Nidificazione di Corvo imperiale *Corvus corax* Linnaeus, 1758 sui Monti Prenestini (Lazio, Italia Centrale)

Roberto Casalini & Michele Cento

Abstract

Nesting of Common Raven *Corvus corax* in the Prenestini Mountains (Latium, Central Italy)
We recorded a pair of Common Ravens breeding in the Prenestini Mountains (in the Province of Rome) for the first time during the 2012 breeding season, thus confirming the slow expansion of the species in the Central Apennines.

Il Corvo imperiale (*Corvus corax* Linnaeus, 1758) è sedentario e nidificante, migratore e svernante irregolare in Italia, con 3000-6000 coppie stimate ed incremento con espansione territoriale al Nord e sugli Appennini (Brichetti & Fracasso 2011), è sedentario e nidificante nel Lazio (Brunelli & Fraticelli 2010). In questa regione ad inizio '900 la specie era diffusa e localmente abbondante in diversi gruppi montuosi, ma dagli anni '50 si è assistito ad una sensibile contrazione di areale con decremento per cause antropiche e negli anni '80 risultava scomparsa dalle Province di Rieti e Roma. Nel Lazio risultava nidificante solamente con tre-cinque coppie stimate nelle catene preappenniniche meridionali dei Monti Lepini, Ernici, Ausoni e Aurunci (Arcà & Petretti 1984, Corsetti 1988, 1992, Boe & Brunelli 1995). Alla reintroduzione operata negli anni '90 nel gruppo del Velino-Montagne della Duchessa (AQ, RI) (Allavena et al. 1997, Allavena et al. 1999) ha fatto seguito un'espansione di areale nell'Appennino centrale (Umbria, Abruzzo, Lazio, Brichetti & Fracasso 2011). In particolare in quest'ultima regione tale espansione ha riguardato i Monti Reatini, Ernici-Cantari, Simbruini, della Meta e Cairo (De Pisi et al. 2003, Brunelli & Sarrocco 2004, De Santis 2007, Brunelli 2011). All'incirca fino agli inizi degli anni '70 il Corvo imperiale era presente anche sui Monti Prenestini (RM) (Pratesi & Tassi 1972), dove però non è stato in seguito confermato (cfr. Boe & Brunelli 1995 Laurenti & Caporioni 2001, Lorenzetti et al. 2004, Brunelli 2011). Nel febbraio 2010 e 2011 abbiamo più volte osservato uno o due individui nei dintorni di Guadagnolo (Comune di Capranica Prenestina, RM), senza però rilevare indizi di nidificazione. La specie è considerata "a minore preoccupazione" nella Lista Rossa nazionale (Peronace et al. 2012), "minacciata" in quella del Lazio (Calvario et al. 2011); il suo stato di conservazione in Europa è "favorevole" (Non-SPEC, status "sicuro", BirdLife International 2004). Nel corso della stagione riproduttiva 2012 abbiamo accertato la nidificazione di una coppia di Corvi imperiali sui Monti Prenestini (12°56'E, 41°55'N). Per la descrizione del comprensorio prenestino rimandiamo ad Angelici (2001).

A partire dall'ultima decade di marzo i corvi, già osservati in zona almeno dalla prima metà del mese, hanno iniziato ad utilizzare insistentemente una cavità di una parete calcarea esposta a sud e prossima al Santuario della Mentorella, presso Guadagnolo, a circa 830 m s.l.m. sul versante orientale del Monte Cerella (1202 m), nel settore nord-est dei Prenestini. Probabilmente la deposizione delle uova è avvenuta tra il 15 ed il 20 aprile (S. Pasquali com. pers.) e l'involo di almeno due giovani intorno al 10 giugno. Le aree di alimentazione della coppia erano costituite principalmente dai pascoli dei versanti occidentali del Monte Cerella e del Monte di Guadagnolo, essendo i versanti orientali più ripidi e boscati.

