Maurizio Sighele, Emiliano Verza, Emanuele Stival, Michele Cassol, Mauro Bon

RAPPORTO ORNITOLOGICO PER LA REGIONE VENETO ANNO 2019

Riassunto. Si riportano, in ordine sistematico, le più interessanti osservazioni ornitologiche del 2019 raccolte nella regione Veneto relative a svernamento, nidificazione, migrazione, erratismi, anomalie, fenomeni apparentemente insoliti, ecc. I dati di maggior rilievo riguardano le segnalazioni di specie assai rare o irregolari come oca collorosso, oca lombardella minore, cigno minore, falaropo beccolargo, pulcinella di mare, pellicano comune, falco della regina, gracchio corallino, luì forestiero, codazzurro, ciuffolotto scarlatto, zigolo della Lapponia, zigolo capinero, oltre alla nidificazione di cuculo dal ciuffo.

Summary. *Ornithological report for the year 2019 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 occurrence of very rare or irregular species like Red-breasted Goose, Lesser White-fronted Goose, Bewick's Swan, Red Phalarope, Atlantic Puffin, White Pelican, Eleonora's Falcon, Red-billed Chough, Yellow-browed Warbler, Red-flanked Bluetail, Common Rosefinch, Lapland Bunting, Black-headed Bunting; new breeding data on Great Spotted Cuckoo are reported.

Reference: Sighele M., Verza E., Stival E., Cassol M., Bon M., 2020. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2019. *Bollettino del Museo di Storia Naturale di Venezia*, 71: 89-111.

INTRODUZIONE

Sono qui riportate le segnalazioni ritenute più significative del 2019 relative a 160 specie di uccelli selvatici, 4 ibridi e 21 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, gran 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] EBN Italia; [5] ornitho.it. Con "censimenti IW" si indica un dato raccolto durante i monitoraggi degli acquatici svernanti.

La sequenza e la tassonomia seguono le raccomandazioni della IOC (GILL et al., 2020), per i nomi italiani delle specie esotiche si è fatto riferimento a BACCETTI et al. (2014). Per la fenologia regionale si veda STIVAL & SIGHELE (2019).

ELENCO SISTEMATICO DELLE SPECIE

Galliformes
Phasianidae

Pernice bianca *Lagopus muta*
Si riporta una segnalazione al di fuori dell'areale riproduttivo.
● 2 indd. a Cima Costabella sul Monte Baldo (VR) il 26 dicembre (G. Gaspari [3]).

Anseriformes
Anatidae

Oca collorosso *Branta ruficollis*
● 1-4 indd. tra Valle Zignago e Villaviera, Caorle (VE), tra dicembre 2018 e il 6 marzo (E. Stival, M. Cargasacchi, M. Darpin, F. Piccolo, L. Boscain, A. Paiusco, F. Piccolo et al. [1] [4] [5] – SIGHELE et al., 2019).

Dovrebbe rappresentare la quattordicesima segnalazione per il Veneto; le ultime dieci osservazioni sono avvenute a partire dal 2010 (SIGHELE et al., 2019).

Oca del Canada *Branta canadensis*
Si elencano segnalazioni di individui, di verosimile origine da introduzioni o fuga della cattività, da località poco note in precedenza.
● 2 indd. in Valle Zignago e 1 ind. in Valle Figheri (VE) tra il 7 e l'11 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. nei pressi di Forte Carpenedo, Venezia, il 24 agosto (P. Ugo [5]).

Oca facciabianca *Branta leucopsis*
Si elencano segnalazioni di individui dal comportamento non confidente in concomitanza di osservazioni invernali di altre specie di oche.
● 1-4 indd. tra Valle Zignago, Valle Perera e Brussa, Caorle (VE), tra novembre 2018 e il 13 aprile (M. Darpin, G. Sgorlon, M. Cargasacchi, S. Niero, F. Piccolo et al. [1] [5] – SIGHELE et al., 2019).
● 2 indd. tra Sindacale, Concordia Sagittaria, e Villaviera, Caorle (VE), tra l'1 e il 18 novembre, quindi 1 ind. tra Concordia Sagittaria e Valle Vecchia di Caorle (VE) tra il 15 dicembre e febbraio 2020 (M. Castellucci, E. Stival, N. Ciarla et al. [5]).

Oca selvatica *Anser anser*
Si elencano una segnalazione in ambiente inusuale e

© Fondazione Musei Civici Venezia ISSN 2532-6902 - pubblicato il 15.12.2020

un conteggio invernale consistente.
● 10.558 indd. in provincia di Venezia, di cui 4.016 indd. in Valle Zignago, tra il 7 e l'11 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. a Malga Gaibana in Lessinia, Bosco Chiesanuova (VR), il 6 giugno, in pozza d'alpeggio a 1.590 m slm (L. Signori [3]).

Oca lombardella *Anser albifrons*
Si elencano concentrazioni consistenti, anche a livello locale, e una segnalazione in località inusuale.
● 33.197 indd. in provincia di Venezia, di cui 17.710 indd. in Valle Zignago e Franchetti, 13.900 indd. in Valle Dragojesolo, tra il 7 e l'11 gennaio, almeno 2.000 indd. segnalati in quest'area fino al 6 marzo (BASSO & BON, 2019; F. Piccolo, A. Pastorini, N. Ciarla, M. Bozza et al. [5]).
● 53 indd. in Valle Millecampi (PD) il 5 gennaio (A. Schneider [1] [4]).
● 500 indd. in volo sopra Valle Ca' Pasta, Porto Viro (RO), il 31 gennaio (E. Verza [5]).
● 1 ind. alla Busa de Giaretta (PD) il 9 e il 12 marzo (F. Moretto [5]).
● 5.000-8.000 indd. tra Concordia Sagittaria e Brussa, Caorle (VE), tra la terza decade di novembre e febbraio 2020 (N. Ciarla, E. Stival, A. Pastorini, P. Ugo et al. [1] [5]).

Oca lombardella minore *Anser erythropus*
● 2-3 indd. tra Concordia Sagittaria e Brussa, Caorle (VE), tra il 29 dicembre 2018 e il 23 febbraio (F. Salvini, E. Stival, L. Boscain, A. Paiusco et al. [1] [4] [5] – SIGHELE et al., 2019).

Si tratta della settima segnalazione per il Veneto, la quinta nel XXI secolo (SIGHELE et al., 2019).

Cigno nero *Cygnus atratus*
Si elencano una concentrazione interessante e informazioni sulla nidificazione.
● 45 indd. in provincia di Venezia, di cui 35 indd. in Valle Zignago, tra il 7 e l'11 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 cp. con 2 pulli nel Canale degli Alberoni, Caorle (VE), il 24 dicembre (A. Sutto [5]).

Cigno reale *Cygnus olor*
Si elencano segnalazioni al di fuori di bacini fluviali o lacustri.
● 2 indd. in risaia a Isola della Scala (VR) il 17 maggio (M. Pasini [1]).
● 3 indd. in risaia a Grumolo delle Abbadesse (VI) il 17 maggio (G. Piras [1]).

Cigno minore *Cygnus columbianus*
● 9 indd. in Valle Dragojesolo (VE) il 10 gennaio (BASSO & BON, 2019).

Si tratta della nona segnalazione per il Veneto dal 1985 in poi (CASTELLANI et al., 1985; STIVAL, 1996; SIGHELE et al., 2012, 2016, 2018).

Oca egiziana *Alopochen aegyptiaca*
Si elencano conteggi interessanti e segnalazioni in località inusuali.
● 20 indd. nelle valli di Caorle (VE), di cui 14 indd. in Valle Zignago, il 7 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. a Panarella di Papozze (RO) il 15 gennaio (M. Frigato).
● 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 24 marzo (P. Grotto [5]).
● 9 indd. nei pressi di Castelnuovo del Garda (VR) il 30 settembre (C. Zanini [5]).

La segnalazione del Lago di Busche è la seconda nota per la provincia di Belluno dopo quella del febbraio 2016 nello stesso sito (SIGHELE et al., 2017).

Volpoca *Tadorna tadorna*
Si elencano concentrazioni consistenti e le segnalazioni più interessanti al di fuori dell'area costiera.
● 14.963 indd. in Valle Ca' Zuliani (RO) il 7 gennaio (M. Frigato).
● 37.367 indd. in Laguna di Venezia tra l'8 e il 10 gennaio (Basso & Bon, 2019).
● 6 indd. al Lago di Fimon (VI) il 19 gennaio (R. Muraro, P. Speggiorin [5]).
● 4 indd. nei pressi del casello autostradale di Vicenza ovest il 22 gennaio (M. Vicariotto [5]).
● 2 indd. in volo a Quinto di Treviso (TV) il 27 aprile (F. Salvini [5]).
● 5 indd. in volo sopra Pacengo, Lazise (VR), il 2 maggio (H. Kohler [5]).
● 5 indd. al Laghetto del Frassino (VR) il 14 novembre (L. Dalla Libera [1] [3]).
● 1 ind. nei pressi di Gravazze, Santa Giustina (BL), il 27 novembre (G. de Nadal [5]).

Casarca *Tadorna ferruginea*
Si elencano le segnalazioni di maggiore consistenza numerica e quelle in località inusuali.
● 2 indd. a Rivà, Ariano nel Polesine (RO), il 4 gennaio (E. Mattiuzzo).
● 5 indd. a Vallesina di Bibione (VE) e 4 indd. in Laguna Sud di Venezia tra il 7 e l'11 gennaio (M. Vianello [5] – Basso & Bon, 2019).
● 2 indd. a Roverchiara (VR) l'8 e il 15 febbraio (C. Chiappisi [3] [5]).
● 1 ind. a Creazzo (VI) il 18 e il 23 febbraio (P. Speggiorin, M. Vicariotto [5]).
● 1 ind. all'Oasi Ca' di Mezzo, Codevigo (PD), il 7 marzo (F. Scarton, R. Trabucco, C. Valdini [5]).
● 5 indd. in sorvolo di Valle Zignago, Caorle (VE), il 12 marzo (G. Sgorlon [5]).
● 2 indd. a Ca' Mello (RO) tra il 27 marzo e il 28 aprile, 1 ind. il 23 maggio (L. Rosa, B. Biscuolo et al. [1]).
● 1 ind. in Sacca di Bottonera (RO) il 29 giugno (G. Dalle Vedove).
● 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 19 e il 20 ottobre (M. Zenatello, P. Grotto [5]).

● 2 indd. in Valle Bagliona (RO) il 29 novembre (E. Tassarin).

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

Marzaiola *Spatula querquedula*
Si elencano una segnalazione in periodo inusuale e una concentrazione consistente.
● 1 ind. in Laguna Nord di Venezia l'8 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 800 indd. in Valle Ca' Pasta (RO) il 27 luglio (Ass. Nat. Sagittaria).

Mestolone *Spatula clypeata*
Si riporta una concentrazione consistente.
● 4.000 indd. in Valle Ca' Pasta (RO) il 19 ottobre (G. Zappaterra).

Canapiglia *Mareca strepera*
Si riporta una concentrazione consistente.
● 2.000 indd. in Valle Ca' Pasta (RO) il 19 ottobre (G. Zappaterra).

Fischione *Mareca penelope*
Si elencano concentrazioni consistenti.
● 16.938 indd. in Laguna di Venezia, di cui 12.200 indd. in Valle Dragojesolo (VE), tra l'8 e il 10 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 10.500 indd. in Valle Ca' Pasta (RO) il 3 dicembre (E. Verza).

Germano reale *Anas platyrhynchos*
Si elencano concentrazioni consistenti.
● 65.796 indd. in Laguna di Venezia tra l'8 e il 10 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 8.000 indd. in Valle Ca' Pasta (RO) il 19 ottobre (G. Zappaterra).

Codone *Anas acuta*
Si elencano una concentrazione consistente e una segnalazione in periodo riproduttivo.
● 28.058 indd. in Laguna Nord di Venezia, di cui 18.500 indd. in Valle Cavallino (VE), tra l'8 e il 10 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 cp. alle Cave Secco di Cinto Caomaggiore (VE) il 30 maggio (G. Sgorlon).

Alzavola *Anas crecca*
Si elencano concentrazioni consistenti.
● 184.913 indd. in Laguna di Venezia, di cui 75.500 indd. in Valle Morosina (PD), tra l'8 e il 10 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 50.000 indd. in Valle Ca' Zuliani (RO) il 3 dicembre (M. Frigato).

Fistione turco *Netta rufina*
Si elencano concentrazioni consistenti e segnalazioni inusuali, in particolare al di fuori delle province di Verona, Venezia e Rovigo, dove la specie è regolare e ha nidificato anche nel 2019.
● 103 indd. sulla sponda veronese del Lago di Garda (VR) il 13 gennaio (censimenti IW).
● 1 ind. nei pressi di Dueville (VI) il 25 gennaio (G. Borin [5]).
● 1 m. al Lago di Busche (BL) tra il 28 febbraio e il 9 marzo (R. Guerriero, P. Grotto et al. [5]).
● 1 cp. a Verona nel fiume Adige cittadino tra il 28 febbraio e il 2 marzo (P. Bertini, V. Fanelli, M. Allen et al. [3] [5]).
● 40-50 indd. a Navene, Malcesine (VR) tra l'1 e il 19 marzo (G. Speranza, R. Boscaini et al. [3] [5]).
● 45-70 indd. nel golfo di Peschiera (VR) tra il 12 e il 18 marzo, 70 indd. il 19 maggio (S. Tascio, J. Barchiesi, M. Lamera, L. Siddi, M. Cadin et al. [3] [5]).
● 70-120 indd. ca. tra il 13 aprile e il 26 maggio a Valle Vecchia di Caorle (VE), in particolare 87 mm. e 36 ff. il 9 maggio (D. Mirlocca, N. Ciarla, A. Pastorini [5]).
● 1 cp. al Laghetto di Finesso, Grantorto (PD), il 20 aprile (F. Moretto [5]).
● 30 indd. al Laghetto del Frassino (VR) il 20 aprile (P. Zucca [5]).
● 2 indd. nei pressi di Sandrigo (VI) tra il 14 settembre e il 12 ottobre (P. Speggiorin [5]).
● 1 ind. alla Busa de Giaretta (PD) il 18 ottobre (F. Moretto [5]).
● 122 indd. alla Baia delle Sirene, Garda (VR), il 14 dicembre (G. Speranza [3] [5]).

