

BREVI NOTE / SHORT NOTES

TOMMASO CAMPEDELLI, GUGLIELMO LONDI, SIMONETTA CUTINI, ANTONINO SICLARI,  
GUIDO TELLINI FLORENZANO

POSSIBILE NIDIFICAZIONE DI CIUFFOLOTTO *PYRRHULA PYRRHULA* (Aves)  
NEL PARCO NAZIONALE DELL'ASPRMONTE

*Possible breeding of the Eurasian bullfinch Pyrrhula pyrrhula in the Aspromonte National Park*

Il ciuffolotto *Pyrrhula pyrrhula* è distribuito in tutta la regione paleartica, con sette sottospecie riconosciute nella sola porzione occidentale dell'areale, di cui due, *P. p. europaea* e *P. p. pyrrhula*, presenti anche in Italia (BRICHETTI & FRACASSO, 2013). Sebbene la tassonomia della specie presenti ancora alcune incertezze (DEL HOYO *et al.*, 2010), il territorio italiano dovrebbe essere interessato principalmente dalla presenza di *P. p. europaea* (arco alpino occidentale e Appennini), con popolazioni di *P. p. pyrrhula* confinate nell'arco alpino centro-orientale (COVA, 1967).

In Italia è specie nidificante sedentaria e migratrice regolare, con contingenti provenienti dall'Europa centro-orientale che a partire da ottobre-novembre raggiungono il nostro Paese per svernare (SPINA & VOLPONI, 2008); a questi movimenti andrebbero ricondotte molte delle osservazioni invernali effettuate nel Sud Italia.

Specie in Italia tipicamente montana, diffusa principalmente tra 800 e 1800 m di quota, durante la stagione invernale, in particolare nelle annate più rigide, le popolazioni che nidificano alle quote più elevate compiono spostamenti altitudinali verso quote inferiori (BRICHETTI & FRACASSO, 2013). Nelle regioni centro-settentrionali, in particolare Piemonte e Lombardia, ma anche in Emilia Romagna e Toscana, sono note segnalazioni in periodo riproduttivo a quote di 200-400 m, sempre in condizioni microclimatiche fresche e umide (RAVASINI, 1995; TELLINI FLORENZANO, 1997; TINARELLI *et al.*, 2002; BRICHETTI & FRACASSO, 2013). Proprio le condizioni climatiche, in particolare il regime pluviometrico e conseguentemente il livello di umidità, rappresentano i principali fattori limitanti per la presenza della specie (MINGOZZI *et al.*, 1988).

Nidifica in ambienti forestali, sia di conifere (in particolare sulle Alpi e Appennino settentrionale; BRICHETTI, 1987; TELLINI FLORENZANO, 1997) sia di latifoglie (faggete dell'Appennino centro-meridionale; FULCO & TELLINI FLORENZANO, 2008; PALUMBO *et al.*, 2011), mostrando una netta predilezione per situazioni ecotonali, caratterizzate da ricco sottobosco e presenza di radure e chiarie. In situazioni climatiche idonee, lo si rinviene anche in paesaggi agrari caratterizzati da presenza diffusa di alberature e boschetti, come del resto avviene in altri Paesi europei (HAGEMEIJER & BLAIR, 1997), comunque per lo più in aree caratterizzate da una matrice ambientale di tipo forestale (es. Appennino Modenese e Reggiano, T. Campedelli *oss. pers.*). La stagione riproduttiva risulta piuttosto lunga, da aprile a agosto, con casi accertati anche in marzo e ottobre (BRICHETTI & FRACASSO, 2013).

