

Resoconto ornitologico per la Regione Emilia-Romagna - Anno 2022

ALESSANDRO PAVESI, CLAUDIO FIORINI, ANDREA RAVAGNANI, ALESSIO FARIOLI, MATTIA BACCI, LUCA BAGNI, ANGELO BATTAGLIA, PIER PAOLO CECCARELLI, ADRIANO DE FAVERI, CARLO GIANNELLA, FRANCO ROSCELLI E ROBERTO TINARELLI

AsOER (Associazione Ornitologi dell'Emilia-Romagna) Via Boccaccio, 23 Imola (BO)

Corresponding author: ale.pavesi18@gmail.com

RIASSUNTO

Vengono riportate le osservazioni ornitologiche di maggiore interesse per la Regione Emilia-Romagna, raccolte durante l'anno 2022. Tra gli altri si riportano le osservazioni di specie accidentali a livello regionale (*Oxyura jamaicensis*, *Tringa flavipes*, *Acrocephalus agricola*, *Phylloscopus humei*, *Oenanthe isabellina*) e la nidificazione di specie localizzate (*Remiz pendulinus*, *Lanius minor* e *Lanius senator*).

Parole chiave: Citizen science, Resoconto ornitologico, Emilia-Romagna.

ABSTRACT

Ornithological report for the Emilia-Romagna Region - Year 2022

The most interesting ornithological observations for the Emilia-Romagna Region, collected during the year 2022, are reported. Among others, we report observations of regional vagrants (*Oxyura jamaicensis*, *Tringa flavipes*, *Acrocephalus agricola*, *Phylloscopus humei*, *Oenanthe isabellina*) and the nesting of localised species (*Remiz pendulinus*, *Lanius minor* and *Lanius senator*).

Key words: Citizen Science, Ornithological Report, Emilia-Romagna.

INTRODUZIONE

Il crescente numero di osservatori permette, oggi, di avere accesso ad una quantità di informazioni ornitologiche nettamente superiore rispetto al passato. Ciononostante, l'aumento esponenziale di piattaforme di raccolta dati di citizen science, nonché di piattaforme social, comporta spesso una dispersione di questi dati che difficilmente possono essere recuperati a distanza di tempo. Lo scopo di questo resoconto è quello di raccogliere le osservazioni ornitologiche salienti effettuate in Emilia-Romagna nel 2022, tuttavia va ricordato che per alcune specie ed aree geografiche le informazioni non sono da considerarsi esaurienti, non essendo state effettuate ricerche mirate. In Emilia-Romagna, raccolte dati analoghe sono state pubblicate per il Modenese indagando il periodo 1985-1995 (RABACCHI, 1989; GIANNELLA *et al.*, 1996) e Parmense per il periodo 2004-2023 (<https://www.parmavisiteguidate.it/par-mabw/>). A livello regionale, gli unici resoconti ornitologici, risalgono ai primi anni 2000, e sono di seguito elencati: 2002 (GIANNELLA & TINARELLI, 2003), 2003 (GIANNELLA & TINARELLI, 2004) e 2004 (GIANNELLA & TINARELLI, 2006).

MATERIALI E METODI

Per la compilazione del resoconto sono stati consultati i dati raccolti durante le attività di monitoraggio svolte da AsOER - Associazione Ornitologi dell'Emilia-Romagna, come censi-

menti mensili degli uccelli acquatici svolti nel comprensorio delle Valli di Comacchio e censimenti degli uccelli acquatici svernanti (IWC), dati inediti degli stessi associati e dalla SOM - Stazione Ornitologica Modenese "Il Pettazzurro", associazione che svolge attività di ricerca e divulgazione. Un numero rilevante di osservazioni sono state ottenute grazie alla consultazione delle principali piattaforme di raccolta dati di citizen science come Ornitho.it, iNaturalist.org, eBird.org; piattaforme social come Facebook.org o provenienti dai canali EBN Italia (<https://www.ebnitalia.it/>). Non mancano inoltre comunicazioni di osservazioni personali pervenute ai redattori.

Nomenclatura e ordine sistematico sono in accordo con la recente lista CISO-COI 2020 degli uccelli italiani (BACCETTI *et al.*, 2021) nonché con l'ultimo aggiornamento della checklist degli uccelli dell'Emilia-Romagna (PAVESI *et al.*, 2023), che a loro volta seguono la tassonomia della HBW-BirdLife Checklist (DEL HOYO & COLLAR, 2014; 2016; HBW & BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2022).

Sono state prese in considerazione le seguenti categorie per le quali il grado di interesse di ogni singolo dato, considerata l'eterogeneità del territorio regionale, varia in base all'area geografica in cui è stato raccolto:

- Specie nidificanti irregolari e nidificanti regolari in aree geografiche inusuali.
- Specie svernanti irregolari o svernanti regolari in aree geografiche inusuali e/o con numeri inusuali.

- Specie migratrici irregolari o con numeri inusuali, accidentali, estivanti.
- Specie esotiche importate od introdotte.
- Individui con piumaggi aberranti, ibridi, altro che non rientra nelle categorie precedenti.

Le segnalazioni sono state riportate per esteso (n. individui, località, comune, provincia, data, osservatore/i e/o fonte/i). Nel caso di osservazioni ripetute, generalmente sono indicati solo i segnalatori o i primi osservatori. Se il dato proviene da piattaforme di raccolta dati, queste sono state riportate, dopo il/i nome/i del/degli osservatore/i in forma contratta e tra parentesi quadre come segue: Ornitho.it [O], EBN Italia [E], Facebook [F], eBird [e], inaturalist.org [N]. Per quanto riguarda le specie accidentali (A30), a livello regionale, il dettaglio dell'osservazione è seguito da un asterisco (*) se la segnalazione è documentata in modo incontrovertibile.

Per segnalazioni riferite alle località dell' "interno" si intendono quelle effettuate nelle province di Bologna, Modena, Reggio Emilia, Parma e Piacenza, salvo diversamente specificato. Il periodo preso in considerazione per le segnalazioni invernali comprende i mesi di dicembre e gennaio.

Il numero di individui può essere separato da un trattino "-" ad indicare il numero minimo e massimo di individui osservati nel range temporale indicato; analogamente le date di prima e ultima osservazione possono essere separate da "/".

Sono altresì stati abbreviati alcuni termini qui di seguito riportati: individuo/i (ind.), maschio (m.), femmina (f.), giovane/i (juv.), adulto/i (ad.), International Waterbird Census (IWC) e Stazione Ornitologica Modenese "Il Pettazzurro" (SOM).

RISULTATI

Elenco delle osservazioni:

Quaglia *Coturnix coturnix*

Località inusuale: 1 ind. Monte Cimone (MO), circa 1950 m s.l.m., 22-07 (M. Ricci [O]).

Gobbo della Giamaica *Oxyura jamaicensis*

1 ind. Valle Fattibello, Comacchio (FE), 06-04 (P. Melandri [O][E][e])*.

Cigno nero *Cygnus atratus*

1 ind. Piassassa della Baiona, Ravenna (RA), 05-03/30-04 (P. Venturi, P. Zerri *et al.* [O]); 1 ind. Valle Capre, Comacchio (FE), 08-07 (M. Fenati [O]).

Cigno reale *Cygnus olor*

Nidificazioni: 1 coppia con pulli presso i bacini della Riseria di Bentivoglio (BO), giugno (B. Riboni [O]); 1 ind. in cova presso Massa Fiscaglia, Migliarino (FE), 18-04 (L. Dalla Libera e G. Nassi [O]); 1 ind. in cova a Prato Pozzo, Argenta (FE), aprile (R. Tinarelli); 1 ind. in cova all'Ortazzo, Ravenna (RA), maggio (F. Franconi [O]); 2 nidiate nel Po di Goro,

Goro (FE), maggio-giugno (G. Bonaccorsi e R. Corsi [O]); 1 coppia con 3 giovani a Comacchio (FE), 17-07 (R. Tinarelli e R. Sofri [O]).

Oca facciabianca *Branta leucopsis*

1 ind. Ortazzo - Bonifica Standiana (RA), 05-01/01-02 (F. Gherardini, S. Brigidi, M. Passarella [O]); 1 ind. Rubiera (RE), 15-01 (G. Fontanesi [O]) *aufuga*; 3 ind. Mirandola (MO), 14/20-02 (R. Gemmato *et al.* [O]); 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 29-06 e nuovamente in agosto e settembre (G. Leoni [O]; A. Ravagnani) con anello (di allevamento); 1-4 ind. Valli di Mortizzuolo, Mirandola (MO), osservati ripetutamente in ottobre e novembre (G. Baroni [O]); 1 ind. Oasi di Marmirolo (RE), Reggio nell'Emilia, 26-11 (M. Fontanesi [O]).

Oca collarosso *Branta ruficollis*

1 ind. Campotto, Argenta (FE), 02-01 (P. Melandri [O]); 1 ind. Molinella (BO), 10-01 (G. Perdisa [O]).

Oca canadese *Branta canadensis*

1 ind. Marmorta, Molinella (BO), 26-03 (R. Corsi [O]). Nel Ferrarese osservazioni ripetute durante tutto l'anno riferibili ad almeno 3-4 individui.

Oca selvatica *Anser anser*

Concentrazione rilevante per l'interno: nella ZPS - Valli Mirandolesi, Mirandola (MO), 1445 ind. il 07-01 (censimenti IWC); 1336 ind. il 02-11 (censimenti mensili SOM), fino a 1007 ind. il 07-10 (censimenti mensili SOM).

Oca granaiola *Anser fabalis*

1 ind. Valli di Mortizzuolo, Mirandola (MO), 07-01 (L. Tosatti [O]); 2 ind., ssp. *rossicus*, Valle del Mezzano, Comacchio (FE), 28-01/12-02 (L. Lipparini, G. Perdisa *et al.* [O]); 1 ind., ssp. *rossicus*, Bacini della Riseria, Bentivoglio (BO), 06-03/06-04 (E. Nardelli, P. Zerri *et al.* [O][N]).

Oca lombardella *Anser albifrons*

Concentrazioni rilevanti: 3000 ind. Valle del Mezzano, Argenta (FE), 06-01 (L. Lipparini [O]); 800 ind. Marmorta, Molinella (BO), 07-01 (M. Bacci); 2300 ind. Portomaggiore (FE), 21-12 (A. Ravagnani).

Presenze all'interno: diversi individui svernanti nella ZPS - Valli Mirandolesi, Mirandola (MO), gennaio-marzo, con picco di 70 ind. il 07-01 (censimenti IWC) e 11-02 (censimenti mensili SOM); 7 ind. Giarola, Parco del Taro (PR), 30-01 (F. Caruana [O] [F]); nella ZPS - Valli Mirandolesi, Mirandola (MO), osservati 4 ind. il 03-12 e 3 ind. il 23-12 (R. Gemmato [O]); 11 ind. Valli di Mortizzuolo, Mirandola (MO), dicembre (R. Gemmato [O]).

Orco marino *Melanitta fusca*

Svernamento: 2-4 ind. Valli di Comacchio (FE), 07-01/17-03 (oss. vari [O], censimenti mensili AsOER).

Concentrazioni rilevanti: 15 ind. Lido di Spina, Comacchio (FE), 17-01 (P. Melandri); 17 ind. Foce del Bevano, Ravenna (RA), 06-04 (M. Bacci).

Orchetto marino *Melanitta nigra*

1 ind. Lido di Classe, Ravenna (RA), 17/18-01 (M. Bacci); 3 ind. Foce del Bevano, Ravenna (RA), 6-04 e 14-04 (M. Bacci); 2 ind. Bellocchio, Comacchio (FE), 22-01 (P. Venturi e P. Zerri); 2 ind. Lido di Spina, Comacchio (FE), 28/31-12 (R. Alba, A. Carrasco, L. Forneris *et al.* [O]).

Quattrocchi *Bucephala clangula*

Segnalazioni al di fuori delle località tipiche di svernamento/migrazione: 1 ind. Ostellato, Argenta (FE), 04/06-03 (oss. vari).

Segnalazioni al di fuori del periodo tipico: 1 ind. Valle Molino, Comacchio (FE), 12-05 (P. Melandri [O]).

Concentrazione massima rilevata: 189 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), 20-12 (censimenti mensili AsOER).

Pesciaiola *Mergellus albellus*

1 ind. Ostellato, Argenta (FE), 04/06-03 (P. Melandri, P. Venturi e P. Zerri [O]); 1 ind. Valle Molino, Comacchio (FE), 12-05 (P. Melandri [O]).

