

## ACCERTATA PRESENZA DI PICCHIO ROSSO MEZZANO *Dendrocopos medius* IN PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

MANUELA POLICASTRESE<sup>(1,\*)</sup>, EUGENIO MUSCIANESE<sup>(1)</sup>, SALVATORE URSO<sup>(1)</sup>,  
FRANCESCO MARIA PITITTO<sup>(2)</sup>, ANTONINO SICLARI<sup>(3)</sup>, SERGIO TRALONGO<sup>(3)</sup>  
& PIERPAOLO STORINO<sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup> StOrCal, Stazione Ornitologica Calabrese - C/da Guarassano, 87036 Cosenza.

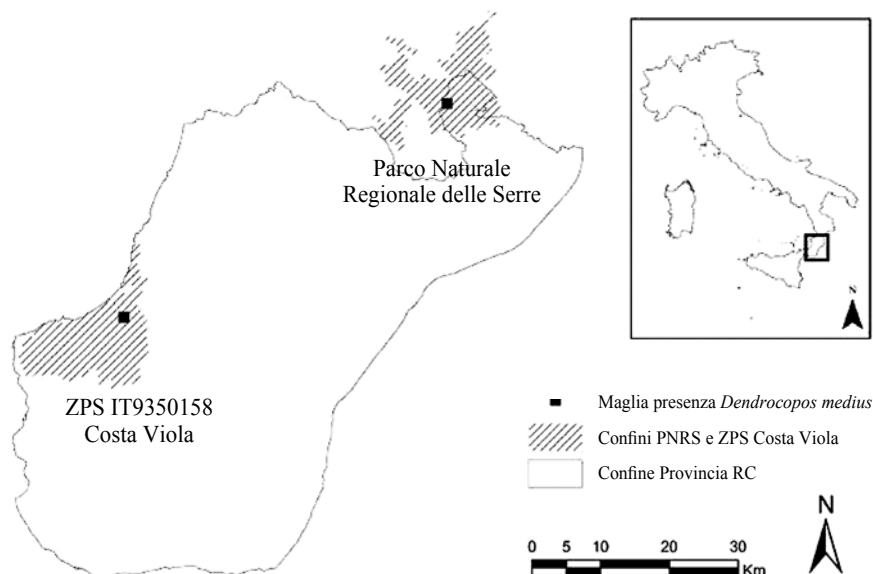
<sup>(2)</sup> Parco Naturale Regionale delle Serre - Via S. Rosellina 2, 89822 Serra S. Bruno (VV)

<sup>(3)</sup> Parco Nazionale dell'Aspromonte - Via Aurora 1, 89057 Gambarie di S. Stefano in Aspromonte (RC)

(\*): Autore per la corrispondenza: man\_pol@libero.it

**Abstract – Verified presence of Middle Spotted Woodpecker *Dendrocopos medius* in the province of Reggio Calabria (southern Italy).** In Calabria the Middle Spotted Woodpecker (MSW) regularly nests only in the wooded areas of the Sila plateau in the province of Cosenza. During the 2018 breeding seasons, using both point count and linear transect sampling methods we counted two nesting MSW in two areas with good percentage of dead woods. With this work we verified possible nesting of MSW for the first time in the province of Reggio Calabria.

Il Picchio rosso mezzano *Dendrocopos medius*, specie di importante valore conservazionistico, con 400-600 coppie stimate in Italia (BirdLife International, 2015), risulta classificata con lo status *Vulnerabile* (VU) nella Lista Rossa italiana dei Vertebrati (Rondinini *et al.*, 2013). Nidifica, tra i 350 e i 1.700 m di quota, in boschi di latifoglie puri o misti con un ricco sottobosco e alberi deperienti. In Calabria, limite meridionale di distribuzione, la specie nidifica regolarmente nei comprensori boschivi dell'altopiano silano in provincia di Cosenza (Brichetti & Fracasso, 2007). In provincia di Crotona, Vibo Valentia, Catanzaro e Reggio Calabria, invece, la nidificazione non è mai stata accertata a causa della mancanza di ricerche *ad hoc* volte ad approfondire le conoscenze sulla distribuzione ed abbondanza della specie. Durante la stagione riproduttiva 2018, nell'ambito del progetto regionale (POR FESR FSE 2014-2020) “*completamento delle conoscenze della Rete Natura 2000 attraverso il monitoraggio di tutti i siti di interesse comunitario*”, sia il Parco Nazionale dell'Aspromonte (PNA) che il Parco Naturale Regionale delle Serre (PNRS), oltre che all'interno dei propri confini, hanno avviato il monitoraggio sullo status dell'avifauna forestale nidificante nelle aree della RN2000 di propria competenza (n=1 ZPS Costa Viola per il PNA, provincia di RC; n=7 ZSC per il PNRS, tra le province di VV, CZ e RC). All'interno delle ZSC del PNRS, il campionamento dei picidi (2 sessioni, periodo 1 marzo-30 maggio) si è basato sul rilevamento di presenza/abbondanza per punti d'ascolto (*Point count* - PC) con l'associazione del *playback* in caso di mancato contatto. Nella ZPS Costa Viola, invece, i rilevamenti sono stati eseguiti con transetti di circa 1 km di lunghezza (2 sessioni, periodo 1 aprile-15 giugno), con il metodo del *distance sampling*. La presenza del Picchio rosso mezzano (n = 2 individui) è stata rilevata esclusivamente in una sola particella per area d'indagine



**Figura 1.** Aree di presenza del Picchio rosso mezzano *Dendrocopos medius* nella ZPS IT9350158 - Costa Viola e nel Parco Naturale Regionale delle Serre.

(Fig. 1). Nel PNRS, ZSC Bosco di Stilo-Archiforo, la presenza della specie è stata registrata, ad una quota di 1.260 m s.l.m., successivamente alla stimolazione acustica (n=3 risposte) e all'interno di un bosco misto a prevalenza di faggio. Nella ZPS Costa Viola, sono stati riconosciuti 2 richiami emessi spontaneamente da un unico individuo, ad una quota di 630 m s.l.m., in un bosco di latifoglie con prevalenza di leccio. I dati riportati nella presente nota costituiscono i primi indizi di presenza, nonché di possibile nidificazione della specie, non solo per i territori del PNRS e della ZPS Costa Viola, ma anche dell'intera provincia di Reggio Calabria. Il futuro incremento dello sforzo di campionamento e dell'area indagata potrebbero permettere di accertare la nidificazione e definire con maggiore precisione la distribuzione della specie in Calabria.

**Ringraziamenti** - Gli autori ringraziano D. Bevacqua, G. Martino, M. Pucci e M. Vena, per il prezioso contributo durante le attività di campo.

## BIBLIOGRAFIA

- BirdLife International, 2015. European Red List of Birds. Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- Bricchetti P. & Fracasso G., 2007. Ornitologia italiana. Vol. 4 - Apodidae-Prunellidae, Bologna.
- Rondinini C., Battistoni A., Peronace V., Teofili C., 2013. Lista Rossa IUCN dei Vertebrati Italiani. Comitato Italiano IUCN e Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Roma.