Il ciuffolotto è distribuito in maniera continua e uniforme lungo tutto l'arco alpino e nell'Appennino settentrionale (CAMPEDELLI & FLORIT, 2010; BRICHETTI & FRACASSO, 2013), per divenire, secondo un gradiente latitudinale, progressivamente meno diffuso e comune nell'Appennino centrale (VELATTA *et al.*, 2009; PALUMBO *et al.*, 2011) e soprattutto in quello meridionale (LIUZZI *et al.*, 2013; FULCO, 2014; FRAISSINET, 2015). Ancora negli anni '80 la specie non era considerata nidificante in Calabria (PEDRINI, 1993). Allo stato attuale delle conoscenze, il limite meridionale dell'areale riproduttivo della specie coincide con le montagne della Sila, nella porzione settentrionale dell'Appennino calabro (BRICHETTI & FRACASSO, 2013), dove esistono due segnalazioni, una del 18 aprile 1990 (Comune di Longobucco; BONANNO, 1990) e una più recente, tra l'altro non lontana dalla precedente, del 27 luglio 2016 (Comune di Celico; CONGI, 2016). La presenza della specie è inoltre nota anche per le montagne dell'Orsomarso e il versante calabrese del Pollino; nello specifico per l'Orsomarso, la prima segnalazione della specie, tra l'altro la prima in periodo riproduttivo per la Calabria, risale alla primavera (giugno) del 1991 (MINGOZZI, 1994). La presenza della specie in periodo riproduttivo è stata poi recentemente riconfermata da FULCO (2018; Comune di Orsomarso, 21 agosto 2018) e LIUZZI & MASTROPASQUA (2018; Comune di Saracena, 22 giugno 2018). Un ulteriore dato riguarda il versante calabrese del Pollino (SABINO, 2015; Comune di Morano Calabro 20 luglio 2015). Per quanto riguarda l'Aspromonte, i dati di presenza della specie riguardano quasi esclusivamente il periodo autunnale e invernale (G. Martino, *com. pers.*), verosimilmente riconducibili a individui migratori, sebbene un'osservazione effettuata dallo stesso Martino il 27 settembre 2015 risulti di dubbia attribuzione, in quanto, in base alla fenologia della specie, potrebbe riguardare anche individui locali. Un'ulteriore osservazione, potenzialmente riconducibile a un individuo locale è stata effettuata nel comune di Sant'Eufemia d'Aspromonte, in un'area montana non lontana dall'abitato di Gambarie, il 26 agosto 2015 da FULCO (2015). Rilievi specifici effettuati negli ambienti forestali del Parco nella primavera del 2016 non ne hanno tuttavia confermato la presenza (STORINO *et al.*, 2018). Storicamente, il ciuffolotto era considerato di comparsa irregolare in Calabria (COSTA, 1857), esclusivamente durante il periodo invernale (GIGLIOLI, 1886, ARRIGONI DEGLI ODDI, 1929), quando sopraggiungevano anche individui migratori provenienti da altri Paesi europei (GIGLIOLI, 1907). Una situazione simile viene descritta anche da CORSO (2018) per la Sicilia.

Durante la stagione riproduttiva 2018, nell'ambito di un'indagine finalizzata ad approfondire la distribuzione e la presenza dei *Piciformes* nel Parco Nazionale dell'Aspromonte, sono stati contattati due individui di Ciuffolotto, di cui uno in canto territoriale, a circa 170 km a sud del limite meridionale noto dell'areale riproduttivo italiano (Fig. 1). Le osservazioni sono avvenute entrambe il 5 maggio, quindi in pieno periodo riproduttivo, in una fascia montana compresa tra le due cittadine di Gambarie e Delianuova, nel versante tirrenico dell'Aspromonte, ad un'altitudine compresa tra 1450 e 1500 m. L'area è caratterizzata dalla presenza di boschi maturi di faggio e abete bianco, con piante di grosse dimensioni (30-40 cm di diametro e oltre) e struttura abbastanza diversificata, con piccole aperture e chiarie ricche di arbusti e piante erbacee. A queste osservazioni se ne aggiunge una terza, effettuata il 6 settembre 2018, una femmina in alimentazione lungo una pista forestale, a circa 2,5 km dalle osservazioni precedenti, in un'area caratterizzata da condizioni ambientali e climatiche simili. Le osservazioni effettuate nel mese di settembre assumono un particolare interesse: sebbene al limite del periodo riproduttivo, risultano verosimilmente troppo precoci per poter essere ricondotte a individui in migrazione, ma più probabilmente a individui sedentari o comunque locali, al più in erratismo post riproduttivo.

Sebbene non sia stato possibile accertarne la riproduzione, considerando la fenologia delle osservazioni e l'ecologia riproduttiva della specie, la nidificazione del Ciuffolotto in Aspromonte è da ritenersi possibile; il fatto che i dati siano stati raccolti in un solo anno non permette purtroppo di valutare la regolarità della presenza. Alla luce di questi nuovi dati, le osservazioni effettuate nel versante ionico dell'Aspromonte nei mesi invernali (G. Martino, *com. pers.*) potrebbero essere riconducibili, almeno in parte, a individui locali in shift altitudinale.