Smergo maggiore *Mergus merganser*

1 ind. Magliano, Forlì (FC), 08-01 E 03-02 (M. Bacci); 1 ind. Val Campotto, Argenta (FE), 11-01 (E. Nardelli [O]); 3 ind. dal 14-12-21 al 25-01-22, si spostavano dalla cassa di Manzolino (MO) ai chiari da caccia di Sant'Agata Bolognese (BO) (A. Ravagnani, G. Leoni *et al.* [O]); 3 ind. 13/30-11, si spostavano dalla cassa di Manzolino (MO) ai chiari da caccia di Sant'Agata Bolognese (BO) (A. Ravagnani *et al.* [O]); 1 ind. F. Po, Colorno (PR), 08-12 (S. Balbo [O]); 9 ind. Le Melegghine, Finale Emilia (MO), 14-12 (R. Gemmato [O]).

Smergo minore *Mergus serrator*

Osservazioni al di fuori della zona costiera: 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 21-11 (S. Donello).

Oca egiziana *Alopochen aegyptiaca*

Nidificazioni: 4 juv. di pochi giorni presso l'oasi di Cronovilla, Traversetolo (PR), 06-03 (L. Fornasari [O]); 6 juv. Torrile (PR), 01-05 (F. Roscelli [O]); 4 juv. Sassuolo (MO), 12-05 (F. Saponi [N]); 5 juv. Parco Ducale, Parma (PR), 23-06 (A. Ferrari [O]); 4 pulli Castellarano (RE), 26-03 (G. Fontanesi [O]); 2 pulli Rubiera (RE), 12-05 (G. Fontanesi [O]); 3 pulli e 2 adulti, Vasca Corbelli, Quattro Castella (RE), 01-09 (M. Fontanesi [O]).

Concentrazioni rilevanti: 80 ind. Rubiera (RE), 15-01 (G. Fontanesi [O]). Nei mesi di settembre-novembre, presenza costante di un dormitorio composto da alcuni individui presso il SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO) con un massimo di 34 ind. il 07-11 (A. Ravagnani *et al.* [O]).

Volpoca *Tadorna tadorna*

Concentrazioni rilevanti per l'interno: 113 ind. ZPS - Valli Mirandolesi, Mirandola (MO), 01-02 (censimenti mensili SOM); 80 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 01-03 (G. Leoni e A. Ravagnani).

Concentrazione massima rilevata: 953 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), 20-12 (censimenti mensili AsOER).

Casarca *Tadorna ferruginea*

1 maschio sfuggito da cattività (con anello di allevamento), Novellara (RE), osservato ripetutamente dal 17-02 al 03-07 e dal 14-11 al 21-11 (A. Pavesi, M. Fontanesi *et al.* [O]); 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 24-02 (A. Ravagnani); 1 ind. osservato ripetutamente a Campogalliano (MO), marzo-maggio (G. Fontanesi e P. Nava [O]); 1-5 ind. osservati ripetutamente tra Carpi e Campogalliano (MO), ottobre e dicembre (G. Zuffi; A. Orlandi [O]); 1 m. Comacchio (FE), 29-04/03-05 (P. Melandri [O]).

Anatra mandarina *Aix galericulata*

2-3 ind. Mesola (FE), 04-01/28-05 ((D. Meggiorini, M. Castellucci *et al.* [O]); 2 f. e 1 m. Parco della Memoria di Correggio (RE), 07-01 (L. Bagni); 2 ind. Faenza (RA), 27-04 (A. Belosi [O]); 1 maschio Novellara (RE), 15-10 (G. Galeotti), volante; 1 m. San Martino in Rio (RE), 28-11 (M. Cavazzoni).

Fistione turco *Netta rufina*

Nidificazioni: accertata nel Parmense con 3 juv. presso i Laghi di Medesano, Medesano (PR), 29-07 (F. Roscelli [O]). Alcuni individui sono stati osservati ripetutamente in periodo riproduttivo nelle Piasse Ravennati, presso le vasche dello zuccherificio di Ostellato (FE) e nelle Valli di Argenta (FE) (oss. vari, AsOER).

Moriglione *Aythya ferina*

Concentrazioni rilevanti: 208 ind. Ex Risaie di Bentivoglio (BO), 26-02 (G. Bonora [O]); 757 ind. in Valle Furlana, Comacchio (FE), 14-09 (R. Tinarelli, censimenti mensili AsOER); 775 ind. Campotto (FE), 12-08 (D. Bonazzi *et al.*, censimenti mensili AsOER). Concentrazione massima rilevata: 1006 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), 23-11 (censimenti mensili AsOER).

Nidificazione: A giugno 2 nidiate composte da 6 e 4 pulcini presso il SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO) (G. Leoni), 1 nidiate composta da 5 pulcini presso Sant'Agata Bolognese (BO) (M. Gubellini e A. Ravagnani); 1 nidiate composta da 6 pulcini nel Canale circondariale Gramigne Fosse, Argenta (FE) il 10-08 (R. Tinarelli e F. Sofri).

Moretta tabaccata *Aythya nyroca*

Concentrazioni rilevanti: 12 ind. Ex Risaie di Bentivoglio (BO), 14-03 (G. Bonora [O]); 93 ind. Campotto (FE), 20-05 (D. Bonazzi *et al.*, censimenti mensili AsOER); 103 ind. Campotto (FE), 12-08 (D. Bonazzi *et al.*, censimenti mensili AsOER).

Moretta *Aythya fuligula*

Presenze in periodo potenzialmente idoneo alla nidificazione: 3 m. e 3 f. Casse di Espansione del Samoggia, S. Giovanni in Persiceto (BO), 27-04 (L. Lipparini); 1 coppia presso l'Oasi LIPU di Torrile (PR), maggio (F. Roscelli); 6 ind. alle Cave di Foce Savio, Ravenna (RA), 28-05 (G. Estner).

Osservazione di interesse locale: 1 m. Magliano, Forlì (FC), 08-01 (M. Bacci).

Concentrazione rilevante: 102 ind. Tenuta San clemente di Primaro (RA) (M. Costa, censimenti mensili AsOER).

Moretta grigia *Aythya marila*

2 ind. a Comacchio (FE), 20-02 (censimenti mensili AsOER).

Marzaiola *Spatula querquedula*

Presenza di individui in periodo di nidificazione: 2-4 ind. Torrile (PR), 26-05/02-06 (F. Roscelli [O]).

Nidificazione certa: 1 f. con 5 pulcini, Valle San Clemente (Orsi Mangelli), Ravenna (RA), 01-07 (M. Bacci, censimenti mensili AsOER).

Mestolone *Spatula clypeata*

Nidificazione con 7 pulcini presso Novellara (RE), 02-06 (G. Fontanesi [O]).

Concentrazione rilevante per l'interno: 750 ind. ZPS - Valli Mirandolesi, Mirandola (MO), 26-02 (L. Tosatti [O]); fino a un massimo di 465 ind. nel SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 26-10 (G. Leoni, M. Nironi [O]).

Germano reale *Anas platyrhynchos*

Concentrazione rilevante per l'interno: ZPS - Valli Mirandolesi, Mirandola (MO), 1944 ind. il 07-01 (censimenti IWC), 1484 ind. il 12-08 (censimenti mensili SOM) e 1704 ind. il 16-12 (censimenti mensili SOM); fino a 4700 ind. Oasi WWF "La Francese", Carpi (MO), 09-10 (A. Orlandi [O]).

Alzavola *Anas crecca*

Numeri rilevanti a livello locale: 1231 ind. ZPS - Valli Mirandolesi, 07-01 (Censimenti IWC); 3508 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), 23-11 (censimenti mensili AsOER).

Svasso collorosso *Podiceps grisegena*

1 ind. Po di Volano, Codigoro (FE), 05-01 (A. Farioli, censimenti IWC); 1 ind. Valle Molino, Comacchio (FE), 16-01 (M. Marcone [O]); 1 ind. Foce del Bevano, Ravenna (RA), 08-01 (M. Bacci).

Svasso maggiore *Podiceps cristatus*

Concentrazione massima rilevata: 1201 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), 23-11 (censimenti mensili AsOER).

Svasso cornuto *Podiceps auritus*

1 ind. Laghi Curiel, Campogalliano (MO), 27-12-22/29-01-2023 (L. Tosatti [O]). Si tratta dell'unica segnalazione regionale della specie per il 2022. Si tratta della seconda osserva-

zione provinciale nota dopo quella dell'inverno 1870 quando 3 individui furono presi nel lago di Pavullo nel Frignano (PR-CAGLIA, 1889).

Svasso piccolo *Podiceps nigricollis*

Segnalazioni per l'interno: presso l'Oasi LIPU di Torrile (PR), 1 ind. il 25-04 (S. Balbo) e 1 ind. il 31-12 (F. Lovisetto e E. Mero [O]); presso il SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 1 ind. il 17-08 (A. Tarozzi [O]) e 8 ind. il 23-08 (P. Gigli [O]). Concentrazione massima rilevata: 4365 ind. Nel comprensorio Valli di Comacchio (FE), 23-11 (censimenti mensili AsOER Valli di Comacchio).

Fenicottero *Phoenicopterus roseus*

Osservazioni al di fuori delle province di presenza regolare (FE-RA-MO-BO): 1 ind. Cesenatico (FC), 15-01 (S. Brigidi [O]); 2 ind. Fiume Marecchia, Rimini (RN), 12-03 (S. Brigidi [O]); 3 ind. Torrile (PR), 29-09/16-10 (R. Scaccaglia *et al.* [O]).

Numero più alto mai registrato in regione, 19675 ind. il 10-08 (oss. vari; censimenti mensili AsOER). Numero massimo registrato all'interno, 133 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivolo (MO-BO), 12-10 (A. Ravagnani) e 192 ind. Ex Risaie di Ben-tivoglio (BO), 16-10 (M. Caprara [O]).

Fenicottero minore *Phoeniconaias minor*

1-2 individui segnalati ripetutamente nelle Valli di Comacchio (FE) (oss. vari [O][E]; censimenti mensili AsOER). 1 ind. Ortazzo (RA), 08-01 e 04-02 (C. Montevecchi e M. Bacci [O]).

Colombella *Columba oenas*

Concentrazioni rilevanti: 400 ind. Valli del Mezzano, Argenta (FE), 18-11 (D. Bonazzi, A. Farioli e M. Fenati, censimenti mensili AsOER); 300 ind. "Le Melegghine", Finale Emilia (MO), 26-11 (R. Gemmato [O]); 400 ind. Valli del Mezzano, Argenta (FE), 25-12 (A. Tarozzi [O]).

Presenza di interesse locale: presso Novellara (RE), 10 ind. il 26-10 (A. Pavesi, M. Carini e A. Faroni) e 2 ind. il 26-11 (G. Fontanesi [O]).

Tortora selvatica *Streptopelia turtur*

Concentrazione rilevante: circa 100 ind. osservati ripetutamente tra il 14 e 26 agosto a Finale Emilia (MO) (R. Gemmato [O]).

Tortora dal collare *Streptopelia decaocto*

Concentrazione rilevante: circa 600 ind. presso il SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 20-12 (G. Leoni e M. Nironi [O]).

Rondone pallido *Apus pallidus*

Nuovo sito riproduttivo: 20 ind. con almeno 7 nidi attivi presso Sestola (MO), 20-08 (A. Ravagnani). Si tratta del quarto sito regionale in cui la specie nidifica dopo le città di Piacenza, Bologna e Rimini.

Folaga *Fulica atra*

Consistenza numerica per l'interno: ZPS - Valli Mirandolesi, Mirandola (MO), 519 ind. l'11-02 e 519 ind. il 13-03 (Censimenti mensili SOM).

Gru *Grus grus*

Presenza estiva: 1 ind., inabile al volo, osservato nei mesi maggio e giugno durante i censimenti mensili SOM presso la ZPS - Valli Mirandolesi, Mirandola (MO).

Strolaga minore *Gavia stellata*

Concentrazione rilevante: 22 ind. litorale Comacchio (FE) 15-03 (M. Bacci, Censimenti mensili AsOER)

Strolaga mezzana *Gavia arctica*

Ripetute segnalazioni di individui lungo il litorale antistante Bellocchio, Ravenna (RA) con un massimo di 21 individui il 15-03 (M. Bacci) e segnalazione tardiva di 1 ind. il 19-04 (M. Bacci). 11 ind. litorale di Comacchio (FE), 20-02 (censimenti mensili AsOER Valli Di Comacchio).