Netta rufina* x *Anas platyrhynchos
● 1 m. all'Isola dell'Olivo, Malcesine (VR), il 13 gennaio (M. Azzolini, R. Della Putta, S. Andretta [1]).

Moriglione *Aythya ferina*
Si elencano concentrazioni consistenti.
● 1.277 indd. al Laghetto del Frassino (VR) il 13 gennaio (censimenti IW).
● 11.000 indd. in Valle Morosina (PD) l'11 gennaio (BASSO & BON, 2019).

Moretta tabaccata *Aythya nyroca*
Si elencano segnalazioni riferite al periodo invernale o riproduttivo.
● 10-20 indd. a Valle Vecchia di Caorle (VE) tra dicembre 2018 e il 27 gennaio (M. Darpin, T. Bisol, E. Stival et al. [5] – BASSO & BON, 2019).
● 2 indd. in Valle Ripiego (RO) il 7 gennaio (N. Baccetti, M. Vicariotto et al.).
● 1 ind. in Valle Zignago, 1 ind. in Valle Franchetti, 9 indd. in Cassa di Colmata "A" (VE) e 1 ind. in Valle Morosina (PD) tra il 7 e l'11 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 2-6 indd. a Valle Vecchia di Caorle (VE) in aprile e maggio (N. Ciarla, M. Bozza, E. Vettorazzo et al. [5]).
● 2 mm. e 1 f. con 5 pulli in Cassa di Colmata "A" (VE) il 4 giugno (F. Scarton, O. Trebbi [5]).

● 5 indd. in Valle Ca' Pasta (RO) il 30 giugno, 1 ind. in Valle Ripiego l'8 luglio (E. Verza, R. Valle).
● 35-41 indd. a Valle Vecchia di Caorle (VE) l'1 novembre (N. Ciarla, A. Sutto, M. Castellucci [5]).
● 12 indd. in Valle Ca' Pasta (RO) il 7 dicembre (G. Zappaterra).
● 2 indd. in Valle Canocchione (RO) il 21 dicembre (E. Tessarin).
● 2-3 indd. a Valle Vecchia di Caorle (VE) tra il 15 dicembre e marzo 2020 (E. Stival, A. Pastorini, G. Piras et al. [5]).

Moretta *Aythya fuligula*
Si elencano una concentrazione consistente e un individuo marcato.
● 1.725 indd. al Laghetto del Frassino (VR) il 13 gennaio (censimenti IW).
● 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) il 31 dicembre, marcato con placca sul becco "VO" (M. Bozza); era stata applicata al nido in Repubblica Ceca nei pressi di Praga il 2 luglio 2011 (P. Musil).

Aythya fuligula* x *Aythya nyroca
● 1 ind. al Laghetto del Frassino (VR) tra il 29 dicembre e il 21 gennaio 2020 (E. Mero, S. Balbo, G. Sighele et al. [3] [5]).

Moretta grigia *Aythya marila*
● 1 ind. in Valle Chiusa e 3 indd. in Valle Ca' Zuliani (RO) il 7 gennaio (M. Vicariotto. M. Frigato [5]).
● 1-2 indd. al Laghetto del Frassino (VR) tra il 12 gennaio e il 24 febbraio, 5 indd. il 13 marzo, 15 indd. il 15 marzo (censimenti IW, E. Cavallini, L. Dalla Libera, J. Peruzzo et al. [1] [3] [4] [5]).
● 1 ind. in Valle Dragojesolo (VE) e 6 indd. in Valle Morosina (PD) tra il 7 e l'11 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 15 settembre (P. Grotto [5]).
● 2-5 indd. al Laghetto del Frassino (VR) tra il 29 dicembre e febbraio 2020 (S. Balbo, A. Pasqua et al. [3] [4] [5]).

Quella del Lago di Busche è la prima segnalazione recente per la provincia di Belluno, dove questa specie era nota solo per dati del secolo scorso (ZENATELLO et al., 1998).

Orco marino *Melanitta fusca*
● 1-18 indd. nel golfo di Peschiera (VR) tra dicembre 2018 e il 12 febbraio, 40 indd. il 24 febbraio (C. Zanini, C. Chiari, S. Tascio, M. D'offria, S. Tascio [1] [3] [4] [5] – SIGHELE et al., 2019).
● 5 indd. a San Nicolò del Lido, Venezia, l'1 gennaio (M.G. Mitri [5]).
● 5 indd. a Boccasette (RO) il 4 gennaio (F. Scarton [5]).
● 2 indd. a Punta San Vigilio, Garda (VR), il 30 novembre (A. Mosele [5]).

Orchetto marino *Melanitta nigra*
● 1 ind. nel golfo di Peschiera (VR) tra il 13 e il 19 gennaio (censimenti IW et al. [3] [5]).
● 1 ind. a Punta Sabbioni, Cavallino-Treporti (VE), il 23 gennaio (E. Stival [4]).
● 3 indd. in sorvolo della Palude del Merlo, Caorle (VE), il 5 dicembre (G. Sgorlon [5]).
● 1 ind. in Sacca di Scardovari (RO) il 29 dicembre (A. Pastorini [5]).

Moretta codona *Clangula hyemalis*
● 2 indd. a Boccasette (RO) il 13 novembre (E. Verza).
● 1 ind. a Porto Levante (RO) il 26 dicembre (A. Barbieri [1]).
● 1 ind. a Chioggia (VE) il 28 dicembre (A. Sartori [5]).

Quattrocchi *Bucephala clangula*
Si riporta una segnalazione in provincia di Vicenza, dove la specie è sporadica.
● 1 m. sul fiume Astico a Sandrigo (VI) il 5 gennaio (P. Speggiorin [5]).

Smergo maggiore *Mergus merganser*
Si elencano segnalazioni al di fuori delle aree riproduttive note nei bacini del Brenta, del Piave e del Lago di Garda, dove la specie è segnalata con regolarità.
● 1 ind. in Laguna Media di Venezia tra il 7 e l'11 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. in Laguna del Mort (VE) tra il 7 e il 19 gennaio, 1 m. e 2 ff. il 26 febbraio (BASSO & BON, 2019; E. Stival, F. Piccolo, M. Cargasacchi, G. Sgorlon [1] [5]).
● 1 ind. in volo sopra l'Adige nei pressi di Pescantina (VR) l'11 gennaio (censimenti IW).
● 1 m. al Lago di Santa Caterina, Auronzo di Cadore (BL), il 29 dicembre (A. Tarozzi [5]).

Smergo minore *Mergus serrator*
Si elencano una concentrazione consistente e una segnalazione al di fuori del periodo invernale.
● 223 indd. in Laguna di Venezia, di cui 122 indd. in Laguna Inferiore di Venezia, tra l'8 e il 10 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. a Chioggia (VE) il 3 luglio (E. Stival et al. [1]).

Cuculiformes
Cuculidae

Cuculo dal ciuffo *Clamator glandarius*
● 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) il 24 marzo (N. Della Longa [5]).
● 1 juv. alla Bonifica delle Sette Sorelle, Caorle (VE), il 14 luglio (P. Vacilotto et al. [1]).

Questa specie è stata segnalata in Veneto in dieci diversi anni nel XXI secolo, gli ultimi eventi

riproduttivi erano stati accertati nel 2013 (BON et al., 2007, 2008; SIGHELE et al., 2009, 2011, 2012, 2013, 2014, 2016).

Apodiformes
Apodidae

Rondone pallido *Apus pallidus*
● 2 indd. a Quinto di Treviso (TV) il 6 aprile (G. Cellini [5]).
● 1 ind. a Motta di Livenza (TV) il 7 aprile (A. Lippi [5]).
● 1 ind. a Garda (VR) il 21 aprile (M. Cadin [5]).
● 1 ind. all'Oasi Vegre, Caldogno (VI), il 26 aprile (M. Vicariotto, J. Peruzzo [5]).
● 1 ind. a Peschiera del Garda (VR) il 19 maggio (L. Siddi, M. Cadin [5]).
● 2-4 indd. a Venezia tra il 7 giugno e il 5 settembre, con verosimile nuova nidificazione per i caroselli osservati nei pressi di probabili siti riproduttivi (E. Stival, A. Cavalli, A. Pastorini [5]).
● 1 ind. a Mestre, Venezia, il 26 giugno e il 25 luglio (E. Stival [5]).
● 1 ind. a Peschiera del Garda (VR) il 17 novembre (L. Siddi, M. Cadin [5]).

Columbiformes
Columbidae

Colombella *Columba oenas*
Si elencano concentrazioni consistenti e segnalazioni in località inusuali.
● 100 indd. a Brussa, Caorle (VE), il 6 gennaio (M. Darpin [5]).
● 1 ind. ad Altavilla Vicentina (VI) il 16 ottobre (M. Vicariotto [5]).
● 1 ind. a Malintrada, Motta di Livenza (TV), il 17 ottobre (A. Sutto [5]).
● 100-200 indd. a Brussa, Caorle (VE), tra il 10 novembre e il 26 dicembre (M. Bozza, F. Menegat [5]).
● 100 indd. a Ca' Dolfin (RO) il 28 dicembre (G. Zappaterra).
● 450-500 indd. nei pressi di Sindacale, Concordia Sagittaria (VE), il 29 dicembre (M. Bozza [5]).

Tortora selvatica *Streptopelia turtur*
Si riporta un conteggio interessante.
● 80-100 indd. a Ca' Dolfin e 50 indd. a Ca' Venier (RO) l'1 settembre (E. Verza).

Gruiformes
Rallidae

Voltolino *Porzana porzana*
Si riporta una segnalazione in località poco usuale.
● 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 22 marzo (C. Rosson [5]).
● 1 ind. a Domegge di Cadore (BL) il 10 aprile (M. Cassol [1]).

Si tratta delle prime segnalazioni recenti per la provincia di Belluno, dove questa specie era nota solo per dati del secolo scorso (ZENATELLO et al., 1998).

Folaga *Fulica atra*
Si elencano segnalazioni di individui marcati e un conteggio interessante.
● 1 ind. in Val di Sogno, Malcesine (VR), dal 19 dicembre 2018 al 3 marzo, marcato con collare polacco "W42" (R. Boscaini, G. Speranza [1] [3] – SIGHELE et al., 2019); l'individuo, a cui era stato applicato il collare da adulto a Sarnòw, Polonia, nel giugno 2017, è stato osservato sul Lago di Garda anche nell'inverno 2017/2018 e segnalato in Polonia nel marzo 2018 e tra giugno e settembre 2019 (archivio ISPRA), e nuovamente in Val di Sogno l'inverno successivo, dal 12 novembre a febbraio 2020 (R. Boscaini, G. Speranza [1]).
● 39.046 indd. in Laguna di Venezia e 8.211 indd. nelle valli di Caorle e Bibione tra il 7 e l'11 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. a Punta San Vigilio, Garda (VR), il 9 novembre, marcato con collare polacco "W60" (R. Boscaini [3]); era stato inserito da adulto in Polonia nel maggio 2018, già segnalato sul Lago di Garda tra settembre e dicembre 2018 e poi osservato in Polonia a Lodz tra aprile e luglio 2019 (archivio ISPRA – SIGHELE et al., 2019).

Gruidae

Gru *Grus grus*
Si elencano gruppi consistenti.
● 1.000 indd. sopra Peschiera del Garda (VR) il 22 febbraio (G. Dalle Vedove [1]).
● 2.000-2.200 indd. in più stormi in circa 20' sopra Teglio Veneto (VE) l'1 marzo (F. Marcolin [5]).
● 543 indd. sopra la Busa de Giaretta (PD), 500 indd. su Preganziol (TV), 1.600 indd. su Treviso, 863 indd. su Valle Vecchia di Caorle (VE), 500 su Concordia Sagittaria (VE) e 700 indd. su Arzignano (VI) tra gli oltre 7.500 indd. segnalati in migrazione sopra il Veneto l'1 novembre (D. de Marchi, F. Salvini, F. Scarton, N. Ciarla, M. Bertacco et al. [5]).
● 600 indd. in volo su Camisano Vicentino (VI) e 300 indd. sopra Creazzo (VI) il 2 novembre (V. Pillan, P. Speggiorin [5]).
● 350 indd. in volo su Musile di Piave (VE) e 500 indd. su Giavera del Montello (TV) il 30 novembre (A. de Faveri, L. Bonato [5]).

Podicipediformes
Podicipedidae

Svasso collorosso *Podiceps grisegena*
● 2-4 indd. tra Garda e Punta San Vigilio (VR) nel dicembre 2018, quindi 1 ind. fino al 13 gennaio; 2 indd. tra Pai e Torri del Benaco l'1 gennaio (C. Zanini, L. Dalla Libera, M. Sighele, G. Dalle Vedove et al. [1] – SIGHELE et al., 2019).
● 1 ind. a San Nicolò del Lido, Venezia, l'1 gennaio, 1 ind. il 6 marzo (M.G. Mitri [5]).
● 1 ind. in Sacca di Scardovari (RO) tra il 5 e l'8 gennaio (G. Baroni et al. [4] [5]).
● 1 ind. in Laguna Superiore di Venezia l'8 gennaio (BASSO & BON, 2019; M. Cappelletto in ZANETTI, 2020).
● 1 ind. agli Alberoni, Venezia, il 9 febbraio (S. Castelli [5]).
● 2 indd. a Pai, Torri del Benaco (VR), il 24 aprile (S. Tascio [3] [5]).
● 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 15 settembre (P. Grotto [5]).
● 2 indd. a Boccasette (RO) il 20 settembre (L. Gennari [5]).
● 1 ind. in Sacca di Scardovari (RO) tra il 28 ottobre e l'11 novembre (G. Perdisa et al. [5]).
● 1 ind. a Torri del Benaco (VR) il 14 novembre (R. Boscaini [3] [5]).
● 1 ind. al Lago Morto, Vittorio Veneto (TV), tra il 29 dicembre e gennaio 2020 (G. Tormen et al. [5]).
● 1 ind del 1° anno al Lido di Venezia tra il 25 e il 31 dicembre (M.G. Mitri, S. Castelli [1] [5]).

