

Maurizio Sighele, Niccolò Fagotto, Roberto Corvino, Vittorio Fanelli, Gloria Feltrin, Fabio Moretto, Giacomo Sgorlon, Tomaso Bisol, Alessandro Sartori, Emiliano Verza, Emanuele Stival

## RAPPORTO ORNITOLOGICO PER LA REGIONE VENETO ANNO 2023

**Riassunto.** Si riportano, in ordine sistematico, le più interessanti osservazioni ornitologiche del 2023 raccolte nella regione Veneto relative a svernamento, nidificazione, migrazione, erratismi, anomalie, fenomeni apparentemente insoliti, ecc. I dati di maggior rilievo riguardano la prima segnalazione regionale di cannaioia di Jerdon, se confermata, la prima di questo secolo di allodola golagiolla, le osservazioni di specie assai rare come oca lombardella minore, corriere di Leschenault, avvoltoio monaco, aquila imperiale, lui di Pallas, cutrettola testagiolla e, se confermato, canapino pallido orientale.

**Summary.** *Ornithological report for the year 2023 in the Veneto region (NE Italy).*

Some interesting data concerning some vagrant or rare bird species, wintering or breeding in Veneto are given in systematic order. The most interesting data include the first regional occurrence of Paddyfield Warbler, if accepted, the first report of Horned Lark this century, sightings of very rare species like Lesser White-fronted Goose, Greater Sandplover, Black Vulture, Eastern Imperial Eagle, Pallas's Leaf Warbler, Citrine Wagtail and, if accepted, Eastern Olivaceous Warbler.

**Reference:** Sighele M., Fagotto N., Corvino R., Fanelli V., Feltrin G., Moretto F., Sgorlon G., Bisol T., Sartori A., Verza E., Stival E., 2024. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2023. *Bollettino del Museo di Storia Naturale di Venezia*, 75: 59-83.

### INTRODUZIONE

Sono qui riportate le segnalazioni ritenute più significative del 2023 relative a 185 specie di uccelli selvatici, 3 ibridi e alcune specie introdotte e/o fuggite da cattività. Le osservazioni sono state selezionate sulla base della loro importanza a livello regionale, senza trascurare le peculiarità locali. Dove non è diversamente descritto, per ogni specie citata vengono elencate in ordine cronologico tutte le segnalazioni raccolte o giunte in redazione.

I dati provengono sia da censimenti e progetti organizzati, sia da osservazioni sporadiche e personali, parte delle quali sono già state rese pubbliche nelle ormai numerose mailing list ornitologiche, locali e nazionali o su siti web; per quanto riguarda queste fonti, in calce al dato viene riportata la fonte originale con un numero di nota: [1] Birding Veneto; [2] Venezia BW; [3] Verona BW; [4] ornitho.it; [5] iNaturalist; [6] ebird; [7] EBN-Italia.

La sequenza e la tassonomia seguono la checklist di HBW & BIRDLIFE INTERNATIONAL (2024), che è stata adottata dal CISO-COI per la lista italiana (BACCETTI et al., 2021); per i nomi italiani delle specie esotiche si è fatto riferimento a BACCETTI et al. (2014). Per la fenologia regionale si veda anche STIVAL & SIGHELE (2019).

### ELENCO SISTEMATICO DELLE SPECIE

#### Anseriformes Anatidae

##### Cigno nero *Cygnus atratus*

Si elencano segnalazioni in località poco note per la specie.

- 1 ind. alla foce dell'Adige (RO) l'11 gennaio (O. Trebbi [4]).
- 1 ind. in Valle Segà, Rosolina (RO), il 7 marzo (F. Barbieri, V. Bellettato, D. Carpi [4]).

##### Cigno reale *Cygnus olor*

Si riporta una segnalazione di individuo marcato di un certo interesse.

- 1 ind. in Valle Zignago, Caorle (VE), il 5 febbraio, marcato con collare ungherese "7YK6" (A. Sartori, P. Vacilotto); era stato inserito da adulto a Herlaki-tò, Sopron, Ungheria, il 16 settembre 2020.

##### Cigno minore *Cygnus columbianus*

- 2 ind. in Valle Morosina, Codevigo (PD), il 29 dicembre (L. Sattin [4] [7]).

Si tratta della quarta segnalazione per la provincia di Padova, le ultime tre nello stesso sito (SIGHELE et al., 2012, 2016).

##### Oca facciabianca *Branta leucopsis*

Si elencano segnalazioni di individui dal comportamento non confidente in concomitanza di osservazioni invernali di altre specie di oche.

- 1-3 ind. tra Sindacale, Concordia Sagittaria (VE), e Brussa, Caorle (VE), tra il 29 ottobre 2022 e il 4 marzo (N. Ciarla, F. Piccolo, P. Vacilotto et al. [4] [5] [6] [7] – cfr. SIGHELE et al., 2023).
- 1-2 ind. a Sindacale, Concordia Sagittaria (VE), tra il 9 dicembre e il 7 febbraio 2024 (E. Carta, G. Nassi, L. Dalla Libera, A. De Angelis et al. [4] [6] [7]).

##### Oca collarosso *Branta ruficollis*

- 1-4 ind. tra Sindacale, Concordia Sagittaria (VE), e Brussa, Caorle (VE), tra il 12 novembre 2022 e

il 28 febbraio (E. Carta, N. Ciarla, F. Salvini, F. Piccolo, P. Vacilotto et al. [4] [6] [7] – cfr. SIGHELE et al., 2023).

- 1 ind. a Villaviera, Caorle (VE), tra il 19 dicembre e il 28 gennaio 2024 (E. Castellucci, M. Castellucci et al. [4] [7]).

#### **Oca del Canada *Branta canadensis***

Si riportano informazioni sulla nidificazione.

- 1 cp. ha nidificato al Lago del Corlo, Arsìè (BL), con 2 pulli osservati il 5 e il 10 luglio (N. Barp et al. [4]).

#### **Oca selvatica *Anser anser***

Si elencano conteggi consistenti e segnalazioni di individui marcati di un certo interesse.

- 13.785 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023), in particolare 500-3.000 ind. tra Sindacale, Concordia Sagittaria (VE) e Valle Zignago, Valle Perera, Villaviera, Caorle (VE), tra il 29 ottobre 2022 e il 12 marzo (M. Marcuzzo, A. Sutto, E. Stival, E. Carta, N. Ciarla et al. [4] [6] – cfr. SIGHELE et al., 2023).
- 1 ind. a Villaviera, Caorle (VE), il 18 gennaio, marcato con collare tedesco “P/HP” (A. Sartori); era stato inserito da pullo a Kaditz, Dresda, Germania, l'1 agosto 2022.
- 1 ind. in Valle Zignago, Caorle (VE), il 22 gennaio, marcato con collare polacco “P513” (A. Sartori); era stato inserito da adulto a Park Narodowy, Lubusz, Polonia, il 14 giugno 2017, osservato precedentemente 37 volte tra Polonia, Ungheria e Repubblica Ceca.
- 1 ind. in Valle Zignago, Caorle (VE), il 21 novembre, marcato con collare ungherese “H892” (A. Sartori); era stato inserito da pullo a Sarród, Ungheria, il 13 giugno 2021, osservato precedentemente 27 volte in Ungheria e una volta in Austria.
- 1 ind. in Valle Grassabò, Venezia (VE), il 5 dicembre, marcato con collare ceco “K/38” (A. Sartori); era stato inserito da pullo allo Stagno Vyšatov, Cejkovice, Repubblica Ceca, l'1 giugno 2019, osservato precedentemente 152 volte in Repubblica Ceca e una volta in Ungheria.

#### **Oca granaiola *Anser fabalis***

- 7 ind. a Villaviera e Valle Rotelle, Caorle (VE), Marina di Lugugnana, Portogruaro (VE), e Terzo Bacino, San Michele al Tagliamento (VE), tra l'11 dicembre e il 4 gennaio 2024 (F. Piccolo, F. Salvini, P. Vacilotto, S. Stefanetti et al. [4] [6] [7]), appartenenti alla ssp. *rossicus*, oca granaiola della tundra.

Si ricorda che nella lista IOC (GILL et al., 2024) *Anser fabalis rossicus* è considerata specie a sé come *Anser serrirostris rossicus*.

#### **Oca lombardella *Anser albifrons***

Si elencano conteggi consistenti e una segnalazione in località e periodo inusuale.

- 14.800 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio, in particolare 2.553 ind. in Laguna di Venezia, 12.237 ind. in Laguna di Caorle-Bibione (BASSO, 2023). Nell'area segnalati 6.000 ind. dal 30 ottobre 2022 tra Sindacale, Concordia Sagittaria (VE), Villaviera e Brussa, Caorle (VE), Prati Nuovi, San Michele al Tagliamento (VE), con presenze fino al 6 marzo (M. Darpin, F. Piccolo, S. Faggian, F. Salvini et al. [4] [6] – cfr. SIGHELE et al., 2023).
- 1 ind. a Crocetta del Montello (TV) l'1 giugno in un gruppo di oche selvatiche (F. Salvini [4]).

#### **Oca lombardella minore *Anser erythropus***

- 1 ind. in Brussa, Caorle (VE), tra il 28 gennaio e il 3 marzo (A. Sutto, P. Geromel, F. Salvini, M. Tassinari et al. [4] [6] [7]).

Si tratta della decima segnalazione per la regione Veneto e per la provincia di Venezia (SEMENZATO & SCARTON, 1998; SIGHELE et al., 2012, 2013, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022).

#### **Moretta codona *Clangula hyemalis***

- 1 ind. al Lago di Santa Croce (BL) tra il 20 dicembre 2022 e il 23 febbraio (G. Feltrin, L. Boscain et al. [1] [4] [7] – cfr. SIGHELE et al., 2023).
- 1 ind. a Caorle (VE) il 15 marzo (E. Castellucci, M. Castellucci [4] [7]).
- 2 ind. in volo nel Golfo di Peschiera (VR) il 21 dicembre (P. Zucca [3]).

Quella del Lago di Santa Croce rappresenta la seconda segnalazione nota per la provincia di Belluno dopo la prima nel 2020 (SIGHELE et al., 2021).

#### **Edredone *Somateria mollissima***

- 1 ind. alla foce della Busa di Scirocco, Porto Tolle (RO), il 20 aprile e il 26 maggio, quindi ancora 1 ind. il 13 settembre (E. Cacciatori, D. Trombin [4]).

#### **Orco marino *Melanitta fusca***

- 14 ind. a Lazise (VR), 3 ind. nel Golfo di Peschiera (VR) l'8 gennaio (M. Sighele, C. Izzo et al. [3]).
- 2-7 ind. a Pellestrina, Venezia, l'8 e il 29 dicembre (P. Scarpa, S. Castelli, M.G. Mitri [4]).
- 3 ind. agli Alberoni, Venezia, il 26 dicembre (S. Castelli [4]).
- 1 ind. sul mare a Valle Vecchia, Caorle (VE), il 27 dicembre (T. Bisol [6]).

#### **Orchetto marino *Melanitta nigra***

- 2 ind. al Laghetto del Frassino, Peschiera del Garda (VR), il 26 novembre, 2 ind. in volo nel Golfo di Peschiera (VR) il 21 dicembre (L. Bonomelli, J. Bianchi, P. Zucca [3] [4] [6] [7]).

**Quattrocchi *Bucephala clangula***

Si riporta una segnalazione in località inusuale.

- 1 ind. in Porto Falconera, Caorle (VE), il 27 ottobre (P. Vacilotto [4]).

**Smergo maggiore *Mergus merganser***

Si elencano segnalazioni in località inusuali al di fuori dei siti noti nei bacini bellunesi, di quelli del Brenta, del Piave e del Garda, dove la specie è segnalata con regolarità.

- 1 f. al Laghetto di Altavilla Vicentina (VI) il 5 gennaio (M. Vicariotto [5]).
- 5 ind. in Adige tra Pescantina e Santa Lucia di Pescantina (VR) il 14 gennaio (V. Fanelli, E. Grippo [3] [4]).
- 6 ind. in Adige tra Volargne e Ceraino, Dolcè (VR), il 22 gennaio, 1-4 ind. tra il 9 febbraio e il 5 marzo, 2 ind. il 7 aprile (V. Fanelli, E. Grippo, R. Boscaini, C. Zanini, L. Bassetto [3] [4]).
- 6-7 ind. in Adige a Verona dall'8 al 21 marzo (M. Dosso, M. Sighele [3] [4]).
- 1 ind. a Cavarzere (VE) il 9 dicembre (D. Trombin [4]).
- 1 m. lungo il Canale Navigabile a San Donà di Piave (VE) il 26 e il 27 dicembre (M. Pegorer, G. Sgorlon [1] [4]).

**Smergo minore *Mergus serrator***

Si riporta una segnalazione in provincia di Belluno, dove la specie è di comparsa irregolare.

- 1 ind. al Lago di Busche (BL) tra il 5 gennaio e il 20 marzo (P. Grotto, F. Salvini, G. Feltrin et al. [4]).

**Oca egiziana *Alopochen aegyptiaca***

Si riporta la segnalazione di maggiore consistenza numerica.

- 11 ind. a Codevigo (PD) l'11 novembre (A. Masiero [4]).

**Volpoca *Tadorna tadorna***

Si elencano segnalazioni inusuali al di fuori dell'area costiera e conteggi consistenti.

- 5 ind. al Lago di Fimon, Arcugnano (VI), il 5 gennaio (M. Vicariotto [4]).
- 5.000 ind. in Valle Ca' Pasta, Porto Viro (RO), il 9 gennaio (N. Grigolin, A. Sartori).
- 44.605 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).
- 1 ind. a Nogarole Rocca (VR) il 24 gennaio (V. Fanelli [3] [4]).
- 3 ind. a Nervesa della Battaglia (TV) il 4 marzo (D. Foltran [4]).
- 1 ind. a Spresiano (TV) il 26 marzo (A. Battistel [4]).
- 1 ind. a Trevenzuolo (VR) il 13 maggio, 2 ind. a Vo' Pindemonte, Isola della Scala (VR), il 14 maggio (L. Dalla Libera, A. de Angelis, E.

Catalano [4]).

- 2 ind. in Sprocara, Villa Bartolomea (VR), il 15 maggio (M. Tassinari [4]).
- 3 ind. a Vicenza il 17 maggio (M. Vicariotto [4]).
- 3 ind. al Lago di Busche (BL) il 17 giugno (R. Deon [4]).
- 1 ind. a Quinto di Treviso (TV) il 29 dicembre (G. Nicola, S. Morato).

**Casarca *Tadorna ferruginea***

Si elencano segnalazioni al di fuori dell'area del litorale veneziano, dove la specie è frequentemente segnalata da anni.

- 1 ind. in Valle Ca' Pasta, Porto Viro (RO), il 9 gennaio (N. Grigolin, A. Sartori).
- 1 ind. ad Altivole (TV) il 24 maggio (L. Visentin [4]).
- 1 ind. alla foce della Busa di Scirocco, Porto Tolle (RO), il 2 giugno (M. Sighele [4]).
- 2 ind. nelle risaie di Ca' Mello, Porto Tolle (RO), il 10 giugno (P. Geromel [4]).
- 2 ind. in Sacca di Bottonera, Porto Tolle (RO), il 14 giugno (A. Farioli).

**Anatra mandarina *Aix galericulata***

Si elencano segnalazioni di individui dal comportamento non confidente.

- 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 22 gennaio (G. Piras [4]).
- 1 ind. a Roverchiara (VR) il 10 marzo (S. Scandolara [3] [4]).
- 1 m. a Montorio, Verona, il 20 marzo (L. Corrier, C. Chiappisi [3] [4]).
- 1 ind. a Trissino (VI) il 20 novembre (M. Bertacco [4]).
- 1 m. a Montebelluna (TV) il 25 dicembre (L. Sartor [5]).