Durante una prima breve visita effettuata nella zona della nidificazione nella stagione riproduttiva seguente, il 15 febbraio 2013, con terreno innevato al di sopra di 800 m circa, non abbiamo rilevato la presenza della coppia di Corvi imperiali, che invece si trovava in loco il 15 marzo, sebbene non ancora attiva al nido. Il 23 marzo abbiamo osservato più volte i due corvidi entrare ed uscire dalla stessa nicchia e riadattare il medesimo nido utilizzato nel 2012, nel quale il 10 aprile era in cova la femmina. Il 20 maggio il nido risultava abbandonato, ma non è stato possibile accertare l'eventuale successo della nidificazione. La coppia era comunque ancora presente nell'area il 7 luglio, ma non sono stati osservati altri individui (R. Frezza com. pers.).

Le caratteristiche del sito di nidificazione (ambiente, altimetria, ubicazione del nido) sono risultate in accordo con quanto già noto a livello regionale e nazionale, mentre il calendario riproduttivo (costruzione del nido, deposizione e incubazione delle uova, allevamento della prole, involo dei giovani), pur rientrando nella variabilità nota, è stato ritardato rispetto ai periodi canonici di circa una settimana (cfr. Brichetti & Fracasso 2011, Brunelli 2011). L'utilizzo dello stesso nido nel 2012 e nel 2013 testimonia la spiccata fedeltà della specie al sito riproduttivo (cfr. Brichetti & Fracasso 2011). Queste nidificazioni confermano l'attuale fase di espansione d'areale del Corvo imperiale nell'Appennino centrale e rivestono particolare interesse in considerazione dello stato di conservazione sfavorevole della specie nel Lazio. Solo parte del territorio dei corvi è risultato rientrare nel Sito di Importanza Comunitaria "Monte Guadagnolo", che tutela una limitata porzione del comprensorio dei Prenestini. Da notare come la ricolonizzazione, presumibilmente avvenuta a partire dai siti di reintroduzione sul gruppo del Velino-Montagne della Duchessa, abbia interessato prima i più vicini Ernici e Simbruini (De Pisi et al. 2003, De Santis 2007), dai quali potrebbe essere provenuta la coppia che ha nidificato sui Prenestini.

Ringraziamenti

Ringraziamo Arnaldo Camilloni, Roberto Frezza e Sergio Pasquali per l'aiuto fornito durante le ricerche sul campo.

Bibliografia

Allavena S., Genero F. & Spinetti M., 1997. Esperienze di reintroduzione del Corvo imperiale (*Corvus c. corax*) nella Riserva naturale orientata del Monte Velino - Montagna della Duchessa. In: Spagnesi M., Toso S. & Genovesi P. (eds.). Atti del III Convegno Nazionale dei Biologi della Selvaggina. Suppl. Ric. Biol. Selvaggina, 27: 341-345.

Allavena S., Panella M. & Spinetti M., 1999. La reintroduzione del Corvo imperiale *Corvus c. corax* nella Riserva Naturale Orientata del Monte Velino - Montagna della Duchessa. Alula, 6 (1-2): 131-136.

Angelici F.M. (ed.), 2001. Aspetti naturalistici dei Monti Prenestini. Associazione naturalistica "Orchidea", Genazzano (RM) e Regione Lazio, Assessorato Ambiente, Roma.

Arcà G. & Petretti F., 1984. Lista rossa degli uccelli del Lazio. Quaderno Lazionatura n. 4, Lega Italiana Protezione Uccelli e Regione Lazio, Roma.

BirdLife International, 2004. Birds in Europe: population estimates, trends and conservation status. BirdLife Conservation Series No. 12, BirdLife International, Cambridge, UK.

Boe A. & Brunelli M., 1995. Corvo imperiale *Corvus corax*. In: Boano A., Brunelli M., Bulgarini F., Montemaggiori A., Sarrocco S. & Visentin M. (eds.). Atlante degli uccelli nidificanti nel Lazio. Alula, 2 (1-2): 170-171.