Quella del Lago Morto è la prima segnalazione nota per la provincia di Treviso; quella del Lago di Busche è la prima segnalazione recente per la provincia di Belluno, dove la specie era nota solo per dati del secolo scorso (ZENATELLO et al., 1998).

Svasso cornuto *Podiceps auritus*
● 3 indd. tra Garda e Punta San Vigilio (VR) tra il 21 dicembre 2018 e il 16 febbraio (L. Dalla Libera, G. Sighele, S. Bellintani et al. [1] – SIGHELE et al., 2019).
● 1 ind. a Chioggia (VE) il 2 gennaio e 1 ind. il 24 marzo (L. Grassi, G. Paesani, E.M. Pietribiasi [5]).
● 1 ind. lungo la Sacca di Scardovari (RO) tra il 5 e il 13 gennaio (L. Golinelli, C.M. Giorgi, L. Agostini, A. Pastorini [5]).
● 1 ind. in Cassa di Colmata "D/E" (VE) l'8 gennaio (A. de Faveri [5] – BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. a Navene, Malcesine (VR), il 13 gennaio (G. Speranza, M. Azzolini [3]).
● 1 ind. in Val di Sogno, Malcesine (VR), il 3 marzo (G. Speranza [1]).

Phoenicopteriformes
Phoenicopteridae

Fenicottero *Phoenicopterus roseus*
Si elencano concentrazioni interessanti e una segnalazione in sito inusuale.
● 18.925 indd. in Laguna di Venezia, di cui 8.138 in Valle Dogà, tra l'8 e il 10 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. sul fiume Sile a Casier (TV) il 21 e il 22 febbraio (G. Cellini, R. Storer [5]).
● 15.188 indd. in Veneto, dei quali 10.412 indd. in provincia di Venezia e 4.776 indd. in provincia di Rovigo, il 3 dicembre, nella giornata di censimento di questa specie nelle zone umide dell'Alto Adriatico (GUZZON et al., 2020).

Charadriiformes
Burhinidae

Occhione *Burhinus oedicnemus*
Si elencano concentrazioni interessanti e una segnalazione al di fuori nell'area di nidificazione e svernamento sul medio corso del Piave.
● 1 ind. nei pressi di Valle Zignago (VE) il 19 gennaio e in seguito 1 ind. il 16 marzo (N. Ciarla [5]).
● 107 indd. a Lovadina, Spresiano (TV), il 26 ottobre, 62-63 indd. il 18 e il 22 novembre (L. Panzarin, A. Pastorini, F. Salvini [5] – ZANETTI, 2020).

Haematopodidae

Beccaccia di mare *Haematopus ostralegus*
Si elencano concentrazioni consistenti.
● 166 indd. in Laguna di Venezia tra l'8 e il 10 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 100 indd. in Sacca di Bottonera e 80 indd. alla foce della Busa di Tramontana (RO) il 13 agosto (Ass. Nat. Sagittaria).

Recurvirostridae

Cavaliere d'Italia *Himantopus himantopus*
Si riporta una segnalazione riferita al periodo invernale.
● 2 indd. a Valle Vecchia di Caorle (VE) il 4 gennaio (F. Fantin [5]).

Avocetta *Recurvirostra avosetta*
Si elencano il conteggio più consistente e una segnalazione da località poco usuale.
● 2.918 indd. in Laguna di Venezia tra l'8 e il 10 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. a Maraschina, Peschiera del Garda (VR), il 12 aprile, 2 indd. il 3 agosto (A. Gargioni, C. Chiari [1] [5]).

Charadriidae

Pavoncella *Vanellus vanellus*
Si elencano concentrazioni consistenti.
● 652 indd. tra Istrana (TV) e Piombino Dese (PD)

il 23 febbraio (F. Salvini [1]).
● 552 indd. a Sindacale, Concordia Sagittaria (VE), il 31 dicembre (A. Sutto [5]).

Piviere dorato *Pluvialis apricaria*
Si elencano concentrazioni consistenti.
● 1.150 indd. nelle bonifiche dell'Isola della Donzella e 302 indd. nelle bonifiche dell'Isola di Ariano (RO) l'8 gennaio (Ass. Nat. Sagittaria).
● 329 indd. in Bonifica Veronese (VE) tra il 7 e l'11 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 477 indd. nei pressi della Sacca di Scardovari (RO) il 9 febbraio (gruppo Venezia BW [1]).

Pivieressa *Pluvialis squatarola*
Si riporta la concentrazione più consistente.
● 546 indd. in Laguna Superiore di Venezia e 588 indd. in Laguna di Giare (VE) l'8 gennaio (BASSO & BON, 2019).

Corriere grosso *Charadrius hiaticula*
Si riporta una segnalazione in provincia di Vicenza, dove la specie è sporadica.
● 12 indd. a Lerino, Torri di Quartesolo (VI), l'8 maggio (M. Vicariotto [5]).

Scolopacidae

Chiurlo piccolo *Numenius phaeopus*
Si riporta una segnalazione al di fuori della fascia costiera.
● 3 indd. all'Oasi Vegre, Caldogno (VI), l'8 e il 10 aprile (M. Vicariotto [5]).

Chiurlo maggiore *Numenius arquata*
Si riporta la concentrazione più consistente.
● 1.703 indd. in Laguna di Venezia, di cui 934 indd. in Laguna Superiore di Venezia, tra l'8 e il 10 gennaio (BASSO & BON, 2019).

Pittima minore *Limosa lapponica*
Si elencano segnalazioni riferite al periodo invernale.
● 1 ind. in Valle Cannelle (RO) il 4 gennaio (E. Mattiuzzo, M. Tortarolo, S. Bolumar, M. Mozzoni [5]).
● 2 indd. alla foce del Po della Donzella (RO) il 20 gennaio (D. Trombin [5]).
● 1 ind. alla foce del Po della Donzella (RO) l'1 e il 3 dicembre (A. Pastorini, A. Bossi [5]).

Pittima reale *Limosa limosa*
Si riporta una concentrazione consistente.
● 4.000 indd. in Valle Ca' Pisani (RO) il 6 febbraio (M. Frigato).

Voltapietre *Arenaria interpres*
Si riporta una segnalazione al di fuori della fascia costiera.
● 1 ind. a Peschiera del Garda (VR) il 4 e il 7 settembre (V. Cometti, P. Melandri [5]).

Piovanello maggiore *Calidris canutus*
Si elencano una concentrazione consistente e segnalazioni al di fuori del Delta del Po, dove la specie è di comparsa regolare.
● 1 ind. in Cassa di Colmata "D/E" (VE) l'8 gennaio (A. de Faveri [5] – BASSO & BON, 2019).
● 80 indd. su Scanno Boa (RO) l'8 gennaio (A. Sartori, E. Verza et al.).
● 3 indd. a Porto Baseleghe (VE) il 17 agosto (B. Gack, G. Gack [5]).
● 1 ind. a Fusina, Mira (VE), il 17 novembre (M. Chiuso [5]).
● 4 indd. in Laguna Sud di Venezia il 15 dicembre (R. Faè [5]).

Combattente *Calidris pugnax*
Si riporta una segnalazione in località poco usuale.
● 3 indd. a Farra d'Alpago (BL) il 19 aprile (L. Bonanno [5]).

Si tratta della prima segnalazione recente per la provincia di Belluno, dove la specie era nota solo per dati del secolo scorso (ZENATELLO et al., 1998).

Gambecchio frullino *Calidris falcinellus*
● 1 ind. a Boccasette (RO) il 14 e il 18 maggio (G. Perdisa, L. Ferri. A. Schneider et al. [4] [5]).

Piovanello tridattilo *Calidris alba*
Si riporta la concentrazione più consistente.
● 160 indd. nel litorale tra Sottomarina e foce del Brenta (VE) l'8 gennaio (BASSO & BON, 2019).

Piovanello pancianera *Calidris alpina*
Si elencano concentrazioni consistenti.
● 40.038 indd. in Laguna di Venezia tra l'8 e il 10 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 18.000 indd. in Valle Ca' Zuliani (RO) il 3 dicembre (M. Frigato).

Frullino *Lymnocryptes minimus*
Si elencano segnalazioni riferite al periodo invernale.
● 1 ind. a Villaviera, Caorle (VE), il 3 gennaio (N. Ciarla [5]).
● 1 ind. a Mazzorno Sinistro, Adria (RO), il 6 gennaio (M. Frigato).
● 1 ind. a Polesine Camerini (RO) l'8 gennaio (censimenti IW).
● 1 ind. a Chiesa, Frassinelle Polesine (RO), il 9 gennaio (U. Zemella).
● 1 ind. alle sorgenti del Tione dei Monti, Pastrengo (VR), l'11 e il 13 gennaio (C. Zanini, V. Fanelli [1] [3]).
● 1 ind. a Isola della Donzella (RO) il 17 gennaio (E. Verza).
● 1 ind. a Valle dell'Oca di Stienta (RO) il 27 gennaio (E. Verza).

Falaropo beccolargo *Phalaropus fulicarius*
● 1 ind. a Laghi (VI) tra il 13 e il 17 aprile (D. Alba, M. Dal Zotto, M. Sighele et al. [1]) (fig. 1).

Le segnalazioni venete di questa specie sono meno di 15, questa è la quinta dal 1970 in poi (FANTIN, 1971, 1972; TOLOTTI, 1972; BON et al., 2007; BONATO & FARRONATO, 2012; SIGHELE et al., 2019).

Pantana *Tringa nebularia*
Si riporta la segnalazione di un individuo marcato.
● 1 ind. a Ca' Pisani (RO) il 20 aprile, marcato con anello italiano "HS" (G. Piras); era stato inserito a Comacchio (FE) il 6 luglio 2016 (archivio ISPRA).

Glareolidae

Pernice di mare *Glareola pratincola*
Si riportano informazioni relative alla nidificazione.
● La specie è stata segnalata a partire dal 20 aprile nelle valli del Delta del Po (RO) dove ha nuovamente nidificato (censimenti Sagittaria); in seguito 23 indd. in volo a Boccasette (RO) l'11 settembre (S. Mazzotti [5]).

Laridae

Gabbiano tridattilo *Rissa tridactyla*
● 3 indd. del 1° inverno a 18 miglia dalla costa di Jesolo (VE) il 12 gennaio (F. Marcolin [5]).

Gabbiano roseo *Chroicocephalus genei*
Si elencano segnalazioni al di fuori del Delta del Po di Rovigo, dove la specie è di comparsa regolare e occasionalmente nidificante, e concentrazioni interessanti.
● 1 ind. alla foce del Brenta (VE) il 5 gennaio (A. Schneider [5]).
● 1 ind. in Valle Dogà (VE) il 10 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 3 indd. in Valle Millecampi (PD) il 24 marzo (G. Piras [5]).
● 1-3 indd. a Lio Piccolo, Cavallino-Treporti (VE), tra il 17 febbraio e il 24 maggio (A. de Faveri, F. Piccolo, M. Panzarin, E. Stival et al. [1] [5]).
● 27 indd. a Porto Levante (RO) il 19 settembre (E. Stival).
● 20-24 indd. nelle valli di Rosolina (RO) il 5 ottobre e il 28 dicembre (V. Polo, E. Stival, M. Vicariotto, J. Peruzzo [5]).
● 1 ind. a Lio Piccolo, Cavallino-Treporti (VE), il 20 ottobre, 1 ind. il 30 novembre (A. Pastorini, M. Cargasacchi, E. Stival [5]).
● 23 indd. in Valle Bagliona (RO) il 30 dicembre (D. Trombin [5]).

Quella di Valle Millecampi è la prima segnalazione nota per la provincia di Padova.

Gabbianello *Hydrocoloeus minutus*
Si elencano segnalazioni in acque interne minori.
● 1 ind. a Verona nel fiume Adige cittadino tra il 27 febbraio e il 3 marzo (P. Bertini, M. Sighele, M. Allen, V. Fanelli [1] [5]).
● 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 2 novembre (P. Grotto [5]).

Gabbiano corallino *Ichthyaetus melanocephalus*
Si riporta una segnalazione in provincia di Vicenza, dove la specie è sporadica.
● 2 indd. al Lago di Fimon (VI) il 23 dicembre (P. Speggiorin et al. [5]).

Gavina *Larus canus*
Si elencano un conteggio interessante e una segnalazione di un individuo attribuito alla ssp. *heinei* (gavina siberiana).
● 1.011 indd. a Baseleghe, San Michele al Tagliamento (VE), e 830 indd. alla Palude delle Zumelle tra il 7 e il 9 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. attribuito alla ssp. *heinei* a Valli di Brenta, Chioggia (VE), il 9 febbraio (gruppo Venezia BW [1] [5]).

Gabbiano reale pontico *Larus cachinnans*
Si elencano segnalazioni al di fuori dalle province di Venezia, Rovigo e Verona, dove la specie è di comparsa regolare.
● 1 ind. alla cassa di espansione di San Germano dei Berici (VI) il 25 gennaio (M. Vicariotto [5]).
● 1 ind. del primo calendario a Quinto di Treviso (TV) tra il 3 febbraio e il 6 aprile, marcato con anello polacco "PP78" (F. Salvini, G. Cellini et al. [1] [5]).

Zafferano *Larus fuscus*
Si elencano segnalazioni che non si riferiscono a individui isolati e quelle al di fuori dalle province di Venezia, Rovigo e Verona, dove la specie è di comparsa regolare.
● 2 indd. in Valle Scanarello (RO) il 10 febbraio (L. Ferri, G. Perdisa [5]).
● 2 indd. alla Busa de Giaretta (PD) l'1 novembre, in seguito 1 ind. il 10 novembre e il 24 dicembre (F. Moretto, M. Vicariotto [5]).