**Fistione turco *Netta rufina***

Si elencano segnalazioni in provincia di Belluno e Vicenza, dove la specie è di comparsa irregolare, un conteggio consistente e informazioni sulla riproduzione in provincia di Rovigo, dove la specie nidifica irregolarmente.

- 4 ind. al Lago di Busche (BL) tra il 7 e il 10 gennaio (M. Cassol, P. Grotto [4]).
- 180-185 ind. tra Peschiera del Garda e Lazise (VR) l'8 gennaio, 117 ind. nel Golfo di Peschiera (VR) il 19 gennaio (Verona Birdwatching, S. Tascio [1] [3] [4]).
- 1 ind. alle Cave di Casale, Vicenza, il 22 febbraio (G. Gasparini [4] [5]).
- 3 ind. a Puos d'Alpago (BL) il 18 marzo (G. Feltrin [4]).
- 2 cp. si sono riprodotte nelle valli di Porto Tolle nel Delta del Po di Rovigo (censimenti Sagittaria).
- 1 ind. a Farra d'Alpago (BL) il 15 giugno (E. Carta [4]).

***Netta rufina x Anas platyrhynchos***

- 1 ind. a Malcesine (VR) il 6 ottobre (G. Speranza [3] [4]), dove 1-2 ind. erano stati segnalati anche in precedenza (SIGHELE et al., 2020, 2021, 2023).

**Moriglione *Aythya ferina***

Si elencano conteggi consistenti.

- 2.064 ind. al Laghetto del Frassino, Peschiera del Garda (VR), l'8 gennaio (Verona Birdwatching).
- 17.910 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).
- 5.747 ind. nelle Valli del Delta del Po (RO) il 26 settembre (censimenti Sagittaria).
- 5.000 ind. in Valle Ca' Zuliani, Porto Tolle (RO), il 31 ottobre (A. Sartori).

***Aythya ferina x Aythya nyroca***

- 1-3 ind. al Laghetto del Frassino, Peschiera del Garda (VR), l'8 e il 15 gennaio (L. Dalla Libera et al. [3]).
- 1 ind. al Laghetto del Frassino, Peschiera del Garda (VR), tra l'1 novembre e il 24 dicembre (L. Dalla Libera. S. Rizzi et al. [3] [4]).

**Moretta tabaccata *Aythya nyroca***

Si elencano segnalazioni in periodo invernale al di fuori della provincia di Venezia, un'osservazione in provincia di Vicenza, dove la specie è poco frequente, una in ambiente urbano e il conteggio più importante,.

- 1 ind. in Valle Ca' Pasta, Porto Viro (RO), il 9 gennaio (N. Grigolin, A. Sartori).
- 1 ind. in volo tra Nove e Bassano del Grappa (VI) il 17 agosto (F. Moretto [4]).
- 1 ind. in un ripristino d'area di esondazione dell'Adige a Verona l'1 e il 2 settembre (C. Chiappisi [3] [4]).
- 41 ind. a Valle Vecchia, Caorle (VE), il 4 novembre (N. Ciarla [4]).
- 1 ind. in Valle San Carlo, Porto Tolle (RO), il 7 dicembre (F. Barbieri, V. Bellettato, E. Piva, M. Valente [4]).
- 1 m. al Laghetto del Frassino, Peschiera del Garda (VR), tra il 10 e il 22 dicembre, 2 ind. tra il 24 dicembre e il 24 marzo 2024 (L. Milione, G. Passacantilli, L. Dalla Libera, S. Tascio et al. [3] [4]).

**Moretta *Aythya fuligula***

Si elencano un conteggio consistente, segnalazioni in provincia di Vicenza, dove la specie è poco frequente, e una nidificazione a quota inusuale.

- 2.740 ind. al Laghetto del Frassino, Peschiera del Garda (VR), l'8 gennaio (Verona Birdwatching).
- 1 ind. a Cartigliano (VI) il 10 agosto (F. Moretto).
- 1 cp. ha nidificato al Lago d'Antorno, Auronzo di Cadore (BL), 1870 m s.l.m., con 1 f. con 5 pulli il 13 agosto (M. Sighele [1] [4] [7]). La specie ha nidificato in questo sito anche nel 2018 o nel 2019

(G. Nadalet) e nel 2022 (RASSATI, 2022).

- 1 ind. a Bassano del Grappa (VI) il 17 agosto (F. Moretto [4]).
- 1-2 ind. alle Cave di Casale, Vicenza, tra l'1 e il 19 novembre (E. Carta, G. Nassi, P. Speggiorin, T. Montenegro, D. Speggiorin et al. [4]).
- 8 ind. a Sandrigo (VI) il 20 dicembre (G. Nassi [4]).

**Moretta grigia *Aythya marila***

- 2-3 ind. al Laghetto del Frassino, Peschiera del Garda (VR), il 29 e il 30 gennaio (E. Catalano, A. Pasqua [4]).
- 2 ind. in Valle Vecchia, Caorle (VE), tra il 2 marzo e il 16 aprile (G. Guidotti, F. Guidotti, R. Bionda et al. [4] [6] [7]).
- 1 f. alla Busa de Giarretta (PD) il 16 e il 17 dicembre, 1 m. tra il 24 e il 30 dicembre (J. Peruzzo, F. Moretto, M. Fioretto et al. [4] [5] [6] [7]).
- 2-6 ind. al Laghetto del Frassino, Peschiera del Garda (VR), tra il 10 dicembre e il 20 gennaio 2024 (L. Milione, G. Passacantilli, L. Dalla Libera et al. [3] [4]).

**Mestolone *Spatula clypeata***

Si riporta un conteggio consistente.

- 9.305 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).

**Canapiglia *Mareca strepera***

Si elencano conteggi consistenti.

- 900 ind. in Valle Ca' Pasta, Porto Viro (RO), il 9 gennaio (N. Grigolin, A. Sartori).
- 3.560 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).

**Fischione *Mareca penelope***

Si riporta un conteggio consistente.

- 41.127 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).

**Germano reale *Anas platyrhynchos***

Si riporta un conteggio consistente.

- 54.354 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).

**Codone *Anas acuta***

Si riporta un conteggio consistente.

- 23.705 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).

**Alzavola *Anas crecca***

Si elencano conteggi consistenti.

- 11.394 ind. in Valle Ca' Zuliani, Porto Tolle (RO), il 9 gennaio (E. Piva, D. Trombin).
- 242.120 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).

## Podicipediformes Podicipedidae

### Tuffetto *Tachybaptus ruficollis*

Si elencano una segnalazione di individuo con anomalia del piumaggio e informazioni su una nidificazione tardiva.

- 1 ind. al Lago di Negrisiola, Vittorio Veneto (TV), dal 2 al 13 gennaio, albino (L. Boscain, P. Vacilotto [7]).
- 1 ad. e 1 pullo implume in Valle Fosse, Jesolo (VE), il 9 novembre (L. Manente [1]); in Italia una deposizione a ottobre è stata descritta nel Cremonese (ALLEGRI, 1998).

### Svasso coloroso *Podiceps grisegena*

- 1 ind. in Sacca degli Scardovari, Porto Tolle (RO), tra il 14 ottobre 2022 e il 28 gennaio (M. Fenati, P. Vacilotto, M. Stenico et al. [4] [5] [6] [7] – cfr. SIGHELE et al., 2023).
- 1-2 ind. alla bocca di porto di Lido, Venezia, tra il 30 dicembre 2022 e il 3 gennaio (A. Borgo, M.G. Mitri [4] – cfr. SIGHELE et al., 2023).
- 1 ind. all'Isola di San Giacomo in Paludo, Venezia, il 5 gennaio (C. Meisser [4]).
- 1 ind. tra Pai e Torri del Benaco (VR) tra il 18 e il 26 marzo (L. Dalla Libera, A. de Angelis, G. Sighele et al. [3]).
- 1 ind. a Navene, Malcesine (VR), il 14 aprile (R. Boscaini [3]).
- 1 ind. a Torson di Sotto, Campagna Lupia (VE), il 22 giugno (A. Nardotto [4]).
- 1 ind. a Tessera, Venezia, tra il 18 e il 27 agosto (S. Faggian, E. Stival, R. Storer [4]).
- 1 ind. a Chioggia (VE) il 17 ottobre (P. Scarpa [4]).
- 1 ind. in Sacca degli Scardovari, Porto Tolle (RO), il 26 novembre (M. Valente [4]).
- 1 ind. a Pellestrina, Venezia, l'8 dicembre (P. Scarpa [4]).
- 1 ind. a Venezia il 20 dicembre (O. Weinmeister [6]).

### Svasso cornuto *Podiceps auritus*

- 1 ind. alla bocca di porto del Lido, Venezia, tra il 31 dicembre 2022 e il 3 gennaio (M.G. Mitri [4] – cfr. SIGHELE et al., 2023).
- 1 ind. in Laguna di Caleri, Rosolina (RO), il 14 novembre (R. Alba [4] [6]).
- 1-2 ind. al Lido, Venezia, tra il 20 novembre e il 28 dicembre (M.G. Mitri [4]).
- 1 ind. a Ca' Roman, Venezia, l'8 dicembre (P. Scarpa [4]).

### Svasso piccolo *Podiceps nigricollis*

Si elencano segnalazioni in provincia di Belluno, dove la specie è di comparsa irregolare.

- 1 ind. al Lago del Mis, Sospirolo (BL), il 7 agosto (E. Carta [4]).

- 2 ind. al Lago del Corlo, Arsìè (BL), il 28 ottobre (J. Peruzzo [4]).

## Phoenicopteriformes Phoenicopteridae

### Fenicottero *Phoenicopus roseus*

Si elencano conteggi consistenti, una segnalazione al di fuori dell'area costiera e osservazioni di individui marcati di un certo interesse.

- 16.888 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).
- 1 ind. alla Busa de Giaretta (PD) il 18 e il 20 febbraio (P. Speggiorin, T. Montenegro, F. Moretto [4]).
- 1 ind. lungo il ponte translagunare di Chioggia (VE) il 25 febbraio, marcato con anello italiano "IDB" (A. Sartori); era stato inserito da pullo nelle Saline di Comacchio (FE) il 5 luglio 2000, individuo di 23 anni osservato precedentemente in Toscana, l'ultima osservazione risaliva al settembre 2016 (archivio ISPRA).
- 1 ind. lungo il ponte translagunare di Chioggia (VE) l'11 marzo, marcato da pullo con anello spagnolo "M/75" (A. Sartori); era stato inserito da pullo a Marismas del Odiel, Huelva, Spagna, il 23 luglio 2011, osservato in precedenza in Portogallo.
- 1 ind. in Valle Bagliona, Rosolina (RO), l'11 marzo, marcato con anello italiano "IADX" (A. Sartori); era stato inserito da pullo nelle Saline di Comacchio (FE) il 2 luglio 2002, osservato in precedenza 22 volte in Francia, l'ultima segnalazione risaliva al 2014 (archivio ISPRA).
- 1 ind. in Valle Cannelle, Rosolina (RO), il 18 marzo, marcato con anello italiano "WHPB" (A. Sartori); era stato inserito da pullo allo Stagno di Molentargius, Quartu (CA), il 19 luglio 2017, in precedenza osservato in Tunisia (archivio ISPRA).
- 1 ind. al Lago Meggio, Mira (VE), il 16 aprile, marcato con anello turco "T/JHZ" (A. Sartori); era stato inserito da pullo nel Delta del Gediz, Smirne, Turchia, il 4 aprile 2019.
- 1 ind. in Palude di Cona (VE) il 16 aprile, marcato con anello colorato francese "JTAV" (E. Stival); era stato inserito da pullo a Étang du Fangassier, Bouches-du-Rhone, Francia, l'8 agosto 2012, individuo di 11 anni osservato anche in Tunisia.
- 1 ind. in Valle Spolverina, Rosolina (RO), il 25 aprile, marcato con anello italiano "IKKA" (A. Sartori); era stato inserito da pullo nelle Saline di Comacchio (FE) il 12 luglio 2007, in precedenza osservato in Toscana, Emilia Romagna, Tunisia e Francia (archivio ISPRA).
- 1 ind. a Valli di Brenta, Chioggia (VE), il 25 maggio, marcato con anello spagnolo "X/539" (S. Furlanetto, A. Sartori); era stato inserito da pullo a

Punta de la Banya, Tarragona, Spagna, il 2 luglio 2007, osservato in precedenza in Veneto, Emilia Romagna, Toscana e Francia.

- 1 ind. in Valle di Brenta, Chioggia (VE), il 25 maggio, marcato con anello francese “DFDC” (S. Furlanetto, A. Sartori); era stato inserito da pullo a Étang du Fangassier, Bouches-du-Rhone, Francia, il 28 luglio 1999, individuo di 24 anni osservato in precedenza in Puglia, Emilia Romagna e Francia.
- 1 ind. in Valle Sacchetta, Cavallino-Treporti (VE), il 22 giugno, marcato con anello spagnolo “2/RLX” (S. Furlanetto, A. Sartori); era stato inserito da pullo in Laguna de la Fuente, Malaga, Spagna, l’11 agosto 2018, osservato in precedenza 10 volte in Francia.
- 19.533 ind. in provincia di Venezia il 7 dicembre, dei quali 11.643 ind. in Valle Dogà, nella giornata di censimento nelle zone umide dell’Alto Adriatico (VENEZIA BIRDWATCHING & SOCIETÀ VENEZIANA DI SCIENZE NATURALI, 2023).

## Columbiformes

### Columbidae

#### Colombella *Columba oenas*

Si elencano segnalazioni in località poco note per la specie e conteggi consistenti.

- 1 ind. a Malo (VI) il 20 febbraio (G. Nassi [4]).
- 2 ind. a Vicenza il 28 febbraio (M. Vicariotto [4]).
- 2 ind. a Caldogno (VI) il 21 ottobre (E. Carta [4]).
- 100 ind. nei pressi del biotopo Bonello, Porto Tolle (RO), il 3 novembre (W. Wellinghausen-Striebel [4]).
- 268 ind. a Cavarzere (VE) il 18 dicembre (E. Stival [4]).

#### Colombaccio *Columba palumbus*

Si riporta una concentrazione consistente.

- 20.000 ind. in arrivo dal mare a Caleri, Rosolina (RO), il 16 ottobre (N. Fagotto, T. Bisol [4] [6]).

## Caprimulgiformes

### Caprimulgidae

#### Succiapape *Caprimulgus europaeus*

Si riporta una segnalazione dal Cadore, dove la specie è ancora poco conosciuta.

- 1 ind. ad Auronzo di Cadore (BL) tra il 30 giugno e il 7 luglio (A. Peri [4]).

## Apodiformes

### Apodidae

#### Rondone maggiore *Tachymarptis melba*

Si riporta un conteggio consistente.

- 5.000 ind. nei Colli Euganei ad Arquà Petrarca (PD) il 19 settembre (A. Tonelli [4]).

#### Rondone pallido *Apus pallidus*

- 3 ind. a Oderzo (TV) il 7 aprile (A. Sutto [4]).
- 1 ind. a Motta di Livenza (TV) il 10 aprile, 1 ind. il 25 maggio, 1 ind. il 10 luglio (A. Sutto [4]).
- 1-20 ind. a Venezia tra il 25 maggio e il 7 agosto (R. Storer, N. Fagotto, W. Schweiger, A. Mazzocco et al. [4] [6]).
- 2 ind. ad Auronzo di Cadore (BL) il 10 luglio (J.-F. Seguin [4]).
- 3-4 ind. a Longare (VI) l’11 novembre (R. Corvino [4] [6]).
- 2-3 ind. a Vicenza il 19 novembre (R. Corvino [4]).

Quelle nel Vicentino rappresentano la quarta e la quinta segnalazione nota per la provincia (SIGHELE et al., 2017, 2020, 2023); quella di Auronzo di Cadore è la terza segnalazione nota per la provincia di Belluno [D. Cremona [4]; SIGHELE et al., 2019].