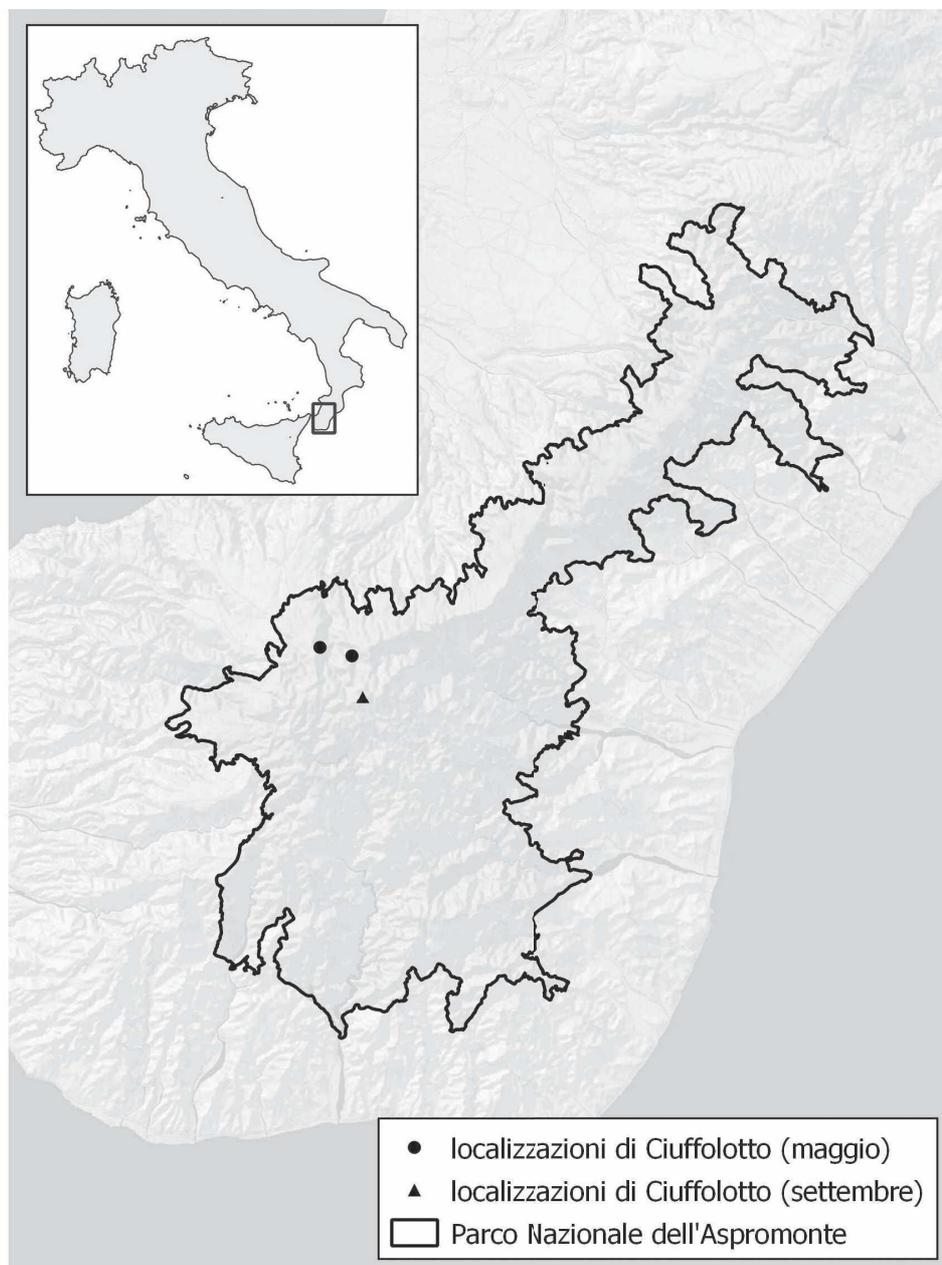


Fig. 1 — Localizzazione delle tre osservazioni di ciuffolotto effettuate durante il 2018.