Sterna zampenere *Gelochelidon nilotica*
Si elencano segnalazioni al di fuori del Delta del Po (RO) e della Laguna di Venezia.
● 1 ind. alle Cave di Casale sul Sile (TV) il 18 maggio (F. Scarton [5]).
● 2-6 indd. nei pressi di Correzzola (PD) tra il 23 maggio e il 28 giugno (T. Bisol, A. Tonelli, F. Piccolo [5]).

Sterna maggiore *Hydroprogne caspia*
Si elencano le concentrazioni più interessanti e segnalazioni in acque interne.
● 1 ind. a Quinto di Treviso (TV) l'8 aprile (F.

Salvini, T. Bisol [5]).
● 1 ind. nel golfo di Peschiera (VR) il 6 giugno (C. Chiari [5]).
● 17 indd. in Valle Ca' Pasta (RO) il 17 agosto (T. Korchefsky [5]).
● 23 indd. alla Palude della Cona (VE) il 12 settembre (E. Stival [1]).

Mignattino piombato *Chlidonias hybrida*
Si elencano segnalazioni in periodo autunnale.
● 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) l'1 e il 4 novembre (A. Pastorini, A. Sutto, E. Stival [5]).
● 1 ind. in Laguna Nord di Venezia il 3 dicembre (E. Stival [5]).

Mignattino alibianche *Chlidonias leucopterus*
Si elencano le concentrazioni più interessanti.
● 20 indd. a Valle Vecchia di Caorle (VE) l'1 maggio (A. Pastorini, N. Ciarla [5]).
● 19 indd. a Ca' Pisani il 4 maggio (D. Trombin [5]).
● 20 indd. in Palude della Cona (VE) il 7 maggio, 60 indd. il 17 maggio (E. Stival, F. Menegat [5]).

Mignattino comune *Chlidonias niger*
Si riporta la concentrazione più consistente.
● 700 indd. in Sacca di Scardovari (RO) il 20 luglio (E. Stival, F. Piccolo, M. Cargasacchi[1]).

Stercorariidae

Labbo *Stercorarius parasiticus*
● 1 ind. in Busa Dritta di Pila (RO) il 9 giugno (D. Trombin [5]).
● 5 indd. alla foce del Po di Gnocca (RO) il 13 agosto (Ass. Nat. Sagittaria).
● 2 indd. in Sacca di Bottonera (RO) il 28 agosto (R. Valle).
● 1 ind. alla foce del Po di Gnocca (RO) il 19 ottobre (P. Melandri [5]).

Labbo codalunga *Stercorarius longicaudus*
● 1 ind. nel golfo di Peschiera (VR) il 5 e il 7 settembre (L. Dalla Libera, C. Izzo, M. Allen, P. Zucca, C. Chiari [3]).

Alcidae

Pulcinella di mare *Fratercula arctica*
● 1 ind. qualche miglia al largo del Delta del Po (RO) il 19 giugno (S. Bonizzoni, G. Bearzi et al.) (fig. 2).
Si tratta della prima segnalazione nel XXI secolo per il Veneto, negli ultimi 50 anni è nota una sola altra segnalazione (FANTIN, 1977).

Gaviiformes
Gaviidae

Strolaga minore *Gavia stellata*
● 2-4 indd. a Valle Vecchia di Caorle (VE) tra il 31 dicembre 2018 e il 5 gennaio (M. Cargasacchi, E. Stival, A. Galimberti, G. Bazzi et al. [5] – SIGHELE et al., 2019).
● 2 indd. a San Nicolò del Lido, Venezia, il 2 gennaio (M.G. Mitri [5]).
● 1 ind. a Cortellazzo, Jesolo (VE), il 10 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. tra San Nicolò del Lido, Venezia, e Punta Sabbioni, Cavallino-Treporti (VE), tra il 18 dicembre e il 26 gennaio 2020, 2 indd. il 29 dicembre (A. Bossi, M.G. Mitri, S. Castelli [1] [5]).

Strolaga mezzana *Gavia arctica*
Si riporta una concentrazione interessante.
● 39 indd. tra Torri del Benaco e Navene, Malcesine (VR), il 13 gennaio (censimenti IW).

Procellariiformes
Procellariidae

Berta maggiore *Calonectris diomedea*
● 1 ind. davanti alla Sacca di Scardovari (RO) il 19 ottobre (P. Melandri [4] [5]).
Dovrebbe rappresentare la decima segnalazione degli ultimi cinquant'anni per il Veneto (FANTIN, 1972, 1977; SIGHELE et al., 2011, 2012, 2013, 2015, 2019).

Ciconiiformes
Ciconiidae

Cicogna nera *Ciconia nigra*
Specie migratrice regolare, seppur piuttosto scarsa; si riporta una segnalazione al di fuori dei picchi di passaggio migratorio.
● 2 indd. a Reane, Auronzo di Cadore (BL), il 16 novembre (A. Peri [5]).

Cicogna bianca *Ciconia ciconia*
Si elencano informazioni sulla riproduzione di recente acquisizione.
● 1 cp. si è nuovamente riprodotta a Camazzole, Carmignano sul Brenta (PD), presente nel sito almeno dal 4 febbraio, osservato un pullo almeno dal 25 maggio (F. Moretto, F. Bidese, G. Piras, A. Paiusco et al. [5]).
● 1 cp. ha nidificato a Pontepossero, Sorgà (VR), con accoppiamenti sul nido ad aprile, presenza di 3 pulli dal 5 giugno, permanenza al nido fino ad agosto (E. Cavallini, A. Pigozzo, E. Toffali, A. Petronio et al. [1] [3]); questo nido era stato allestito l'anno precedente, ma la riproduzione non

era andata a buon fine (SIGHELE et al., 2019).

Quella nel comune di Sorgà è la prima nidificazione accertata di questa specie per la provincia di Verona.

Suliformes
Sulidae

Sula *Morus bassanus*
● 1 ind. in volo sopra Piovini, Chioggia (VE), il 14 maggio (F. Piccolo [1]).

Phalacrocoracidae

Marangone minore *Microcarbo pygmaeus*
Si elencano concentrazioni interessanti e informazioni sulla nidificazione di recente acquisizione.
● 9.954 indd. ai roost in provincia di Venezia, in particolare 2.751 indd. in Valle Zignago, tra il 7 e l'11 gennaio (censimenti IW).
● 500 indd. a Portogruaro (VE) il 25 gennaio (M. Camponogara [5]).
● Nidificazione a Pellegrina, Erbè/Isola della Scala (VR), con 3-4 cpp. (E. Cavallini et al. [1] – SCARTON et al., 2020).
● Nidificazione al Busatello, Gazzo Veronese (VR), con 5 cpp. (F. Novelli – SCARTON et al., 2020).

Le nidificazioni nelle garzaie di Pellegrina e del Busatello sono le prime per questa specie per la provincia di Verona.

Marangone dal ciuffo *Phalacrocorax aristotelis*
Si elencano le concentrazioni più interessanti.
● 30 indd. sugli scogli al largo del faro di San Nicolò del Lido, Venezia, il 10 agosto (P. Ugo [5]).
● 29 indd. agli Alberoni, Venezia, il 26 ottobre (M. Cocco [5]).

Pelecaniformes
Threskiornithidae

Ibis sacro *Threskiornis aethiopicus*
Si elencano concentrazioni consistenti e segnalazioni in località inusuali. La nidificazione, seppur la specie sia stata osservata più volte in alcune garzaie, non è stata accertata (SCARTON et al., 2020).
● 80 indd. a Tormine, Mozzecane (VR), il 27 gennaio (S. Barugola [3]).
● 1 ind. a Oderzo (TV) il 31 gennaio (A.M. Montagner).
● 50 indd. a Marcon (VE) il 26 aprile (L. Manente – ZANETTI, 2020).
● 70 indd. a Vo' Pindemonte, Isola della Scala (VR), il 18 maggio (M. Allen [3]).
● 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 5 agosto, con anello metallico (N. Barp [5]).
● 65 indd. tra il Po di Gnocca e Ca' Mello (RO) il 19 settembre, 80-97 indd. il 25 e il 26 novembre (G. Perdisa, F. Piccolo [5]).
● 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 20 ottobre (M. Zenatello [5]).
● 76 indd. nei pressi del Po di Levante (RO) il 28 ottobre (G. Perdisa [5]).
● 70 indd. a Nogarole Rocca (VR) il 26 novembre (S. Barugola [3]).
● 160 indd. ca. tra Isola della Scala ed Erbè (VR) il 30 novembre (C. Chiappisi, M. Allen [3] [5]).
● 89 indd. tra Campagnamagra, Vigasio (VR), e Vo' Pindemonte, Isola della Scala, il 22 dicembre (R. Fiorentini [3] [5]).

Quelle del Lago di Busche sono le prime segnalazioni note per la provincia di Belluno.

Mignattaio *Plegadis falcinellus*
Si elencano segnalazioni al di fuori della fascia costiera, concentrazioni interessanti e informazioni sulla nidificazione.
● 14 indd. a Chiarano (TV) il 12 marzo (A. Lippi [5]).
● 14 indd. a Dese, Venezia, il 28 aprile (E. Stival [1]).
● 8-10 cpp. hanno nidificato in provincia di Venezia a Ca' Pasqua (4 cpp.), nella garzaia Chiavichino-Altanea (1 cp.) e in Valle Zignago (3-5 cpp.) nella primavera del 2019 (SCARTON et al., 2020)
● 1 ind. a Isola della Scala (VR) il 21 maggio (E. Cavallini, A. Petronio [1]).
● 40 indd. ca. lungo l'Adige davanti a Via delle Valli, Rosolina (RO), il 3 dicembre (A. Bossi [5]).

Quella di Chiarano è la seconda segnalazione recente nota per la provincia di Treviso.

Spatola *Platalea leucorodia*
Si elencano concentrazioni interessanti e segnalazioni di un individuo marcato e da località inusuali.
● 177 indd. nel Delta del Po (RO), di cui 111 indd. in Valle Ca' Zuliani, il 7 gennaio (censimenti IW).
● 45 indd. a Valle Millecampi (PD) il 6 marzo (T. Bisol [1]).
● 1 ind. all'Oasi Brusà, Cerea (VR), tra il 6 e l'8 giugno con anello ungherese "J365" (R. Pollo, A. Tosato); era stato inanellato in Ungheria il 5 maggio 2015, osservato poi in Tunisia il 27 gennaio 2017, a San Benedetto del Tronto (AP) il 30 maggio 2018 e all'Isola della Cona (GO) il 13 giugno 2018.
● 1 ind. a Roverchiara (VR) il 31 agosto (C. Chiappisi [1] [3]).
● 1 ind. ai Boschi, Roncade (TV), il 16 settembre (M. Cargasacchi [5]).

Ardeidae

Tarabusino *Ixobrychus minutus*
Si riporta un caso di assai probabile svernamento.
● 1 ind. catturato e inanellato alla Palude Brusà,

Cerea (VR), il 25 novembre 2018 e in seguito ricatturato il 20 gennaio (R. Pollo – SIGHELE et al., 2019).

Tarabuso *Botaurus stellaris*
Si elencano segnalazioni in periodo riproduttivo.
● 1 ind. a Punta Sabbioni, Cavallino-Treporti (VE), il 23 maggio (C. Rigato – ZANETTI, 2020).
● 1 ind. in Valle Ca' Pasta (RO) l'1 giugno (L. Zanella).

Nitticora *Nycticorax nycticorax*
Si riporta un conteggio in periodo invernale.
● 258 indd. in Laguna di Venezia, di cui 138 indd. in Valle Cornio Basso (VE), tra il 10 e l'11 gennaio (BASSO & BON, 2019).

Airone bianco maggiore *Ardea alba*
Si riporta una segnalazione in ambiente di montagna.
● 1 ind. a Vallene in Lessinia, Sant'Anna d'Alfaedo (VR), il 24 agosto, a 1.150 m slm (E. Grippo [1]).

Airone schistaceo *Egretta gularis*
● 1 ind. alla foce del Po di Maistra (RO) il 25 aprile, il 14 e il 18 maggio, quindi ancora 1 ind. il 20 luglio (R. Rusticali, A. Schneider, V. Cacciatori, M. Cargasacchi, E. Stival et al. [1] [5]), qui segnalato anche nel 2017 e nel 2018 (SIGHELE et al., 2018, 2019); 1 ind. lungo la Sacca di Scardovari (RO) il 10 maggio (R. Bellan).
● 1 ind. a Ottagono San Pietro, Venezia, il 17 luglio (S. Zampedri [1] [5]).
● 1 ind. nei pressi di Pacengo, Lazise (VR), tra l'1 settembre e il 6 ottobre (R. Fiorentini, P. Bertini, S. Tascio, A. Sala et al. [1] [3]); probabilmente lo stesso individuo è stato segnalato in questo periodo dell'anno nel basso Lago di Garda dal 2012 (SIGHELE et al., 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019).

Pelecanidae

Pellicano comune *Pelecanus onocrotalus*
● 10 indd. in volo alle Grave di Ciano, Crocetta del Montello (TV), il 16 maggio (S. Ballestrin [1]) (fig. 3).

Si tratta della settima segnalazione nel XXI secolo per il Veneto (BON & SEMENZATO, 2002; BON et al., 2006, 2007, 2008; SIGHELE et al., 2009; A. Schneider, com. pers.).

Accipitriformes
Pandionidae

Falco pescatore *Pandion haliaetus*
Si elencano segnalazioni riferite al periodo invernale.
● 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) il 4 gennaio (F. Fantin [5]).
● 2 indd. in Valle Nuova (VE) il 4 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. a Ca' Pisani (RO) il 12 e il 28 gennaio (M. Nalin, L. Agostini, C.M. Giorgi et al. [5]).
● 1 ind. a Spresiano (TV) il 20 gennaio (T. Bisol [5]).
● 1 ind. tra Porto Falconera, Caorle (VE), e Terzo Bacino, San Michele al Tagliamento (VE), tra il 6 e il 15 dicembre (P. Geromel, G. Piras, R. Castellani, M. Bozza [4] [5]).
● 1 ind. alla Busa de Giaretta (PD) il 10 dicembre (F. Moretto [5]).