## Cuculiformes

### Cuculidae

#### Cuculo *Cuculus canorus*

Si riporta una segnalazione di nidificazione con possibile risparmio di individui della specie ospite.

- 1 pullo con 2 pulli di codirosso comune, *Phoenicurus phoenicurus*, in un nido a Belluno l’1 luglio (Y. Diamanti).

## Gruiformes

### Rallidae

#### Re di quaglie *Crex crex*

Si riporta un’osservazione in provincia di Padova, dove la specie è segnalata raramente.

- 1 ind. in canto a Baone (PD) il 14 maggio (G. Piras [4]).

Si tratta della terza segnalazione del secolo per la provincia di Padova (SIGHELE et al., 2019, 2021).

#### Folaga *Fulica atra*

Si elencano segnalazioni di individui marcati.

- 1 ind. a Peschiera del Garda (VR) tra il 15 ottobre 2022 e il 3 marzo, quindi l’inverno successivo il 24 settembre, marcato con collare polacco “Z95” (G.M. Zago, S. Tascio [3]). Il collare era stato inserito da adulto a Łódź, Polonia, nell’aprile 2022, segnalato a Łódź tra il 16 marzo e il 29 agosto (archivio Polring – SIGHELE et al., 2023).
- 1 ind. in Val di Sogno, Malcesine (VR), tra il 6 novembre 2022 e l’11 febbraio, quindi l’inverno successivo tra il 19 ottobre e il 24 febbraio 2024, marcato con collare polacco “W42” (R. Boscaini, G. Speranza [3] [4]). Il collare era stato inserito da

adulto a Sarnów, Polonia, nel giugno 2017; l'ind. è stato osservato svernare sul Lago di Garda dall'inverno 2017/2018, e tornare in Polonia nel periodo riproduttivo (archivio Polring – SIGHELE et al., 2023).

- 1 ind. a Peschiera del Garda (VR) tra l'1 e il 4 novembre, marcato con collare polacco "7E1" (G.M. Zago, S. Tascio [3]). Il collare era stato inserito da adulto a Varsavia, Polonia, nel giugno 2021; l'ind. è stato osservato sul Lago di Garda anche nell'ottobre 2022, poi segnalato a Varsavia fino al 14 ottobre (archivio Polring – SIGHELE et al., 2023).

## Gruidae

### Gru *Grus grus*

Si elencano segnalazioni di individui in sosta in periodo invernale e stormi consistenti.

- 21 ind. nelle bonifiche di Porto Viro (RO) il 9 gennaio (N. Grigolin, A. Sartori).
- 150 ind. in Valle Segà, Rosolina (RO), il 9 gennaio (R. Corvino, Gamberini, E. Verza).
- 300-1.460 ind. nei pressi di Bebbe, Cavarzere (VE), tra il 28 gennaio e il 12 febbraio (A. Federici, A. Tonelli, E. Stival [1] [4]).
- 530 ind. in singolo stormo in volo sopra Pozzonovo (PD) il 3 marzo (A. Tonelli [4]).
- 250 ind. e 390 ind. in volo sopra Morgano (TV), 400 ind. a Paese (TV), 250 ind. a San Biagio di Callalta (TV) il 4 marzo (F. Salvini, A. Zanoni, A. Battistel [4]).
- 4.400 ind. in volo in più stormi tra le 16:15 e le 17:30 sopra Valle Vecchia, Caorle (VE), il 4 marzo (L. Boscain [4]).
- 1.000 ind. ca. in due stormi in volo sopra Motta di Livenza (TV) il 5 marzo (A. Sutto [4]).
- 620 ind. ca. in due stormi in volo sopra Albettono (VI) il 6 marzo (T. Montenegro [4]).

## Gaviiformes

### Gaviidae

#### Strolaga minore *Gavia stellata*

Si riporta l'unica segnalazione al di fuori della provincia di Venezia, dove la specie è stata segnalata più volte dapprima fino al 12 marzo, quindi a partire dal 18 novembre.

- 1 ind. al Laghetto del Frassino, Peschiera del Garda (VR), il 3 dicembre (P. Zucca [3] [4] [5]).

#### Strolaga mezzana *Gavia arctica*

Si riporta una segnalazione in provincia di Belluno, dove la specie è sporadica.

- 1 ind. recuperato in strada a Campitello, San Nicolò di Comelico (BL), il 9 dicembre (E. De Zolt).

Dovrebbe trattarsi della prima segnalazione del secolo per la provincia di Belluno.

## Procellariiformes

### Procellariidae

#### Berta minore *Puffinus yelkouan*

- 25-30 ind. a Chioggia (VE) il 27 maggio (E. Stival, M. Cargasacchi, A. Cavalli, T. Iacopetti, F. Piccolo, R. Storer, M. Vigo [1] [4] [6]) (fig. 1).
- 3 ind. a Jesolo (VE) il 2 agosto (F. Mueller [4]).

## Ciconiiformes

### Ciconiidae

#### Cicogna nera *Ciconia nigra*

Si elencano le segnalazioni con esclusione di quelle di singoli individui nei classici periodi migratori.

- 2 ind. in sosta a Soverzene (BL) il 21 aprile (F. Salvini [4]).
- 1 ind. a Trissino (VI) il 6 giugno (J. Peruzzo [5]).
- 2 ind. a Santa Lucia dei Monti, Valeggio sul Mincio (VR), il 25 agosto (S. Bellintani, N. Grattini [4]).
- 2 ind. a Musile di Piave (VE) il 3 novembre (A. de Faveri [4]).
- 1 ind. a Cantalovo, Villa Bartolomea (VR), il 4 e il 7 dicembre (A. Berardo, M. Cavallini [1] [4]).

#### Cicogna bianca *Ciconia ciconia*

Si riporta il conteggio più numeroso.

- 14 ind. a Zambonina, Vigasio (VR), il 2 giugno (R. Marcolini [4]).

## Pelecaniformes

### Threskiornithidae

#### Spatola *Platalea leucorodia*

Si elencano conteggi consistenti, segnalazioni nelle province di Verona, Treviso e Vicenza, dove la specie è di comparsa sporadica, informazioni sulla nidificazione e l'osservazione di un individuo marcato di un certo interesse.

- 112 ind. in Valle Ca' Zuliani, Porto Tolle (RO), e 33 ind. in Valle Morosina il 9 gennaio (E. Piva, D. Trombin, R. Corvino, Gamberini, E. Verza).
- 554 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).
- 1 ind. all'Oasi Brusà, Cerea (VR), il 21 maggio (R. Pollo [4]).
- 28 cp. hanno nidificato in 2 diverse garzaie della provincia di Rovigo (SIGHELE et al., 2024).
- 6 ind. in nidificazione in Valle Figheri, Campagna Lupia (VE), il 16 giugno (L. Sattin [4]).
- 1 ind. al Bosco delle Lame, Concordia Sagittaria (VE), il 16 agosto, marcato con anello colorato



**Fig. 1.** Berta minore (*Puffinus yelkouan*) a Chioggia (VE), il 27 maggio 2023. Foto di E. Stival. **Fig. 2.** Piro piro del Terek (*Xenus cinereus*) a Vò Pindemonte, Isola della Scala (VR), l'8 maggio 2023. Foto di E. Cavallini. **Fig. 3.** Gabbiano tridattilo (*Rissa tridactyla*) al largo di Chioggia (VE), il 27 maggio 2023. Foto di E. Stival.



croato “C/NP” (A. Sartori); era stato inserito da pullo a Jelaš Ribnjaci, Slavovski Brod, Croazia il 21 maggio 2018.

- 3 ind. in alimentazione a Preganziol (TV) il 2 settembre (A. Lucchetta [4] [6]).
- 321 ind. nelle Valli del Delta del Po (RO) il 26 settembre (censimenti Sagittaria).
- 2 ind. a Vò, Brendola (VI), il 26 dicembre (M. Vicariotto [4]).

Quella di Brendola la terza per la provincia di Vicenza (BONATO & FARRONATO, 2012; SIGHELE et al., 2023).

### **Ibis sacro *Threskiornis aethiopicus***

Si elencano una segnalazione in provincia di Belluno, dove la specie è di comparsa occasionale, osservazioni di individui marcati, conteggi consistenti e nuove informazioni sulla nidificazione.

- 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 2 gennaio, il 7 febbraio e il 4 aprile, quindi 1 ind. dal 22 luglio al 15 agosto, ancora 1 ind. il 27 e il 28 dicembre (P. Grotto, F. Salvini, E. Carta et al. [4]).
- 1 ind. alla discarica di Marlunga, Chioggia (VE), il 3 gennaio, marcato con anello colorato italiano “Z8”, in seguito più volte tra novembre e dicembre (A. Sartori, P. Scarpa). L’anello era stato inserito da pullo nelle Valli di Comacchio (FE) l’1 maggio 2021 (archivio ISPRA) ed era stato segnalato nella discarica di Sacca San Biagio, Venezia, il 28 ottobre 2022 (A. Sartori).
- 1.136 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l’11 gennaio (BASSO, 2023).
- 1 ind. a Pellegrina, Isola della Scala (VR), il 9 aprile, marcato con anello colorato italiano “BDT” (L. Corrier [3]); era stato inserito da pullo nelle Valli di Comacchio (FE) nel giugno 2022 (A. Talamelli/archivio ISPRA).
- 2-3 cp. hanno nidificato a Piazzola sul Brenta (PD), in una garzaia mista (SIGHELE et al., 2024).
- 1 ind. nelle Bonifiche Scanarello, Porto Viro (RO), il 5 novembre, marcato con anello colorato italiano “BDB” (J. Peruzzo, A. Sartori); era stato inserito da pullo nelle Valli di Comacchio (FE) il 25 giugno 2022 (archivio ISPRA).

Quella di Piazzola sul Brenta è la prima nidificazione per la provincia di Padova.

### **Mignattaio *Plegadis falcinellus***

Si elencano concentrazioni consistenti, segnalazioni al di fuori dell’area costiera e informazioni sulla nidificazione.

- 90 ind. in Valle Cannelle (RO) il 9 gennaio (R. Corvino, Gamberini, E. Verza).
- 30 ind. a Borgoricco (PD) il 20 aprile (D. de Marchi [4]).
- 9 ind. a Trevenzuolo (VR) il 27 aprile, quindi 3-8 ind. tra Trevenzuolo e Vo’ Pindemonte, Isola della Scala (VR), l’8 e il 9 maggio (S. Grossule, I. Falco, E. Cavallini et al. [3] [4]).

- 5-6 cp. hanno nidificato in due diverse garzaie in provincia di Verona, all’Oasi Brusà, Cerea, e all’Oasi del Busatello, Gazzo Veronese (R. Pollo, F. Novelli et al.; SIGHELE et al., 2024).
- 1-2 cp. nidificanti a Ca’ di Mezzo, Codevigo (PD), il 28 maggio (G. Piras [4]), dove aveva nidificato anche nel 2022 (SIGHELE et al., 2023).
- 7 ind. a Pellegrina, Isola della Scala (VR), il 6 giugno (E. Cavallini [4]).
- 2 ind. a Villa Bartolomea (VR) il 16 giugno (G. Rigo [1]).
- 30 ind. a Codevigo (PD) il 5 agosto (J. Leone [6]). Quelle nel Veronese sono le prime nidificazioni provinciali.

## **Ardeidae**

### **Sgarza ciuffetto *Ardeola ralloides***

Si elencano una segnalazione in provincia di Belluno, dove la specie è di comparsa occasionale, e una in periodo invernale.

- 1 ind. a Lentiai (BL) il 30 aprile (G. Piras [4]).
- 1 ind. a Codevigo (PD) tra il 23 novembre e l’1 gennaio 2024 (T. Bisol et al. [4] [6]).

### **Airone guardabuoi *Bubulcus ibis***

Si elencano un conteggio interessante e nuove informazioni sulla nidificazione.

- 625 ind. tra Povegliano Veronese e Villafranca di Verona l’1 gennaio (E. Cavallini [1]).
- 3 cp. hanno nidificato al Lago del Corlo, Arsiè (BL), in una garzaia con aironi cenerini e garzette (SIGHELE et al., 2024).

Quella del Lago del Corlo rappresenta la prima nidificazione in provincia di Belluno. Si ricorda che nella lista IOC (GILL et al., 2024) questo taxon è denominato *Ardea ibis*.

### **Airone bianco maggiore *Ardea alba***

Si riportano informazioni sulla nidificazione.

- 3 cp. hanno nidificato a Ca’ Mello, Porto Tolle (RO), in una garzaia con aironi rossi (SIGHELE et al., 2024).
- 4 cp. hanno nidificato in tre diverse garzaie in provincia di Venezia (SIGHELE et al., 2024).

### **Garzetta *Egretta garzetta***

Si riporta una concentrazione interessante per la provincia di Belluno.

- 108 ind. a Feltre (BL) il 29 maggio (P. Grotto [4]).

### **Airone schistaceo *Egretta gularis***

- 1 ind. a Quore, Villamarzana (RO), il 16 febbraio (Polizia Provinciale di Rovigo).
- 1 ind. alla Busa di Bastimento, Porto Tolle (RO), il 3 luglio e il 9 agosto (I. Pericoli, G. Nassi [4] [7]).
- 1 ind. a Pacengo, Lazise (VR), tra il 22 settembre

e il 21 ottobre, 1 ind. al vicino Laghetto del Frassino, Peschiera del Garda, il 24 settembre (E. Grippo, C. Pitchford, G.M. Zago et al. [3] [4] [6]).

#### ***Egretta gularis x Egretta garzetta***

- 1 ind. a Montorio, Verona, l'1 gennaio (S. Scandolara [3]).

### **Suliformes**

#### **Sulidae**

#### ***Sula Morus bassanus***

- 1 ind. a Ca' Savio, Cavallino-Treporti (VE), l'1 luglio (D. Facchetti [4] [7]).

### **Phalacrocoracidae**

#### **Marangone minore *Microcarbo pygmaeus***

Si elencano un conteggio consistente e segnalazioni in provincia di Belluno, dove la specie è di comparsa occasionale.

- 11.247 ind. ai dormitori in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).
- 2 ind. ad Alano di Piave (BL) l'1 aprile (F. Scarton [4]).
- 1 ind. a Soverzene (BL) il 4 novembre (G. Feltrin [4]).
- 1 ind. a Farra d'Alpago (BL) il 9 dicembre (G. Feltrin [4]).

#### **Marangone dal ciuffo *Gulosus aristotelis***

Si riporta un conteggio consistente.

- 230 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).

#### **Cormorano *Phalacrocorax carbo***

Si riportano nuove informazioni sulla nidificazione.

- 3 cp. hanno nidificato al Lago del Corlo, Arsiè (BL), dove è presente una colonia di aironi cenerini (SIGHELE et al. 2024).

Si tratta della prima nidificazione in provincia di Belluno.

### **Charadriiformes**

#### **Burhinidae**

#### **Occhione *Burhinus oediconemus***

Si elencano segnalazioni da località poco note per la specie.

- 1-2 ind. a Cartigliano (VI) tra l'11 e il 16 giugno (F. Moretto).
- 1 ind. sul fiume Brenta, Fontaniva (PD), il 14 giugno (F. Moretto).

Rappresentano la seconda segnalazione del secolo per la provincia di Padova e la terza per quella di Vicenza (SIGHELE et al., 2021, 2022, 2023).

### **Haematopodidae**

#### **Beccaccia di mare *Haematopus ostralegus***

Si elencano un conteggio consistente e una segnalazione di un individuo marcato.

- 429 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).
- 1 ind. al Lido, Venezia, il 16 gennaio marcato con bandierina polacca "JC", nuovamente osservata nella stessa area tra il 20 ottobre e il 6 febbraio 2024 (M.G. Mitri, G. Piras); la marcatura era stata applicata nell'aprile 2019 a Wisła, Polonia, ed era stata segnalata in Laguna di Venezia anche nell'inverno 2019/2020 (A. Talamelli/archivio ISPRA).