Berta minore *Puffinus yelkouan*

2 ind. Rimini (RN), 17-03 (F. Gherardini [O]).

Cicogna nera *Ciconia nigra*

Svernamento: 1 ad. Poggio Renatico (FE), presente almeno dal 16-12-2021 al 04-02-2022 (P. Melandri, R. Gemmato *et al.* [O]); 1 ad. Mezzani (PR), 08-01 (E. Mero); 1 giovane, Sant'Agata Bolognese (BO), ottobre-dicembre (A. Ravagnani).

Cicogna bianca *Ciconia ciconia*

Concentrazioni rilevanti: 61 ind. Valle Pega, Comacchio (FE), 09-05 (P. Melandri [O])

Nidificazioni: Nido con 3 pulli (di cui solo due involatisi) presso Crevalcore, maggio-giugno (L. Golinelli *et al.*); 1 nido con almeno un pullo presso Bentivoglio (BO), aprile-giugno (G. Bonora [O]); 3 pulli, Cadelbosco di Sopra (RE), 03-07 (F. Simonazzi [O]); almeno 5 nidi attivi presso Faenza (RA), 18-04 (R. Tinarelli); 1 nido attivo presso Portomaggiore (FE) (R. Tinarelli *et al.* [O]):

Colonia di circa 30 coppie, Gavasseto (RE), alimentate in parte artificialmente e alcune coppie a Fosso Ghiaia (RA) (M. Fontanesi [O]; M. Bacci).

Spatola *Platalea leucorodia*

Nidificazione probabile presso le Casse di Espansione del Torrente Tresinaro, Rio Saliceto (RE), dove diversi individui sono stati osservati entrare e uscire dalla garzaia nei mesi di aprile-luglio (A. Pavesi) e alle Casse di Espansione del Secchia, Rubiera-Campogalliano (RE-MO) (M. Fontanesi [O]). Nel Bolognese nidificazioni accertate nel SIC-ZPS Manzolino-Tivoli con almeno 5 coppie, nell'Ex Zuccherificio di Crevalcore con almeno 3 coppie e alla Cassa del Quadrone, Medicina, con almeno 4 coppie (G. Leoni, A. Ravagnani e A. Tarozzi); nel Parmense almeno un nido attivo presso l'Oasi LIPU di Torrice e 2 presso la Riserva Naturale Orientata Parma Morta,

Mezzani (F. Roscelli e F. Lovisetto [O]). Nel Modenese la specie ha nidificato presso Mirandola con almeno 3 nidi attivi (L. Tosatti [O]) e all'Oasi Val di Sole, Concordia sulla Secchia (A. Berlusconi [O]). Nel Ferrarese la specie ha nidificato presso le Valli di Argenta (M. Tassinari, A. Tarozzi *et al.* [O]).

Ibis sacro *Threskiornis aethiopicus*

Nidificazioni accertate: 6 nidi occupati, Riserva Naturale Orientata Parma Morta, Mezzani (PR), 01-05 (F. Lovisetto [O]). Si tratta della prima nidificazione della specie accertata in provincia di Parma. Alcuni nidi attivi a Concordia sulla Secchia (MO), giugno (Censimenti mensili SOM) e presso Punta Alberete (RA) (F. Borghesi [O]).

Mignattaio *Plegadis falcinellus*

Nidificazione probabile presso le Casse di Espansione del Torrente Tresinaro, Rio Saliceto (RE), dove in data 02-07 sono stati osservati 2 adulti posarsi nella garzaia (A. Pavesi). Nuovo sito di nidificazione della specie presso le casse del Panaro a Sant'Anna, San Cesario s/P (MO), dove una coppia ha involato due pulli (A. Ravagnani).

Nidificazione certa presso Goro (FE), 26-04 (M. Crivellari [O]).

Concentrazione rilevante: 80 ind. Massa Fiscaglia, Fiscaglia (FE), 17-08 (C. Fiorini).

Segnalazioni in località inusuali: 1 ind. Vasche di Forlimpopoli (FC), 07-03 (M. Castellucci [O]); 1 ind. Sant'Arcangelo di Romagna (RN), 21-06 (S. Brigidi [O]); 16 ind. Gatteo Mare (FC), 19-09 (S. Brina).

Tarabuso *Botaurus stellaris*

Segnalazioni in località inusuali: 1 ind. Vasche di Forlimpopoli (FC), 24-03 (V. Villi [O]). La specie viene segnalata irregolarmente in provincia di FC.

Nitticora *Nycticorax nycticorax*

Presenze invernali: 20 ind. Ostellato (FE), 08-01 (P. Melandri [O]); 8 ind. Colorno (PR), 08-01 (F. Simonazzi [O]); 1 ind. Argenta (FE), 11-01 (E. Nardelli [O]); fino a 12 ind. Comacchio (FE), 12/13-01 (M. Passarella e L. Lipparini [O]); 2 ind. Codigoro (FE), 15-01 (P. Zerri e P. Venturi [O]); 13 ind. Finale Emilia (MO), 15-01 (R. Gemmato [O]); 1 ind. Polesine Parmense (PR), 20-01 (R. Romanini [O]); 1 ind. Ostellato (FE), 05-12 (E. Ferraro [O]); 18 ind. Monticelli d'Ongina (PC), 06-12 (A. Battaglia); 20 ind. Bondeno (FE), 28-12 (G. Padovani [O]).

Sgarza ciuffetto *Ardeola ralloides*

Presenze tardive e invernali: 1 ind. Bentivoglio (BO), 19-11 (P. Marchesini [O]); 1 ind. Penisola di Boscoforte, Argenta (FE), 20-12 (R. Tinarelli e E. Nardelli [O]).

Airone guardabuoi *Bubulcus ibis*

Concentrazioni rilevanti: fino a 1213 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 11-09 (A. Ravagnani).

Airone bianco maggiore *Ardea alba*

Concentrazione rilevante: 99 ind. ZPS - Valli Mirandolesi, Mirandola (MO), 11-02 (Censimenti mensili SOM); 706 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), 23-11 (censimenti mensili AsOER).

Almeno 5 coppie hanno nidificato presso il SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO) (A. Ravagnani).

Airone schistaceo *Egretta gularis*

1 individuo con caratteristiche fenotipiche riconducibili al frequente ibrido *E. garzetta* x *E. gularis* osservato ripetutamente nelle Valli di Comacchio (FE), 20-04/14-09 (censimenti mensili AsOER); 1 individuo con caratteristiche fenotipiche riconducibili al frequente ibrido *E. garzetta* x *E. gularis* osservato sul Po presso Castelvetro Piacentino (PC), 26-07/07-08 (A. Mannello *et al.* [O]), probabilmente lo stesso ind. osservato il 15-05 presso la discarica di Cremona (E. Crepet com. pers.). 1 ind. Foce Marecchia, Rimini (RN), 16-06/02-08 (C. Montevocchi e M. Castellucci [O][E]).

Marangone minore *Microcarbo pygmaeus*

22 ind. Lago di Giarola (PC), 14-01 (Angelo Battaglia); >3 ind. Oasi de Pinedo (PC), marzo-maggio, nidificazione probabile (A. Battaglia). Le prime segnalazioni note per la provincia di Piacenza risalgono solamente al 2021 (A. Battaglia com. pers.). Nidificazioni per l'interno: in provincia di Parma 4 nidi occupati, Torrice (PR), 17-04 (F. Roscelli [O]); 1 nido occupato presso Medesano (PR), aprile (R. Carini [O]); almeno 1 nido occupato presso la Riserva Parma Morta, Mezzani (PR), 02-05 (F. Lovisetto [O]); almeno 1 nido occupato presso le Casse di Espansione del Torrente Enza, Montechiarugolo (PR), 11-05 (F. Simonazzi [O]).

Osservazioni ripetute di alcuni individui in entrata ed uscita dalla garzaia plurispecifica presente nelle Casse di Espansione del Secchia presso Rubiera (RE), fanno presupporre che la specie vi abbia nidificato (M. Fontanesi [O]), qualora confermata si tratterebbe della prima nidificazione segnalata in provincia di Reggio Emilia. In Provincia di Modena almeno 6 coppie hanno nidificato presso le casse del Panaro a Sant'Anna, San Cesario s/P (MO) (A. Ravagnani); 12 nidi attivi presso il SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 06-04 (G. Leoni e G. Viglione [O]); alcune coppie hanno nidificato nella ZPS- Valli Mirandolesi, Mirandola (MO) (Censimenti mensili SOM).

Concentrazione massima rilevata: 1059 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), 23-11 (censimenti mensili AsOER).

Marangone dal ciuffo *Gulosus aristotelis*

Concentrazione rilevante: 50 ind. Goro (FE), 09-07 (M. Crivellari [O]).

Cormorano *Phalacrocorax carbo*

Massima concentrazione rilevata: 6147 ind. tra Valle Furlana e La Pastorina, Comacchio (FE), 23-11 (censimenti mensili AsOER).

Occhione *Burhinus oedicnemus*

Presenze in località inusuali: 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 08/11-01 (L. Tosatti *et al.* [O]); 1 ind. Vene del Bellocchio Sud (RA), 17-05 (E. Battani); 1 ind. Maccrone, Cesena (FC), 27-05 (M. Castellucci [O]); 1 ind. Valli di Comacchio, maggio (censimenti mensili AsOER); 1 ind. Valle Capre, Comacchio (FE), 16-07 (P. Nava [O]).

Nidificazione accertata in località inusuale (1-2 coppie) a 480 m s.l.m. presso Albareto (PR), giugno-agosto (BERTÈ *et al.*, 2022).

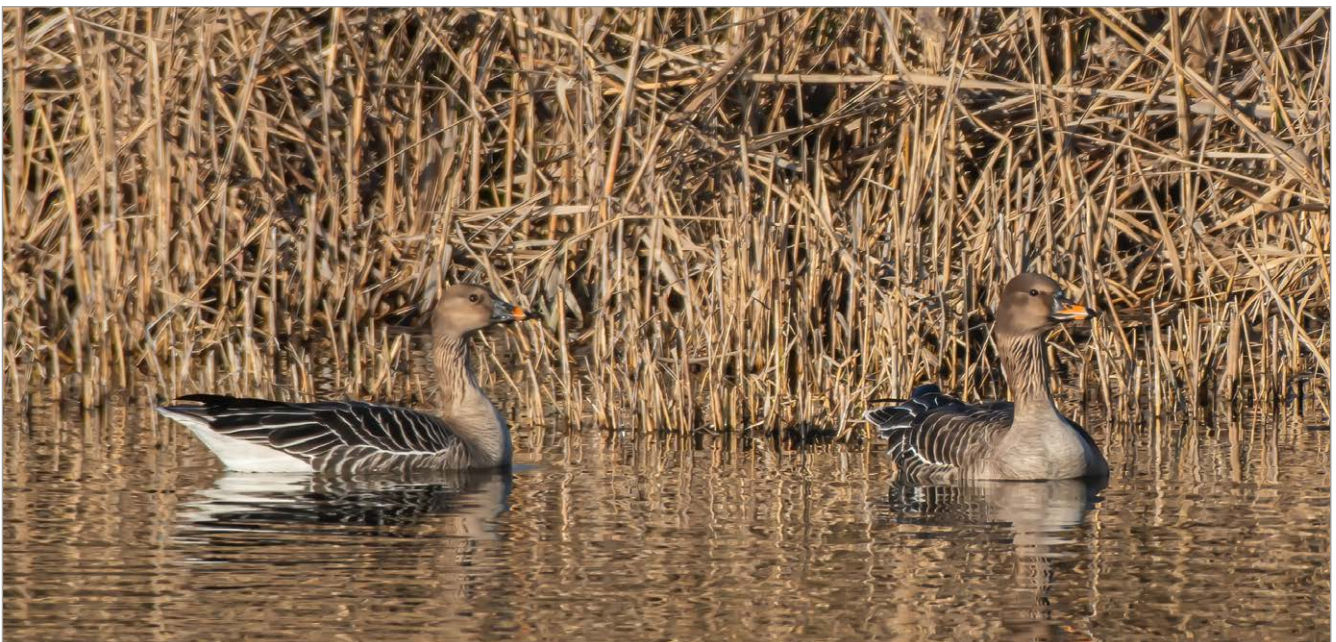


Fig. 1. Oche granaiole *Anser fabalis rossicus*. Comacchio (FE), 9 febbraio 2022. ©Mauro Fenati

Beccaccia di mare *Haematopus ostralegus*

Segnalazioni in località inusuali (al di fuori del litorale e Delta del Po dove la specie è presente anche come nidificante): 1 ind. Sant'Agata Bolognese (BO), 11-03 (A. Ravagnani); 2 ind. Pontelagoscuro (FE), 24-03 (P. Melandri [O]); 3 ind. Pontelagoscuro (FE), 09-07 (M. Tassinari [O]); 1 ind. Stradone (PC), 28-08 (D. Lampa [O]).