Accipitridae

Falco pecchiaiolo *Pernis apivorus*
Si elencano i conteggi durante la migrazione post-riproduttiva e una segnalazione tardiva.
● Durante la migrazione post-riproduttiva a Colle San Giorgio, Maser (TV), sono stati contati 5.713 indd. (MEZZAVILLA et al., 2019). Sulle colline moreniche del Garda (VR/MN/BS) contati 7.619 indd., dei quali 3.804 indd. a Santa Lucia ai Monti, Valeggio sul Mincio (VR), tra il 20 agosto e l'1 settembre (GARGIONI, 2019).
● 1 ind. a Levada, Pederobba (TV), il 5 ottobre (G. Silveri [1]).

Grifone *Gyps fulvus*
● 5 indd. in volo a Ponte nelle Alpi (BL) il 3 marzo (R. Faè).
● 1 ind. posato sul camino di una abitazione sul Monte Monfenera (TV) il 15 maggio (V. Merlo [1]).
● 1 ind. in volo alle Grave di Ciano, Crocetta del Montello (TV), il 21 maggio (G. Silveri).
● 5 indd. in volo sul Col Visentin (BL) il 24 maggio, 2 indd. in volo il 26 maggio (D. Comiotto, N. Novello).
● 1 ind. in volo a Malga Colonei, Monte Baldo (VR), l'1 giugno (L. Dalla Libera [1]).
● 1 ind. in volo alla Croce di Toraro, Arsiero (VI), il 9 giugno (F. Marsili).
● 1 ind. in volo a Malga Ime, Monte Baldo (VR), il 15 giugno (C. Chiappisi, C. Izzo, M. Allen [1] [3]).
● 2 indd. in volo sul Monte Zervoi, Longarone (BL), il 15 luglio (M. Piccin, L. Azzalini).
● 1 ind. in volo sul Monte Pizzoc, Fregona (TV), il 20 agosto (F. Zanatta [1]).
● 3 indd. in volo sul Monte Pizzocco, San Gregorio nelle Alpi (BL), il 31 agosto (M. Dal Pont).
● 1 ind. in volo sul Monte Baldo (VR) il 12 settembre (D. Sharon [3] [5]).
● 6 indd. in volo sul monte Pizzoc, Fregona (TV), il 24 settembre (A. Favaretto).
● 1 ind. in volo al Rifugio Nuvolau, Cortina d'Ampezzo (BL), il 5 ottobre (L. Boscain [1]).
● 2 indd. in volo sul Monte Serva (BL) l'11 ottobre alle ore 12:00 (A. Zanussi), quindi 9 indd. in volo sul monte Pizzoc, Fregona (TV), lo stesso giorno alle ore

13:00, che si sono poi diretti verso ovest, cioè verso Col Visentin, Val Belluna e Feltre (A. Favaretto), quindi 12-13 indd. in volo con deltaplani e parapendio a Campon D'Avena, Fonzaso (BL), sempre l'11 ottobre alle ore 13:30, che poi si sono diretti verso ovest (A. Schenal, P. Rech).
● 2 indd. in volo sul Monte Serva (BL) il 12 ottobre (R. Faè).
● 1 ind. in volo a Tortima, Lusiana Conco (VI), il 20 novembre (V. Poli [1]).

Per i dettagli si veda anche SIGHELE & TORMEN (2019).

Aquila anatraia maggiore *Clanga clanga*
● 1 ind. a Ca' Pisani (RO) tra il 4 e il 7 gennaio (M. Tortarolo, M. Mozzoni, M. Passarella, D Trombin et al. [4] [5]).
● 1 ind. in Valle Serraglia (VE) l'8 gennaio (BASSO & BON, 2019).
● 1 ad. e 1 subad. tra Brussa, Caorle, e Valle Zignago (VE) tra l'11 febbraio e il 17 marzo (P. Geromel, E. Stival, M. Bozza, N. Ciarla et al. [1] [5]).
● 1 ind. a Valle Averto (VE) il 9 marzo (E. Stival, O. Trebbi [1] [5]).
● 1 ind. in migrazione a Santa Lucia ai Monti, Valeggio sul Mincio (VR), il 29 agosto (S. Bellintani, N. Grattini [5]).
● 1-2 indd. tra Bibione, San Michele al Tagliamento (VE), e Valle Vecchia, Caorle, tra il 4 e il 22 novembre (E. Stival, F. Piccolo, A. Cavalli, F. Cimino, M. Darpin, N. Ciarla [1] [4] [5]).
● 1 ind. a Ca' Pisani (RO) il 30 dicembre (D Trombin [5]).

Aquila minore *Hieraaetus pennatus*
● 1 ind. a Boccasette (RO) il 15 gennaio (M. Fenati).
● 1 ind. a Battaglia Terme (PD) il 4 aprile (T. Bisol [1]).
● 1 ind. nei pressi di San Martino Buon Albergo (VR) il 15 aprile (F. Scarton [5]).
● 1 ind. nelle campagne a ovest di Peschiera del Garda (VR) il 12 maggio (A. Ardoino [5]).
● 1 ind. a Borgo Carpen, Vas (BL), l'11 giugno (A. Nagel [5]).
● 1 ind. a Cozzuolo, Vittorio Veneto (TV), il 13 giugno (R. Guglielmi [5]).
● 1 ind. sulle creste del Monte Baldo, Malcesine (VR), il 29 agosto (P. Speggiorin [5]).

Aquila reale *Aquila chrysaetos*
Si elencano segnalazioni in località di pianura.
● 1 ind. a Tezze sul Brenta (VI) il 20 aprile (F. Moretto [5]).
● 1 ind. a Verona il 13 maggio (C. Zanini [1]).

Astore *Accipiter gentilis*
Si elencano segnalazioni in località di pianura.
● 1 ind. a Gambugliano (VI) il 5 marzo (P. Speggiorin [5]).
● 1 ind. a Susegana (TV) il 27 luglio (T. Bisol [5]).
● 1 ind. alla Cava di Bosco, Rubano (PD), il 25 ottobre (G. Piras [5]).
● 1 ind. a Sandrigo (VI) il 9 novembre (P. Speggiorin [5]).
● 1 ind. a Preganziol (TV) il 29 novembre (A. Zaninoto [5]).

Albanella pallida *Circus macrourus*
● 1 m. all'Oasi Vegre, Caldogno (VI), il 29 marzo (M. Vicariotto [5]).
● 1 m. a Pozzonovo (PD) il 5 aprile (A. Tonelli [1] [5]).
● 1 m. a Maserada sul Piave (TV) il 6 aprile (F. Zanatta [5]).
● 1 ind. in Sacca di Scardovari (RO) il 13 aprile (M. Vicariotto [5]).
● 1 m. a Passo Fittanze in Lessinia, Erbezzo (VR), il 16 aprile (T. Borghetti [3] [4] [5]).
● 1 ind. in Laguna Nord di Venezia il 20 aprile (E. Stival, M. Cargasacchi).
● 1 ind. all'Oasi di Volta Grimana, Loreo (RO), il 25 aprile (D. Trombin [5]).
● 1 ind. a Quinto di Treviso (TV) il 26 aprile (F. Salvini [1]).
● 1 ind. a Cinto Euganeo (PD) il 26 aprile (A. Federici, E. Rizzo).
● 1 ind. a Baone (PD) il 7 maggio (A. Tonelli [5]).
● 1 f. a Vigasio (VR) l'11 maggio (A. Mosele [5]).

Nibbio reale *Milvus milvus*
Specie migratrice regolare, seppur piuttosto scarsa; si elencano segnalazioni al di fuori dei periodi di passo o in località dove la specie è poco usuale.
● 1 ind. nei pressi di Levego, Belluno, il 19 e il 22 gennaio (R. Deon, A. Bossi [5]).
● 1 ind. a San Zeno di Montagna (VR) il 10 giugno (C. Zanini [1]).
● 1 ind. a Isola Vicentina (VI) il 10 luglio (G. Paesani [5]).
● 1 ind. in volo tra Laguna Vallona e Valle San Leonardo (RO) il 13 novembre (B. Biscuolo).

Nibbio bruno *Milvus migrans*
Si riporta una segnalazione riferita al periodo riproduttivo in pianura.
● 1 cp. in copula a Marteggia, Meolo (VE), l'11 giugno (L. Panzarin – ZANETTI, 2020).

Aquila di mare *Haliaeetus albicilla*
● 1 ind. del primo calendario in difficoltà recuperato a Zevio (VR) il 4 agosto, poi rilasciato alla Palude del Busatello, Gazzo Veronese (VR), a fine maggio 2020.
● 1 ind. del primo calendario a Padola, Comelico Superiore (BL), il 7 agosto (D. Berton).
● 1 ind. sui Colli Euganei (PD) il 16 settembre (A. Tonelli [1]).

Strigiformes
Strigidae

Gufo di palude *Asio flammeus*
● 2 indd. a Lio Piccolo, Cavallino-Treporti (VE), il 13 gennaio (M. Cappelletto – ZANETTI, 2020).
● 1 ind. a Santa Giulia, Porto Tolle (RO), il 20 gennaio (P. Geromel [5]).
● 1 ind. ad Arcugnano (VI) il 28 gennaio (M. Vicariotto [5]).
● 1 ind. alla Palude delle Zumelle, San Michele al Tagliamento (VE), il 14 maggio (M. Peripolli – ZANETTI, 2020).
● 1 ind. a Fasana Polesine, Adria (RO), il 29 maggio (D. Trombin [5]).
● 1 ind. a Porto Caleri, Rosolina (RO), l'8 novembre (L. Bonato [5]).
● 1 ind. lungo la Sacca di Scardovari (RO) l'8 e il 28 dicembre (M. Crivellari, E. Fregnan [5]).
● 1 ind. lungo la Laguna Vallona (RO) il 19 dicembre (M. Cargasacchi, F. Piccolo).
● 1 ind. a Brussa, Caorle (VE), il 29 dicembre (H. Frind [5]).

Coraciiformes
Coraciidae

Ghiandaia marina *Coracias garrulus*
La nidificazione è stata accertata nelle province di Treviso (2 cpp.), Venezia (4-5 cpp.), Verona (3-4 cpp.), Vicenza (3-5 cpp.), probabile anche in quelle di Rovigo (1-2 cpp.) e Padova (1 cp.), segnalata dal 24 aprile al 13 settembre (W. Sassi, L. Dalla Libera, L. Milione, F. Pegoraro, P. Salvador, D. Trombin, G. Silveri, S. Niero, A. Sutto, E. Stival, M. Vicariotto, C. Zara, A. Berardo, G. Sgorlon et al. [1] [3] [5]).

Piciformes
Picidae

Picchio rosso minore *Dryobates minor*
Si elencano segnalazioni al di fuori della Val Belluna (BL), dove la specie è di presenza e nidificazione regolare.
● 1 ind. a Pederobba (TV) l'1 marzo (G. Silveri [5]).
● 1 ind. a Oderzo (TV) il 7 marzo (G. Sgorlon [1]).
● 1 ind. ai Parpari, Roverè Veronese (VR), tra il 21 e il 23 ottobre (W. Barban, L. Milione).
● 1 ind. a Cinto Euganeo (PD) il 19 dicembre (A. Tonelli [5]).

Picchio nero *Dryocopus martius*
Si elencano segnalazioni in località di pianura, con un evento riproduttivo.
● Lungo il fiume Brenta: 1 ind. tra Grantorto e San Giorgio in Brenta (PD) il 12 gennaio (G. Piras [1] [5]).
● 1 ind. a Preganziol (TV) il 19 gennaio A. Ferro [5]).
● Lungo il fiume Sile: 1 ind. al Gran Bosco dei Fontanassi, Vedelago (TV)/Piombino Dese (PD), il 19 gennaio, il 29 maggio e il 9 dicembre, qui segnalata dal 2017 (A. Ferro, P. Salvador, A. Nardotto [5] – SIGHELE et al., 2018, 2019); 3 indd. lungo il fiume Sile a Quinto di Treviso (TV) il 14 luglio, 1 ind. il 3 ottobre (A. Ferro, F. Salvini [5]); 1 ind. a Casale sul Sile (TV) il 5 novembre e il 27 dicembre (L. Panzarin – ZANETTI, 2020).
● Lungo il fiume Piave: 1 cp. ha nidificato nei pressi di Ponte di Piave (TV) con involo dei pulli il 14 maggio (O. Trebbi, G. Sgorlon [5]); qui aveva nidificato anche nel 2018 (SIGHELE et al., 2019). 1 ind. a Salettuol, Maserada sul Piave (TV) il 4 febbraio (F. Salvini [5]).
● 1 ind. tra Valle Fosse e Valle Dragojesolo (VE) il 24 ottobre (G. Silveri [5]).

Picchio cenerino *Picus canus*
Si riporta una segnalazione al di fuori delle aree dove la specie è di presenza regolare.
● 1 ind. a San Giorgio, Bosco Chiesanuova (VR), il 30 novembre (G. Paesani, E.M. Pietribiasi [5]).

Falconiformes
Falconidae

Grillaio *Falco naumanni*
● 3 indd. a Verona il 27 aprile (L. Milione).
● 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) l'1 aprile, quindi 1-3 indd. tra Brussa, Caorle, e Sindacale, Concordia Sagittaria, tra l'1 e il 26 maggio (N. Ciarla, M. Darpin [5]).
● 10 indd. tra Cancello, Verona, e San Rocco di Piegara, Roveré Veronese (VR), il 17 maggio (L. Milione [3]).
● 1 ind. nei pressi di Torretta, Legnago (VR), il 2 giugno (F. Sottile [5]).
● 1 ind. alle Grave di Ciano, Crocetta del Montello (TV), il 10 luglio (G. Silveri [5]).
● 1-3 indd. nei pressi di Cancello, Verona, tra il 17 agosto e il 4 settembre (C. Izzo, M. Allen [3] [5]).