### **Recurvirostridae**

#### **Avocetta *Recurvirostra avosetta***

Si riporta una segnalazione al di fuori dell'area costiera.

- 2 ind. nel Golfo di Peschiera (VR) il 27 aprile (C. Izzo [3] [4]).

#### **Cavaliere d'Italia *Himantopus himantopus***

Si riporta una segnalazione relativa al periodo invernale.

- 1 ind. in Valle Ca' Zuliani, Porto Tolle (RO), il 9 gennaio (E. Piva, D. Trombin).

### **Charadriidae**

#### **Pivieressa *Pluvialis squatarola***

Si riportano le segnalazioni al di fuori dell'area costiera.

- 1-2 ind. nelle risaie di Isola della Scala (VR) il 9 e il 14 maggio (A. de Angelis, C. Chiappisi, C. Izzo et al. [3] [4]).

#### **Piviere tortolino *Eudromias morinellus***

Si elencano segnalazioni in località poco note per la specie.

- 8 ind. in Lessinia sul Corno Mozzo, Sant'Anna d'Alfaedo (VR), il 6 settembre (G. Parmeggiani [4]).
- 3-11 ind. a Falcade (BL) tra il 5 e il 9 settembre (O. Trebbi, M. Vigo [4] [6]).
- 3-5 ind. a Villaviera, Caorle (VE), tra il 10 e il 17 settembre (N. Ciarla, M. Bozza, A. Sutto [4]).

#### **Corriere grosso *Charadrius hiaticula***

Si elencano segnalazioni in località poco note per la specie.

- 1 ind. al Lago del Corlo, Arsiè (BL), il 7 maggio (P. Grotto [4]).
- 2 ind. a Grumolo delle Abbadesse (VI) il 29 settembre (M. Vicariotto [4]).

Quella del Lago del Corlo è la prima segnalazione del secolo per la provincia di Belluno.

#### **Corriere di Leschenault *Charadrius leschenaultii***

- 1 ind. a Bibione Pineda, San Michele al Tagliamento (VE), e Caorle (VE) tra il 4 e il 13 marzo, quindi tra il 17 settembre e il 3 dicembre (G. Guidotti, F. Guidotti, E. Stival, F. Menegat et al. [4] [5] [6] [7]).

Si tratta della terza segnalazione per la regione Veneto e la prima per la provincia di Venezia (BON et al., 2006; SIGHELE et al., 2011).

### **Scolopacidae**

#### **Chiurlo piccolo *Numenius phaeopus***

Si elencano segnalazioni al di fuori dell'area costiera, dove la specie è poco frequente.

- 1 ind. alla Busa de Giarretta (PD) il 15 aprile (F. Moretto, P. Speggorin [4] [7]).
- 2-4 ind. nel Golfo di Peschiera (VR) tra il 25 e il 29 aprile (L. Dalla Libera, A. de Angelis, S. Grossule, C. Izzo et al. [3] [4]).
- 1 ind. a Punta San Vigilio, Garda (VR), il 7 maggio (F. Dall'Orta [3]).
- 1 ind. al Laghetto di Brendola (VI) il 15 maggio (M. Vicariotto [4]).

#### **Chiurlo maggiore *Numenius arquata***

Si elencano segnalazioni nelle province di Verona e Vicenza, dove la specie è di comparsa sporadica.

- 1 ind. a Vigasio (VR) il 23 aprile (G. Fasoli [4]).
- 3 ind. a Grumolo delle Abbadesse (VI) il 29 settembre (M. Vicariotto [4]).

#### **Pittima reale *Limosa limosa***

Si riporta una segnalazione al di fuori dell'area costiera, in provincia di Padova.

- 1 ind. alla Busa de Giarretta (PD) il 25 marzo (E. Carta, G. Nassi, D. Speggorin, P. Speggorin [4]).

#### **Piovanello maggiore *Calidris canutus***

Si elencano un conteggio consistente e una segnalazione dalla provincia di Belluno, dove la specie non era nota.

- 30 ind. in Valle San Leonardo, Porto Viro (RO), il 25 aprile (L. Girauda [4]).
- 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 15 agosto (E. Carta, E.F. Zucchetti [4] [6]).

Quella del Lago di Busche è la prima segnalazione nota per la provincia di Belluno.

#### **Gambecchio frullino *Calidris falcinellus***

- 1 ind. nel Lago Zappa, Campagna Lupia (VE), il 25 maggio (A. Nardotto [4]).

#### **Piovanello comune *Calidris ferruginea***

Si riporta una segnalazione in provincia di Verona, dove la specie è di comparsa irregolare.

- 1 ind. a Vo' Pindemonte, Isola della Scala (VR), il 9 e il 13 maggio (L. Dalla Libera, A. de Angelis et al. [3] [4]).

#### **Piovanello tridattilo *Calidris alba***

Si elencano conteggi consistenti.

- 200 ind. a Porto Baseleghe, San Michele al Tagliamento (VE), il 14 gennaio (A. Sutto [4]).
- 300 ind. nella Spiaggia di Levante, Caorle (VE), il 10 dicembre (J. Peruzzo [4]).

#### **Piovanello pancianera *Calidris alpina***

Si riporta una segnalazione di individuo marcato di un certo interesse.

- 1 ind. in Canale Bastia, Campagna Lupia (VE), il 12 agosto, marcato con bandierina polacca "2LX" (A. Sartori); la marcatura era stata inserita da adulto alla foce del Vistola, Pomerania, Polonia, il 26 luglio.

#### **Gambecchio comune *Calidris minuta***

Si riporta una segnalazione in provincia di Vicenza, dove la specie è di comparsa irregolare.

- 1 ind. a Villaverla (VI) il 30 luglio (G. Nassi [4]).

#### **Frullino *Lymnocyptes minimus***

Si elencano segnalazioni nelle province di Venezia e Padova, dove la specie è poco frequente.

- 1 ind. a Punta Sabbioni, Cavallino-Treporti (VE), il 7 marzo (*vide* M. Bon [4]).
- 1 ind. alle sorgenti del Sile, Piombino Dese (PD), il 28 marzo (F. Salvini [4]).
- 3 ind. alla spiaggia della Boschettona, Codevigo (PD), il 31 ottobre (D. de Marchi [4]).

#### **Piro piro del Terek *Xenus cinereus***

- 1 ind. a Vo' Pindemonte, Isola della Scala (VR), l'8 e il 9 maggio (E. Cavallini et al. [3] [4] [7]) (fig. 2).

Si tratta della seconda segnalazione per la provincia di Verona dopo la precedente nell'ottobre 1875 (DAL FIUME, 1896).

#### **Totano moro *Tringa erythropus***

Si riporta una segnalazione in ambiente inusuale.

- 4 ind. in Lessinia a Malga Modo, Erbezzo (VR), 1500 m s.l.m., il 17 e il 18 maggio (A. Laghi, V. Udali, P. Parricelli [3]).

#### **Pantana *Tringa nebularia***

Si elencano una segnalazione in ambiente inusuale e una in provincia di Belluno, dove la specie è di comparsa irregolare.

- 1 ind. in Lessinia in una pozza delle malghe sopra Vallene, Erbezzo (VR), 1400 m s.l.m., il 20 agosto (V. Fanelli, E. Grippo [3]).

- 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 21 agosto (E. Carta, E.F. Zucchetti [4] [6]).

#### **Albastrello *Tringa stagnatilis***

Si riporta una segnalazione in provincia di Verona, dove la specie è di comparsa irregolare.

- 1-2 ind. nel Golfo di Peschiera (VR) tra il 25 e il 29 aprile (L. Dalla Libera, A. de Angelis, S. Filippini, E. Catalano et al. [3] [4]).

### **Glareolidae**

#### **Pernice di mare *Glareola pratincola***

Si riportano informazioni relative alla nidificazione.

- 1 cp. in cova in Valle Figheri, Campagna Lupia (VE), il 16 giugno (L. Sattin [4]).
- 20-21 cp. si sono riprodotte nelle valli del Delta del Po di Rovigo (E. Verza et al.).

### **Laridae**

#### **Gabbianello *Hydrocoloeus minutus***

Si elencano segnalazioni in località poco note per la specie.

- 1 ind. al Lago di Alleghe (BL) tra l'1 e il 2 marzo (G. Feltrin, R. Papranec [4] [6]).
- 1 ind. alla Busa de Giaretta (PD) il 24 aprile (P. Speggorin, D. Speggorin [4]).
- 1 ind. alla Busa de Giaretta (PD) il 7 novembre (F. Moretto [4] [7]).

#### **Gabbiano tridattilo *Rissa tridactyla***

- 1 ind. al largo di Chioggia (VE) il 27 maggio (E. Stival, M. Cargasacchi, A. Cavalli, T. Iacopetti, F. Piccolo, R. Storer, M. Vigo [1] [4] [6]) (fig. 3).
- 1 ind. sul litorale di Albarella, Rosolina (RO), il 22 novembre (M. Dissette).

#### **Gabbiano roseo *Larus genei***

Si riportano informazioni sulla nidificazione.

- 10-12 cp. hanno nidificato in Valle Sacchetta, Cavallino-Treporti (VE), con 6 pulli a inizio giugno, nello stesso sito dell'anno precedente (PICONE et al., 2023).

#### **Gabbiano comune *Larus ridibundus***

Si elencano segnalazioni di individui marcati di un certo interesse.

- 1 ind. a Porto Marghera, Venezia, il 26 gennaio, marcato con anello colorato polacco "TS30" (A. Sartori); era stato inserito da pullo a Międzyzdroje, Pomerania Occidentale, Polonia, il 20 settembre 2005, quindi di età superiore a 18 anni, osservato più volte in Germania.
- 1 ind. alla discarica di Piave Nuovo, Jesolo (VE), il 18 febbraio, marcato con anello colorato polacco "TN7T" (A. Sartori); era stato inserito da

adulto a Wola Rogoznińska, Zgierz, Polonia, il 25 aprile 2018, osservato precedentemente nove volte in periodo riproduttivo in Germania a Sachsen.

- 1 ind. in Valle Pozzolini, Rosolina (RO), il 29 maggio, marcato con anello colorato ungherese "HE25" (A. Sartori); era stato inserito da pullo a Sárbogárd, Ungheria, il 29 maggio 2022.
- 1 ind. a San Giuliano, Venezia, il 23 luglio e il 18 settembre, marcato con anello colorato polacco "T3Y7" (A. Sartori, E. Stival); era stato inserito da adulto a Januszkowice, Polonia, il 21 maggio 2016, da allora osservato più volte a Venezia (A. Talamelli/archivio ISPRA).
- 1 ind. a Dogaletto, Mira (VE), il 15 agosto, marcato con anello colorato ucraino "U734" (A. Sartori); era stato inserito da pullo a Zdolbúniv, Ucraina, il 9 giugno 2018, osservato in precedenza anche a Porto Marghera, Venezia, il 5 gennaio 2020 (A. Sartori).
- 1 ind. a Sottomarina, Chioggia (VE), il 28 ottobre, marcato con anello colorato croato "S1575" (A. Sartori); era stato inserito da adulto alla discarica di Jakuševac, Zagabria, Croazia, il 12 marzo 2023.
- 1 ind. a Bardolino (VR) il 3 dicembre, marcato con anello colorato olandese "EU9Z" (J. Peruzzo, A. Sartori); era stato inserito da adulto a Arnhen, Olanda, l'1 settembre 2023.
- 1 ind. a Verona l'8 dicembre, marcato con anello colorato ucraino "UH28" (M. Cordioli); era stato inserito come individuo del secondo calendario a Barmaky, Ucraina, nel giugno 2016, segnalato nell'inverno 2022/2023 in Germania (A. Talamelli/archivio ISPRA).

#### **Gabbiano corallino *Larus melanocephalus***

Si elencano conteggi consistenti e segnalazioni di individui marcati di un certo interesse.

- 2.404 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).
- 1 ind. a Portegrandi, Quarto d'Altino (VE), il 30 marzo, marcato con anello colorato serbo "Y158" (A. Sartori); era stato inserito da pullo al Lago Palic, Subotica, Serbia il 17 giugno 2020.
- 1 ind. a Portegrandi, Quarto d'Altino (VE), il 30 marzo, marcato con anello colorato italiano "0FBZ" (A. Sartori); era stato inserito da pullo alla Palude del Fondello, Chioggia (VE), il 30 giugno 2011, quindi di età superiore ai 13 anni, osservato regolarmente in Laguna di Venezia e una volta in Spagna a Port de Vinaròs, Castellon (archivio ISPRA).
- 1 ind. in Valle Sagreda, Rosolina (RO), il 15 aprile, marcato con anello colorato ungherese "H1V0" (A. Sartori); era stato inserito da pullo a Seghedino, Ungheria il 15 giugno 2016, osservato in precedenza 22 volte in Francia sia

nella costa settentrionale che nella costa sud-ovest.

- 800 ind. a Maserada sul Piave (TV) il 25 aprile (R. Storer [4]).
- 1 ind. in Laguna di Venezia, Lago Zappa, Campagna Lupia (VE), il 18 agosto, marcato con anello colorato ungherese “H0L5” (A. Sartori); era stato inserito da pullo a Seghedino, Ungheria il 15 giugno 2014, quindi di età superiore ai 10 anni, osservato regolarmente in Laguna di Venezia.
- 1 ind. in Laguna di Venezia, Valle di Brenta, Chioggia (VE), il 21 ottobre, marcato con anello colorato francese “R2PL” (A. Sartori); era stato inserito da pullo a Barbâtre, Vandea, Francia, il 26 giugno 2022 e osservato più volte nel Regno Unito nel 2022.

#### **Zafferano *Larus fuscus***

Si elencano segnalazioni con esclusione di osservazioni di singoli individui e le osservazioni in località poco note per la specie.

- 1 ind. alla Busa de Giaretta (PD) il 22 gennaio (E. Carta, L. Gregnanin, M. Cane [4]).
- 2 ind. in Sacca degli Scardovari, Porto Tolle (RO), il 25 gennaio (M. Castellucci [4]).
- 1 ind. a Salgareda (TV) il 26 marzo (G. Sgorlon).
- 1 ind. nei pressi di Villafranca di Verona (VR) il 5 e il 6 agosto (M. Sighele et al. [3] [4]).
- 2 ind. in Sacca di Bottonera, Porto Tolle (RO), il 26 novembre (P. Melandri [4]).
- 1 ind. alla Busa de Giaretta (PD) il 29 novembre (F. Moretto).

#### **Gabbiano reale *Larus michahellis***

Si elencano segnalazioni di individui marcati di un certo interesse.

- 1 ind. alla discarica di Marlonga, Chioggia (VE), l'11 marzo, marcato con anello colorato polacco “P:2RT” (A. Sartori); era stato inserito come individuo del secondo calendario a Ustka, Pomerania, Polonia, l'11 dicembre 2022, poi osservato 2 volte durante l'inverno 2022/23 in Polonia e successivamente spostatosi in Italia.
- 1 ind. a Porto Marghera, Venezia, il 21 marzo, marcato con anello colorato croato “SKGJ” (A. Sartori); era stato inserito da pullo a Brioni Maggiore, Croazia, l'11 giugno 2022.

#### **Gabbiano reale pontico *Larus cachinnans***

Si elencano segnalazioni in provincia di Vicenza, dove la specie è di comparsa occasionale.

- 1 ind. a Vicenza il 27 gennaio (M. Vicariotto [4]).
- 1 ind. a San Benedetto, Bressanvido (VI), il 19 novembre (M. Vicariotto [4]).

#### **Sterna zampenere *Gelochelidon nilotica***

Si elencano segnalazioni in località poco note per la specie e informazioni sulla nidificazione.

