

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

## RAPPORTO ORNITOLOGICO PER LA REGIONE VENETO ANNO 2016

**Riassunto.** Si riportano, in ordine sistematico, le più interessanti osservazioni ornitologiche del 2016 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 come aquila imperiale, aquila di mare, piovanello violetto, pernice di mare orientale, sacro e cutrettola testagiulla orientale, o sporadiche come airone schistaceo, piro piro del Terek, usignolo maggiore, pigliamosche pettirosso, saltimpalo siberiano; lo svernamento di oca lombardella minore, oca facciabianca, oca collarosso, poiana calzata, lui di Hume e zigolo golarossa; la nidificazione di mignattaio, ibis sacro, occhione, rondone pallido, ghiandaia marina.

**Summary.** *Ornithological report for the year 2016 in the Veneto region (NE Italy).*

Some interesting data concerning wintering, breeding, migration and vagrancy in Veneto are given in systematic order. The most interesting data include very rare species such as Eastern Imperial Eagle, White-tailed Eagle, Purple Sandpiper, Black-winged Pratincole, Saker Falcon and Citrine Wagtail, irregular species such as Terek Sandpiper, Thrush Nightingale, Red-breasted Flycatcher, Siberian Stonechat; wintering of Lesser White-fronted Goose, Barnacle Goose, Red-breasted Goose, Rough-legged Buzzard, Hume's Leaf-warbler, Pine Bunting; breeding data of Glossy Ibis, Stone-curlew, Pallid Swift, Roller.

**Reference:** Sighele M., Bon M., Verza E., Stival E., Cassol M., 2017. Rapporto ornitologico per la regione veneto. Anno 2016. *Bollettino del Museo di Storia Naturale di Venezia*, 68: 71-94.

### INTRODUZIONE

Sono qui riportate le segnalazioni ritenute più significative del 2016 relative a 164 specie di uccelli selvatici e 15 specie alloctone 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] Verona BW; [2] Venezia BW; [3] Deltapobw; [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 l'ultima pubblicazione di una check-list degli uccelli italiani (BRICHETTI & FRACASSO, 2015) aggiornata secondo le raccomandazioni della IOC (GILL & DONSKER, 2017); per i nomi italiani delle specie esotiche si è fatto riferimento a BACCETTI et al. (2014).

### ELENCO SISTEMATICO DELLE SPECIE

#### Anseriformes Anatidae

##### Oca selvatica *Anser anser*

Si elencano un conteggio consistente e una segnalazione in sito inusuale.

- 6.446 indd. in Laguna di Venezia il 13 gennaio (censimenti IW).
- 5 indd. al Lago del Corlo (BL) il 13 marzo e in seguito 1 ind. il 28 maggio, il 4 giugno e il 13 novembre (P. Grotto [5]).

##### Oca lombardella *Anser albifrons*

Si elencano concentrazioni consistenti.

- 3.000-7.000 indd. tra Valle Zignago e Valle Vecchia di Caorle (VE) tra la prima decade di dicembre 2015 e il 23 febbraio (A. Bossi, A. Ferrantini, E. Stival et al. [5] - cfr. SIGHELE et al., 2016; ZANETTI, 2017).
- 100 indd. in Valle Ca' Pasta (RO) in volo verso sud il 17 dicembre (E. Verza).
- 5.000-7.000 indd. nei pressi di Valle Zignago e Valle Vecchia di Caorle (VE) tra il 27 dicembre e febbraio 2017 (L. Benatelli, M. Favero, G. Sgorlon et al. [5]).

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

- 1-2 indd. nei pressi di Valle Zignago (VE) tra il 3 e l'11 gennaio (L. Panzarin, F. Salvini, F. Piccolo et al. [2] [5]) (fig. 1).

Si tratta della quinta segnalazione per il Veneto, la terza del secolo (GIGLIOLI, 1907; SEMENZATO & SCARTON, 1998; SIGHELE et al., 2012, 2013).

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

Si elencano le segnalazioni al di fuori della provincia di Treviso.

- 1 ind. a Bassano d/G (VI) il 3 gennaio (M. Mozzoni [5]).
- 1 ind. in Valle Zignago (VE) l'11 gennaio (censimenti IW).
- 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) tra il 20 e il 23 febbraio (L. Benatelli et al.).