La possibile nidificazione del Ciuffolotto aggiunge un ulteriore elemento alla conoscenza del popolamento ornitico nidificante nelle foreste dell'Aspromonte, un popolamento che annovera elementi di notevole interesse conservazionistico, tra cui la Balia dal collare *Ficedula albicollis* e il Picchio nero *Dryocopus martius* (STORINO, 2018), e biogeografico, come il Rampichino alpestre *Certhia familiaris* (LONDI *et al.*, in prep.), il Regolo (STORCAL, 2018) e il Lucherino (E. Muscianese, *com. pers.*), specie che hanno qui il limite meridionale del loro areale riproduttivo nazionale e, per alcune specie, europeo (HAGEMEIJER & BLAIR, 1997).

*Ringraziamenti* — Gli autori desiderano ringraziare Giuseppe Martino e Eugenio Muscianese per aver condiviso le loro informazioni e per l'utile confronto in sede di redazione del presente contributo.

## BIBLIOGRAFIA

- ARRIGONI DEGLI ODDI E., 1929, Ornitologia italiana. *Hoepfi*, Milano.
- BONANNO L., 1990. In [www.ornitho.it](http://www.ornitho.it). Consultato in data 24.03.2019.
- BRICHETTI P. & FRACASSO G., 2013. Ornitologia italiana. Vol. 7. Sturnidae-Fringillidae. *A. Perdisa ed.*, Bologna, pp. 383-397.
- BRICHETTI P., 1987. Atlante degli uccelli delle Alpi italiane. *Editoriale Ramperto*, Brescia, pp. 162-163.
- CAMPEDELLI T. & FLORIT F., 2010. Ciuffolotto *Pyrrhula pyrrhula* - In Fornasari L., Londi G., Buvoli L., Tellini Florenzano G., La Gioia G., Pedrini P., Brichetti P. & de Carli E. (eds.). Distribuzione geografica e ambientale degli uccelli comuni nidificanti in Italia 2000-2004 (dati del progetto MITO 2000). *Avocetta* 34: 212-213.
- CONGI G., 2016. In [www.ornitho.it](http://www.ornitho.it). Consultato in data 24.03.2019.
- COSTA O.G., 1857. Fauna del Regno di Napoli. Uccelli. *Tipografia di Gaetano Sautto*, Napoli.
- COVA C., 1967. Studio sul Ciuffolotto *Pyrrhula pyrrhula* (Linnaeus) - *Riv. Ital. Orn.*, 37: 1-12.
- DEL HOYO J., ELLIOT A. & CHRISTIE D.A. (eds), 2010. Handbook of the birds of the World. Vol. 15 - *Lynx Edicions*, Barcelona.
- FRAISSINET M., 2015. Ciuffolotto (*Pyrrhula pyrrhula*). Pp. 562-563 in: Fraissinet M. (ed.), L'Avifauna della Campania. Monografie ASOIM, *Alfa Grafica*, Napoli.
- FULCO E., 2014. Avifauna nidificante. Parco Nazionale dell'Appennino Lucano Val d'Agri, Lagonegrese. *Valentina Porfidio Ed.*, Moliterno.
- FULCO E., 2018. In [www.ornitho.it](http://www.ornitho.it). Consultato in data 24.03.2019.
- FULCO E. & TELLINI FLORENZANO G., 2008. Composizione e struttura della comunità ornitica nidificante in una faggeta della Basilicata. *Avocetta*, 32: 55-60.
- FULCO E., 2015. In [www.ornitho.it](http://www.ornitho.it). Consultato in data 24.03.2019.
- GIGLIOLI E.H., 1886. Avifauna itlica. Elenco delle specie di Uccelli stazionarie o di passaggio in Italia - *Le Monnier*, Firenze.
- GIGLIOLI E.H., 1907. Secondo resoconto dei risultati dell'inchiesta ornitologica in Italia. Avifauna itlica - *Stabilimento tipografico S. Giuseppe*, Firenze.
- HAGEMEIJER W.J.M. & BLAIR M.J. (eds), 1997. The Ebcc Atlas of European Breeding Birds: their distribution and abundance. *T & A D Poyser*, London.
- LIUZZI C. & MASTROPASQUA F., 2018. In [www.ornitho.it](http://www.ornitho.it). Consultato in data 24.03.2019.
- LIUZZI C., MASTROPASQUA F. & TODISCO S., 2013. Avifauna pugliese...130 anni dopo. *Ed. Favia*, Bari, pp. 292.
- LONDI G., TELLINI FLORENZANO G., CUTINI S., SICLARI A. & CAMPEDELLI T., in prep. Il Rampichino alpestre *Certhia familiaris* nel Parco Nazionale dell'Aspromonte.
- MINGOZZI T., 1994. L'avifauna della Riserva Naturale Orientata "Valle del fiume Argentino" (Orsomarso, CS). Analisi faunistico-ecologica ed indicazioni conservazionistico-gestionali. *Ministero delle Risorse Agricole Alimentari e Forestali*, Roma.
- PALUMBO A.R. & SAVO E., 2011. Ciuffolotto *Pyrrhula pyrrhula*. Pp. 386-387 in: Brunelli M., Sarrocco S., Corbi F., Sorace A., Boano A., De Felici S., Guerrieri G., Meschini A. & Roma S. (eds). Nuovo Atlante degli uccelli nidificanti nel Lazio. *Agenzia Regionale per i Parchi*, Roma.
- PEDRINI P., 1993. Ciuffolotto *Pyrrhula pyrrhula*. In: Meschini E. & Frugis S. (eds), Atlante degli uccelli nidificanti in Italia. *Suppl. Ric. Biol. Selvaggina*, 20: 275.
- PERRONE A. & BOCCA M., 1998. Ciuffolotto (*Pyrrhula pyrrhula*). Pp. 418-419 in: Mingozi T., Boano G., Pulcher C. & coll., Atlante degli uccelli nidificanti in Piemonte e Val d'Aosta 1980-1984. Monografie VIII. *Museo Reg. Sc. Nat. Torino*.
- PULVIRENTI A. & CORSO A., 2018. Aggiornamento dello status del Ciuffolotto *Pyrrhula pyrrhula* (Linnaeus, 1758) (*Aves Passeriformes*) in Sicilia. *Naturalista sicil.*, 42 (1): 149-151.
- RAVASINI M., 1995. L'avifauna nidificante nella Provincia di Parma (1980-1995). *Ed. Tipolitotecnica*, Sala Baganza (PR), 474-476.