- 2 ind. a Torretta, Legnago (VR), il 15 maggio (M. Tassinari [4]).
- 1 ind. a Ronco all'Adige (VR) il 24 maggio (L. Milione [4]).
- 570-575 cp. hanno nidificato nelle Valli del Delta del Po di Rovigo (E. Verza et al.).
- 4 ind. in Tenuta Ca' Tron, Roncade (TV), il 7 giugno (P. Vacilotto, L. Visentin [4]).
- 15 ind. a Spresiano (TV) il 21 luglio (A. Nardotto [4]).

#### **Sterna maggiore *Hydroprogne caspia***

Si elencano segnalazioni al di fuori dell'area costiera, un conteggio interessante e la segnalazione di un individuo marcato.

- 1 ind. lungo il Bacchiglione, Padova, il 10 aprile (A. Volpe [4]).
- 1-2 ind. alle cave di Casale sul Sile (TV) dal 6 agosto al 9 ottobre (F. Scarton [4]).
- 7 ind. in Valle Millecampi, Codevigo (PD), il 26 agosto (A. Civiero, P. Scarpa [4]), di cui 2 marcati con anelli svedesi.
- 1 ind. a Cortellazzo, Jesolo (VE), il 15 settembre, marcato con anello colorato finlandese “VYW” (E. Stival); era stato inserito da pullo a Hamina, Finlandia, il 13 luglio 2021 (A. Talamelli/archivio ISPRA).

#### **Mignattino piombato *Chlidonias hybrida***

- 1 ind. alla Palude di Cona, Tessera (VE), il 30 aprile e il 6 maggio (P. Geromel, S. Faggian [4]).
- 2 ind. a Porto Caleri, Rosolina (RO), il 18 maggio (D. Trombin [4]).
- 38 ind. in Laguna del Basson, Porto Tolle (RO), il 26 maggio (D. Trombin [4]).
- 12 ind. a Punta Sabbioni, Cavallino-Treporti (VE), il 28 ottobre (A. Martinoli [4]).

#### **Mignattino alibianche *Chlidonias leucopterus***

Si elencano segnalazioni in località poco note per la specie.

- 2-18 ind. alla Busa de Giaretta (PD) tra il 30 aprile e il 3 maggio (F. Moretto, D. De Marchi [4]).
- 1 ind. a Cartigliano (VI) il 13 e il 14 maggio (F. Moretto [4]).

Quella di Cartigliano dovrebbe rappresentare la seconda segnalazione del secolo per la provincia di Vicenza (SIGHELE et al., 2012).

#### **Mignattino comune *Chlidonias niger***

Si riportano segnalazioni in provincia di Belluno, dove la specie è di comparsa irregolare.

- 1-6 ind. al Lago di Busche (BL) tra il 14 e il 20 maggio (P. Grotto, M. Cassol, G. Feltrin [4]).

**Stercorariidae****Labbo codalunga *Stercorarius longicaudus***

- 1 ind. nel Golfo di Peschiera (VR) il 2 e il 9 settembre (C. Chiari, E. Stival, A. Pasqua et al. [3] [4] [7]).
- 1 ind. alla foce del Po di Gnocca (RO) il 12 settembre, l'1 e l'8 ottobre (G. Nassi, E. Ceconello, M. Vigo, M. Fenati, S. Tito [5] [6] [7]).

**Labbo *Stercorarius parasiticus***

Si riporta una segnalazione in provincia di Padova, dove la specie è di comparsa occasionale.

- 1 ind. alla spiaggia della Boschettona, Codevigo (PD), l'11 novembre (L. Grassi [4]).

Dovrebbe trattarsi della seconda osservazione per la provincia di Padova (SIGHELE et al., 2010).

**Stercorario mezzano *Stercorarius pomarinus***

- 1 ind. nel Golfo di Peschiera (VR) il 2 settembre (C. Chiari [4]).
- 1 ind. a Caorle (VE) il 12 novembre (S. Andretta [4]).

**Alcidae****Pulcinella di mare *Fratercula arctica***

- 1 ind. al largo di Chioggia (VE) il 22 giugno (fide D. Trombin).

Si tratta della decima segnalazione per la regione Veneto, la terza dal 1950, la seconda del secolo (TROIS, 1873-1874; ARRIGONI DEGLI ODDI, 1894, 1908; NINNI, 1918, 1938; FANTIN, 1977; FOSCHI et al., 1996; SIGHELE et al., 2020).

**Strigiformes****Tytonidae****Barbagianni *Tyto alba***

Si elencano segnalazioni nelle province di Belluno e di Verona, dove la specie oggi è contattata irregolarmente.

- 1 ind. a Canai, Borgo Valbelluna (BL), il 5 febbraio (G. Basei [4]).
- 1 cp. nidificante a Roveredo di Guà (VR) nel mese di giugno (G. Pastorello et al. [3]).
- 1 ind. a Negrar di Valpolicella (VR) il 29 novembre (C. Mantovani [4]).

**Strigidae****Civetta nana *Glaucidium passerinum***

Si elencano segnalazioni in località poco note per la specie.

- 1 ind. in canto a Malga Terrazzo, Selva di Progno

(VR), il 5 e il 7 gennaio (M. Dall'O, L. Dalla Libera et al. [3]).

- 1 ind. catturato durante una sessione di inanellamento sul Monte Pizzoc (TV) il 3 ottobre (A. Favaretto).
- 1-2 ind. registrati da fototrappola nella Foresta di Giazza, Selva di Progno (VR), il 9 dicembre (G. Perlato [3]).

**Gufo di palude *Asio flammeus***

Si elencano segnalazioni nelle province di Vicenza, Verona e Padova, dove la specie è di comparsa irregolare.

- 1 ind. a Caldogno (VI) il 5 aprile e il 25 aprile (L. Dalla Libera, E. Carta, G. Nassi [4] [5]).
- 1 ind. ad Avesa, Verona, il 22 aprile (A. Mosele [4]).
- 1 ind. a Campodarsego (PD) il 30 aprile (D. De Marchi [4]).

**Allocco degli Urali *Strix uralensis***

- 1 ind. al Pian del Cansiglio, Fregona (TV), l'8 novembre (M. Peripolli [4]).

**Gufo reale *Bubo bubo***

Si riporta una segnalazione in località poco nota per la specie.

- 2 ind. a Domegge di Cadore (BL) il 4 agosto (F. Rigon [4]).

**Accipitriformes****Pandionidae****Falco pescatore *Pandion haliaetus***

Si riporta una segnalazione relativa al periodo invernale al di fuori della Laguna di Venezia.

- 1 ind. in Valle Ca' Pisani, Porto Viro (RO), il 9 gennaio (N. Grigolin, A. Sartori).

**Accipitridae****Falco pecchiaiolo *Pernis apivorus***

Si elencano conteggi durante la migrazione post-riproduttiva.

- 4.752 ind. sopra Colle San Giorgio, Maser (TV), tra il 15 agosto e il 5 settembre, 1.563 ind. sopra Spresiano (TV) tra il 30 agosto e il 3 settembre (MEZZAVILLA et al., 2023).
- 4.319 ind. sulle colline moreniche del Garda (VR/MN/BS) tra il 25 agosto e l'1 settembre (GARGIONI & BELLINTANI, 2023).

**Biancone *Circaetus gallicus***

Si elencano segnalazioni in provincia di Rovigo, dove la specie è poco frequente.

- 1 ind. in Valle Scanarello, Porto Viro (RO), il 5 maggio (A. Tonelli [4]).

- 1 ind. tra Adria e Loreo (RO) il 27 luglio (E. Fregnan [5]).
- 1 ind. a Boara (RO), il 24 settembre (B. Biscuolo).

### **Grifone *Gyps fulvus***

- 1 ind. in Lessinia a Cima Lobbia (VR) il 14 gennaio (A. Zoccatelli [3] [5]).
- 1 ind. sul Col de la Sperlonga, Longarone (BL), il 29 marzo (C. Campus [4]).
- 2 ind. a Montecchio Maggiore (VI) il 25 maggio (M. Vicariotto [4]).
- 1 ind. sul Monte Grappa (TV) l'8 giugno (K. Ebert [6]).
- 32 ind. a San Nicolò di Comelico (BL) il 13 giugno (S. Zinko [4]).
- 1 ind. a Colonei di Pesina, Caprino Veronese (VR), il 17 giugno (R. Vignola, M. Sighele, E. Cavallini [3]).
- 1 ind. sulle Tre Cime di Lavaredo (BL) il 25 giugno (M. Leonard [6]).
- 1 ind. a Sovramonte (BL) il 27 giugno (S. Bertoldin).
- 3 ind. ad Auronzo di Cadore (BL) il 9 luglio (J.-F. Seguin [4]).
- 10 ind. a Comelico Superiore (BL) il 14 agosto (R. Deon [4]).
- 1 ind. a Forcella Zovo, San Pietro di Cadore (BL), il 20 agosto (L. Passuello [5]).
- 15 ind. in alta Val Visdende, San Pietro di Cadore (BL), il 31 agosto (L. Bassetto [4]).
- 1 ind. in Lessinia a San Giorgio, Bosco Chiesanuova (VR), l'8 settembre (A. Mosele [3]).
- 11 ind. a Malga Melin, San Nicolò di Comelico (BL), il 19 settembre (E. De Zolt).
- 1 ind. a Forcella Cima Vallona, San Nicolò di Comelico (BL), il 20 settembre (E. De Zolt).
- 10 ind. a Malga Manzon, San Pietro di Cadore (BL), il 20 settembre (P. Scarzello).
- 1 ind. a Malga Campobon, San Pietro di Cadore (BL), il 21 settembre (E. De Zolt).
- 1 ind. sopra il Rifugio Città di Vittorio Veneto, Fregona (TV), il 24 settembre, 1 ind. il 29 settembre, 14 ind. il 7 novembre (A. de Favero, A. Callegarin, F. Salvini [4]).
- 4-10 ind. a San Pietro di Cadore (BL) il 26 settembre (I. Candon, E. De Zolt [4]).
- 1 ind. ad Arzignano (VI) il 30 settembre (E. Bettega).
- 4 ind. a Vigo di Cadore (BL) il 7 ottobre (P. Saletti [4]).
- 1 ind. a Borso del Grappa (TV) il 5 e il 6 novembre (M. Cassol et al.).
- 20 ind. a Romano d'Ezzelino (VI) il 7 novembre (L. Visentin [1]).
- 1 ind. a Posina (VI) il 7 novembre (M. Kemeny [1]).
- 5 ind. nei pressi di Spiazzi, Ferrara Monte Baldo (VR), l'8 novembre (R. Boscaini [3]).

- 2 ind. dal Monte Millifret verso l'Alpago (TV/BL) il 15 novembre (F. Mezzavilla).

### **Avvoltoio monaco *Aegypius monachus***

- 2 ind. a Cima Vallone, San Nicolò di Comelico (BL), il 13 giugno (S. Zinko [4]).

Si tratta della prima segnalazione nota per la provincia di Belluno, la terza del secolo per la regione Veneto (SIGHELE et al., 2015, 2018).

### **Aquila anatraia maggiore *Clanga clanga***

- 1-2 ind. tra Villaviera, Valle Perera e Valle Zignago, Caorle (VE), tra il 10 dicembre 2022 e il 25 febbraio (L. Dalla Libera, P. Zucca, A. Sutto, A. Sartori et al. [4] [7] – cfr. SIGHELE et al., 2023).
- 1 ind. alla Busa de Giarretta (PD) il 18 aprile (F. Moretto [1] [4] [6][7]) (fig. 4).
- 1 ind. sul Monte Castelletto, Verona, il 26 settembre (M. D'offria [3]).
- 1 ind. ad Altavilla Vicentina (VI) il 10 novembre (M. Vicariotto [4]).

Quella della Busa de Giarretta è la quinta segnalazione dal 1950 in provincia di Padova (BOTTAZZO & TONELLI, 2011; BONATO & FARRONATO, 2012; SIGHELE et al., 2022), quella di Altavilla Vicentina dovrebbe rappresentare la prima osservazione del secolo per la provincia di Vicenza.

### **Aquila imperiale *Aquila heliaca***

- 1 ind. a Sindacale, Concordia Sagittaria (VE), il 4 gennaio (L. Gelfi, S. Ciocca, E. Ferrario, L. Spagnolo [7]) (fig. 5).

Si tratta della quarta segnalazione per la regione Veneto, la seconda per la provincia di Venezia (FAVERO, 1942; BON et al., 2008; SIGHELE et al., 2017).

### **Aquila reale *Aquila chrysaetos***

Si elencano segnalazioni in località poco note per la specie.

- 1 ind. ad Arquà Petrarca (PD) il 6 aprile, 1 ind. diverso l'11 aprile, quindi 1 ind. il 3, il 4 e il 26 luglio (A. Tonelli, E. Rizzo, R. Guglielmi [1] [4]).
- 1 ind. a Istrana (TV) il 18 maggio (R. Storer [4]).

### **Aquila minore *Hieraetus pennatus***

- 1 ind. ad Avesa, Verona, il 25 aprile (A. Mosele [4]).
- 1 ind. della forma chiara a Ca' Roman, Venezia, il 27 ottobre (P. Scarpa [4]).

### **Falco di palude *Circus aeruginosus***

Si riporta un conteggio consistente.

- 130 ind. in provincia di Venezia tra il 9 e l'11 gennaio (BASSO, 2023).

### **Albanella pallida *Circus macrourus***

- 1 m. a Vedelago (TV) il 31 marzo (S. Morato).
- 1 m. a Valli, Chioggia (VE), l'1 aprile (E. Stival,



**Fig. 4.** Aquila anatraia maggiore (*Clanga clanga*) alla Busa de Giaretta (PD), il 18 aprile 2023. Foto di F. Moretto. **Fig. 5.** Aquila imperiale (*Aquila heliaca*) a Sindacale, Concordia Sagittaria (VE), il 4 gennaio 2023. Foto di L. Gelfi. **Fig. 6.** Cannaiola di Jerdon (*Acrocephalus agricola*) in Valle Ghebo Storto, Codevigo (PD), il 12 ottobre 2023. Foto di L. Sattin. **Fig. 7.** Lui forestiero (*Phylloscopus inornatus*) a Bassano del Grappa (VI), il 3 ottobre 2023. Foto di F. Moretto. **Fig. 8.** Pigliamosche pettirosso (*Ficedula parva*) a Bacucco (RO), il 13 settembre 2023. Foto di B. Biscuolo.



- F. Piccolo, R. Storer, M. Cargasacchi et al. [4] [7]).
- 1 ind. a Ca' Cornera, Porto Viro (RO), il 2 aprile (D. Trombin [4]).
  - 1 ind. a Cinto Euganeo (PD) il 10 aprile (E. Rizzo [4]).
  - 1 ind. ad Altissimo (VI) il 22 aprile (P. Speggiorin [4]).
  - 1 ind. a Verona il 24 aprile (L. Milione, G. Passacantilli [4]).
  - 1 m. a Sant'Agostino, Altavilla Vicentina (VI), il 28 aprile (M. Vicariotto [4]).
  - 1 ind. in Lessinia a Passo Fittanze, Erbezzo (VR), il 5 novembre (M. Panarotto [3] [4]).

#### **Astore *Accipiter gentilis***

Si elencano segnalazioni in località di pianura.

- 1 ind. in Valle Vecchia, Caorle (VE), il 2 gennaio (M. Bozza [4]).
- 1 ind. al Lago di Fimon, Arcugnano (VI), il 26 gennaio (M. Vicariotto [5]).
- 1 ind. a Cinto Euganeo (PD) il 13 marzo (E. Rizzo [4]).
- 1 ind. a Piove di Sacco (PD) il 26 marzo (G. Piras [4]).
- 1 ind. ad Arquà Petrarca (PD) il 27 settembre (A. Tonelli [4]).
- 1 ind. a Istrana (TV) il 20 novembre (F. Salvini [4]).
- 1 ind. in Valle Vecchia, Caorle (VE), l'8 e il 24 dicembre (M. Bozza, N. Ciarla [4]).
- 1 ind. a Marina di Lugugnana, Portogruaro (VE), il 17 dicembre (P. Vacilotto [4]).