Avocetta *Recurvirostra avosetta*

Nidificazioni nelle province più interne (PC, PR, RE): 1 cp. con 2 giovani involati, Oasi LIPU Celestina, Campagnola Emilia (RE), giugno (L. Bagni); nel Parmense nidificazione accertata presso Torrice (PR), giugno-luglio (F. Simonazzi [O]).

Concentrazioni massime all'interno: 473 ind. Sic-zps Manzolino-Tivoli (MO-BO) il 31-10 (G. Leoni)

Concentrazione massima rilevata in regione: 2952 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), 10-08 (censimenti mensili AsOER).

Cavaliere d'Italia *Himantopus himantopus*

Durante i censimenti mensili SOM, nel modenese, sono stati osservati un massimo di 95 ind. nelle Valli Finalesi e 183 ind. nelle Valli Mirandolesi il 10-04.

Presenze invernali: Nel Comprensorio delle Valli di Comacchio sono stati conteggiati 12 ind. in gennaio e 6 ind. 20-12 (censimenti mensili AsOER).

Pivieressa *Pluvialis squatarola*

Segnalazioni in località inusuali (prov. di PC, PR, RE): 1 ind. F. Po, Colorno (PR), 03-08 (S. Balbo [O]); 1 ind. F. Po presso Luzzara (RE), 08-11 (A. Pavesi).

Piviere dorato *Pluvialis apricaria*

>1000 ind. Sant'Agata Bolognese (BO), 15-01 (M. Gardosi); un massimo di 877 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 16-03 (E. Croci e G. Viglione [O]); 350 ind. Finale Emilia (MO), 24-03 (L. Tosatti [O]); 743 ind. Saline di Cervia (RA), 13-12 (E. Castellucci e M. Castellucci [O]).

Corriere piccolo *Charadrius dubius*

Nidificazione di interesse locale: 3 pulli Cave Baccagli, Meldola (FC), 21-05/23-06 (G. Estner [O]).

Fratino *Charadrius alexandrinus*

Concentrazione massima rilevata: 41 ind. litorale di Comacchio (FE), 17-07 (censimenti mensili AsOER).

Pavoncella *Vanellus vanellus*

Concentrazioni rilevanti per l'interno: 1878 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 04-01 (A. Ravagnani); nella ZPS - Valli Mirandolesi, Mirandola (MO), 1303 ind. il 07-01 (censimenti IWC); 1308 ind. il 11-02 (censimenti mensili SOM) e fino a un massimo di 1042 ind. il 16-12 (censimenti mensili SOM).

Chiurlo piccolo *Numenius phaeopus*

Segnalazioni per l'interno: 1 ind. Torrice (PR), 07-04 (S. Nembrini [O]); Mirandola (MO), 3 ind. il 10-04, 4 ind. il 14-04 e 5 ind. il 30-04 (L. Tosatti [O]); 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 13-04 (G. Leoni, G. Viglione e E. Croci [O]); 1 ind. Concordia sulla Secchia (MO), 14-04 (L. Tosatti [O]); 1 ind. San Felice sul Panaro (MO), 30-04 (L. Tosatti [O]).

Pittima minore *Limosa lapponica*

Presenza invernale: 6 ind. Salina di Comacchio (FE), 04-01 (M. Bacci e S. Brigidi, censimenti IWC).

Volta pietre *Arenaria interpres*

Segnalazioni in località inusuali (al di fuori del litorale e del Delta del Po): 1 ind. Medesano (PR), 10/29-09 (F. Roscelli *et al.* [O][E]); 1 ind. Cento (FE), 17-09 (A. Farioli).

Piovanello maggiore *Calidris canutus*

Segnalazione in località inusuale (al di fuori del litorale e del Delta del Po): 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 11-09 (A. Ravagnani).

Piovanello comune *Calidris ferruginea*

Osservazioni in province in cui la specie viene osservata irregolarmente: 2 ind. Gatteo Mare (FC), 27-08 (S. Brina [F]), probabilmente regolare sulla costa, ma osservazioni scarse in provincia. Nell'Oasi LIPU di Torrice (PR), 1 ind. il 29-04 (G. Gerra [O] e 2 ind. il 22-05 (B. Riboni [O]); 1 ind. presso la Riserva delle casse del Secchia, Rubiera (RE), 07-09 (G. Fontanesi [O]).

Gambecchio nano *Calidris temminckii*

Segnalazioni per l'interno ad esclusione delle province di MO e BO dove la specie viene osservata regolarmente: 1 ind. Basilicanova (PR), 14-05 (G. Gerra [O][E]); 2 ind. Casse d'Espansione del Secchia, Rubiera (RE), 04-08 (G. Fontanesi [O]).

Gambecchio comune *Calidris minuta*

Segnalazioni per l'interno ad esclusione delle province di MO e BO dove la specie viene osservata regolarmente: 1 ind. Oasi LIPU Torrice (PR), 19-03 (G. Gerra [O]); 1 ind. ex Cava Drago, Correggio (RE), 05-09 (G. Fontanesi [O]); 1-3 ind. Laghi di Medesano, Medesano (PR), 10-09/04-10 (F. Roscelli *et al.* [O]).

Piovanello pettorale *Calidris melanotos*

1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 17/22-08 (A. Ravagnani; NICOLI, 2022b); 1 ind. Salice di Cervia (RA), 23-08 (M. Castellucci e E. Castellucci [O]; NICOLI, 2022b). Si tratta rispettivamente della tredicesima e quattordicesima segnalazione nota a livello regionale (PAVESI *et al.*, 2023).

Croccolone *Gallinago media*

3 ind. Selva Malvezzi, Molinella (BO), 04-05 (C. Fiorini e F. De Pascalis [O]); 1 ind. ZPS - Valli Mirandolesi, Mirandola (MO), 12/13-03 (A. Pasqua [O]; Censimenti mensili SOM); 1 ind. "Le Melegghine" Finale Emilia (MO), 17-04 (R. Gemmato [O]); 1 ind. Valle Santa, Argenta (FE), 19 e 22-04 (G. Assandri, G. Bazzi, M. Castellucci, E. Castellucci [O]); 1 ind. Gatteo Mare (FC), 19-04 (S. Brina [F]).

Beccaccino *Gallinago gallinago*

Concentrazione rilevante: 90 ind. Oasi WWF "La Francesa", Carpi (MO), 19-02 (G. Zuffi [O]).

Frullino *Lymnocryptes minimus*

Presenza in località inusuale: 1 ind. Vasche di Forlimpopoli (FC), 29-03 (M. Bacci), specie segnalata irregolarmente in provincia di FC.

Presenze invernali: 1 ind. Valli di Mortizzuolo, Mirandola (MO), 11-01 (A. Pasqua [O]); 1 ind. Comacchio (FE), 17-12 (F. Piccolo [O]); 1 ind. La Pastorina (RA), 20-12 (R. Tinarelli); 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 12/24-12 (G. Leoni *et al.*).

Falaropo beccosottile *Phalaropus lobatus*

1 ind. (1° anno) Penisola di Boscoforte (FE), 10-08 (R. Tinarelli e F. Sofri; NICOLI, 2022b); 1 ind. (1° anno) Vene di Bellocchio (RA), 19/27-08 (P. Melandri [O]; NICOLI, 2022b); 1 ind. Comacchio (FE), 07-09 (F. Sartori [O]); 1 ind. Medesano (PR), 16/18-09 (F. Roscelli *et al.* [O][E]; NICOLI, 2023). Concentrazione rilevante a livello nazionale: 17 ind. San Clemente di Primaro (RA), 28-10 (M. Costa, censimenti mensili AsOER).

Totano zampegialle minore *Tringa flavipes*

1 ind. Vasche Zuccherificio di Ostellato (FE), 15-04/04-05 (M. Cadin, L. Siddi *et al.* [O][E]; NICOLI, 2022a)*; 1 ind.



Fig. 2. Falaropo beccosottile *Phalaropus lobatus*. Vene di Bellocchio (RA), 02 agosto 2022. ©P. Melandri

Salina di Comacchio (FE), 10/20-10 (M. Fenati *et al.* [O]; NICOLI, 2023)*. Si tratta rispettivamente della seconda e terza segnalazione regionale nota (PAVESI *et al.*, 2023).

Piro piro boschereccio *Tringa glareola*

Migratori tardivi: 1 ind. Oasi LIPU Celestina, Campagnola Emilia (RE), 16-10 (F. Roscelli [O]); 2 ind. Argenta (FE), 16-10 (G. Assandri [O]); 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 26-10 (A. Ravagnani); 1 ind. Impianto di Fito-depurazione "Le Melegghine", Finale Emilia (MO), 29-10 (R. Gemmato [O]).

Presenza invernale: 1 ind. Valle di Mezzolara, Budrio (BO), 07-01 (C. Fiorini, censimenti IWC).

Albastrello *Tringa stagnatilis*

Vengono riportate tutte le segnalazioni per l'interno: SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO): 2 ind. il 23-03 e 1 ind. 26/29-04 (A. Ravagnani e A. Tarozzi [O]); 1 ind. Mezzani (PR), 30-03 (F. Roscelli [O]); 1 ind. Oasi LIPU si Torriale (PR), 03-04 (F. Roscelli [O]); 1 ind. il 02-08 (G. Leoni [O]); "Le Melegghine", Finale Emilia (MO), il 24-03, 3 ind. il 02-04 e 4 ind. il 03-07 (R. Gemmato [O]); 1 ind. Oasi WWF "La Francesa", Carpi (MO), 28-08 (A. Orlandi [O]); 1 ind. Medesano (PR), 17-09 (G. Gerra).

Concentrazione massima rilevata: 43 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), agosto (censimenti mensili AsOER).

Pernice di mare *Glareola pratincola*

1 ind. Ripristini Eurovo, Ostellato (FE), 08-05 (M. Maselli); 2 ind. Rubiera (RE), 12-05 (G. Fontanesi [O]); 2 ind. Saline di Cervia (RA), 12-05 (M. Nalin [O][E]); 1 ind. Ripristini Eurovo, Ostellato (FE), 16-08 (G. Assandri [O]).

Gabbianello *Hydrocoloeus minutus*

Osservazioni in periodo invernale: 1 ind. Foce del Bevano, Ravenna (RA), 22-01 (M. Castellucci [O]); 1 ind. Comacchio (FE), 06-12 (G. Gerra [O]); 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 22-12 (S. Donello).

Osservazioni per l'interno: 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 04-03 (G. Rossi [O]).

Gabbiano tridattilo *Rissa tridactyla*

1 ind. Riccione (RN), 27-03 (R. Corsi [O]); 1 ind. (1° anno) Scanno di Goro (FE), 11-11 (D. Bonazzi e R. Tinarelli [O]).

Gabbiano roseo *Larus genei*

Osservazione all'interno: 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 01-05 (A. Ravagnani).

Concentrazione massima rilevata: 596 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), maggio (censimenti mensili AsOER).

Gabbiano comune *Larus ridibundus*

Nidificazione all'interno: almeno 1 coppia nidificante presso le Casse di Espansione del Secchia, Rubiera (RE) (C. Chiossi *et al.* [O]); 2 coppie nidificanti presso ex Cava La Bora, San

Giovanni in Persiceto (BO) (A. Ravagnani); almeno 5 coppie nidificanti presso Buda, Medicina (BO) (C. Fiorini).

Concentrazione in località inusuali: 4000 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 11-01 (G. Leoni [O]); 550 ind. Valli di Novellara Sud (RE), 22-06 (A. Pavesi [O]); fino a un massimo di 7000 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 19-10 (G. Leoni e M. Nironi [O]).

Concentrazione massima rilevata: 8720 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), 10-08 (censimenti mensili AsOER).

