

PRIMA NIDIFICAZIONE ACCERTATA DI NIBBIO REALE *Milvus milvus* NEL PARCO NAZIONALE DEL GRAN SASSO E MONTI DELLA LAGA

GINO DAMIANI & CARLO ARTESE *

* Autore per la corrispondenza: carlo.artese@gransassolagapark.it

Abstract – First verified nesting of the Red Kite *Milvus milvus* in the Gran Sasso-Laga National Park (central Italy). In 2021 a pair of Red Kites nested in the Gran Sasso-Laga National Park, two fledged chicks.

Il Nibbio reale *Milvus milvus* è specie di elevato interesse conservazionistico, la specie è inserita nell'Allegato 1 della Direttiva 2009/147/CE (Direttiva Uccelli) e nell'Allegato II della Convenzione di Bonn sulle specie migratrici. In Europa è considerata SPEC 1 con popolazioni in decremento (BirdLife International, 2017), in Italia versa in un "Cattivo" stato di conservazione ed è classificata come specie "Vulnerabile" (Gustin *et al.*, 2016, 2019), la popolazione nidificante è stimata in 425-515 coppie distribuite principalmente nell'Italia centro-meridionale, popolazioni isolate sono presenti in Toscana, Lazio, Sicilia e Sardegna (Brichetti & Fracasso, 2018.)

In Abruzzo il Nibbio reale nel 1800 era considerato nidificante in maniera irregolare "non troppo frequente" (De Leone, 1933); successivamente, per la mancanza di dati attendibili, la specie non era ritenuta nidificante nella regione (Chiavetta, 1981). Indagini condotte sul finire degli anni '80 del secolo scorso hanno poi accertato la presenza di 12-16 coppie nidificanti localizzate nel settore meridionale della regione, nei pressi del confine con il Molise (Manzi *et al.*, 1991). Successive ricerche hanno evidenziato la tendenza ad un progressivo aumento numerico ma non ad una espansione di areale, rimasto sostanzialmente uguale in questi ultimi 40 anni, localizzato nell'area Frentana della provincia di Chieti a ridosso con il Molise (Pellegrini, 2006; Pellegrini *et al.*, 2014). La specie sembra infatti non superare la latitudinale corrispondente al meridiano 42.5° "confine" immaginario attraversato regolarmente dalla specie durante i periodi di migrazione ma che verosimilmente non aveva ambienti e condizioni idonee per la riproduzione.

Nella primavera 2021 abbiamo accertato la prima nidificazione di Nibbio reale avvenuta all'interno del territorio del Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga. La prima segnalazione di presenza della coppia è avvenuta a fine febbraio già nella zona di nidificazione. Successivamente, il 23 marzo la coppia è stata osservata da uno di noi (G.D.) mentre trasportava materiale per la costruzione del nido (Fig. 1).

Il 26 aprile viene osservata la coppia in cova, il 14 maggio nel nido sono presenti due pulli di pochi giorni, il 19 giugno i giovani sono quasi prossimi all'involo, il 29 giugno i giovani vengono osservati in volo con gli adulti.

Adulti e giovani vengono osservati ancora nell'area fino alla terza settimana di luglio.



Figura 1. Un individuo adulto di Nibbio reale che apporta materiale per la costruzione del nido (Foto di G. Damiani).

L'area di nidificazione ricade nel territorio del Comune di Farindola ed è caratterizzata da una morfologia molto varia, con pendenze e declivi formati da fossi e mosaici di ex coltivi, zone agricole, pascoli e boschi. Il nido era posto ad una quota di circa 500 m slm, su un versante con pendenza di circa 45° ed una esposizione nord-nordest. L'habitat circostante è caratterizzato da bosco misto con prevalenza di carpino e ornio. Il nido era posto su un Carpino nero con diametro a petto d'uomo di 35 cm, ad un'altezza di circa 15 metri. Il mosaico territoriale, rilevato da Google Earth nel raggio di un chilometro dal nido risultava così composto: bosco, boscaglia, arbusteti 40%; coltivi, oliveti, orti, prati 20%; incolto, pascolo, 10%; Urbanizzato, strade manufatti 30%.

L'avvenuta riproduzione con l'involo di due giovani all'interno del Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga ha un importante significato sotto diversi aspetti: la conferma di un trend positivo della specie in Abruzzo; un riscontro del miglioramento delle condizioni ambientali e delle disponibilità trofiche all'interno dell'Area protetta per specie anche necrofaghe; una probabile diminuzione dell'uso di metodi e prodotti illegali per l'uccisione dei cosiddetti "nocivi"; Il beneficio dell'assenza dell'attività venatoria con avvelenamento da piombo nelle carcasse di selvatici; l'atteggiamento positivo da parte della popolazione residente consapevole della presenza della specie.

Ringraziamenti – Desideriamo ringraziare il dott. Stefano Allavena, presidente dell'Associazione ALTURA, per i preziosi consigli e per averci stimolato a presentare questa nota.

BIBLIOGRAFIA

- BirdLife International, 2017. European birds of conservation concern: populations, trends and national responsibilities. Cambridge, UK: BirdLife International.
- Bricchetti P. & Fracasso G., 2018. The Birds of Italy. Volume 1. Anatidae-Alcidae. Edizioni Belvedere, Latina.
- Chiavetta M., 1981. I Rapaci d'Italia e di Europa. Rizzoli Editore, Milano.
- De Leone N., 1933 (1994). Uccelli d'Abruzzo e Molise. Ristampa, Cogecstre Edizioni, Penne (PE).
- Gustin M., Brambilla M., Celada C., 2016. Stato di conservazione e valore di riferimento favorevole per le popolazioni di uccelli nidificanti in Italia. Rivista Italiana di Ornitologia, 86 (2): 3-58.
- Gustin M., Nardelli R., Bricchetti P., Battistoni A., Rondinini C., Teofili C. (compilatori), 2019. Lista Rossa IUCN degli uccelli nidificanti in Italia 2019 Comitato Italiano IUCN e Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Roma.
- Manzi A., Pellegrini Mr., Pellegrini Ms., 1991. Primi dati sulla nidificazione del Nibbio reale (*Milvus milvus*) in Abruzzo. In: SROPU (red). Atti V Convegno Italiano di Ornitologia. Bracciano, 4-8 ottobre 1989. Suppl. Ric. Biol. Selvaggina, XVII: 347-350.
- Pellegrini Mr., 2006. Status del Nibbio reale e del Nibbio bruno in Abruzzo. In: Allavena S. *et al.* (Eds.). Atti del convegno "Status e conservazione del Nibbio reale (*Milvus milvus*) e del Nibbio bruno (*Milvus migrans*) in Italia e in Europa meridionale". Serra S. Quirico, 11-12 marzo 2006: 21-22.
- Pellegrini Ms., De Sanctis A., Altea T., Allegrino C., Civitavecchia S., Di Francesco N., Di Marzio M., Di Tizio L., Liberatore M., Ponziani V. & Ricci F., 2014. Il monitoraggio del Nibbio reale *Milvus milvus* nella Rete Natura 2000 della Regione Abruzzo. In: Tinarelli R. *et al.* (a cura di). Atti XVI Convegno Italiano di Ornitologia. Cervia, 22-25 settembre 2011. Scritti, Studi e Ricerche di Storia Naturale della Repubblica di San Marino: 200-202.