Si ricorda che nella lista IOC (GILL et al., 2024) questo taxon è denominato *Astur gentilis*.

#### **Aquila di mare *Haliaeetus albicilla***

- 1 ind. a Villaviera, Caorle (VE), il 26 novembre (P. Vacilotto [4] [7]).

#### **Nibbio reale *Milvus milvus***

Si elencano un conteggio interessante e segnalazioni in periodo invernale.

- 4 ind. sul Monte Tomba, Bosco Chiesanuova (VR), il 25 febbraio (M. Azzolini [3]).
- 1 ind. in centro storico a Venezia il 2 dicembre (S. Carraro [4]).
- 1 ind. in Lessinia in contrada Prati, Cerro Veronese (VR), il 9 dicembre (A. Zoccatelli [3]).
- 1 ind. a Piombino Dese (PD) tra il 14 dicembre e il 10 gennaio 2024 (S. Morato, P. Salvador, F. Salvini [4] [6]).
- 1 ind. a Valle Vecchia, Caorle (VE), il 16 dicembre (N. Ciarla [4]).
- 1 ind. a Concordia Sagittaria (VE) il 31 dicembre (M. Bozza [4]).

#### **Nibbio bruno *Milvus migrans***

Si riporta una concentrazione interessante.

- 50-55 ind. sul Monte Castelletto, Verona, l'1 agosto (C. Izzo [3]).

#### **Piciformes**

##### **Picidae**

#### **Picchio cenerino *Picus canus***

Si riportano segnalazioni al di fuori dell'areale riproduttivo conosciuto.

- 1 ind. in tra Valle Zignago, Valle Perera e Villaviera, Caorle (VE), il 2 e il 25 febbraio, quindi il 12 marzo (G. Sgorlon, P. Vacilotto, M. Sozzi, A. Sutto, D. de Pasquale [4] [7]).
- 1 ind. verso Malga Budui, Miane (TV), il 21 febbraio (F. Scarton [4]).
- 1 ind. alle Grave di Ciano (TV) il 24 giugno (G. Silveri [4]).

Quella di Valle Zignago è la quarta segnalazione per la provincia di Venezia (FOSCHI et al., 1996; SIGHELE et al., 2016, 2023).

#### **Picchio nero *Dryocopus martius***

Si elencano segnalazioni in località di pianura poco note per la specie.

- 1 ind. a Corte Vaccaldo, tra Vigasio e Castel d'Azzano (VR), il 24 aprile (L. Milione [4]).
- 1 ind. a Bibione Pineda, San Michele al Tagliamento (VE), il 7 ottobre (L. Pini, J. Ferrario, L. Bonomelli, D. Panaretti, L. Bergamaschi [4] [6]).

#### **Picchio rosso minore *Dryobates minor***

Si elencano segnalazioni al di fuori della Val Belluna (BL), dove la specie è di presenza regolare.

- 1 ind. a Borca di Cadore (BL) il 29 gennaio (M. Barito).
- 1 ind. a Portogruaro (VE) tra il 2 febbraio, il 2 e il 3 marzo (A. Sutto, M. Bozza [4]).
- 1-2 ind. alle Grave di Ciano (TV) dal 20 febbraio al 7 agosto (G. Silveri [4]).
- 1 ind. a Bottrighe, Adria (RO), il 2 aprile (D. Trombin [4]).
- 1 ind. a Bibione Pineda, San Michele al Tagliamento (VE), tra il 28 luglio e l'1 agosto (G. Guidotti, F. Guidotti [4] [6]).
- 1 ind. a Valdobbiadene (TV) il 13 aprile (M. Coviello [4]).
- 1 ind. a Crocetta del Montello (TV) il 29 settembre (C. Alessandrini [4]).

#### **Falconiformes**

##### **Falconidae**

#### **Grillaio *Falco naumanni***

- 1 ind. alle Grave di Ciano (TV) il 12 aprile (G. Silveri [4]).
- 2 ind. a Trezzolano, Verona, il 18 maggio

(L. Milione [4]).

- 1 ind. sul Monte Castelletto, Verona, l'8 luglio (C. Izzo [4]).
- 2 ind. a Verona il 9 agosto (R. Fiorentini [4]).
- 2 ind. a Gambugliano (VI) il 29 settembre (M. Vicariotto [4]).

#### **Falco della regina *Falco eleonorae***

- 1 ind. ad Arquà Petrarca (PD) il 23 giugno (A. Tonelli [4]).

#### **Smeriglio *Falco columbarius***

Si elencano segnalazioni in provincia di Vicenza, dove la specie è poco frequente.

- 1 ind. a Costabissara (VI) il 13 gennaio (M. Vicariotto [4]).
- 1 ind. a Trissino (VI) il 12 dicembre (G. Nassi [4]).
- 1 ind. a Grumolo delle Abbadesse (VI) il 27 dicembre (M. Vicariotto [4]).

#### **Falco pellegrino *Falco peregrinus***

Si elencano segnalazioni attribuite alla ssp. *calidus* (falco pellegrino siberiano).

- 1 ind. in Sacca degli Scardovari, Porto Tolle (RO), l'8 gennaio (P. Nava [4]).
- 1 ind. nelle valli di Rosolina (RO) il 9 gennaio (R. Corvino [4]).
- 1 ind. al Lido, Venezia, il 15 aprile (S. Castelli [4]).

### **Passeriformes**

#### **Laniidae**

##### **Averla cenerina *Lanius minor***

- 1 ind. a Santo Stino di Livenza (VE) il 21 maggio (A. Sutto [4]).
- 1 ind. alle Grave di Ciano (TV) il 24 maggio (G. Silveri [4]).

##### **Averla capirossa *Lanius senator***

- 1 ind. a Cimadolmo (TV) il 13 maggio (G. Cellini [4]).
- 1 ind. a Villaga (VI) il 10 giugno (M. Vicariotto [4]).
- 1 ind. a Fregona (TV) il 25 giugno (F. Salvini [4]).

#### **Corvidae**

##### **Gracchio alpino *Pyrrhocorax graculus***

Si riporta un conteggio consistente.

- 816 ind. a Puos d'Alpago (BL) il 9 gennaio (M. Perinotto [4]).

##### **Taccola *Corvus monedula***

Si riporta un conteggio consistente.

- 304 ind. a Caprino Veronese (VR) il 17 novembre (R. Boscaini [4]).

#### **Corvo comune *Corvus frugilegus***

Si elencano una segnalazione in periodo poco usuale e quella di maggiore consistenza numerica.

- 1 ind. a Santa Giustina (BL) il 16 aprile (G. de Nadai [4]).
- 30 ind. in volo alla Busa de Giaretta (PD) il 3 novembre (F. Moretto [4]).

#### **Corvo imperiale *Corvus corax***

Si elencano segnalazioni in località poco note per la specie.

- 1-2 ind. nei Colli Euganei (PD) tra il 12 febbraio e il 28 settembre (A. Tonelli et al. [4]).
- 1-2 in Valle Vecchia, Caorle (VE), tra il 10 agosto e il 29 settembre, 1 ind. a Bibione, San Michele al Tagliamento (VE), il 17 agosto (M. Bozza, N. Fagotto, G. Sgorlon, E. Catalano et al. [4] [6]).
- 1 ind. tra Brussa e Villaviera, Caorle (VE), il 31 dicembre (P. Vacilotto, S. Stefanetti [4] [6]).

#### **Cornacchia *Corvus corone***

Si riporta una segnalazione di individuo con anomalia del piumaggio.

- 1 ind. a Sedico (BL) il 26 novembre, con piumaggio leucistico, bianco con eccezione di poche penne nere sul capo (M. Cassol [4]).

### **Alaudidae**

#### **Calandra *Melanocorypha calandra***

- 1 ind. alle Vegre, Caldogno (VI), tra il 4 e il 6 aprile (G. Nassi et al. [3] [4]).

Si tratta della prima segnalazione del secolo di questa specie per la provincia di Vicenza, dove la specie era nota per informazioni del XIX secolo (GIANESE, 1891).

#### **Allodola golagialla *Eremophila alpestris***

- 1 ind. tra Bocca di Selva e Malga Camporotondo, Bosco Chiesanuova (VR), tra il 30 novembre 2022 e il 14 marzo (L. Signori, F. Valbusa, A. Vareschi, M. Azzolini, P. Parricelli et al. [1] [3] [4] [7] – cfr. SIGHELE et al., 2023).

Si tratta della prima segnalazione del secolo per la regione Veneto, la settimana dal 1950 in poi.

#### **Tottavilla *Lullula arborea***

Si elencano segnalazioni in periodo invernale o in località poco note per la specie.

- 15-21 ind. a Piombino Dese (PD) tra il 7 ottobre 2022 e il 18 febbraio (F. Salvini, P. Salvador [4] [6]).
- 4-8 ind. a Borgo Redentore, Malo (VI), tra il 14 ottobre 2022 e l'8 febbraio (G. Nassi et al. [4] – cfr. SIGHELE et al., 2023).

- 15 ind. a Morgano (TV) il 7 febbraio (F. Salvini [4]).
- 1 ind. a Boccasette, Porto Tolle (RO), il 17 ottobre (B. Biscuolo).
- 6-18 ind. a Malo (VI) tra il 10 novembre e il 23 dicembre, quindi 1 ind. tra il 26 dicembre e il 3 febbraio 2024 (G. Nassi [4]).
- 2 ind. a Isola Vicentina (VI) il 14 dicembre (G. Nassi [4]).
- 10 ind. a Maserada sul Piave (TV) il 21 dicembre (G. Fontanesi [4]).
- 1 ind. a Caldogno (VI) il 27 dicembre (R. Corvino [4] [6]).
- 18 ind. ad Alonte (VI) il 31 dicembre (M. Vicariotto [4]).

### Panuridae

#### Basettino *Panurus biarmicus*

- 1 ind. in Valle Millecampi, Codevigo (PD), il 12 febbraio (M. Stenico [4] [6]).

### Acrocephalidae

#### Canapino pallido orientale *Iduna pallida*

- 1 ind. a Schio (VI) il 2 giugno (G. Paesani [4]).  
L'osservazione deve essere ancora confermata dalla COI. Si tratterebbe della terza segnalazione per la regione Veneto, la seconda per la provincia di Vicenza (BRICHETTI & FRACASSO, 2010; SIGHELE et al., 2019).

#### Forapaglie castagnolo *Acrocephalus melanopogon*

Si elencano segnalazioni in periodo invernale.

- 1 ind. nei canneti della Bottonera, Porto Tolle (RO), il 3 dicembre (F. Barbieri [5]).
- 1 ind. a Cisano, Bardolino (VR), il 13 dicembre (L. Milione, G. Passacantilli [4]).

#### Cannaiola di Jerdon *Acrocephalus agricola*

- 1 ind. catturato durante una sessione di inanellamento in Valle Ghebo Storto, Codevigo (PD), il 12 ottobre (L. Sattin [5] [7]) (fig. 6).

L'osservazione deve essere ancora confermata dalla COI. Si tratterebbe della prima segnalazione per la regione Veneto.

### Locustellidae

#### Salciaiola *Locustella luscinioides*

- 1 ind. in Cassa di Colmata A, Mira (VE), il 14 giugno (F. Scarton, O. Trebbi, R. Trabucco [4]).

#### Forapaglie macchiettato *Locustella naevia*

- 1 ind. a Cartigliano (VI) il 13 maggio (F. Moretto [4]).

- 1 ind. a Boccasette, Porto Tolle (RO), il 22 settembre (S. Zuliani [4]).
- 1 ind. catturato durante una sessione di inanellamento sul Monte Pizzoc (TV) il 10 ottobre (A. Favaretto).

### Hirundinidae

#### Rondine rossiccia *Cecropis daurica*

- 1 ind. a Caldogno (VI) il 24 aprile (F. Moretto [4]).

Si tratta della seconda segnalazione del secolo per la provincia di Vicenza (BONATO & FARRONATO, 2016). Si ricorda che nella lista IOC (GILL et al., 2024) questo taxon è denominato *Cecropis rufula*.

#### Topino *Riparia riparia*

Si elencano segnalazioni in provincia di Belluno, dove la specie è di comparsa irregolare.

- 1-3 ind. al Lago di Busche (BL) tra il 15 aprile e il 9 maggio (E. Carta [4]).
- 4 ind. a Domegge di Cadore (BL) il 3 settembre (F. Rigon [4]).

### Phylloscopidae

#### Lui bianco *Phylloscopus bonelli*

Si elencano segnalazioni in provincia di Padova e di Rovigo, dove la specie è poco frequente.

- 1 ind. sul Monte Cecilia, Baone (PD), il 22 aprile (J. Peruzzo, M. Vicariotto [4]).
- 1 ind. a Lozzo Atestino (PD) il 22 aprile (J. Peruzzo [4]).
- 1 ind. a Boccasette, Porto Tolle (RO), il 24 maggio (M. Tassinari [4]).

#### Lui forestiero *Phylloscopus inornatus*

- 1 ind. a Bassano del Grappa (VI) il 3 ottobre (F. Moretto) (fig. 7).

Si tratta della quarta segnalazione per la provincia di Vicenza (BRICHETTI & FRACASSO, 2010; SIGHELE, 2017).

#### Lui di Pallas *Phylloscopus proregulus*

- 1 ind. in Valle Vecchia, Caorle (VE), tra il 5 e il 7 gennaio (L. Gelfi, S. Ciocca, E. Ferrario, F. Piccolo, F. Salvini, F. Di Pietra, E. Di Pietra et al. [4] [6] [7]).
- 1 ind. a Panarella, Papozze (RO), il 24 novembre (D. Trombin [4]).

Rappresentano la quarta e la quinta segnalazione per la regione Veneto, la seconda per la provincia di Venezia e la prima per la provincia di Rovigo (SIGHELE et al., 2013, 2019, 2021).

**Luì siberiano *Phylloscopus tristis***

Si elencano segnalazioni in provincia di Padova, dove la specie è di comparsa irregolare.

- 1 ind. alla Busa de Giaretta (PD) il 25 marzo (F. Moretto [4]).
- 2 ind. a Ca' di Mezzo, Codevigo (PD), il 2 aprile (E. Ceconello, L. Gregnanin [4]).

Si ricorda che nella lista IOC (GILL et al., 2024) questo taxon è considerato sottospecie di *Phylloscopus collybita*.

**Aegithalidae****Codibugnolo *Aegithalos caudatus***

Si elencano segnalazioni attribuite alla ssp. *caudatus* (codibugnolo testabianca).

- 1 ind. a Musile di Piave (VE) il 28 ottobre (A. de Faveri [4]).
- 1 ind. a Punta San Vigilio, Garda (VR), l'11 novembre (A. Mosele [4]).
- 2 ind. a Valle Grassabò, Venezia (VE), il 22 novembre (E. Stival).
- 1 ind. al Casone San Leonardo, Porto Viro (RO), il 22 novembre (M. Nordstrand [5]).
- 2-3 ind. a Chioggia (VE) il 29 novembre (T. Bisol, N. Fagotto).
- 1 ind. a Malo (VI) il 3 dicembre (G. Nassi [4]).
- 3-4 ind. a Codevigo (PD) il 7 dicembre (L. Sattin, P. Scarpa [4]).
- 2 ind. a Sant'Agostino, Altavilla Vicentina (VI), il 14 dicembre (M. Vicariotto [4]).
- 2 ind. a Caselle, Sommacampagna (VR), il 19 dicembre (M. Rainer [3]).
- 10-11 ind. a Padova il 29 dicembre (M. Stenico [4]).