Gabbiano corallino *Larus melanocephalus*

Osservazioni all'interno: 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 29-03 (L. Lipparini e G. Leoni [O]); 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 22-10 (S. Donello); 1 ind. Medesano (PR), 25-10 (F. Roscelli [O]); 1 ind. Laghetto Parco Ducale, Parma (PR), 19/31-12 (F. Roscelli [O]).

Gavina *Larus canus*

Presenze estive: 1 ind. Ostellato (FE), 25-05 (G. Assandri [O]), 1 ind. Rimini (RN), 26-06 (M. Castellucci [O]).

Concentrazioni rilevanti: >60 ind. Foce del Marano, Riccione (RN), 26-02 (C. Montevicchi [E]).

Zafferano *Larus fuscus*

1 ind. presso Piacenza (PC), 01-10 (E. Mero [O]). Specie osservata regolarmente, seppur con pochi individui, in tutte le province ad eccezione del Piacentino, dove le segnalazioni sono scarse (BATTAGLIA, 2020).

Gabbiano reale *Larus michahellis*

Nidificazioni all'interno: prima nidificazione in centro a Bologna presso la torre dell'ex convento di San Maniere e San Felice, con involo di un giovane il 26-7 (B. Bedonni); nidificazione accertata con 2 juv. presso l'ospedale Pierantoni di Forlì (M. Casadei [O]).

Concentrazione rilevante per l'interno: 1320 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 10-10 (A. Ravagnani, G. Leoni, M. Nironi [O]).

Gabbiano reale pontico *Larus cachinnans*

Specie osservata regolarmente, seppur con pochi individui, in tutte le province ad esclusione della provincia di Piacenza per la quale vengono riportate tutte le segnalazioni. A Castelvetro Piacentino (PC), 1 ind. il 24-02, almeno 3 ind. il 25-02, 1 ind. l'01-03, 1 ind. il 07-05 e almeno 3 ind. il 12-05 (E. Crepet [O]).

Sterna zampenere *Gelochelidon nilotica*

Nidificazione all'interno: almeno 30 coppie nidificanti presso Buda, Medicina (BO) (C. Fiorini).

Sterna maggiore *Hydroprogne caspia*

Osservazioni rilevanti per l'interno, ad esclusione della provincia di BO, dove la specie è regolare. 1 ind. F. Po, Sissa (PR), 22-04 (E. Mero [O]); 1 ind. F. Po, Colorno (PR), 10-07 (S. Balbo [O]); 1 ind. "Le Melegghine", Finale Emilia (MO), 16-

07 (R. Gemmato [O]); 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 12-09 (G. Leoni [O]); 3 ind. Valli di Novellara Sud (RE), 01-10 (M. Fontanesi [O]); 1 ind. Concordia sulla Secchia (MO), 07-10 (censimenti mensili SOM).

Concentrazione rilevante: 118 ind. Argenta (FE), 16-09 (D. Bonazzi, censimenti mensili AsOER); 200 ind. Argenta (FE), 22-09 (P. Gigli [O]).

Presenza in periodo inusuale: 1 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), 20-02 (censimenti mensili AsOER).

Mignattino piombato *Chlidonias hybrida*

Nidificazione all'interno: 20 coppie nidificanti a Selva Malvezzi (BO) (C. Fiorini).

Presenze invernali: 1-7 ind. Valli di Comacchio (FE), gennaio (censimenti mensili AsOER).

Beccapesci *Thalasseus sandvicensis*

Segnalazioni all'interno: 2 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 21-06 (G. Leoni [O]).

Concentrazione massima rilevata: 606 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), agosto (censimenti mensili AsOER).

Labbo codalunga *Stercorarius longicaudus*

1 ind. Scanno di Goro (FE), 11-11 (D. Bonazzi e R. Tinarelli [O]; NICOLI, 2023).

Labbo *Stercorarius parasiticus*

Concentrazioni rilevanti: 9 ind. Lido di Spina, Comacchio (FE), 14-09 (M. Bacci; P. Vacilotto [E]); 12 ind. Porto Garibaldi, Comacchio (FE), 23-09 (M. Fenati [O]); 6 ind. Lido di Volano, Comacchio (FE), 05-10 (M. Castellucci e E. Castellucci [O]).

Stercorario mezzano *Stercorarius pomarinus*

1 ind. Lido di Spina (FE), 24/25-09 (M. Castellucci, P. Venturi e A. Tarozzi [O]); 2 ind. Lido di Volano, Comacchio (FE), 05-10 (M. Castellucci e E. Castellucci [O]); 1 ind. Scanno di Goro (FE), 11-11 (D. Bonazzi e R. Tinarelli [O]); 1 ind. Lido di Volano, Comacchio (FE), 19-11 (M. Castellucci *et al.* [O]).

Assiolo *Otus scops*

Nel Bolognese è stato avviato un monitoraggio per rilevare la presenza della specie in periodo invernale, evidenziando come siano diversi gli individui svernanti (A. Ravagnani com. pers.).

Gufo di palude *Asio flammeus*

Presenza invernali: Nell'inverno 2021-2022, una decina di individui hanno svernato presso Busseto (PR) (M. Ravasini *et al.* [O] [F]). 1 ind. "Le Melegghine", Finale Emilia (MO), 7/14-01 (R. Gemmato *et al.* [O]); 1 ind. Cento (FE), 12-01 (A. Farioli); 1 ind. Saline di Cervia (RA), 06-12 (M. Bacci e M. di Nardo); almeno 1 ind. Valle del Mezzano, Comacchio (FE), gennaio e dicembre (oss. vari AsOER).

Gufo reale *Bubo bubo*

Rinvenuta una remigante primaria presso Corniglio (PR), 06-06 (A. Rinaldi [O]).

Nel bolognese è stata rilevata la presenza di alcune coppie nidificanti nel settore collinare (AsOER).

Falco pescatore *Pandion haliaetus*

Presenza tardiva: 1 ind. Comprensorio Valli di Comacchio (FE), 23-11 (censimenti mensili AsOER).

Capovaccaio *Neophron percnopterus*

1 ind. Collecchio (PR), 14-05 (www.4vultures.org)*. Si tratta del decimo dato regionale noto (PAVESI *et al.*, 2023).

Grifone *Gyps fulvus*

1 ind. Passo del Cirone (PR), 10-07 (M. Salvarani [O][E]).

Aquila anatraia maggiore *Clanga clanga*

1 ind. Goro-Codigoro (FE), gennaio/23-02 (oss. vari [O][E]); 1 ind. Ortazzo (RA), 17-01 (M. Bacci); 1 ind. Valle Mandriole - Bardello (RA), 03-03 (M. Castellucci [O]); 1 ind. Ostellato (FE), 17-10 (M. Passarella [O]); 1 ind. Codigoro (FE), 18-10/13-12 (M. Passarella [O]); 1 ind. Punta Alberete, Ravenna (RA), 25-10 (M. Bacci e F. Borghesi [O]); 1 ind. Ostellato (FE), 03-11/30-12 (P. Zerri *et al.* [O]); 1 ind. Ortazzo (RA), 06-12 (M. Bacci).

Aquila reale *Aquila chrysaetos*

1 ind. Immaturo nato nel 2019 e dotato di GPS al nido nella zona di Drome, nelle Baronnie (Francia), è stato osservato costruire il nido con un adulto nell'Appennino Piacentino (A. Battaglia).

Segnalazioni in località planiziali: 1 ind. Bardello (RA), 11-02 (E. Castellucci).

In agosto, un individuo in difficoltà nato nella collina Bolognese è stato consegnato al Centro Tutela e Ricerca Fauna Esotica e Selvatica - Monte Adone di Sasso Marconi (BO). L'aquila, un giovane maschio, presentava vari traumi, anemia e alle analisi è stata rilevata presenza di rodenticidi. Dopo le cure è stata rilasciata con un trasmettitore GPS che ha permesso di seguirne gli spostamenti. L'individuo ha trascorso i successivi mesi nella pianura Bolognese e svernato in quella Ferrarese nella Valle del Mezzano ([HTTPS://CENTROTUTELAFUNA.ORG/](https://centrotutelafauna.org/)).

Aquila minore *Hieraetus pennatus*

Presenze invernali: 1 ind. Alfonsine (RA), 30-01 (R. Tinarelli e F. Sofri [O]); almeno due individui svernanti osservati ripetutamente gennaio-marzo e novembre-dicembre tra il Bosco della Mesola, Mesola e Codigoro (FE) e la Valle Mezzano, Comacchio (FE) (censimenti mensili AsOER).

Falco di palude *Circus aeruginosus*

Concentrazioni rilevanti: 15 ind. "Le Melegghine", Finale Emilia (MO), 04-04 (R. Gemmato [O]); 18 ind. ZPS - Valli di Mirandola, Mirandola (MO), 16-12 (censimenti mensili SOM).

Albanella pallida *Circus macrourus*

Annata caratterizzata da numerose osservazioni, specialmente Romagna.



Fig. 3. Totano zampegiale minore *Tringa flavipes*. Ostellato (FE), 15 aprile 2022. ©Martina Cadin

1 m. Casse d'Espansione dell'Enza (PR), 02-04 (M. Campani [O][F]); 1 m. Pisignano (RA), 04-04 (E. Castellucci e M. Castellucci [O]); 1 m. Castiglione di Ravenna (RA), 06-04 (M. Bacci); 1 ind. Ravenna (RA), 07-04 (M. Nalin [O]); 1 ind. Ponte Uso (FC), 12-04 (M. Castellucci [O]); 1 m. ad. Sant'Agata Bolognese (BO), 13-04 (M. Gardosi); 1 f. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 13-04 (G. Leoni, G. Viglione e E. Croci [O]); 1 ind. Villanta, Cesena (FC), 14-04 (E. Castellucci [O]); 1 f. San Zaccaria (RA), 14-04 (M. Fenati [O]); 1 f. Saline di Cervia (RA), 14-04 (E. Castellucci e M. Castellucci [O]); 1 ind. Bonifica Standiana (RA), 22-05 (M. Dagnelle [O]); 1 ind. Langhirano (PR), 04-09 (D. Ronconi [O]).

Albanella minore *Circus pygargus*

Concentrazione rilevante: 30 ind. insieme al tramonto presso Borgo Tossignano (BO), 12-07 (R. Are).

Morfismo scuro: 1 ind. Saline di Cervia (RA), 06-05 (M. Nalin [E]); 1 ind. Passo della Cappelletta, Albareto (PR), 17-08 (A. Pavesi).

Astore *Accipiter gentilis*

Presenze in pianura: 1 ind. Novellara il 24-01 (M. Fontanesi [O]) e 1 ind. Il 18-03 (A. Pavesi); 1 ind. Codigoro (FE), 30-01 (P. Vacilotto [O]); 1 ind. Ozzano dell'Emilia (BO), 10-02 (M. Cozzo [O]); 1 ind. Mezzani (PR), 13-02 (F. Lovisetto [O]); 1 ind. Castelfranco Emilia (MO), 09-03 (G. Leoni [O]); 1 ind. Torrice (PR), 02-10 (P. Zucca e L. Dalla Libera [O]); 1 ind. Castenaso (BO), 18-12 (R. Tinarelli).

Nibbio reale *Milvus milvus*

Presenze invernali: 1 ind. Mirandola (MO), 05/12-01 (R. Gemmato e M. Tassinari [O]); 1-3 ind. Valli di Novellara, Reggiolo e Guastalla (RE), da inizio gennaio a metà febbraio (R. e L. Parmiggiani, G. Fontanesi *et al.* [O]); 2 ind. Campegine (RE), 07-01 (F. Simonazzi [O]); 1 ind. Maranello (MO), 16-01 (G. Rossi [O]); 1 ind. San Giovanni in Persiceto (BO), 22-01 (A. Ravagnani); 1-2 ind. osservati ripetutamente nella Valle del Mezzano, Comacchio e Ostellato (FE) (censimenti mensili AsOER); 1 ind.

Mirandola (MO), 05-12 (G. Rossi [O]); 1 ind. Guastalla (RE), 10-12 (M. Fontanesi [O]); 1-5 ind. Valle del Mezzano, Comacchio e Ostellato (FE), dicembre (oss. vari; censimenti AsOER). Presenze estive: fino a 5 ind. S. Matteo (FC), 27-07/25-08 (C. M. Giorgi *et al.* [O]); 1 ind. Viano (RE), 07-08 (S. Donello); 1 ind. Gazzola (PC), 09-08 (A. Battaglia); 1 ind. Polesine Parmense (PR), 09-08 (D. Ronconi [O]); 1 ind. Cervia (RA), 15-08 (M. Castellucci [O]); 1 ind. Finale Emilia (MO), 28-08 (R. Gemmato [O]).

