

**PRIMA NIDIFICAZIONE DI AIRONE GUARDABUOI *Bubulcus ibis*
NELLA RISERVA NATURALE REGIONALE NAZZANO
TEVERE-FARFA (LAZIO)**

CHRISTIAN ANGELICI⁽¹⁾ & MASSIMO BRUNELLI⁽²⁾

⁽¹⁾R.N.R. Nazzano Tevere-Farfa (christianangelici@hotmail.it)

⁽²⁾SROPU (mss.brunelli@gmail.com)

Abstract – First reproduction of Cattle Egret *Bubulcus ibis* in the Regional Nature Reserve Nazzano Tevere-Farfa (Lazio, central Italy). During the breeding season 2018 9 pairs of Cattle Egret nested in the R.N.R. Nazzano Tevere-Farfa.

In Italia l’Airone guardabuoi *Bubulcus ibis* è specie parzialmente sedentaria, nidificante di recente immigrazione con trend in incremento ed espansione territoriale (Brichetti & Fracasso, 2013); nel Lazio le prime nidificazioni sono state rinvenute nel 2008 presso le Saline di Tarquinia (12 coppie; Biondi *et al.*, 2008) e sull’Isola Bisentina (2-3 coppie; Calvario *et al.*, 2008). Nelle successive indagini sulle garzaie presenti nel territorio regionale sono state censite 307-308 coppie distribuite in 2 siti nel 2013 e 483 coppie distribuite in 6 siti nel 2016 (Angelici *et al.*, 2013; Biancolini *et al.*, 2017).

Il 30/03/2018, durante un sopralluogo per il monitoraggio della garzaia di Airone cenerino *Ardea cinerea* presente nel territorio della Riserva Naturale Regionale Nazzano Tevere-Farfa (RM), per la prima volta è stata accertata la nidificazione dell’Airone guardabuoi con il rinvenimento di 9 coppie nidificanti, 7 di queste si sono riprodotte con successo portando all’involo 14 giovani, le altre 2 coppie hanno invece interrotto la cova per cause ignote. L’involo dei giovani è avvenuto intorno al 20/05/2018; in Tab. 1 sono riportati i parametri riproduttivi. I nidi erano posti su alberi di Pioppo bianco *Populus alba* frammisti a quelli di Airone cenerino.

La nidificazione dell’Airone guardabuoi è stata preceduta da una presenza sempre più costante della specie nella Riserva e nelle aree circostanti del medio corso del Fiu-

Tabella 1. Parametri riproduttivi dell’Airone guardabuoi nidificante nella R.N.R. Nazzano Tevere-Farfa (RM) nel 2018.

Coppie controllate (a)	9
Coppie che hanno deposto (b)	9
Coppie che hanno allevato giovani (c)	7
Giovani involati (d)	14
Produttività (d/a)	1,5
Successo riproduttivo (d/b)	1,5
Tasso d’involo (d/c)	2,0

me Tevere dove, fino alla fine del secolo scorso, era di comparsa accidentale (Di Carlo, 1976) e solo a partire dal 2007 si è iniziato ad assistere ad una regolarizzazione delle presenze (Angelici & Brunelli, 2008, 2012). Fino all'evento descritto nella presente nota la specie nell'area era presente da settembre ad aprile, con picchi in dicembre e gennaio (max 196 individui il 16/01/2015; Angelici dati inediti). Quanto riportato conferma la tendenza in atto della specie ad espandere il suo areale di nidificazione nazionale e regionale (Brichetti & Fracasso, 2013; Biancolini *et al.*, 2017).

BIBLIOGRAFIA

- Angelici C., Biondi M., Brunelli M., Calvario E., Cento M., Corbi F., Demartini L., Pastorelli S. Pietrelli L., Pinos F., Roma S., Sarrocco L., Sterpi L. & Sterpi M., 2013. Le garzaie nel Lazio, aggiornamento al 2013. Alula, XX (1-2): 3-10.
- Angelici C. & Brunelli M., 2008. Gli uccelli della Riserva Naturale "Tevere-Farfa". Edizioni Belvedere, Latina, le scienze (9), 100 pp.
- Angelici C. & Brunelli M., 2012. Year-round use of the Regional Nature Reserve of Nazzano, Tevere-Farfa (Latium, central Italy) by waterbirds. Avocetta, 36 (2): 113-120.
- Biancolini D., Angelici C., Biondi M., Brunelli M., Demartini L., Mantero F., Muratore S., Papi R., Sterpi L., Sterpi M. & Sarrocco S., 2017. Le garzaie del Lazio: aggiornamento al 2016. Alula, XXIV (1-2): 13-27.
- Biondi M., Pietrelli L., Meschini A., Cecchetti S., Mocchi E., Bruno M., 2008. Prima nidificazione di Airone guardabuoi *Bubulcus ibis* nel Lazio (Italia centrale). Gli Uccelli d'Italia, XXXIII (1-2): 86-92.
- Brichetti P. & Fracasso G., 2013. Ornitologia Italiana. Vol. 1 - Parte Prima: Gaviidae-Phoenicopteridae. Edizione elettronica riveduta e aggiornata. Oasi Alberto Perdisa Editore, Bologna.
- Calvario E., Sarrocco S. & Brunelli M., 2008. Prima nidificazione di Cormorano *Phalacrocorax carbo* e nuovo sito riproduttivo di Airone guardabuoi *Bubulcus ibis* nel Lazio all'interno della ZPS Lago di Bolsena – Isole Bisentina e Martana. Alula, XV (1-2): 233-235.
- Di Carlo E.A., 1976. L'Oasi di Protezione Faunistica detta "La Meanella" o "Lago di Nazzano" sul Fiume Tevere, a Nord di Roma. Suppl. Ric. Biol. Selvaggina, VII; 321-358.