Falco cuculo *Falco vespertinus*
Si elencano segnalazioni in periodo riproduttivo.
● 1 f. alla Salute di Livenza, San Stino di Livenza (VE), il 12 giugno, 1 m. in Bonifica di Loncon il 30 giugno (A. Sutto, M. Bozza [5]).
● 1 f. in Valle Chiusa (RO) il 22 giugno (A. Amaretti [5]).

Falco della regina *Falco eleonorae*
● 1 ind. sui Colli Euganei (PD) il 18 settembre (A. Tonelli).

Smeriglio *Falco columbarius*
Si riporta una segnalazione in periodo inusuale.
● 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) il 7 e il 24 maggio (N. Ciarla [5]).

Falco pellegrino *Falco peregrinus*
Si elencano segnalazioni attribuite alla ssp. *calidus* (falco pellegrino siberiano).
● 1 ind. a Ca' Pisani (RO) il 29 novembre (B. Biscuolo [1] [4]).

Passeriformes
Laniidae

Lanius collurio* x *Lanius senator
● 1 m. verosimile ibrido di averla piccola x averla capirossa a Cavallino-Treporti (VE) il 13 maggio (F. De Vecchio).

Averla cenerina *Lanius minor*
● 1 ind. nei pressi di Ca' Cornera, Porto Viro (RO), il 17 e il 18 maggio (A. Cavalli, M. Cargasacchi et al. [4] [5]).

Averla capirossa *Lanius senator*
● 1 ind. ad Artessura, Adria (RO), il 30 maggio (D. Trombin [5]).
● 1 ind. a Ca' Tron, Roncade (TV), il 31 maggio (P. Vacilotto, A. Sutto, S. Niero [1] [4] [5]).

Corvidae

Gracchio corallino *Pyrrhocorax pyrrhocorax*
● 1 ind. nei pressi di Malga Campiglia, Posina (VI), tra l'8 e il 10 dicembre (F. Cervo, L. Sebastiani) (fig. 4).
Si tratta della seconda segnalazione in Veneto negli ultimi 50 anni (SIGHELE & PARRICELLI, 2009).

Nocciolaia *Nucifraga caryocatactes*
Si riporta una segnalazione in località inusuale in pianura.
● 1 ind. nei pressi del casello autostradale di Verona Est il 27 ottobre (C. Izzo).

Corvo comune *Corvus frugilegus*
Si elencano segnalazioni in periodo poco usuale e di un gruppo consistente.
● 1 ind. a Mestre, Venezia, il 18 aprile (E. Stival [1] [5]).
● 1 ind. nei pressi di Ceggia (VE) il 25 aprile (W. Sassi [5]).
● 150 indd. a Salvarolo, Pramaggiore (VE), l'1 novembre (M. Bozza [5]).

Cornacchia nera *Corvus corone*
Si elencano segnalazioni in periodo poco usuale per la località.
● 1 ind. a Malintrada, Motta di Livenza (TV), l'1 giugno (A. Lippi [5]).
● 1 ind. a San Germano dei Berici (VI) il 2 giugno (M. Vicariotto, J. Peruzzo [5]).
● 1 ind. a Verona il 10 giugno (P. Bertini [3] [5]).

Corvo imperiale *Corvus corax*
Si elencano segnalazioni in località inusuale e concentrazioni consistenti.
● 50 indd. a Vallene, Sant'Anna d'Alfaedo (VR), il 28 febbraio (V. Fanelli [5]).
● 150 indd. poco a nord di Pigozzo, Verona, l'11 maggio (C. Chiappisi [5]).
● 2 indd. in volo sopra la Busa de Giaretta (PD) il 24 settembre (F. Moretto [5]).

Paridae

Cincia mora *Periparus ater*
Nell'inverno 2019/2020, soprattutto tra metà novembre e marzo, è stata registrata una diffusa presenza in zone di pianura, anche in provincia di Rovigo dove la specie è sporadica (Ass. Nat. Sagittaria, D. Trombin, G. Susanna, M. Dal Zotto).

Panuridae

Basettino *Panurus biarmicus*
● 1 ind. sul Canale Alberoni, Caorle (VE), il 24 marzo (M. Bozza [5]).
● 1 ind. a Valle Millecampi (PD) il 25 aprile (G. Piras [5]).

Alaudidae

Tottavilla *Lullula arborea*
Si elencano segnalazioni al di fuori della Lessinia (VR), dove la specie è regolare sia in periodo riproduttivo che invernale.
● 17 indd. a Lorenzaga, Motta di Livenza (TV), tra dicembre 2018 e l'11 febbraio (M. Panzarin – ZANETTI, 2020).
● 15 indd. ad Alonte (VI) il 25 gennaio (M. Vicariotto [5]).
● 1 ind. in canto nei pressi di Baone (PD) il 9 giugno, quindi 1-4 indd. tra il 17 e il 31 ottobre (G. Piras, T. Bisol [5]).
● 1 ind. a Rifugio Bocchette, Seren del Grappa (BL), il 6 luglio (G. Paesani [5]).
● 2 indd. a Boscomantico, Verona, il 17 ottobre e il 29 dicembre (P. Bertini [3] [5]).
● 24 indd. all'Oasi Vegre, Caldogno (VI), il 19 ottobre (P. Speggiorin, T. Montenegro [5]).
● 2 indd. alle Rotte del Guà, Trissino (VI), il 4 novembre (M. Bertacco [5]).
● 1 ind. nei pressi di Ponte di Piave (TV) il 28

novembre (L. Boscain [5]).
● 15 indd. a Campagnamagra, Vigasio (VR), il 30 dicembre (A. Mosele [5]).

Quella di Seren del Grappa è la prima segnalazione recente per la provincia di Belluno, dove era nota solo per dati del secolo scorso (ZENATELLO et al., 1998).

Calandrella *Calandrella brachydactyla*
Si elencano segnalazioni in località poco note per la specie.
● 1-4 indd. all'Oasi Vegre, Caldogno (VI), tra il 26 aprile e il 22 maggio (J. Peruzzo, M. Vicariotto et al. [4] [5]).
● 1-2 mm. in canto nelle Grandi Valli Veronesi, Legnago/Villa Bartolomea (VR), il 22 e il 31 maggio (P. Bertini, L. Dalla Libera [3] [5]).

Hirundinidae

Rondine *Hirundo rustica*
Si riporta una segnalazione in periodo poco usuale.
● 2 indd. a Peschiera del Garda (VR) il 17 novembre (M. Cadin, L. Siddi [5]).

Balestruccio *Delichon urbicum*
Si riporta una segnalazione in periodo poco usuale.
● 1 ind. a Peschiera del Garda (VR) il 17 novembre (M. Cadin, L. Siddi [5]).

Rondine rossiccia *Cecropis daurica*
● 1 ind. a San Donà di Piave (VE) il 21 marzo (G. Sgorlon [1]).
● 1 ind. a Quinto di Treviso (TV) il 27 marzo (F. Salvini, R. Storer [1] [4] [5]).
● 1 ind. a Valle Ca' Pisani (RO) il 6 aprile (D. Trombin [5]).
● 1 ind. a Perzacco, Zevio (VR), il 7 aprile (L. Dalla Libera [5]).
● 1 ind. al Lido di Venezia il 20 aprile (S. Castelli [5]).
● 1 ind. al Lido di Venezia il 23 giugno (S. Castelli [5]).
● 1 ind. a Negrisia, Ponte di Piave (TV), il 29 agosto (G. Sgorlon [5]).

Quella di Perzacco è la prima segnalazione recente per la provincia di Verona, dove questa specie era nota solo per dati del secolo scorso (SIGHELE, 2016).

Aegithalidae

Codibugnolo *Aegithalos caudatus*
Si elencano segnalazioni attribuite alla ssp. *caudatus* (codibugnolo testabianca).
● 1 ind. a Mestre, Venezia, il 12 febbraio (E. Stival [5]).
● 4 indd. a Mestre, Venezia, il 24 dicembre (A. Calveri [1] [5]).
● 1 ind. a Vittorio Veneto (TV) il 26 dicembre (L. Bonato [5]).

Phylloscopidae

Luì piccolo *Phylloscopus collybita*
Si elencano segnalazioni attribuite alla ssp. *tristis* (luì siberiano).
● 1 ind. a Quinto di Treviso (TV) il 27 gennaio (L. Boscain [5]).
● 1 ind. a Verona il 22 febbraio e il 6 marzo (M. Allen [1] [3]).
● 1 ind. a Musile di Piave (VE) il 28 dicembre (A. de Faveri [5]).

Si segnala che nella bozza della nuova check list italiana (BACCETTI et al., 2019), che adotta la tassonomia di DEL HOYO & COLLAR (2014, 2016), questo taxon è considerato una specie a sé.

Luì forestiero *Phylloscopus inornatus*
● 1 ind. a Verona il 13 ottobre (M. Allen [1]), nello stesso sito e nello stesso giorno dell'anno come nel 2018 (SIGHELE et al., 2019).

Si tratta della dodicesima segnalazione per il Veneto, la quarta per la provincia di Verona (BRICHETTI & FRACASSO, 2010; SIGHELE et al., 2012; 2014; 2015; 2016; 2017; 2018; 2019).

Acrocephalidae

Forapaglie castagnolo *Acrocephalus melanopogon*
Si riporta una segnalazione al di fuori dei periodi migratori.
● 1 ind. a Valle Millecampi (PD) il 28 dicembre (F. Piccolo [5]).

Locustellidae

Forapaglie macchiettato *Locustella naevia*
● 1 ind. all'Oasi di Volta Grimana, Loreo (RO), il 7 maggio (D. Trombin [5]).
● 1 ind. a Ronco all'Adige (VR) il 30 ottobre (L. Milione).

Salciaiola *Locustella luscinioides*
● 1 ind. a Quinto di Treviso (TV) il 15 e il 19 aprile (F. Salvini, F. Zanatta [1] [5]).
● 1 ind. all'Oasi di Volta Grimana, Loreo (RO), tra il 21 aprile e il 9 giugno (D. Trombin [5]).
● 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) il 4 giugno (G. Sgorlon [5]).

Quella di Quinto è la prima segnalazione nota per la provincia di Treviso.

Leiothrichidae

Usignolo del Giappone *Leiothrix lutea*
Si elencano segnalazioni al di fuori dei Colli Euganei (PD) e della Lessinia orientale (VR/VI), note aree di presenza della specie.
● 1 ind. nei pressi di Altavilla Vicentina (VI) il 16 gennaio (M. Vicariotto [5]).
● 6 indd. catturati durante una sessione di inanellamento a Santa Margherita d'Adige, Borgo Veneto (PD), il 14 ottobre (A. Frigo [5]).

Sylviidae

Sterpazzolina comune *Sylvia cantillans*
● 1 ind. a Peschiera del Garda (VR) il 16 aprile (S. Tascio [1]).
● 1 ind. a Torre di Mosto (VE) il 18 aprile (L. Panzarin – ZANETTI, 2020).
● 2 indd. in canto sui Colli Euganei, Baone (PD), l'1 giugno (G. Piras [5]).

Certhidae

Rampichino alpestre *Certhia familiaris*
Si elencano segnalazioni in località di pianura.
● 1 ind. alla Cava di Bosco, Rubano (PD), il 30 novembre (G. Piras [5]).
● 1 ind. a Mestre, Venezia, il 21 dicembre (M. Bon).

Sturnidae

Storno roseo *Pastor roseus*
● 2 indd. nei pressi di Arzignano (VI) il 29 maggio (F. Pegoraro).

Turdidae

Merlo dal collare *Turdus torquatus*
Si riporta una segnalazione in località poco usuale.
● 1 ind. a Mestre, Venezia, l'1 ottobre (E. Stival [5]).

Cesena *Turdus pilaris*
Si riporta una segnalazione in pianura in periodo riproduttivo.
● 1 ind. a Villabella, San Bonifacio (VR), l'8 maggio (L. Milione).

Tordela *Turdus viscivorus*
Si riporta una segnalazione in provincia di Rovigo, dove la specie è di comparsa irregolare.
● 1 ind. ad Adria (RO) il 13 gennaio (V. Bellettato).

Muscicapidae

Codazzurro *Tarsiger cyanurus*
● 1 ind. catturato durante una sessione di inanellamento sul Monte Pizzoc, Fregona (TV), il 17 ottobre (A. Favaretto).

Si tratta della seconda segnalazione nota per il Veneto, la prima fu registrata nello stesso sito e nello stesso periodo nel 2018 (SIGHELE et al., 2019).

Codirosso spazzacamino *Phoenicurus ochruros*
Si riporta una segnalazione in località poco usuale di pianura in periodo riproduttivo.
● 1 m. a Valle Vecchia di Caorle (VE) il 4 giugno (G. Sgorlon [5]).

Codirossone *Monticola saxatilis*
Si riporta una segnalazione in località poco usuale.
● 1 ind. trovato deceduto sul Monte Fasolo, Cinto Euganeo (PD), il 22 aprile (G. Piras [5]).

Sui Colli Euganei la specie era segnalata come probabile nidificante alla fine XX secolo (BERTACCO, 1997), ma questa dovrebbe essere la prima segnalazione nel XXI secolo per la provincia di Padova.

Cinclidae

Merlo acquaiolo *Cinclus cinclus*
Si elencano segnalazioni durante il periodo invernale in località poco usuali di pianura.
● 1 ind. a Cassone, Malcesine (VR), il 13 gennaio e il 17 febbraio (M. Azzolini, G. Speranza [3]).
● 2 indd. a Borghetto, Valeggio sul Mincio (VR), il 15 gennaio (E. Cavallini [3]).
● 2 indd. ad Assenza (VR) il 17 febbraio (G. Speranza [3]).
● 1 ind. a Borghetto, Valeggio sul Mincio (VR), il 12 novembre (E. Cavallini [3]).