Nibbio bruno *Milvus milvus*

Nidificazioni certe: 1 pullo involato presso Luzzara (RE), luglio (A. Pavesi); 1 pullo involato presso i Bacini itticoltura di Tivoli, San Giovanni in Persiceto (BO), luglio (G. Leoni [O]). Nidificazione probabile: 1 coppia è osservata costruire il nido su un pioppo presso Caorso (PC) (A. Battaglia). Svernamento: 1 ind. Codigoro (FE), 05-01 (R. Tinarelli e F. Sofri); 1 ind. Ripristini Eurovo, Ostellato (FE), 17-12 (G. Assandri [O]).

Picchio nero *Dryocopus martius*

Nel piacentino la specie risulta in espansione nel settore collinare montano, con presenze in Val Trebbia, Val Aveto, Val Nure e Val Perino. In Provincia di Parma, dove la riproduzione è stata accertata ogni anno dal 2019 (ROSCELLI & MARI, 2020), ha nidificato presso Bardi (M. Mari [O]), altre nidificazioni probabili sono state registrate in alta Valtaro e Valmozzola. Nel Bolognese osservato almeno un individuo presso Lizzano in Belvedere nei mesi di agosto, settembre e novembre (R. Cesari, M. Tassinari, R. Sasor [O][E]).

Grillaio *Falco naumanni*

La nidificazione è stata accertata in provincia di Parma, Modena, Bologna e Ferrara.

Concentrazioni rilevanti in periodo post riproduttivo: 50 ind. Viano (RE), 03-09 (S. Donello). In Romagna sono stati conteggiati, ad un roost serale, fino a un massimo di 116 ind. Farazzano, Meldola (FC), 05-08 (C. M. Giorgi).

Falco cuculo *Falco vespertinus*

La nidificazione è stata accertata in provincia di Parma, Modena, Bologna e Ferrara.

Segnalazione e concentrazione in località e periodo inusuale: 8 ind. Fiorano Modenese (MO), 29-09 (G. Rossi [O]).

Falco della regina *Falco eleonora*

1 ind. San Cesario s/P (MO), 29-05 (R. Benassi); 1 ind. F. Po, Mezzani (PR), 26-06 (S. Balbo [O]); 1 ind. Casalfiumanese (BO), 12-07 (M. Cerruti); 1 ind. Giaggiolo (FC), 27-07/17-08 (C. M. Giorgi [O]); 1 ind. Viano (RE), 22-08 (S. Donello).

Lanario *Falco biarmicus*

1 ad. osservato in sito idoneo alla nidificazione in Valmarecchia (RN), 08-03 e 26-06 (P. P. Ceccarelli); 1 ind. Ripristini Eurovo, Ostellato (FE), 10-09 (E. Stival *et al.* [E]).

Sacro Falco *cherrug*

1 ind. Ripristini Eurovo, Ostellato (FE), 02-11/08-12 (F. Piccolo, S. Cavalli *et al.* [O] [E]; NICOLI, 2023); 1 ind. Borgo Faiana, Ravenna (RA), 21-11 (M. Castellucci e E. Castellucci [E]).

Falco pellegrino *Falco peregrinus*

Nidificazioni nei capoluoghi di provincia: a Parma una coppia sul campanile dell'Abbazia di S. Giovanni Evangelista e una coppia sul ponte De Gasperi (F. Roscelli); a Reggio nell'Emilia una coppia si è riprodotta nel centro storico (M. Fontanesi); a Modena una coppia sulla torre Ghirlandina (A. Ravagnani); a Bologna una coppia in Piazza Maggiore e una nel quartiere fieristico (A. Ravagnani); a Ferrara una coppia sul campanile della Cattedrale (P. Melandri e M. Tassinari); a Ravenna due coppie nell'area portuale (C. Tarantino); a Forlì una coppia presente nel centro storico in periodo riproduttivo (M. Bacci). Segnalazioni relative a individui appartenenti alla ssp. *calidus*: 1 ind. Valle Santa, Argenta (FE), 29-03 (M. Castellucci [O]); 1-2 ind. Ripristini Eurovo, Ostellato (FE), 01-11/29-12 (M. Castellucci, E. Castellucci *et al.* [O]).

Parrocchetto dal collare *Psittacula krameri*

Nidificazioni accertate: 1 ind. da poco involato presso il Parco Ducale di Parma (PR), 24-04 (F. Roscelli [O]); almeno 1 coppia si è riprodotta in zona "Canalina", nella periferia di Reggio nell'Emilia (M. Fontanesi [O]), nel bolognese segnalati un giovane da poco involato a Castel Maggiore (M. Maselli [O]) e a Bologna (E. Nardelli [O]), inoltre diversi giovani sono stati consegnati al C.R.A.S. OTUS della LIPU Bologna.

Concentrazioni rilevanti: almeno 60 ind. presso Castel Maggiore (BO), 09-02 (M. Zenatello [O]); circa 20 ind. Ferrara (FE), presenti tutto l'anno (P. Melandri [O]).

Prime osservazioni in provincia di FC: fino a 4 ind. F. Montone (FC), 08-03, 18-04, 23-05 (M. Bacci e P. P. Ceccarelli).

Averla cenerina *Lanius minor*

Nidificazioni: 5-10 coppie nidificanti presso Busseto (PR) (F. Roscelli). Si tratta dell'unico sito noto di nidificazione a livello regionale. 1 ind. nella campagna presso il Torrente Rodano, Reggio nell'Emilia, 31-05 (G. Fontanesi [O]).

Averla capirossa *Lanius senator*

1 ind. Marano s/P (MO), 08-05 (C. M. Giorgi [O]); 1 ind. Bonifica Stadiana (RA), 16-05 (M. Fenati [O]).

Nidificazione accertata: 2 ind. in accoppiamento, Val Luretta (PC), 26-05 (L. Cobianchi), successivamente visti con imbeccate il 14-06 (A. Battaglia). Si tratta dell'unica nidificazione nota a livello regionale per l'anno 2022.

Corvo comune *Corvus frugilegus*

3 ind. Zibello (PR), 13-01 (D. Ronconi [O]); presso Mezzani (PR), 18 ind. il 12-01, 2 ind. il 15-01, 5 ind. il 18-01, 12 ind. il 25-01, 3 ind. il 29-01, 1 ind. il 04-12 (F. Lovisetto [O]); 23 ind. Roccabianca (PR), 10-02 (D. Ronconi [O]); 25 ind. Polesine Parmense (PR), 02-12 (B. Riboni [O]).

Cornacchia *Corvus corone*

Cornacchia nera *C. c. corone*: 1 ind. Fidenza (PR), 04/13-01 (R. Carini e D. Ronconi [O]); 1 ind. Fontanellato (PR), 01-02 (E. Crepet [O]); 1 ind. nella periferia Est di Parma (PR), novembre 2021 - febbraio 2022 (M. Fornasari e F. Roscelli [O]); 1 ind. Alla periferia sud-ovest di Reggio nell'Emilia, 01-05 (L. Bagni); 1 ind. nella periferia Nord-Ovest della città di Parma (PR), 16-11 (D. Ronconi [O]); 1 ind. Mezzani (PR), 25-12 (F. Lovisetto [O]).

Calandrella *Calandrella brachydactyla*

1 ind. Codigoro (FE); 13-04 (P. Melandri [O]); 1-6 ind., anche in canto, Cervia (RA), 15-04/07-05 (A. Amaretti, E. Castellucci, M. Castellucci *et al.* [O]); 1 ind. in canto, Comacchio (FE), 02-05 (P. Melandri [O]); 1 ind. Poviglio (RE), 01-05 (F. Bianco); 3 ind. Bonifica di Valle Standiana, Ravenna (RA), 07-05 (M. Nalin [O]); 1 ind. Medicina (BO), 13-05 (P. Gigli [O]); 1 ind. Molinella (BO), 15-05 (G. Assandri [O]); 1 ind. Passo del Brattello (PR), 1/5-09 (S. Balbo [O]).

Cappellaccia *Galerida cristata*

Segnalazioni in località inusuali: 1 ind. Busseto (PR), 07-05 (G. Dalle Vedove e L. Chesini [O]); 1 ind. Castelvetro Piacentino (PC), 12-07 (B. Riboni [O]).

Pendolino *Remiz pendulinus*

Nidificazioni: l'unica nidificazione certa della specie a livello regionale nel 2022 è stata documentata nella Penisola di Boscoforte, Argenta (FE) dove almeno una coppia si è riprodotta. Nel mese di maggio sono stati rilevati almeno 4 territori (M. Bacci, F. Sofri e R. Tinarelli).

Basettino *Panurus biarmicus*

Si conferma l'unico sito riproduttivo regolare a livello regionale nelle Valli di Argenta (FE), con la presenza di alcune coppie.

Cannaiola di Jerdon *Acrocephalus agricola*

1 ind. Gatteo Mare (FC), 18-08 (S. Brina; [F])*. Inanellata. Si tratta dell'ottava segnalazione regionale (PAVESI *et al.* 2023).

Forapaglie macchiettato *Locustella naevia*

2 ind. Gatteo Mare (FC), 24-09 (S. Brina [F]).

Rondine rossiccia *Cecropis daurica*

2 ind. Stazione Foce, Comacchio (FE), 13-04 (D. Sciandra [O]); 1 ind. Lido di Spina, Comacchio (FE), 16-04 (P. Egger [O]); 1 ind. Brugnello (PC), 17-04 (F. Zonno [O]); 1 ind. Foce Bevano, Ravenna (RA), 26-04 (M. Bacci); 2 ind. Bobbio (PC), 02-09 (A. Battaglia).

Topino *Riparia riparia*

Nidificazioni certe: 80 coppie nidificanti presso Cava Bosca (RA) (M. Bacci); 35 coppie in un piccolo argine presso la Pialessa dei Piomboni (RA) (M. Bacci). A Basilicanova, Montechiarugolo (PR), circa 200 tunnel utilizzati dalla specie sono stati conteggiati su una parete presso una cava dismessa (CARINI & ROSCELLI, 2022).

Lui grosso *Phylloscopus trochilus*

Segnalazione tardiva: 2 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 08-10 (M. Marcone [O]).

Lui siberiano *Phylloscopus tristis*

1 ind. Macerone, Cesena (FC), 01-01 (E. Castellucci e M. Castellucci [O]); 1 ind. Portomaggiore (FE), 13-02 (L. Prada [O]); 1 ind. Macerone, Cesena (FC), 29-03 (E. Castellucci e M. Castellucci [O]).

Lui di Hume *Phylloscopus humei*

1 ind. Lido Adriano (RA), 28-12 (F. Fanesi e P. Giacchini [O] [E]; NICOLI, 2023)*. L'individuo verrà ricontattato più volte fino al 04-03-2023 (M. Castellucci *et al.* [O]). Si tratta della terza osservazione nota a livello regionale (PAVESI *et al.*, 2023).

Beccafico *Sylvia borin*

Nidificazione probabile: 1 ind. In canto nel Parmense nell'alta Val d'Enza (M. Gustin [O]).

Occhiocotto *Sylvia melanocephala*

Vengono riportate le segnalazioni per le province di MO, RE, PR e PC dove la specie risulta tuttora localizzata e per la quale le conoscenze sono scarse.

Presenze al di fuori del periodo riproduttivo: 1 f. Rivalta, Lesignano de' Bagni (PR), 01-01 (R. Lamattina [O]); 1 m. Langhirano (PR), 13-02 (D. Ronconi [O]); 1 ind. Medesano (PR), 30-01 (D. Ronconi [O]); 1 ind. Parco urbano "Soma-da", Sassuolo (MO), 16-02 (P. Nava [O]); 1 m. Sorbolo a Levante (RE), dal 27-02 al 04-03 (S. Adorni).

Presenze in periodo riproduttivo: 1 ind. Colombarone, Formigine (MO), 24-03 (L. Bagni); 1 m. Rivalta, Lesignano de' Bagni (PR), 14-05 (F. Lovisetto e E. Mero [O]); 1 m. Lugagnano Val d'Arda (PC), 22-05 (A. Gagliardi [O]).