**Sylviidae****Bigia padovana *Sylvia nisoria***

- 1 ind. a Colonei di Pesina, Caprino Veronese (VR), tra il 16 e il 18 giugno (E. Cavallini et al. [3]).

**Occhiocotto *Sylvia melanocephala***

Si riporta una segnalazione in provincia di Belluno, dove la specie è di comparsa occasionale.

- 1 ind. a Forno, Val di Zoldo (BL), il 9 aprile (G. Feltrin [4]).

Si tratta della prima segnalazione del secolo per la provincia di Belluno.

**Sterpazzolina *Sylvia cantillans***

- 1 ind. ad Albettono (VI) il 5 aprile (M. Vicariotto [4]).
- 1 ind. in Valle Vecchia, Caorle (VE), il 15 e il 16 aprile (N. Ciarla [4]).

- 1 ind. alla Busa de Giaretta (PD) il 23 aprile (E. Carta [4]).
- 1 ind. a Favaro Veneto, Venezia, il 26 aprile (V. Polo [4] [7]).
- 1 ind. in Valle Vecchia, Caorle (VE), il 2 agosto (G. Guidotti, F. Guidotti [4] [6]).

**Certhiidae****Rampichino comune *Certhia brachydactyla***

Si elencano segnalazioni in provincia di Venezia, dove la specie è di presenza irregolare.

- 2 ind. a San Michele al Tagliamento (VE) il 3 gennaio (M. Bozza [4]).
- 1 ind. alle Cave di Martellago (VE) il 2 dicembre (T. Abbà [4]).

**Rampichino alpestre *Certhia familiaris***

Si riporta una segnalazione in provincia di Venezia, dove la specie è di presenza irregolare.

- 1 ind. in Valle Vecchia, Caorle (VE), l'11 novembre (M. Panzarin [4]).

**Sittidae****Picchio muratore *Sitta europaea***

Si elencano una nidificazione in provincia di Venezia, dove la specie si riproduce molto raramente, e una segnalazione in provincia di Rovigo, dove è di comparsa occasionale.

- Nidificazione accertata a Portogruaro (VE) tra aprile e maggio (N. Ciarla, M. Peripolli [4]).
- 1 ind. a Ca' Mello, Porto Tolle (RO), il 3 novembre (M. Valente).

**Cinclidae****Merlo acquaiolo *Cinclus cinclus***

Si elencano segnalazioni in località poco note per la specie.

- 1 ind. alla diga di Chievo, Verona, il 28 gennaio (P. Parricelli [3]).
- 2 ind. a Mira (VE) il 24 aprile (A. Mostini [4]).
- 1 ind. lungo la fossa esterna delle mura di Treviso il 18 novembre (A. Zaninoto [1]).

Quella di Mira rappresenta la terza segnalazione del secolo per la provincia di Venezia (BON et al., 2006; SIGHELE et al., 2021).

**Sturnidae****Storno roseo *Pastor roseus***

- 2-16 ind. a Boccasette, Porto Tolle (RO), il 27 e il 28 maggio, 1-2 ind. il 29 e il 30 maggio (N. Adestrini, G. Nassi et al. [4] [7]).

- 12 ind. a Montecchio Maggiore (VI) il 4 giugno (M. Vicariotto [4]).

## Turdidae

### Tordela *Turdus viscivorus*

Si elencano informazioni sulla nidificazione in provincia di Vicenza, dove la specie si riproduce con pochissime coppie, e una segnalazione in provincia di Venezia, dove è di comparsa sporadica.

- 1 ind. al Rifugio Verenetta, Roana (VI), il 9 aprile, impegnato nella costruzione di un nido (M. Sighele).
- 1-2 ind. nei pressi di Gallio (VI), il 9 luglio, con presenza di adulto con imbeccata (D. Speggiorin, P. Speggiorin, T. Montenegro [4]).
- 1 ind. a Valle Vecchia, Caorle (VE), il 16 dicembre (N. Ciarla [4]).

## Muscicapidae

### Pettirosso *Erithacus rubecula*

Si riporta una segnalazione in periodo riproduttivo in provincia di Rovigo.

- 1 m. in canto in un giardino a Rovigo in aprile e maggio, presente in seguito fino ad agosto (G. Tocchetto).

### Pettazzurro *Cyanecula svecica*

Si elencano segnalazioni nelle province di Padova e Treviso, dove la specie è poco frequente, e un conteggio interessante.

- 1 ind. catturato durante una sessione di inanellamento in Valle Morosina, Codevigo (PD), il 19 marzo (A. Frigo).
- 1 ind. a Quinto di Treviso (TV) il 21 marzo, attribuito alla ssp. *cyaneola* (F. Salvini [4]).
- 1 ind. a Quinto di Treviso (TV) il 6 aprile (F. Salvini [4]).
- 4-7 ind. a Villaviera, Caorle (VE), tra l'8 settembre e il 21 ottobre (A. Callegarin, M. Panzarin et al. [4] [5] [6]).
- 1 ind. a Vedelago (TV) il 10 e l'11 settembre (F. Salvini, F. Menegat [4]).
- 1 ind. alla Busa de Giaretta (PD) dal 25 al 27 settembre (F. Moretto, J. Peruzzo [4] [7]).
- 1 ind. a Istrana (TV) il 10 ottobre (F. Salvini, F. Menegat [4]).

### Usignolo maggiore *Luscinia luscinia*

- 1 ind. catturato durante una sessione di inanellamento a Saletto (PD) il 7 settembre (A. Frigo).

### Pigliamosche pettirosso *Ficedula parva*

- 1 ind. a Bacucco (RO) il 13 settembre (B. Biscuolo [5]) (fig. 8).

Si tratta della seconda segnalazione per la provincia di Rovigo dopo la prima nel 2015 (SIGHELE et al., 2016).

### Balia dal collare *Ficedula albicollis*

- 1 ind. catturato durante una sessione di inanellamento a Saletto (PD) il 14 maggio (A. Frigo).
- 1 ind. a Montepulgo, Cornedo Vicentino (VI), il 24 agosto (M. Vicariotto [4]).

### Passero solitario *Monticola solitarius*

Si riporta l'unica segnalazione regionale dell'anno.

- 1 ind. a Longare (VI) il 18 gennaio (M. Vicariotto [4]).

### Monachella orientale *Oenanthe hispanica melanoleuca*

- 1 ind. a Schio (VI) il 27 aprile (G. Paesani [4]).

Si tratta della prima segnalazione del secolo per la provincia di Vicenza. Si ricorda che nella lista IOC (GILL et al., 2024) *Oenanthe hispanica hispanica* e *Oenanthe hispanica melanoleuca* sono considerate due specie diverse.

## Prunellidae

### Sordone *Prunella collaris*

Si riportano segnalazioni in località poco nota per la specie.

- 4-5 ind. sui Colli Euganei a Vò (PD) il 19 novembre e il 3 dicembre, dove la specie aveva svernato anche in inverni precedenti (M. Busato, G. Piras [4] - cfr. SIGHELE et al., 2021, 2023).

## Passeridae

### Fringuello alpino *Montifringilla nivalis*

Si elencano concentrazioni interessanti.

- 30-64 ind. a Bocca di Selva, Bosco Chiesanuova (VR), tra il 3 dicembre 2022 e il 15 febbraio, 5 ind. il 26 febbraio (M. Azzolini, C. Izzo, C. Zanini, L. Vinco, G. Sighele et al. [1] [3] [4] [6] [7] – cfr. SIGHELE et al., 2023), alcuni marcati con anello italiano (“IJK”, “IJL”, “IJS” e “IJT”) inserito nell'estate 2022 sul Monte Carega (TN).
- 61 ind. a Cortina d'Ampezzo (BL) il 2 agosto (E. Cecconello [4]).
- 80 ind. ca. ad Auronzo di Cadore (BL) il 23 agosto (A. Peri [4]).
- Fino a 101 ind. a Bocca di Selva, Bosco Chiesanuova (VR), tra il 28 novembre e il 17 dicembre (M. Azzolini et al. [3]).

**Motacillidae****Pispola golarossa *Anthus cervinus***

- 1 ind. alle Rotte del Guà, Trissino (VI), il 21 aprile (M. Bertacco [4]).
- 1-3 ind. a Caldogno (VI) tra il 21 e il 25 aprile (M. Vicariotto, D. Speggorin, P. Speggorin [4]).
- 1 ind. a Roncade (TV) il 6 maggio (L. Boscain [4]).
- 4 ind. sul Monte Castelletto, Verona, il 13 ottobre (C. Izzo [3]).

**Calandro maggiore *Anthus richardi***

- 1 ind. a Mea, Porto Viro (RO), il 15 dicembre (B. Biscuolo).

Si tratta della seconda segnalazione nota per la provincia di Rovigo (SIGHELE et al., 2016).

**Cutrettola testagialla *Motacilla citreola***

- 1 ind. alle Vegre, Caldogno (VI), l'8 aprile (M. Sighele, G. Sighele et al. [3] [4]).

Si tratta della nona segnalazione per la regione Veneto, la terza per la provincia di Vicenza (ARRIGONI DEGLI ODDI, 1902; CARLOTTO et al., 1994; CARLOTTO, 2001; SIGHELE et al., 2013, 2017, 2022; BONATO & FARRONATO, 2016).

**Fringillidae****Frosone *Coccothraustes coccothraustes***

Si elencano informazioni sulla nidificazione.

- 3 juv. a Schio (VI) il 12 giugno (G. Paesani [4]).
- 1 ad. che alimenta 1 juv. a Bettega, Arzignano (VI), il 23 agosto (L. Dalla Libera, S. Rizzi [4]).

**Ciuffolotto scarlato *Carpodacus erythrinus***

- 1 ind. a Scardovari, Porto Tolle (RO), il 2 giugno (D. Trombin [7]).
- 1 ind. alle Rotte del Guà, Trissino (VI), il 5 giugno (M. Vicariotto [1] [4] [5]).

Rappresentano la seconda segnalazione nota per la provincia di Rovigo, dopo la prima del 1997 (CORELLI et al., 2023), e la sesta per la provincia di Vicenza (DE BETTA, 1863; PERINI, 1874; FAVERO, 1953, 1958; SEMENZATO et al., 2015).

**Ciuffolotto *Pyrrhula pyrrhula***

Si elencano segnalazioni attribuite alla ssp. nominale *pyrrhula* (ciuffolotto maggiore).

- 1 ind. a Valle Vecchia, Caorle (VE), il 4 novembre (N. Ciarla [4]).
- 1 ind. alla Busa de Giaretta (PD) il 13 novembre (F. Moretto).
- 1 ind. a Cartigliano (VI) il 21 novembre (A. Nardotto [4]).
- 1 ind. a Spresiano (TV) il 16 dicembre (A. Nardotto [4]).
- 1 ind. a Falz, Roverè Veronese (VR), il 27 dicembre (L. Maffezzoli [4]).

**Organetto *Acanthis flammea***

Si elencano il conteggio più importante e le segnalazioni al di fuori delle note aree riproduttive nelle province di Belluno e di Vicenza, tutte relative alla ssp. *cabaret* (organetto minore).

- 100 ind. ca. a Cortina d'Ampezzo (BL) l'1 settembre (Q. Ducreux [4]).
- 2 ind. alla Busa de Giaretta (PD) l'1 novembre (F. Moretto [4] [6] [7]).
- 2 ind. a Nove (VI) il 10 novembre (F. Moretto [4]).
- 1 ind. a Cavarzere (VE) il 13 novembre (R. Alba [4] [6]).
- 6 ind. al Rifugio Città di Vittorio Veneto, Fregona (TV), il 14 novembre (F. Salvini [4]).
- 1 ind. alle Sorgenti del Tione dei Monti, Pastrengo (VR), il 19 novembre (M. Faccioli [3]).
- 1 ind. a Borgoricco (PD) il 2 dicembre (D. de Marchi [4]).
- 1 ind. catturato durante una sessione di inanellamento a Saletto (PD) il 18 dicembre (A. Frigo).
- 2 ind. al Parco San Giuliano, Venezia, il 20 dicembre (E. Stival).
- 10 ind. in Valle Vecchia, Caorle (VE), tra il 24 dicembre e il 2 febbraio 2024 (A. Zappia, P. e T. Bisol, N. Fagotto [4] [6]).
- 1 ind. a Giare, Mira (VE), il 28 dicembre (L. Bassetto [4]).

**Crociere *Loxia curvirostra***

Si riporta una segnalazione in provincia di Padova, dove la specie è di comparsa irregolare.

- 8 ind. alla Busa de Giaretta (PD) il 30 settembre (M. Fioretto, F. Moretto, J. Peruzzo [4]).

**Venturone alpino *Carduelis citrinella***

- 1 ind. a Malga Naole, Caprino Veronese (VR), il 10 marzo (F. Cecere [5]).
- 12-15 ind. a Cortina d'Ampezzo (BL) il 21 aprile (A. Bernardi [4]).
- 1 ind. al Lago di Misurina, Auronzo di Cadore (BL), il 16 agosto (S. Novosad [6]).
- 3-4 ind. sul Monte Baldo in Valfredda, Caprino Veronese (VR), tra il 12 e il 14 novembre (A. Amaretti, L. Lipparini [4]).
- 3 ind. a Malga Monticello, Velo Veronese (VR), il 16 novembre (L. Milione, G. Passacantilli [4]).
- 1 ind. in Lessinia a San Giorgio, Bosco Chiesanuova (VR), il 23 dicembre (C. Izzo [3]).

**Calcaridae****Zigolo delle nevi *Plectrophenax nivalis***

- 1 ind. a Bocca di Selva, Bosco Chiesanuova (VR), l'11 gennaio, quindi 10-12 ind. dal 26 gennaio al 6 febbraio (M. Azzolini et al. [3] [4] [6] [7]).

- 1 ind. a Dosso Alto, Roverè Veronese (VR), il 12 gennaio, quindi 2 ind. tra il 26 gennaio e il 10 febbraio (M. Azzolini et al. [3] [4] [7]).
- 3 ind. all'Aeroporto di Venezia l'1 febbraio (A. Borgo [4]).
- 2 ind. alla foce del Brenta, Chioggia (VE), il 25 novembre (A. Schneider [4]).
- 1 ind. a Dosso Alto, Roverè Veronese (VR), tra il 28 novembre e il 10 febbraio 2024 (M. Azzolini, C. Izzo, L. Corrier et al. [3]).
- 2-3 ind. a Bocca di Selva, Bosco Chiesanuova (VR), tra il 4 e il 6 dicembre (M. Azzolini).
- 1 ind. in Valle Vecchia, Caorle (VE), il 7 dicembre (M. Panzarin [4] [7]).
- 1 ind. in volo a Malga Meda, Borso del Grappa (TV), il 16 dicembre (P. Nicolau [6]).
- 1 ind. in Sacca degli Scardovari, Porto Tolle (RO), il 22 e il 29 dicembre (E. Verza, D. Trombin [4]).

#### Emberizidae

##### Zigolo capinero *Emberiza melanocephala*

- 1 ind. alle Rotte del Guà, Trissino (VI), il 4 e il 5 giugno (D. Speggiorin, P. Speggiorin, M. Vicariotto [4]).

##### Strillozzo *Emberiza calandra*

Si riporta una segnalazione in provincia di Belluno, dove la specie è poco frequente.

- 1 ind. ad Alano di Piave (BL) l'1 maggio (M. Varaschin [4]).

##### Zigolo giallo *Emberiza citrinella*

Si elencano segnalazioni in provincia di Padova e di Venezia, dove la specie è poco frequente.

- 1 ind. al Lido, Venezia, il 5 ottobre (M.G. Mitri [4]).
- 1-3 ind. a Carmignano di Brenta (PD) tra il 7 novembre e il 27 dicembre (F. Moretto [4]).