Brichetti P. & Fracasso G., 2011. Ornitologia italiana. Vol. 7 – Paridae-Corvidae. Oasi Alberto Perdisa Editore, Bologna.

Brunelli M., 2011. Corvo imperiale *Corvus corax*. In: Brunelli M., Sarrocco S., Corbi F., Sorace A., Boano A., De Felici S., Guerrieri G., Meschini A. & Roma S. (a cura di). Nuovo Atlante degli Uccelli Nidificanti nel Lazio. Edizioni ARP, Agenzia Regionale per i Parchi del Lazio, Roma: 358-359.

Brunelli M. & Fraticelli F., 2010. Check-list degli Uccelli del Lazio aggiornata al dicembre 2009. Riv. ital. Orn., 80 (1): 3-20.

Brunelli M. & Sarrocco S., 2004. Nidificazione di Corvo imperiale *Corvus corax* nell'alta Valle del Fiume Velino nella provincia di Rieti (Lazio). Alula, 11 (1-2): 137-138.

Calvario E., Brunelli M., Sarrocco S., Bulgarini F., Fraticelli F. & Sorace A., 2011. Lista Rossa degli Uccelli Nidificanti nel Lazio (2010). In: Brunelli M., Sarrocco S., Corbi F., Sorace A., Boano A., De Felici S., Guerrieri G., Meschini A. & Roma S. (a cura di). Nuovo Atlante degli Uccelli Nidificanti nel Lazio. Edizioni ARP, Agenzia Regionale per i Parchi del Lazio, Roma: 427-435.

Corsetti L., 1988. Gli uccelli dei Monti Lepini. Riv. ital. Orn., 58 (1-2): 43-48.

Corsetti L., 1992. Osservazioni sul Corvo imperiale *Corvus corax* nei Monti Lepini (Lazio, Italia centrale) dal 1977 al 1988. Alula, 1: 57-61.

De Pisi E., Fusacchia P. & Ruffini M., 2003. Note su alcune interessanti osservazioni di Corvo imperiale, *Corvus corax*, nel comprensorio dei Monti Ernici-Simbruini. Uccelli d'Italia, 28 (1-2): 62-64.

De Santis E., 2007. Nuovo sito di nidificazione del Corvo imperiale *Corvus corax* nel Lazio (Monti Simbruini). Alula, 13 (1-2): 195-197.

Laurenti A. & Caporioni M., 2001. Avifauna dei Monti Prenestini. In: Angelici F.M. (ed.). Aspetti naturalistici dei Monti Prenestini. Associazione naturalistica "Orchidea", Genazzano (RM) e Regione Lazio, Assessorato Ambiente: 161-179.

Lorenzetti E., Ukmar E. & Battisti C., 2004. Comunità ornitiche nidificanti nel Sito di Importanza Comunitaria "Monte Guadagnolo" (Monti Prenestini, Italia centrale). Alula, 11 (1-2): 105-112.

Peronace V., Cecere J. G., Gustin M. & Rondinini C., 2012. Lista Rossa 2011 degli Uccelli Nidificanti in Italia. Avocetta, 36 (1): 11-58.

Pratesi F. & Tassi F., 1972. Guida alla natura del Lazio e Abruzzo. Mondadori, Milano.

Indirizzi degli autori:

Roberto Casalini
Museo Civico di Zoologia
via Ulisse Aldrovandi 18
I-00197 Roma
casalini.roberto@gmail.com

Michele Cento
SROPU
Via G. V. Englen, 35
I-00165 Roma
michi.100@libero.it

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Gredleriana

Jahr/Year: 2013

Band/Volume: 013

Autor(en)/Author(s): Casalini Roberto, Cento Michele

Artikel/Article: Nidificazione di Corvo imperiale Corvus corax Linnaeus, 1758 sui Monti Prenestini (Lazio, Italia Centrale) 135-138