Sterpazzolina *Sylvia cantillans*

1 ind. Maranello (MO), 13-04 (G. Rossi [O]); 1 ind. Ozzano dell'Emilia (BO), 16-04 (A. Tarozzi [O]); 1 ind. Lido di Spina, Comacchio (FE), 20-04 (A. Ravagnani); 1 ind. Castelfranco Emilia (MO), 02-08 (G. Leoni [O]).

Sterpazzolina di Moltoni *Sylvia subalpina*

Nidificazioni in località inusuali: 1 coppia con pulli nei pressi di un'area industriale alla periferia nordest di Bologna (P. Taranto).

Usignolo del Giappone *Leiothrix lutea*

3 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 04-01/05-04 (G. Leoni *et al.* [O] [E]); 2 ind. Parco Ducale, Parma (PR), 10/12-01 (F. Roscelli [O]); 40 ind. Borgo Val di Taro (PR), gennaio (S. Bertè [O]), fino a 15 ind. Farazzano (FC), 15-01/03-04 (C. M. Giorgi [O]); fino a 3 ind. M. Pincio (RN), 26-01/23-03 (P. P. Ceccarelli); 1 ind. Imola (BO), 29-01 (R. Cesari [O]); 2 ind. Oasi WWF Ghirardi, Borgo Val di Taro (PR), 05-02 (G. Sardella [O]); 7 ind. Meldola (FC), 09/11-02 (G. Estner [O]); 1 ind. Ozzano dell'Emilia (BO), 23-03 (F.

de Pascalis [O]); 1 ind. Ozzano dell'Emilia (BO), 06-04 (R. Nardelli [O]); 1 ind. presso il Passo del Brattello (PR), 02-05 (S. Balbo [O]); 1 ind. In canto presso Traversetolo (PR), 25-05 (M. Gustin [O]).

Picchio muraiolo *Tichodroma muraria*

Segnalazioni in località inusuali: 1 ind. Santuario di Pianoro (BO), 20-03 (M. Caprara); 1 ind. osservato all'interno dei padiglioni della fiera di Ferrara, 04-10 (D. Tartari).

Storno roseo *Pastor roseus*

10 ind. Roncesesi (RE), 26-05 (M. Fontanesi [O]); 14 ind. "Le Meleghine", Finale Emilia (FE), 27-05 (R. Gemmato [O]); 1 ind. Piangipane (RA), 28-05 (M. Fenati [O]); fino a un massimo 17 ind. (il 29-05) SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 29-05/02-06 (A. Ravagnani *et al.*; NICOLI, 2022b); 1-5 ind. Prato Pozzo, Argenta (FE), 30/05-06-06 (P. Melandri *et al.* [O][E]); 1 ind. Castiglione di Cervia (RA), 08-06 (M. Castellucci [O][E]).

Merlo dal collare *Turdus torquatus*

Nidificazione probabile: 3 maschi in canto, Foresta di Campigna (FC), 11/31-05 (P. P. Ceccarelli e C. M. Giorgi [O]). 1 ind. Albareto (PR), 04-04 (S. Balbo [O]); 1 ind. crinale tra M. Castellino e Le Porraie, Ligonchio (RE), 19-04 (G. Fontanesi [O]).

Pettirosso *Erithacus rubecula*

Possibile nidificazione in località inusuale: 1 ind. in canto, Lido di Volano, Comacchio (FE), 15-05 (F. Lovisetto [O]). La specie è estremamente localizzata come nidificante nella Pianura Padana orientale (SCANDOLARA in LARDELLI *et al.*, 2022), nel Parco del Delta del Po emiliano, nel periodo 2004-2006, venne rilevato come nidificante solo in 5 occasioni (CECCARELLI in COSTA *et al.*, 2009).

Pettazzurro *Cyanecula svecica*

Presenza invernale: 1 ind. Az. Agr. Garusola, Argenta (FE), 17-12 (M. Bacci).

Balia dal collare *Ficedula albicollis*

1 m. Lido delle Nazioni, Comacchio (FE), 14/16-04 (M. Cadin e L. Siddi [O]); 1 m. Ferrara (FE), 16-04 (P. Melandri [O]); 1-2 f. Lido delle Nazioni, Comacchio (FE), 16/17-04 (M. Cadin e L. Siddi [O]); 1 ind. Penisola di Boscoforte, Comacchio (FE), 19-04 (R. Tinarelli); 1 ind. Marina Romea (RA), 19-04 (P. Venturi, P. Zerri [O]); 1 m. Oasi WWF Ghirardi (PR), 22-04 (G. Sardella [O]); 2m. e 1 f. Pineta di Classe (RA), 22-04 (M. Castellucci [O]); 1 f. Ferrara (FE), 22-04 (P. Melandri [O]); 1 m. Ferrara (FE), 23-04 (D. Tartari [O]).

Codirossone *Monticola saxatilis*

Nidificazioni: 1 coppia probabilmente nidificante presso il Monte Prinzerà, Terenzo (PR), ad una quota compresa tra i 500 e 700 m s.l.m. (F. Roscelli *et al.* [O]), sito storico di nidificazione (RAVASINI, 1995). Nel Reggiano una coppia con



Fig. 4. Totano zampegiale minore *Tringa flavipes* Comacchio (FE), 10 ottobre 2022. ©Mauro Fenati

imbeccata ed un maschio adulto sul Monte Ventasso, Collagna (RE), 11-06 (G. Fontanesi [O]); 2 ind. Monte Ravino, Collagna (RE), 16-07 (A. Amaretti [O]). Nel Piacentino 1 ind. sul Monte Aserei presso Coli, 30-04 (A. Battaglia). Nel bolognese, una coppia si è riprodotta presso il Corno alle Scale, Lizzano in Belvedere (BO) (M. Caprara [O]).

Passero solitario *Monticola solitarius*

In provincia di RN, è un nidificante localizzato presente in almeno 4 siti. 1 ind. Torriana (RN), 20-03 (S. Brigidi [O]). Non sono noti ulteriori dati a livello regionale per l'anno 2022.

Culbianco isabellino *Oenanthe isabellina*

1 ind. Saline di Cervia (RA), 10-04 (M. Fenati [O] [E])* . Si tratta della terza osservazione regionale nota (PAVESI *et al.*, 2023).

Fiorrancino *Regulus ignicapilla*

3 cantori da aprile a giugno presso l'oasi LIPU Bianello (RE) in bosco di latifoglie con edera abbondante a 230-250 m di quota (L. Bagni e L. Artoni). Si tratta dei territori a quota più bassa noti per la provincia (L. Bagni com. pers.), anche se, a livello regionale, non mancano casi di nidificazioni a quote minori come noto per il Bolognese (Tinarelli *et al.*, 2002).

Sordone *Prunella collaris*

Svernante regolare alla Pietra di Bismantova, Castelnovo ne' Monti (RE), con max. 20 ind. Il 31-01 (F. de Sero [O]); 4 ind. Monte Adone, Sasso Marconi (BO), gennaio e febbraio (oss. vari AsOER). Segnalazione estiva: 1 ind. Monte Prado, Ligonchio (RE), 02-08 (D. Lopez [O]).

Pispola golarossa *Anthus cervinus*

Fino a 8 ind. Saline di Cervia (RA), 15/26-04 (oss. vari [O]); 1 ind. Salina di Comacchio (FE), 08-10 (G. Assandri [O]).



Fig. 5. Lù di Hume *Phylloscopus humei* Lido Adriano (RA), 3 febbraio 2023. ©Mauro Fenati

Calandro maggiore *Anthus richardi*

1 ind. Valle del Mezzano, Comacchio (FE), gennaio (R. Tinairelli *et al.*; [O][E]); 2 ind. Comacchio (FE), 25-02 (F. Cimino [O]), 1 ind. Comacchio (FE), 14-11 (M. Cargasacchi e M. Vigo [O]).

Cutrettola *Motacilla flava*

Individui appartenenti alle sottospecie *cinereocapilla*, *flava* e *thunbergi* vengono osservate regolarmente sul territorio regionale, mentre altre sottospecie vengono osservate più raramente e, spesso, l'attribuzione sottospecifica non può essere confermata anche in presenza di immagini.

Facilmente riconoscibile è la ssp. *feldegg*, per questo solo le osservazioni di questa sottospecie vengono qui riportate: 1-6 ind. Cervia (RA), 31-03/16-04 (E. Castellucci, M. Fenati *et al.* [O]); 1 ind. Argenta (FE), 02-04 (P. Zerri e P. Venturi [O]); 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 13-04 (E. Croci); 2 ind. Borghetto Primo, Ravenna (RA), 14-04 (M. Fenati [O]); almeno 1 ind. Argenta (FE), 19-04 (R. Tinarelli e F. Sofri); almeno 3 ind. Anita, Argenta (FE), 02-05 (M. Tassinari [O]).

Fringuello alpino *Montifringilla nivalis*

2 ind. Monte Cimone, Sestola (MO), 01-11 (D. Lopez); 1 ind. Sestola (MO), 23-05 (P. Nava [O]).

Frosone *Coccothraustes coccothraustes*

La distribuzione della specie a livello regionale resta lacunosa, soprattutto nella sua porzione occidentale. In provincia di Piacenza la specie è nidificante regolare, seppur scarsa, nel settore collinare e montano (A. Battaglia com. pers.). In provincia di Parma la nidificazione è stata accertata nella Riserva Naturale Regionale Oasi WWF dei Ghirardi (G. Sardella).

Segnalazioni in periodo di nidificazione in località collinari: 1 ind. in volo sul bosco dell'oasi LIPU Bianello, Quattro Ca-

stella (RE), 13-04 (L. Bagni); 1 ind. Mulazzano, Lesignano de' Bagni (PR), 14-05 (F. Lovisetto [O]); alcuni individui in alta Valtaro (PR), maggio e giugno (S. Balbo, A. Pavesi, N. Larroux).

Lucherino *Spinus spinus*

Segnalazioni in periodo riproduttivo/estivo: 2 ind. Abetina Reale, Villa Minozzo (RE), 14-07 (M. Fontanesi [O]).

Zigolo delle nevi *Plectrophenax nivalis*

Fino a 8 ind. Argine sud Valli di Comacchio (RA), 18/20-12 (S. Rambelli *et al.* [O][E], NICOLI 2023).

Zigolo capinero *Emberiza melanocephala*

1 m. Goro (FE), 23-05 (M. Passarella e E. Castellucci [O]).

Ortolano *Emberiza hortulana*

Dato di interesse locale: 2 ind. Saludecio (RN), 03-05 (R. Corsi [O]).

A livello regionale è nidificante localizzato e in declino. I territori occupati si trovano prevalentemente nella fascia di Basso Appennino centro occidentale (BRICHETTI & GRATTINI, 2018).

Zigolo giallo *Emberiza citrinella*

Presenza invernale in pianura: 1 ind. Bologna, 14-01 (R. Tinarelli).

Territori occupati: 2 ind. m. Fumaiolo (FC), 27-05 (C. M. Giorgi [O]); 1 ind. Tra Valbona e Vallisnera, Collagna (RE), 16-07 (M. Coviello [O]); 2 m. territoriali sul Monte Fumaiolo (FC), 01-07 (C. M. Giorgi [O]). In provincia di Modena una decina di coppie nidificano tra Sestola, Fanano e Frassinoro (A. Ravagnani). In provincia di Parma almeno 5 cantori tra il Passo Cento Croci e il Passo della Cappelletta, Albareto (A. Pavesi, F. Roscelli *et al.*).

Migliarino di palude *Emberiza schoeniclus*

Nidificante localizzato: alcuni cantori sono stati contattati in periodo idoneo alla nidificazione in zone umide delle province di MO, BO e FE (oss. vari AsOER).

SPECIE INCLUSE NELLA CATEGORIA AERC "E" (cfr. BACCETTI *et al.*, 2014)

Dendrocigna beccorosso *Dendrocygna autumnalis*

2 ind. Laghetto di Villa Pianta, Forlì (FC), 27-12 (P. P. Caccarelli).

Oca indiana *Anser indicus*

Fino a 5 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), osservati ripetutamente in marzo (P. Nava, G. Rossi *et al.* [O]) e 1 ind. il 10-08 (G. Leoni e G. Viglione [O]); 1 ind. Oasi WWF La Francese, Carpi (MO), 01-05 (A. Orlandi [O]); Valle Santa, Argenta (FE), 08-02 al 20-05, 04-10 (P. Zerri, P. Melandri, P. Venturi *et al.* [O]); 1 ind. ZPS - Valli Mirandolesi, Mirandola (MO), il 12-08 e il 07-10 (censimenti mensili SOM).



