

# Nidificazione di Picchio verde *Picus viridis* in tronchetto-nido

GUIDO PREMUDA\* & STEFANO DONELLO\*\*

\* Oetlingerstrasse, 171 – 4057 BASILEA (CH); e-mail: guidopremuda@tiscali.it; \*\* Via Prati, 14 – 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO)

KEY WORDS: *Picus viridis*, breeding, nest-box

## RIASSUNTO

È riportata la nidificazione di Picchio verde *Picus viridis*, in un nido artificiale ricavato da una porzione di tronco che conteneva una cavità scavata dalla stessa specie, avvenuta per quattro anni consecutivi in provincia di Modena.

## SUMMARY

### **Green Woodpecker nesting in a nest-box**

The Authors report a case of breeding of Green Woodpecker *Picus viridis* in a nest-box built using a portion of a log with a Green Woodpecker hole; this happened in the province of Modena (Northern Italy) in four consecutive years.

Il Picchio verde *Picus viridis* solitamente scava da sé, principalmente nei tronchi di latifoglie, le cavità utilizzate per la riproduzione, rioccupando raramente vecchi nidi e talvolta asportando il materiale apportato da altre specie. Raramente nidifica anche in cavità murarie e in case non abitate, nello spazio tra la finestra e lo scuro. Nel periodo invernale utilizza come rifugio cavità già esistenti di vario tipo. A causa di queste abitudini, non è specie che usufruisce regolarmente dei nidi artificiali. La specie costruisce cavità ideali anche per la riproduzione di Upupa *Upupa epops* ed Assiolo *Otus scops*, ma utilizzate saltuariamente anche dalla Ghiandaia marina *Coracias garrulus* e dalla Civetta capogrosso *Aegolius funereus* (CRAMP & SIMMONS 1980; PAZZUCONI 1997; RABACCHI 1999; PREMUDA ET AL. 2000; GORMAN 2004; BRICHETTI & FRACASSO 2006).

Allo scopo di favorire la nidificazione di specie insettivore, un nido artificiale di grandi dimensioni è stato installato su un albero isolato (olmo siberiano), esposto ad

Ovest, a circa sei m da terra, in ambiente agricolo di pianura scarsamente alberata, presso Castelfranco Emilia in provincia di Modena. Il tronchetto-nido è stato realizzato utilizzando una porzione di tronco di ciliegio, che conteneva una cavità-nido di Picchio verde, alla quale sono stati applicati un fondo in cemento e un tetto apribile in legno.

Le misure del nido sono: foro di involo: 6 cm di diametro circa; dimensioni della cavità interna: 20 cm di diametro circa; altezza interna dal foro di ingresso al fondo della cavità: 30 cm circa; altezza totale del nido: 50 cm circa.

Per evitare disturbo, il nido è stato controllato solamente verso la fine della stagione riproduttiva negli anni 2006-2009.

Durante i sopralluoghi sono state rilevate complessivamente quattro nidificazioni e nove giovani involati, non riscontrando mai nessun segno di predazione. Negli anni 2006-2007-2008 si sono involati con successo tre giovani ogni anno, mentre nel 2009 la nidificazione è fallita, probabil-



Nidiacei di Picchio verde in un tronchetto-nido costruito utilizzando una porzione di tronco con cavità naturale di Picchio verde.

mente a causa di un forte temporale che ha scoperciato il nido, provocando la morte dei tre nidiacei. La data media di involo è risultata il 27 giugno.

Dai risultati riscontrati, sembra che, contrariamente a quanto riportato in bibliografia, il Picchio verde possa occupare cavità-nido in maniera regolare per più anni di seguito. L'installazione di tronchetti-nido di grandi dimensioni, con misure analoghe a quelle delle cavità scavate dalla specie, in zone di pianura scarsamente alberate, potrebbe favorire quindi la diffusione del Picchio verde, specie adattabile agli spazi aperti ma penalizzata nella riproduzione dalla mancanza di grandi alberi maturi in cui scavare la cavità-nido.

### Ringraziamenti

Ringraziamo Bruno Bedonni per l'aiuto nella ricerca bibliografica e la revisione della bozza.

### Bibliografia:

- BRICHETTI P., FRACASSO G., 2007 – Ornitologia Italiana. Vol. 4 – Oasi Alberto Perdisa Editore, Bologna.
- CRAMP S. & SIMMONS K.E.L., 1980 – The Birds of the Western Palearctic. Vol. II – Oxford University Press, Oxford.
- GORMAN G., 2004 – Woodpeckers of Europe - A Study of the European Picidae – Bruce Coleman, UK.
- PAZZUCONI A., 1997 – Uova e nidi degli uccelli Italiani – Edagricole, Bologna.
- PREMUDA G., BEDONNI B. & BALLANTI F., 2000 – Nidi artificiali – Calderini-Edagricole, Bologna.
- RABACCHI R., 1999 – Siepi - Nidi artificiali e mangiatoie – Cierre Ed., Verona.

*Ricevuto*.....

*Accettato*.....