- SABINO A.V., 2015. In [www.ornitho.it](http://www.ornitho.it). Consultato in data 24.03.2019.
- SPINA F. & VOLPONI S., 2008. Atlante della Migrazione degli Uccelli in Italia. 2. Passeriformi - *Ministero Ambiente e Tutela Territorio e Mare, Ist. Sup. Prot. e Ric. Amb. (ISPRA)*, pp. 580-585.
- STORCAL, 2018. Avifauna forestale e delle aree aperte nidificante nel Parco Nazionale dell'Aspromonte. Relazione finale. *Parco Nazionale dell'Aspromonte* (relazione non pubblicata).
- STORINO P., TRALONGO S., MARTINO G., POLICASTRESE M., BEVACQUA D., MUSCIANESE E., VENA M. & SICLARI A., 2018. Primi dati sull'avifauna forestale nidificante nel Parco Nazionale dell'Aspromonte. *Alula*, 25: 144-147.
- TELLINI FLORENZANO G., 1997. Ciuffolotto *Pyrrhula pyrrhula*. Pp. 350-351 in: Tellini Florenzano G., Arcamone E., Baccetti N., Meschini E. & Sposimo P. (eds.), Atlante degli uccelli nidificanti e svernanti in Toscana. *Quad. Mus. Stor. Nat. Livorno*, Monografie 1.
- TINARELLI R., BONORA M. & BALUGANI M. (a cura di), 2002. Atlante degli Uccelli nidificanti nella Provincia di Bologna (1995-1999). *Comitato per il Progetto Atlante Uccelli Nidificanti nella Provincia di Bologna* (CD-ROM).
- VELATTA F., LOMBARDI G., SERGIACOMI U. & VIALI P., 2009. Monitoraggio dell'Avifauna umbra (2000-2005). I quaderni dell'osservatorio faunistico regionale, *Regione Umbria*, Perugia.

*Indirizzo degli autori* — T. CAMPEDELLI (corresponding author; email: emberiza1978@gmail.com), G. LONDI, S. CUTINI, G. TELLINI FLORENZANO, D.R.E.Am Italia, Via Garibaldi, 3 - 52015 Pratovecchio Stia (AR) (I); A. SICLARI, Parco Nazionale dell'Aspromonte, Via Aurora, 1 - 89057 Gambarie di S. Stefano in Aspromonte (RC) (I).