Fig. 6. Culbianco isabellino *Oenanthe isabellina* Cervia (RA), 10 aprile 2022. ©Mauro Fenati

Oca di Magellano *Chloephaga picta*

1 ind. Faenza (RA), 27-04 (A. Belosi [O]).

Casarca sudafricana *Tadorna cana*

1 m. Comacchio (FE), 02-04/02-05 (A. Tarozzi, M. Tassinari e tal. [O]); 1 ind. Sant'Alberto (RA), 17-07 (R. Tinarelli e F. Sofri [O]).

Anatra muta *Cairina moschata*

La presenza della specie in stato di libertà o semilibertà è stata rilevata in tutte le province. Le osservazioni si riferiscono generalmente a singoli individui o gruppi composti da 2-4 ind. Nessun caso di riproduzione è stato accertato.

Anatra sposa *Aix sponsa*

13 ind. (8+5) in 2 parchi urbani a Correggio (RE), 07-01 (L. Bagni); 1 ind. SIC-ZPS Manzolino-Tivoli (MO-BO), 12-10 (A. Ravagnani).

Pavoncella mascherata *Vanellus miles*

1 ind. Bonifica del Mezzano, Comacchio (FE), 08-11 (M. Vigo [e]). L'esemplare era provvisto di anelli di allevamento.

Calopsitta *Nymphicus hollandicus*

1 ind. Gualtieri (RE), 22-06 (F. Lovisetto [O]).

Pappagallo cenerino *Psittacus erithacus*

1 ind. Salsomaggiore Terme (PR), 28-03 (D. Ronconi [O]).

Pappagallo superbato *Polytelis swainsonii*

1 ind. Ferrara (FE), 11-01 e 23-01 (M. Passarella e P. Melandri [O]).

Parrocchetto testa di prugna *Himalayapsitta cyanocephala*

1 ind. Bologna (BO), 25/27-12 (G. Scanelli [O]).

Parrocchetto di Alessandro *Palaeornis eupatria*

1-2 ind. osservati ripetutamente nella periferia Sud della città di Reggio nell'Emilia nei mesi di aprile e maggio (M. Fontanesi [O]); 1 ind. Ozzano dell'Emilia (BO), 19-06 (A. Lucchetta [e]).

IBRIDI

Fistione turco *Netta rufina* x moriglione *Aythya ferina*

1 ind. Cassa Campotto, Argenta (FE), 10-06 (A. Ravagnani).

Moriglione *Aythya ferina* x moretta tabaccata *Aythya nyroca*

2 m. Cassa Campotto, Argenta (FE), 10-06 (A. Ravagnani).

Fenicottero del Cile *Phoenicopterus chilensis* x fenicottero americano *Phoenicopterus ruber*

Osservazioni ripetute di un individuo tra Comacchio e Argenta (FE) (censimenti mensili AsOER). L'individuo, sprovvisto di alcun tipo di marcaggio, presenta caratteri intermedi tra le due specie, per questo è stato identificato come ibrido.

RINGRAZIAMENTI

Si ringraziano: Simona Adorni, Riccardo Alba, Davide Aldi, Alberto Amaretti, Roberto Are, Luca Artoni, Giacomo Assandri, Simone Balbo, Guido Baroni, Emanuele Battani, Gaia Bazzi, Bruno Bedonni, Alberto Belosi, Romano Benassi, Alessandro Berlusconi, Sandro Bertè, Federico Bianco, Giampiero Bonaccorsi, Dante Bonazzi, Giampaolo Bonora, Fabrizio Borghesi, Stefano Brigidi, Sandro Brina, Martina Cadin, Massimo Campani, Massimo Caprara, Matteo Cargasacchi, Fausto Caruana, Matteo Carini, Renato Carini, Andres Carrasco, Maurizio Casadei, Maurizio Castellucci, Enrico Castellucci, Sandro Cavalli, Marco Cerruti, Riccardo Cesari, Luigi Chesini, Claudio Chiossi, Carlo Ciani, Fabrizio Cimino, Luigi Cobianchi, Massimiliano Costa, Roberta Corsi, Margherita Coviello, Emanuele Crepet, Marco Crivellari, Elia Croci, Michaël Dagnelie, Lorenzo Dalla Libera, Giangetano Dalle Vedove, Federico de Pascalis, Francesco de Sero, Matteo di Nardo, Stefano Donello, Patrick Egger, Gard Estner, Federico Fanesi, Alberto Faroni, Mauro Fenati, Andreina Ferrari, Enrico Ferraro, Marco Fontanesi, Giovanni Fontanesi, Luca Fornasari, Luca Forneris, Fabrizio Franconi, Alessandra Gagliardi, Marco Gardosi, Raffaele Gemmato, Giuliano Gerra, Franco Gherardini, Paolo Giacchini, Patrizio Gigli, Carlo Maria Giorgi, Loris Golinelli, Marco Gustin, Rita Lamattina, Dario Lampa, Nicola Larroux, Giorgio Leoni, Lino Lipparini, Dayron Lopez, Fabio Lovisetto, Alvise Lucchetta, Alessio Mannello, Paolo Marchesini, Massimo Marcone, Massimo Mari, Mirco Maselli, Davide Meggiorini, Pietro Melandri, Erika Mero, Cristian Montevicchi, Moreno Nalin, Edoardo Nardelli, Giuseppe Nassi, Patrizia Nava, Silvana Nembrini, Maddalena Nironi, Andrea Orlandi, Giorgio Padovani, Luigi Parmiggiani, Roberto Parmiggiani, Angelo Pasqua, Menotti Passarella, Guido Perdisa, Fabio Piccolo, Lorenzo Prada, Stefano Rambelli, Maurizio Ravasini, Bassano Riboni, Marco Ric-

ci, Antonio Rinaldi, Romano Romanini, Daniele Ronconi, Giuseppe Rossi, Massimo Salvarani, Francesco Saponi, Guido Sardella, Francesco Sartori, Renato Sascor, G. Scanelli, Diana Sciandra, Leonardo Siddi, Fabio Simonazzi, Francesca Sofri, Emanuele Stival, Cristiano Tarantino, Paolo Taranto, Andrea Tarozzi, Davide Tartari, Massimo Tassinari, Lorenzo Tosatti, Paolo Vacilotto, Piero Venturi, G. Viglioni, Mario Vigo, Veris Villi, Marco Zenatello, Paolo Zerri, Fabrizio Zonno, Paolo Zucca, Giorgio Zuffi. Si desidera ringraziare particolarmente Alberto Pastorino, l'associazione Becot-Group Aigle Royal Drome-Vautour en Baronnies, Christian Itty, Andrew Hargreaves e Nicolas Renous.

BIBLIOGRAFIA E SITOGRAFIA

- BACCETTI N., FRACASSO N. & C.O.I., 2021. CISO-COI Check-list of Italian birds - 2020. *Avocetta* 45: 21-85. https://doi.org/10.30456/AVO.2021_checklist_en.
- BACCETTI N., FRACASSO G. & GOTTI C., 2014. La lista CISO COI degli uccelli italiani – Parte seconda: le specie naturalizzate (cat. C) e le categorie “di servizio” (cat. D, E, X). *Avocetta* 38: 1-21.
- BATTAGLIA A., 2020. Uccelli del Piacentino. Edizioni L.I.R.
- BERTÈ S., ECOTTI D., ROSCELLI F. & SARDELLA G., 2022. Eurasian Thick-knee *Burhinus oedipnemos* (N. 5). In Bazzi G. (ed.), 2022. *BIRD NEWS*. *Avocetta* 46 (2): 136-137. <https://doi.org/10.30456/AVO.2021207>.
- BRICHETTI P. & GRATTINI N. 2018. Distribuzione ed evoluzione delle popolazioni di Ortolano *Emberiza hortulana* nidificanti in Italia settentrionale nel periodo 1980-2017. *Alula* 25: 19-36.
- CARINI R. & ROSCELLI F., 2022. Azioni per la conservazione del Topino *Riparia riparia* nei frantoi di pietrisco. *Picus*. 93-94: 63-66.
- CECCARELLI P. P., 2009. Pettiroso *Erithacus rubecula*: 290. In: COSTA M., CECCARELLI P.P., GELLINI S., CASINI L. E VOLPONI S. (a cura di). *Atlante degli uccelli nidificanti nel Parco del Delta del Po Emilia-Romagna (2004-2006)*. Parco Delta del Po Emilia-Romagna. Tipografia Giari Codigoro (FE).
- DEL HOYO J. & COLLAR N. J., 2014, 2016. *HBW and BirdLife international illustrated checklist of the birds of the world*. Lynx Edicions, Barcelona.
- GIANNELLA G. & TINARELLI R. (red.), 2003. Resoconto Ornitologico dell'Emilia Romagna. Anno 2002. *Picus*. 29: 9-18.
- GIANNELLA G. & TINARELLI R. (red.), 2004. Resoconto Ornitologico dell'Emilia Romagna, anno 2003: specie irregolari, specie accidentali, specie comuni con numeri e/o in periodi e in aree inusuali. *Picus*. 30: 97-109.
- GIANNELLA G. & TINARELLI R. (red.), 2006. Resoconto ornitologico dell'Emilia-Romagna Anno 2004: specie irregolari, specie accidentali, specie comuni con numeri e/o in periodi e in aree inusuali. *Picus*. 32: 9-22.
- GIANNELLA C., MINELLI F. & RABACCHI R., 1996. Resoconto ornitologico modenese anni 1989-1995. *Picus*. 22: 115-130.
- HBW E BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2022. *Handbook of the birds of the world and BirdLife International digital checklist of the birds of the world*. Ver. 7. <http://data-zone.birdlife.org/species/taxonomy>
- NICOLI A., 2022a. Segnalazioni dall'Italia. *Quaderni di Birdwatching*. 38: 68-73
- NICOLI A., 2022b. Segnalazioni dall'Italia. *Quaderni di Birdwatching*. 39: 50-53
- NICOLI A., 2023. Segnalazioni dall'Italia. *Quaderni di Birdwatching*. 40: 72-76
- PAVESI A., FIORINI C., RAVAGNANI A., FARIOLI A., BAGNI L., BATTAGLIA A., BORGHESI F., CECCARELLI P. P., DE FAVERI A., GIANNELLA C., ROSCELLI F. & TINARELLI R., 2023. Checklist degli uccelli dell'Emilia-Romagna dal 1900 al 31 dicembre 2021, con note e commenti delle specie di maggiore interesse a livello regionale. 70 pp. <https://www.asoer.org/>.
- PICAGLIA L., 1889. Elenco degli uccelli del Modenese. *ATTI SOC. NAT. MODENA*. Mem., Ser. III, 8: 3-106.
- RABACCHI R., 1989. Resoconto ornitologico modenese per gli anni 1985, 1986, 1987 e 1988. *Picus*. 15:51-72.
- RAVASINI M., 1995. L'avifauna nidificante nella provincia di Parma (1980-1995). Editoria Tipolitotecnica, Sala Baganza (PR).
- ROSCELLI F. & MARI M., 2020. Prima nidificazione accertata di Picchio nero *Dryocopus martius* nell'Appennino Parmense. *Picus* 46: 28-29.
- SCANDOLARA C., 2022. Pettiroso *Erithacus rubecula*: 490-491. In: LARDELLI R., BOGLIANI G., BRICHETTI P., CAPRIO E., CELADA C., CONCA C., FRATICELLI F., GUSTIN M., JANNI O., PEDRINI, PUGLISI L., RUBOLINI. D., RUGGIERI L., SPINA F., TINARELLI R., CALVI G., BRAMBILLA M. (a cura di). *Atlante degli uccelli nidificanti in Italia*. Edizioni Belvedere (Latina), *historia naturae*, 704 pp.
- TINARELLI R., BONORA M. E 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 & www.asoer.org).
- <https://4vultures.org/blog/egyptian-vulture-buoux-explores-unusual-corners-of-europe/>
- <https://centrotutelafauna.org/>
- <https://www.ebnitalia.it/>
- <https://www.ornitho.it/index.php> (AA. VV., ultima consultazione in data 25-07-2023)
- https://www.parmavisiteguidate.it/parmabw/bw/parmabw_confr.pdf