Passeridae

Fringuello alpino *Montifringilla nivalis*
Si elencano concentrazioni interessanti.
● 55 indd. a Bocca di Selva, Bosco Chiesanuova (VR), il 28 gennaio (P. Parricelli [3]).
● 60 indd. verso il Rifugio Lavaredo, Auronzo di Cadore (BL), il 5 ottobre (A. Peri [5]).
● 50-60 indd. a Bocca di Selva, Bosco Chiesanuova (VR), il 22 e il 23 dicembre (L. Signori, R. Fiorentini, S. Rima [3]).

Prunellidae

Sordone *Prunella collaris*
Si riporta una segnalazione in località inusuale.

● 1 ind. sui Colli Euganei a Vo' (PD) tra il 23 dicembre e gennaio 2020 (G. Piras, M. Busato, T. Bisol [5]).

Dovrebbe essere la prima segnalazione nel XXI secolo per la provincia di Padova.

Motacillidae

Calandro maggiore *Anthus richardi*
● 1 ind. alle Grave di Papadopoli (TV) il 17 aprile (F. Zanatta [5]).

Specie di comparsa irregolare in regione, dovrebbe trattarsi della decima segnalazione nel XXI secolo per il Veneto (SIGHELE et al., 2009, 2011, 2014, 2016, 2017; 2018; ZANETTI, 2010; BONATO & FARRONATO, 2016).

Pispola golarossa *Anthus cervinus*
● 1 ind. all'Oasi Vegre, Caldogno (VI), il 29 aprile (M. Vicariotto [5]).
● 1 ind. a Zevio (VR) il 2 maggio (L. Milione).
● 1 ind. alle Rotte del Guà, Trissino (VI), il 21 maggio (M. Bertacco [5]).
● 2 indd. a San Giorgio, Bosco Chiesanuova (VR), il 12 ottobre (M. Allen, C. Izzo et al. [1] [5]).

Fringillidae

Ciuffolotto *Pyrrhula pyrrhula*
Si elencano segnalazioni attribuite alla ssp. *pyrrhula* (ciuffolotto maggiore) e quelle in località poco usuali di pianura.
● 2 indd. a Cavallino-Treporti (VE) il 10 novembre (F. Scarton [5]).
● 1 ind. a Noale (VE) il 10 novembre (R. Giubilato [5]).
● 1 ind. a Gambugliano (VI) il 18 novembre, 1 ind. attribuito alla ssp. *pyrrhula* il 22 novembre (P. Speggiorin [5]).
● 1 ind. a Verona il 29 novembre (P. Bertini [3]).
● 1 ind. nel bosco di Carpenedo, Venezia, il 10 dicembre (E. Stival [5]).
● 1 ind. a Perzacco, Zevio (VR), il 14 dicembre (L. Dalla Libera, P. Zucca [3]).

Ciuffolotto scarlatto *Carpodacus erythrinus*
● 1 m. in canto a Forno di Zoldo (BL) tra l'8 giugno e il 27 luglio (G. Feltrin, M. Sighele et al. [1]) (fig. 5).

Si tratta della quarta segnalazione nel XXI secolo per il Veneto, la nona degli ultimi 50 anni (FANTIN, 1982; MASSA & CATALISANO, 1994; PESENTE, 1994; BON & SEMENZATO, 2002; BON et al., 2005; SIGHELE et al., 2014, 2019; VERZA & SIGHELE, 2019).

Organetto minore *Acanthis cabaret*
Si elencano segnalazioni al di fuori delle aree riproduttive note nelle province di Belluno e Vicenza.
● 8 indd. a San Nazario, Campolongo sul Brenta (VI), il 9 gennaio (M. Vicariotto [5]).
● 40-45 indd. a Podestaria in Lessinia, Bosco Chiesanuova (VR), il 9 settembre (G. Parmeggiani [5]).

Si segnala che nella bozza della nuova check list italiana (BACCETTI et al., 2019), che adotta la tassonomia di DEL HOYO & COLLAR (2014, 2016), questo taxon è considerato sottospecie di *Acanthis flammea*.

Venturone alpino *Carduelis citrinella*
● 1 ind. a Scandole, Erbezzo (VR), il 16 luglio (F. Cipriani, I. Cipriani).
● 2-3 indd. in Valfredda sul Monte Baldo (VR) tra il 26 e il 27 ottobre (B. Bonafini, G. Perini, A. Solari et al. [3]).
● 2-18 indd. a Selvavecchia, Sant'Anna d'Alfaedo (VR), tra il 29 dicembre e febbraio 2020 (C. Zanini, V. Fanelli, E. Grippo, C. Izzo, M. Sighele et al. [3]).

Calcaridae

Zigolo della Lapponia *Calcarius lapponicus*
● 1 ind. al Lido di Venezia il 10 novembre (S. Castelli. V. Ortolano [1]) (fig. 6).

Specie di comparsa irregolare in Veneto, si tratta della quarta segnalazione nel XXI secolo per il Veneto (ZANETTI, 2002; BON et al., 2006; SIGHELE et al., 2019).

Zigolo delle nevi *Plectrophenax nivalis*
● 1 ind. tra Porto Barricata, Ca' Mello e Bacucco (RO) tra il 25 novembre e il 7 dicembre (G. Perdisa, L. Ferri, A. Bossi, M. Limarilli, F. Piccolo et al. [1] [4] [5]).
● 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) l'8 dicembre (M. Panzarin [1]).
● 4 indd. a Tessera, Venezia, il 10 dicembre (L. Panzarin – ZANETTI, 2020).
● 1 ind. a Castelberto in Lessinia (VR) l'11 dicembre (L. Faccioli).
● 2 indd. a Bocca di Selva, Bosco Chiesanuova (VR), il 22 dicembre (L. Signori, P. Parricelli [1]).
● 4 indd. al Col delle Poiatte (TV) il 24 dicembre (G. Della Pietà [1]).
● 2 indd. al Lago di Santa Croce, Farra d'Alpago (BL), il 31 dicembre, quindi ancora 1-2 indd. fino a febbraio 2020 (G. Feltrin, G. Della Pietà, P. Vacilotto et al. [1]).

Emberizidae

Zigolo giallo *Emberiza citrinella*
Si riporta una segnalazione in località poco usuale in provincia di Venezia, dove la specie è fortemente diminuita negli ultimi decenni come migratrice e

svernante.
● 3 indd. a Valle Vecchia di Caorle (VE) l'1 gennaio (N. Ciarla [5]).

Zigolo golarossa *Emberiza leucocephalos*
● 1-2 indd. a Maserada sul Piave (TV) tra il 18 novembre 2018 e il 15 gennaio (G. Perdisa, F. Zanatta et al. [4] [5] – SIGHELE et al. 2019).
● 1-2 indd. a Perzacco, Zevio (VR), tra il 15 gennaio e il 5 marzo (L. Dalla Libera, S. Grossule, M. Sighele et al. [1] [3] [5]).
● 1 f. a Perzacco, Zevio (VR), tra il 14 dicembre e marzo 2020 (L. Dalla Libera, P. Zucca et al. [1] [3] [5]) (fig. 7).

Emberiza cia* x *Emberiza cirlus
● 1 ind. verosimile ibrido di zigolo nero x zigolo muciatto in canto a Tregnago (VR) tra il 10 maggio e l'1 giugno (P. Bertini, G. Sighele, C. Izzo, S. Gaetani [1]).

Ortolano *Emberiza hortulana*
Si elencano segnalazioni al di fuori della pianura veronese, dove la specie è di presenza regolare in periodo riproduttivo.
● 1 m. in canto a Malga Valfredda, Caprino Veronese (VR), il 21 giugno (P. Ugo [5]).
● 1 ind. nei pressi di Tomba, Valdagno (VI), il 21 agosto (P. Speggiorin [5]).

Zigolo capinero *Emberiza melanocephala*
● 1 ind. a Cavallino-Treporti (VE) l'1 giugno (A. Mellara [1]).

Si tratta della decima osservazione per il Veneto nel XXI secolo e forse anche negli ultimi 70 anni (ZANETTI, 2005; BON et al., 2007; SIGHELE et al., 2010, 2011, 2017; 2018; 2019; BRICHETTI & FRACASSO, 2015).

SPECIE INTRODOTTE O PRESUMIBILMENTE SFUGGITE DALLA CATTIVITÀ

Fagiano dorato *Chrysolophus pictus*
● 1 ind. a Gorgo al Monticano (TV) il 10 marzo (A. Lippi [5]).

Pavone *Pavo cristatus*
Si riporta un'osservazione di individui rinselvatichiti presenti in questo sito da alcuni anni.
● 7 indd. a Bosaro (RO) il 22 marzo (E. Verza).

Dendrocigna beccorosso *Dendrocygna autumnalis*
● 1 ind. a Malcesine (VR) per tutto l'anno, segnalato qui dal 2016 (M. Vicariotto, J. Peruzzo, P. Deimichei, G. Speranza, R. Boscaini et al. – SIGHELE et al., 2017, 2018, 2019).

Dendrocigna fulva *Dendrocygna bicolor*
● 1 ind. a Peschiera del Garda (VR) il 17 e il 19 settembre (M. Lamera, L. Mazzini, S. Tascio [1] [5]).

Oca indiana *Anser indicus*
Si elencano segnalazioni di individui non confidenti.
● 2 indd. in Valle Zignago (VE) il 7 gennaio, 1 ind. a Villaviera, Caorle (VE), il 16 febbraio e il 3 marzo (A. de Faveri, M. Bozza, A. Sutto et al. [5] – BASSO & BON, 2019).
● 1 ind. al Bosco delle Lame, Concordia Sagittaria (VE), il 16 maggio (M. Cappelletto – ZANETTI, 2020)
● 1 ind. alle Rotte del Guà, Trissino (VI), il 5 luglio (M. Bertacco [5]).

Casarca australiana *Tadorna tadornoides*
● 1 ind. nei pressi di Valle Ca' Pasta (RO) il 15 marzo (V. Bellettato).

Anatra sposa *Aix sponsa*
Si elencano segnalazioni di individui dal comportamento non confidente da località non segnalate in precedenza.
● 1 m. a Mira (VE) il 5 giugno (R. Roveratto [5]).
● 2 indd. leucistici nel Canale dei Lovi, San Michele al Tagliamento (VE), il 22 agosto (A. Sutto [5]).

Anatra mandarina *Aix galericulata*
Si elencano segnalazioni di individui dal comportamento non confidente da località non segnalate in precedenza.
● 1 m. a Malcesine (VR) tra settembre 2018 e l'1 marzo, quindi tra il 18 aprile e il 22 maggio (C. Ciulli, M. Vicariotto, J. Peruzzo, R. Boscaini, P. Deimichei et al. [5] – SIGHELE et al., 2019).
● 1 m. al Lago di Busche (BL) tra dicembre 2018 e il 16 gennaio (N. Barp et al. [5] – SIGHELE et al., 2019).
● 1 ind. a Campolongo sul Brenta, Valbrenta (VI), il 9 gennaio (M. Vicariotto [5]).
● 1 m. a Bardolino (VR) tra il 13 gennaio e il 7 aprile (censimenti IW, I. Weiss, M. Bellintani [1] [3] [5]).
● 2 indd. a Cavallino-Treporti (VE) il 19 gennaio (O. Savio [5]).
● 1 ind. a Marcanta, Adria (RO), il 24 gennaio e il 14 febbraio (M. Frigato).
● 1 ind. nel Canale dei Lovi, San Michele al Tagliamento (VE), il 22 agosto (A. Sutto [5]).
● 1 m. al Lago di Busche (BL) il 6 e il 18 ottobre (P. Grotto, N. Barp [5]).

Alzavola spallerosse *Callonetta leucophrys*
● 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) tra l'8 e il 22 agosto (N. Ciarla, A. Pastorini et al. [5]).

Anatra nera australiana *Anas superciliosa*
● 1 ind. a Cava Bandie, Villorba (TV), il 7 gennaio (L. Boscain [5]).

Codone delle Bahamas *Anas bahamensis*
● 1 ind. a Casier (TV) il 24 febbraio, 1 ind. il 27 ottobre (A. Pastorini, S. Niero et al. [5]), qui già segnalato (SIGHELE et al., 2019).

Alzavola castana *Anas castanea*
● 1 ind. in Valle Ca' Pasta (RO) il 16 novembre (E. Verza et al.).

Anatra marmorizzata *Marmaronetta angustirostris*
● 2 indd. di origine incerta a Valle Vecchia di Caorle (VE) tra il 21 settembre e il 15 dicembre (A. Pastorini, A. Calveri, F. Menegat, E. Stival et al. [1] [4] [5]), qui segnalata anche nel 2017 e nel 2018 (SIGHELE et al., 2018, 2019).

Tortora diamantina *Geopelia cuneata*
● 1 ind. a Morgano (TV) il 16 febbraio (F. Salvini [5]).

Ibis eremita *Geronticus eremita*
Si elencano segnalazioni in periodo invernale.
● 2 indd. hanno svernato in provincia di Verona tra la bassa Lessinia e l'aeroporto di Boscomantico, Verona, a partire da dicembre 2018 e rimanendo 1 ind. fino a febbraio e 1 ind. fino al 15 aprile (C. Zanini, P. Bertini, M. Sighele et al. [1] - SIGHELE et al., 2019).
● 5 indd. tra Cerro Veronese e Grezzana (VR) tra il 20 e il 30 dicembre (E. Pighi, L. Signorini et al. [3]).
● 1 ind. a Ca' Cappellino, Porto Viro (RO), il 27 dicembre (D. Lanzoni).
● 1 ind. lungo la Sacca di Scardovari (RO) tra il 29 e il 31 dicembre (E. Verza).

Calopsitta *Nymphicus hollandicus*
● 1 ind. ad Arcugnano (VI) il 26 febbraio (M. Vicariotto [5]).
● 1 ind. a Lazise (VR) il 12 e il 13 aprile (H. Kohler [5]).
● 1 ind. a Motta di Livenza (TV) il 26 maggio (A. Sutto [5]).
● 1 ind. in Palude della Cona (VE) l'1 e il 2 giugno (E. Stival, F. Scarton [5]).
● 1 ind. a Valdagno (VI) il 17 settembre (J. Peruzzo [5]).
● 1 ind. a Jesolo (VE) il 27 settembre (V. Polo [5]).

