habitat suitability models: a tool for the conservation of Aleppo pine forests*

Ronayne, S. An observation of vocal mimicry by Dupont's Lark *Chersophilus duponti* in Catalonia / *Una observació d'imitació vocal de l'alosa becuda Chersophilus duponti a Catalunya*

Ramírez-Jaramillo, S.M., Jácome-Chiriboga, N.B., Alfaro-Ponce, N., Cabrera, L. & Garzón-Santomaro, C. Registros de alimentación y reproducción del carancho norteño *Caracara cheriway* en el noroeste de Sudamérica / *Feeding and reproduction records of the Northern Crested Caracara Caracara cheriway in northwest South America*

Aghababayan, K. & Klem, D. Jr. Assessment of the status of Black Francolin *Francolinus francolinus* in Armenia / *Avaluació de l'estatus del francolí pitnegre Francolinus francolinus a Armenia*

Notes breus / Short notes

Medina-Gavilán, J.L. Hunting hastened the local extinction of the Great Bustard *Otis tarda* in part of Andalusia (S Spain) in the 1950s / *La caça legal va causar l'extinció local de piocs salvatges Otis tarda a Andalusia (S Espanya) cap a 1950*

Lefebvre, L. Persistence of a feeding innovation in Eurasian Collared Doves *Streptopelia decaocto* despite its disappearance from its original site / *Persistència d'una innovació alimentària en la tórtora turca Streptopelia decaocto malgrat la seva desaparició en un lloc anterior*

Garcia Espluga, B. & Garcia-Reàdigos, M.A. Invasive box-tree moth *Cydalima perspectalis*, a new food resource for Great Spotted Cuckoo *Clamator glandarius* / *La papallona invasora del boix Cydalima perspectalis, un nou recurs alimentari per al cucut reial Clamator glandarius*

Bracho Estévez, C.A. Trophic interactions between Japanese mock orange *Pittosporum tobira* and autochthonous frugivorous birds in a town in Catalonia / *Interaccions tròfiques entre el pitòsfor japonès Pittosporum tobira i els ocells frugívors autòctons en una ciutat de Catalunya*

Correa, A., Figueroa, J.A. & Rozzi, R. Primer registro de simpatria en dos especies de *Scytalopus* (Fam. Rhinocryptidae) en Zapallar, Región de Valparaíso, Chile / *First record of sympatry between two Scytalopus species (Fam. Rhinocryptidae) in Zapallar, Valparaíso Region, Chile*

Framis, H., Baucells, J. & Holroyd, G.L. A case of partial leucism in a Little Owl *Athene noctua* in Catalonia, NE Spain / *Un cas de leucisme parcial en mussol comú Athene noctua a Catalunya*

Ressenyes / Reviews

Illa, M. *Moult and ageing of European Passerines* by Lucas Jenni & Raffael Winkler (2019)

Coberta / Front cover:

1
10
21
37
46
56
62
66
70
74
79
83
89

Fa temps que es coneixen les diferències morfològiques del llinatge ibèric del picot verd *Picus viridis sharpei* respecte la subespècie nominal *Picus viridis viridis*. Diferents estudis basats en l'ADN mitocondrial de l'espècie han apuntat cap a la possibilitat d'elevat aquest llinatge al nivell d'espècie (*Picus sharpei*), un tractament ja adoptat per diferents taxonomies. Els resultats de nous estudis mostren una elevada divergència entre els dos llinatges i el mètode GMYC delimita el llinatge ibèric com una espècie diferent. Aquests resultats coincideixen amb aquells que esperaríem trobar en diferents espècies i donen suport a la separació del picot verd ibèric com a nova espècie.
Dibuix de Toni Llobet.

The Iberian lineage Picus viridis sharpei of the Eurasian Green Woodpecker has long been known to be significantly different from the nominate subspecies Picus viridis viridis. Various mitochondrial DNA-based studies of this species have highlighted the possibility of elevating the Iberian lineage to species level (Picus sharpei), a status that has already been adopted by a number of taxonomies. New findings have revealed great divergence in the mtDNA regions of these two lineages; furthermore, analyses have consistently separated the Iberian lineage into two separate species. These findings match the expected divergence between species, thereby supporting the specific separation of the Iberian Green Woodpecker. Drawing by Toni Llobet.



Institut Català d'Ornitologia
Nat- Museu de Ciències Naturals de Barcelona
Pl. Leonardo da Vinci, 4-5
08019 Barcelona
tel. 93 458 78 93
ico@ornitologia.org
www.ornitologia.org

Revista Catalana d'Ornitologia volum 36, 2020