##### Zigolo golarossa *Emberiza leucocephalos*

- 1-4 ind. lungo il Brenta tra Bassano del Grappa, Cartigliano e Nove (VI) tra il 18 novembre 2022 e l'8 marzo (F. Moretto [4] [7] – cfr. SIGHELE et al., 2023).
- 1 ind. a Maserada sul Piave (TV) dal 25 gennaio al 19 febbraio (A. Moretto, L. Lipparini, F. Salvini, P. Vacilotto [4] [7]).
- 1-3 ind. a Maserada sul Piave (TV) dal 10 novembre al 13 febbraio 2024 (G. Fontanesi, F. Salvini, G. Sgorlon, P. Vacilotto, F. Zanatta et al. [4]).
- 1-2 ind. lungo il Brenta a Nove (VI) tra il 4 e il 27 dicembre (F. Moretto, M. Vicariotto [4] [7]).

SPECIE INTRODOTTE O PRESUMIBILMENTE SFUGGITE DALLA CATTIVITÀ

##### *Dendrocigna beccorosso* *Dendrocygna autumnalis*

- 1 ind. a Malcesine (VR) per tutto l'anno, segnalata qui dal 2016 (R. Boscaini, G. Speranza et al. – SIGHELE et al., 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023).

##### *Anatra sposa* *Aix sponsa*

- 2 ind. a Creazzo (VI) il 27 dicembre (G. Nassi [4]).

##### *Alzavola spallerosse* *Callonetta leucophrys*

- 1 ind. a Valle Vecchia, Caorle (VE), il 17 settembre (J. Peruzzo [4]).

##### *Phoenicopterus chilensis* x *Phoenicopterus ruber*

- 1 ind. in Valle Ca' Pisani, Porto Viro (RO), il 15 maggio, già segnalato in quest'area adriatica dal 2016 (E. Cecconello, N. Fagotto – SIGHELE et al., 2017, 2018, 2019, 2021, 2022, 2023).

##### *Tortora diamantina* *Geopelia cuneata*

- 1 ind. a Salzano (VE) l'1 ottobre (P. Agnoletto [4]).

##### *Damigella di Numidia* *Anthropoides virgo*

- 1 ind. nei pressi di Villafranca di Verona (VR) tra il 31 luglio e il 15 settembre (E. Cavallini, M. Sighele et al. [3]), in fuga da detenzione in cattività, poi recuperata.

##### *Ibis eremita* *Geronticus eremita*

Si elencano segnalazioni in periodo invernale.

- 1 ind. tra la Sacca degli Scardovari e Bacucco (RO) dal 9 dicembre 2022 al 12 marzo (E. Verza et al. [1] [4] – cfr. SIGHELE et al., 2023).
- 1 ind. a Pesina, Caprino Veronese (VR), il 2 gennaio (L. Brusceggini [4]).
- 1 ind. nelle bonifiche presso Santa Giulia, Porto Tolle (RO), il 10 gennaio (V. Bellettato).

##### *Calopsitta* *Nymphicus hollandicus*

- 1 ind. alle Rotte del Guà, Trissino (VI), il 14 maggio (J. Peruzzo, M. Vicariotto [4] [5]).
- 1 ind. a Vicenza il 31 agosto (M. Zenatello).
- 1 ind. a Musile di Piave (VE) il 14 settembre e il 28 ottobre (A. de Faveri [4]).
- 1 ind. a Verona l'1 ottobre (G. Passacantilli [4]).

##### *Rosella* sp. *Platycercus* sp.

- 1 ind. a Villa Bartolomea (VR) il 15 marzo, si accompagnava a parrocchetti dal collare, *Psittacula krameri* (G. Rigo [1]).

**Pappagallino ondulato *Melospittacus undulatus***

- 1 ind. a Treviso dal 12 gennaio al 13 giugno (A. Zaninoto [4]).
- 1 ind. a Malo (VI) l'8 marzo (E. Carta [4]).
- 1 ind. a Verona il 6 giugno (R. Zanella [3] [4]).

**Bulbul golanera *Pycnonotus barbatus***

- 1 ind. a Piacenza d'Adige (PD) il 3 maggio (M. Corsato [4])

**Bengalino comune *Amandava amandava***

- 2 ind. a Motta di Livenza (TV) il 2 aprile (A. Sutto [4]).

**Canarino *Serinus canaria***

- 1 ind. alla Busa de Giaretta (PD) il 13 ottobre (F. Moretto [4]).

## RINGRAZIAMENTI

Questo rapporto non sarebbe stato realizzato senza la collaborazione di tutti gli ornitologi e i birdwatcher che hanno condiviso le loro segnalazioni. Un ringraziamento particolare a Michele Cassol, Pietro Scarpa, Adriano Talamelli e Leonardo Visentin.

## BIBLIOGRAFIA

- ALLEGRI M., 1998. Nidificazione autunnale di Tuffetto, *Tachybaptus ruficollis*, a Cremona. *Riv. ital. Orn.*, 68: 210-214.
- ARRIGONI DEGLI ODDI E., 1894. Materiali per la fauna padovana degli animali vertebrati. *Atti Soc. ital. Sc. Nat.*, 34 (4): 367-432.
- ARRIGONI DEGLI ODDI E., 1902. Atlante Ornitologico. Uccelli europei con notizie d'indole generale e particolare. *Hoepli Ed.*, 566 pp.
- ARRIGONI DEGLI ODDI E., 1908. Note ornitologiche sulla Collezione del Monte appartenente alla signora marchesa M. Paulucci. *Atti R. Ist. Ven. Sc. Lett. Arti*, 67(II): 659-677.
- 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.
- BACCETTI N., FRACASSO G., COMMISSIONE ORNITOLOGICA ITALIANA (COI), 2021. CISO-COI Check-list of Italian birds - 2020. *Avocetta*, 45: 21-82.
- BASSO M., 2023. Censimenti degli uccelli acquatici svernanti in provincia di Venezia (gennaio 2023). *Associazione Faunisti Veneti*, 25 pp. [https://www.faunistiveneti.it/wp-content/uploads/2023/07/IWC\\_Venezia\\_2023\\_relazione.pdf](https://www.faunistiveneti.it/wp-content/uploads/2023/07/IWC_Venezia_2023_relazione.pdf)
- BON M., SIGHELE M., VERZA E. (eds.), 2006. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2005. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 57: 199-220.
- BON M., SIGHELE M., VERZA E. (eds.), 2008. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2007. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 59: 129-151.
- BONATO R., FARRONATO I., 2012. Uccelli del medio corso del fiume Brenta. Una fenologia. Parte prima. *Nisoria*, 164 pp.
- BONATO R., FARRONATO I., 2016. Uccelli del medio corso del fiume Brenta. Una fenologia. Parte seconda. *Nisoria*, 196 pp.
- BOTTAZZO S., TONELLI A., 2011. Osservazioni e fenologia degli uccelli rapaci diurni nel Parco Regionale dei Colli Euganei (Padova) dal 1990 al 2009. In: Bon M., Mezzavilla F., Scarton F. (eds.), Atti 6° Convegno Faunisti Veneti, *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, suppl. al vol. 61: 192-196.
- BRICHETTI P., FRACASSO G., 2010. Ornitologia Italiana. Vol. 6. Sylviidae-Paradoxornithidae. *Oasi Perdisa Ed.*, Bologna, 494 pp.
- CARLOTTO L., 2001. Cattura di giovane di Cutrettola testagialla orientale, *Motacilla citreola*, in Veneto e status della specie in Italia. *Riv. ital. Orn.*, 71: 203-204.
- CARLOTTO L., FRACASSO G., GROSSELLE A., 1994. Considerazioni su una nuova osservazione di Cutrettola testagialla orientale, *Motacilla citreola*, in Italia. *Riv. ital. Orn.*, 64(1): 28-32.
- CORELLI I., PERSICO D., MAZZOTTI S., 2023. La Banca Dati dei Reperti ornitologici del Delta del Po (RODP). *Quad. Mus. Civ. St. Nat. Ferrara*, 11: 65-83.
- DAL FIUME C., 1896. Contributo allo studio dell'avifauna del Polesine. *Atti Soc. Ven.-Trent. Sc. Nat.*, s.2, v. 3 (1), 40 pp.
- DE BETTA E., 1863. Materiali per una fauna veronese. *Tip. Vicentini e Franchini*, Verona, 144 pp.
- FANTIN G., 1977. Veneto 1976: consuntivo di un anno. *Uccelli d'Italia*, 2: 181-189.
- FAVERO L., 1942. Comparsa dell'Aquila imperiale in Italia. *Riv. ital. Orn.*, 12(2-3): 62-63.
- FAVERO L., 1953. Appunti ornitologici. *Riv. ital. Orn.*, 23(3): 132-133.
- FAVERO L., 1958. Osservazioni ornitologiche. *Riv. ital. Orn.*, 28(3-4): 239-242.
- FOSCHI U.F., BULGARINI F., CIGNINI B., LIPPERI M., MELLETTI M., PIZZARRI T., VISENTIN M., 1996. Catalogo della collezione ornitologica "Arrigoni degli Oddi" del Museo Civico di Zoologia di Roma. *Ric. Biol. Selvaggina*, 97, 176 pp.
- GARGIONI A., BELLINTANI S., 2023. La migrazione post-riproduttiva 2023 dei rapaci diurni attraverso le Colline Moreniche del Lago di Garda: province di Brescia, Mantova e Verona. *Infomigrans*, 52: 4-5.
- GIANESE M., 1891. Importanti catture di Uccelli. *Boll. Natur.*, 11(1): 18-19.
- GILL F., DONSKER D., RASMUSSEN P. (eds.), 2024. IOC World Bird List (v14.2). doi: 10.14344/IOC.ML.14.2 - [www.worldbirdnames.org](http://www.worldbirdnames.org).
- HBW & BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2024. Handbook of the Birds of the World and BirdLife International digital checklist of the birds of the world. Version 8.1 (January 2024). <https://datazone.birdlife.org/species/taxonomy>
- MEZZAVILLA F., SALVINI F., PICCOLO F., SILVERI G., VISENTIN L., FOLTRAN D., 2023. Migrazione post riproduttiva dei rapaci sopra i Colli Asolani (Maser, TV). Anno 2023. *Infomigrans*, 52: 18-19.
- NINNI E., 1918. Notizie di caccia nell'estuario veneto. Anno venatorio 1914-15. *Riv. ital. Orn.*, 4: 30-34.
- NINNI E., 1938. Gli uccelli delle lagune venete. *Atti Soc. Ital. Progr. Sc.*, Roma, 5(1): 132-163.
- PERINI G., 1874. Manuale di Ornitologia Veronese. 2 Voll. *Tip. Franchini*, Verona, 466 pp.
- PICONE M., BASSO M., BERTON F., PANZARIN L., 2023. *Larus genei* Brème, 1839: prima segnalazione di nidificazione in Laguna di Venezia (Aves, Charadriiformes, Laridae). *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 74: 99-100.
- RASSATI G., 2022. Nidificazione di Moretta *Aythya fuligula* nelle Dolomiti di Auronzo (Veneto). *Uccelli d'Italia*, 47: 171-173.
- SEMENZATO M., SCARTON F., 1998. Interessanti reperti conservati nella collezione "Americo Giol" di Oderzo (Treviso). *Riv. ital. Orn.*, 68 (2): 189-192.
- SEMENZATO M., SARTORI A., TIMOSSO G., 2015. La collezione ornitologica Americo Giol nel Museo di Storia Naturale "Brandolini-Rota-Giol" di Oderzo. *Lavori Soc. Ven. Sc. Nat.*, 40: 139-185.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (eds.), 2010. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2009. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 61: 83-115.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (eds.), 2011. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2010. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 62: 181-218.



- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (eds.), 2012. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2011. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 63: 135-171.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (eds.), 2013. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2012. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 64: 81-114.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (eds.), 2015. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2014. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 66: 79-110.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (eds.), 2016. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2015. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 67: 77-112.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E., STIVAL E., CASSOL M. (eds.), 2017. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2016. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 68: 71-94.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E., STIVAL E., CASSOL M. (eds.), 2018. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2017. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 69: 101-127.
- SIGHELE M., VERZA E., STIVAL E., CASSOL M., BON M. (eds.), 2019. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2018. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 70: 37-62.
- SIGHELE M., VERZA E., STIVAL E., CASSOL M., BON M. (eds.), 2020. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2019. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 71: 89-111.
- SIGHELE M., STIVAL E., VERZA E., CASSOL M., BON M. (eds.), 2021. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2020. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 72: 33-58.
- SIGHELE M., STIVAL E., VERZA E., CASSOL M., BON M. (eds.), 2022. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2021. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 73: 45-68.
- SIGHELE M., STIVAL E., CORVINO R., FAGOTTO N., FANELLI V., FELTRIN G., MORETTO F., SGORLON G., VISENTIN L., SARTORI A., VERZA E., BON M. (eds.), 2023. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2022. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 74: 31-53.
- SIGHELE M., SCARTON F., VERZA E., STIVAL E., CASSOL M., MAISTRI R., MEZZAVILLA F., PERUZZO J., PIRAS G., SARTORI A., SIGHELE G., UTMAR P., VALLE R.G., VOLCAN G., 2024. Risultati del censimento delle specie coloniali (Threskiornithidae - Ardeidae - Phalacrocoracidae) nidificanti nel Triveneto (Veneto, province di Trento e Bolzano, Friuli-Venezia Giulia). Anno 2023. *Birding Veneto* - [www.birdingveneto.eu/garzaie/index.html](http://www.birdingveneto.eu/garzaie/index.html).
- STIVAL E., SIGHELE M., 2019. Atlante FotoSonoro degli Uccelli del Veneto, ed. 2019. *Birding Veneto* - [www.birdingveneto.eu/atlasven2019/](http://www.birdingveneto.eu/atlasven2019/).
- TROIS E.F., 1873-1874. Sulla comparsa accidentale della "Fratercula arctica" sulla spiaggia di Malamocco. *Atti R. Ist. Ven. Sc. Lett. Arti*, s.4, t.3 (1873/1874): 2397-2398.
- VENEZIA BIRDWATCHING & SOCIETÀ VENEZIANA DI SCIENZE NATURALI, 2023. Censimento dei fenicotteri nell'Alto Adriatico. 7 dicembre 2023. Venezia provincia. *Venezia Birdwatching* [www.veneziabirdwatching.eu/pubbl/Censimento\\_Fenicotteri\\_Venezia\\_2023.pdf](http://www.veneziabirdwatching.eu/pubbl/Censimento_Fenicotteri_Venezia_2023.pdf).

## SITOGRAFIA

Birding Veneto: [www.birdingveneto.eu](http://www.birdingveneto.eu)  
 ebird: [ebird.org](http://ebird.org)  
 EBN Italia: [www.ebnitalia.it](http://www.ebnitalia.it)  
 iNaturalist: [www.inaturalist.org](http://www.inaturalist.org)  
 Ornitho: [www.ornitho.it](http://www.ornitho.it)  
 Venezia BW: [www.veneziabirdwatching.eu](http://www.veneziabirdwatching.eu)  
 Verona BW: [www.veronabirdwatching.org](http://www.veronabirdwatching.org)

## INDIRIZZI DEGLI AUTORI

Maurizio Sighele - Associazione Verona Birdwatching – Birding Veneto  
 Niccolò Fagotto - Associazione Venezia Birdwatching – Birding Veneto  
 Roberto Corvino - Associazione Culturale Naturalistica Sagittaria – Birding Veneto  
 Vittorio Fanelli - Associazione Verona Birdwatching  
 Gloria Feltrin - Birding Veneto  
 Fabio Moretto - Birding Veneto  
 Giacomo Sgorlon - Birding Veneto  
 Tomaso Bisol - Associazione Venezia Birdwatching – Birding Veneto  
 Alessandro Sartori - Società Veneziana di Scienze Naturali  
 Emiliano Verza - Associazione Culturale Naturalistica Sagittaria – Birding Veneto  
 Emanuele Stival - Associazione Venezia Birdwatching – Birding Veneto