Amazzone frontegialla *Amazona ochrocephala*
● 1 ind. a Treviso il 23 maggio (R. Storer [5]).

Ararauna *Ara ararauna*
● 1 ind. a Grumolo delle Abbadesse (VI) il 31 maggio (M. Vicariotto [5]).

Maina comune *Acridotheres tristis*
● 1 ind. a Tessera, Venezia, il 23 dicembre (E. Stival).

Bengalino comune *Amandava amandava*
● 1 ind. Motta di Livenza (TV) il 31 marzo e il 2 aprile (A. Sutto [5]).

Canarino *Serinus canaria*
● 1 ind. a Padova il 24 marzo (M. Vicariotto [5]).

APPENDICE

DATI RELATIVI AD ANNI ANTECEDENTI NON PUBBLICATI NEI PRECEDENTI RAPPORTI ORNITOLOGICI

Picchio tridattilo *Picoides tridactylus*
Si riporta una segnalazione al di fuori del Cadore (BL).
● 1 ind. in Val di Zoldo (BL) il 13 ottobre 2018 (G. Feltrin [1]).

RINGRAZIAMENTI

Questo rapporto non sarebbe stato realizzato senza la collaborazione di tutti gli ornitologi e i birdwatcher impegnati sul campo, a cui va il principale merito di questo lavoro. Un ringraziamento particolare a Mick Allen e Giacomo Sighele, Aldo Tonelli.

BIBLIOGRAFIA

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), 2019. La lista CISO-COI degli uccelli italiani (seconda bozza, settembre 2019). https://ciso-coi.it/coi/checklist-ciso-coi-degli-uccelli-italiani/.
BASSO M., BON M., 2019. Censimenti degli uccelli acquatici svernanti in provincia di Venezia (gennaio 2019). *Associazione Faunisti Veneti*, 34 pp.
BERTACCO M., 1997. Codirossone *Monticola saxatilis*. In: NISORIA, C.OR.V.O. Atlante degli uccelli nidificanti nella provincia di Padova. *Gilberto Padoan Editore*, Vicenza: 122.
BON M., SEMENZATO M. (eds.), 2002. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anni 1999, 2000 e 2001. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 53: 231-258.
BON M., SIGHELE M., VERZA E. (eds.), 2005. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2004. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 56: 187-211.
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.), 2007. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2006. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 58: 269-292.
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 I. *Nisoria*: 164 pp.

BONATO R., FARRONATO I., 2016. Uccelli del medio corso del fiume Brenta - Una fenologia. Parte II. *Nisoria*, 196 pp.
BRICHETTI P., FRACASSO G., 2010. Ornitologia Italiana. Vol. 6. Sylviidae-Paradoxornithidae. *Oasi Perdisa Ed.*, Bologna, 494 pp.
BRICHETTI P., FRACASSO G., 2015. Ornitologia Italiana. vol. 9. Emberizidae-Icteridae. *Ed. Belvedere*, 416 pp.
CASTELLANI R., PARODI R., PERCO F., 1985. Primo caso accertato di svernamento di Cigni selvatici *Cygnus cygnus* in Italia. *Atti III C.I.O.*: 249-250.
DEL HOYO J., COLLAR N.J., 2014. HBW and BirdLife International Illustrated Checklist of the Birds of the World. Vol. 1: Non-passerines. *Lynx Edicions*, Barcelona, 903 pp.
DEL HOYO J., COLLAR N.J., 2016. HBW and BirdLife International Illustrated Checklist of the Birds of the World. Vol. 2: Passerines. *Lynx Edicions*, Barcelona, 1013 pp.
FANTIN G., 1971. Notizie dal Veneto. *Riv. ital. Orn.*, 41(1): 17-24.
FANTIN G., 1972. Veneto: catture importanti. *Riv. ital. Orn.*, 42(1-2): 183.
FANTIN G., 1977. Veneto 1976: consuntivo di un anno. *Uccelli d'Italia*, 2: 181-189.
FANTIN G., 1982. Veneto 1981: consuntivo di un anno. *Uccelli d'Italia*, 7: 229-238.
GARGIONI A., 2019. La migrazione post-riproduttiva 2019 dei rapaci diurni nel Parco del Mincio (Colline Moreniche del Lago di Garda: BS, MN, VR). *Infomigrans*, 44: 16.
GILL F., DONSKER D., RASMUSSEN P., 2020. IOC World Bird List (v10.2). doi: 10.14344/IOC.ML.10.2 - www.worldbirdnames.org.
GUZZON C., RAVAGNANI A., SARTORI A., STIVAL E., TINARELLI R., VERZA E., 2020. Censimento del fenicottero (*Phoenicopterus roseus*) presso le zone umide della costa alto adriatica (Friuli Venezia Giulia, Veneto, Emilia Romagna) - inverno 2019. *ASTORE, SVSN, Venezia Birdwatching, Sagittaria, ASOER*, 10 pp.
MASSA B., CATALISANO A., 1994. Qualche nuovo dato sulla distribuzione di alcuni uccelli nelle Alpi. *Riv. ital. Orn.*, 63(2): 211-212.
MEZZAVILLA F., SALVINI F., PICCOLO F., SILVERI G., 2019. Migrazione post-riproduttiva dei rapaci sopra i Colli Asolani (Maser, TV). *Infomigrans*, 44: 22.
PESENTE M., 1994. Osservazione di Ciuffolotto scarlatto, *Carpodacus erythrinus*, nel Basso Veronese. *Riv. ital. Orn.*, 63(2): 199.
SCARTON F., SIGHELE M., STIVAL E., VERZA E., CASSOL M., FIORETTO M., GUZZON C., MAISTRI R., MEZZAVILLA F., PEDRINI P., PIRAS G., UTMAR P., VOLCAN G., 2020. Risultati del censimento delle specie coloniali (Threskiornithidae - Ardeidae - Phalacrocoracidae) nidificanti nel Triveneto (Veneto, province di Trento e Bolzano, Friuli-Venezia Giulia). Anno 2019. Birding Veneto, www.birdingveneto.eu/garzaie.
SIGHELE M., 2016. Avifauna in provincia di Verona. Check-list del XXI secolo. In: Bonato L., Trabucco R., Bon M. (eds.), Atti 7° Convegno dei Faunisti Veneti,, *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, suppl. al vol. 66: 128-136.
SIGHELE M., PARRICELLI P. (eds.), 2009. Resoconto ornitologico del Parco della Lessinia - anno 2008. *Parco Naturale Regionale della Lessinia*, 32 pp.
SIGHELE M., TORMEN G., 2019. Il grifone in Veneto: osservazioni nel 2019. *Infogipeto*, 36: 25.
SIGHELE M., BON M., VERZA E. (eds.), 2009. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2008. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 60: 143-168.
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.), 2014. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2013. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 65: 181-213.
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.
STIVAL E., 1996. Atlante degli Uccelli Svernanti in Provincia di Venezia - inverni dal 1988/89 al 1993/94. *CORVO*, Montebelluna, 210 pp.
STIVAL E., SIGHELE M., 2019. Atlante FotoSonoro degli Uccelli del Veneto, ed. 2019. https://www.birdingveneto.eu/atlasven2019/
TOLOTTI L., 1972. Falaropo beccolargo abbattuto nell'estuario veneto. *Diana*, 67(5): 84.
VERZA E., SIGHELE M., 2019. Check-list degli uccelli della provincia di Rovigo aggiornata al 31.12.2017. In: Bonato L., Spada A., Cassol M. (eds.), Atti 8° Convegno Faunisti Veneti, *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, suppl. 69: 88-98.
ZANETTI M., 2002. Osservazioni di campagna 2001. Uccelli. *Flora e fauna della pianura veneta orientale*, 4: 99-145.
ZANETTI M., 2005. Osservazioni di campagna 2004. Uccelli. *Flora e fauna della pianura veneta orientale*, 7: 87-105.
ZANETTI M., 2010. Osservazioni di campagna 2009. Uccelli. *Flora e fauna della pianura veneta orientale*, 12: 58-66.
ZANETTI M., 2020. Osservazioni di campagna 2019. Uccelli - Aves. *Flora e fauna della pianura veneta orientale*, 22: 45-52.
ZENATELLO M., TORMEN G., DE FAVERI A., 1998. Check-list degli Uccelli della provincia di Belluno. In: Gruppo Natura Bellunese, *Atti Convegno "Aspetti naturalistici della provincia di Belluno"*: 327-339.

SITOGRAFIA

Birding Veneto: www.facebook.com/groups/birdingveneto
eBird: www.ebird.org
EBN Italia: www.ebnitalia.it
iNaturalist: www.inaturalist.org
Ornitho: www.ornitho.it
Venezia BW: it.groups.yahoo.com/group/venezia_bw
Verona BW: www.veronabirdwatching.org

INDIRIZZI DEGLI AUTORI

Maurizio Sighele - Associazione Verona Birdwatching
Emiliano Verza - Associazione Culturale Naturalistica Sagittaria
Emanuele Stival - Associazione Venezia Birdwatching
Mauro Bon, Michele Cassol - Associazione Faunisti Veneti

Fig. 1. Falaropo beccolargo (*Phalaropus fulicarius*), Laghi (VI). Foto di M. Sighele. **Fig. 2.** Pulcinella di mare (*Fratercula arctica*), al largo del Delta del Po (RO). Foto di S. Bonizzoni.

Fig. 3. Pellicano comune (*Pelecanus onocrotalus*), Grave di Ciano, Crocetta del Montello (TV). Foto di S. Ballestrin. **Fig. 4.** Gracchio corallino (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*), presso Malga Campiglia, Posina (VI). Foto di L. Sebastiani.

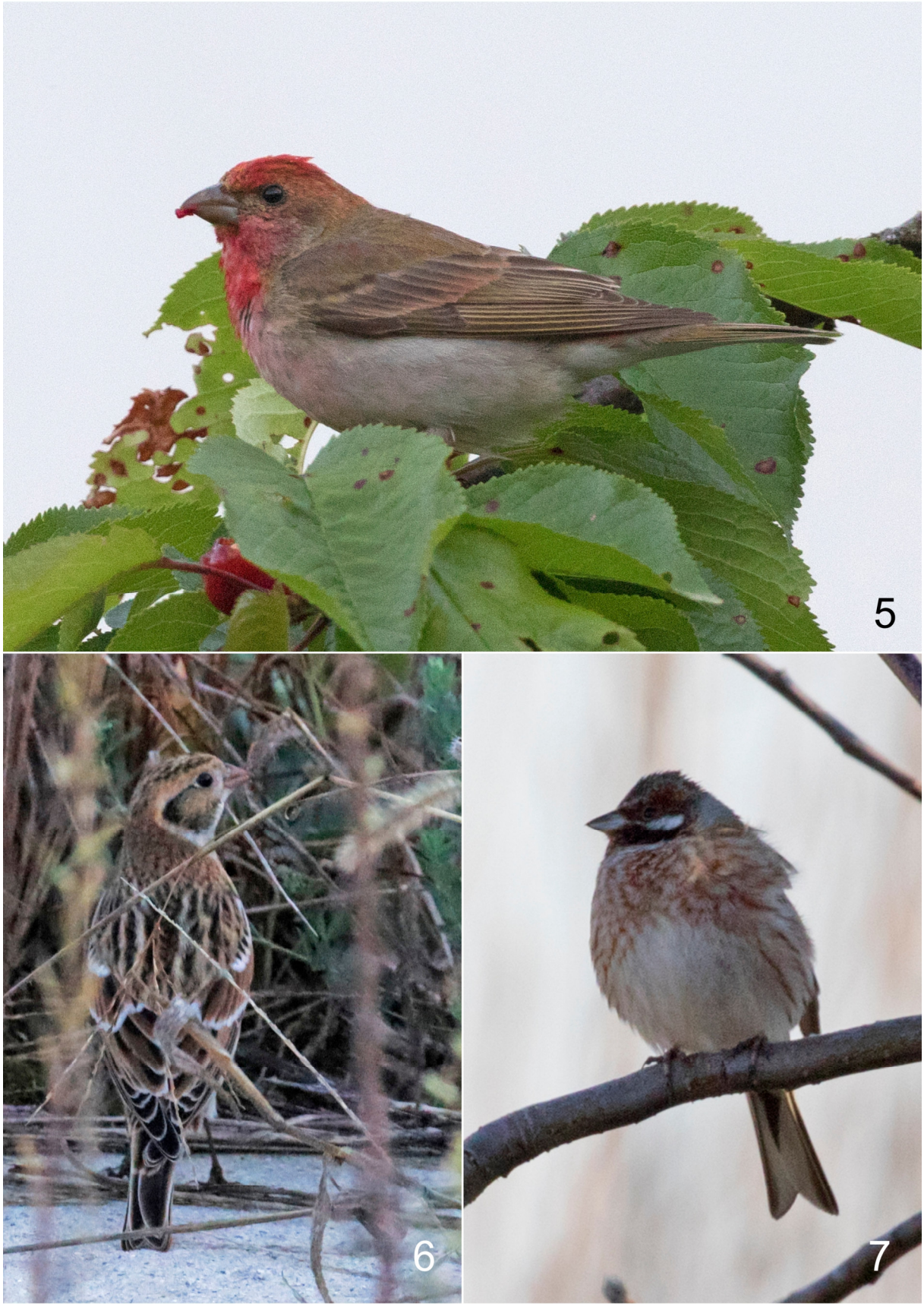

Fig. 5. Ciuffolotto scarlatto (*Carpodacus erythrinus*), Forno di Zoldo (BL). Foto di M. Sighele. **Fig. 6.** Zigolo della Lapponia (*Calcarius lapponicus*), Lido di Venezia. Foto di S. Castelli. **Fig. 7.** Zigolo golarossa (*Emberiza leucocephalos*), Perzacco, Zevio (VR). Foto di M. Sighele.