- 2 ind. a Piazzola s/B (PD) il 5 marzo (A. Paiusco [5]).
- 2-3 ind. al Lago del Corlo (BL) tra il 13 marzo e il 4 giugno, quindi 4 ind. il 7 agosto, 3 ind. il 13 novembre (P. Grotto, I. Mazzon [5]).
- 1 ind. in Brussa di Caorle (VE) il 16 luglio (E. Stival [5]).

#### **Oca facciabianca *Branta leucopsis***

- 1 ind. nei pressi di Valle Zignago (VE) tra il 2 e l'11 gennaio, quindi ancora il 9 e il 17 febbraio (E. Stival, M. Cargasacchi, F. Piccolo, L. Benatelli et al. [2] [4]).
- 1 ind. a Peschiera d/G (VR) il 23 marzo (S. Tascio [1]), di origine dubbia.
- 1 ind. a Breda d/P (TV) il 17 aprile e il 4 giugno, poi 1 ind. a Silea (TV) il 26 dicembre (E. Stival, M. Cargasacchi et al. [1]), di origine dubbia, segnalato più volte anche in passato.
- 1 ind. a Marghera, Venezia, l'8 e il 20 settembre, poi ancora il 4 novembre (E. Soffrizzi, F. Scarton, A. Sartori [5]), di origine dubbia.
- 2-4 ind. nei pressi di Valle Zignago (VE) il 30 e il 31 dicembre, osservati poi fino a marzo 2017 (L. Bergamaschi, A. Nardo, M. Cargasacchi et al. [5]).

Le segnalazioni di individui di verosimile origine selvatica, osservati in periodo invernale in concomitanza di svernamenti numericamente importanti di oche lombardelle o granaiole, sono almeno una quindicina negli ultimi 50 anni, sempre segnalati dal 2010 in poi (SIGHELE et al., 2012, 2013, 2014, 2015, 2016).

#### **Oca collarosso *Branta ruficollis***

- 1 ind. nei pressi di Valle Zignago (VE) tra il 27 dicembre e febbraio 2017 (M. Darpin, M. Cargasacchi, E. Stival et al. [5]).

Dovrebbe essere la dodicesima segnalazione veneta, l'ottava degli ultimi 7 inverni (SIGHELE et al., 2011, 2012, 2013, 2014).

#### **Cigno nero *Cygnus atratus***

Specie alloctona presente con un nucleo stabile nel Veneto orientale, si elencano il conteggio più interessante e una segnalazione di nidificazione.

- 9 ind. in Valle Perera (VE) l'11 gennaio e 2 ind. in Valle Pierimpì (VE) 13 gennaio (censimenti IW).
- 1 ind. in cova a Treviso il 25 aprile (R. Storer [5]).

#### **Cigno reale *Cygnus olor***

Si elencano concentrazioni consistenti.

- 796 ind. nel Delta del Po di Rovigo tra il 17 e il 19 gennaio (censimenti IW Sagittaria).
- 600 ind. in Valle Ca' Pisani (RO) il 19 aprile (P. Ronconi).

#### **Oca egiziana *Alopochen aegyptiaca***

Si elencano segnalazioni di individui dal comportamento non confidente e informazioni sulla riproduzione.

- 1-5 ind. alle sorgenti del Tione dei Monti, Pastrengo (VR), segnalati almeno fino al 13 agosto, qui segnalati dal 2012 (C. Zanini, E. Toffali, S. Tascio et al. [1] [5] - cfr. SIGHELE et al., 2013, 2014, 2015, 2016).
- 2-10 ind. a Borghetto, Valeggio s/M (VR), osservati tutto il corso dell'anno, almeno 1 cp. ha nuovamente nidificato con pulli presenti il 27 maggio (E. Cavallini et al. [1] - cfr. SIGHELE et al., 2014, 2015, 2016).
- 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 20 febbraio (P. Grotto, D. De Menech [5]).
- 1 cp. nei pressi di Castelnuovo d/G (VR) almeno dall'1 marzo, in seguito ha nuovamente nidificato con pulli presenti il 5 aprile (E. Burato [5]).
- 2 ind. nei pressi di Ca' Vendramin (RO) il 22 giugno, 1 ind. il 9 agosto (V. Bellettato, M. Frigato, E. Verza).
- 1 ind. in volo a Brussa di Caorle (VE) il 22 novembre e il 7 dicembre, 8 ind. in volo a Valle Vecchia il 10 dicembre (A. Bossi, R. Coral, F. Zanatta [2]).
- 1 cp. con 11 pulli a Valle Zignago (VE) il 6 dicembre (L. Panzarin).

#### **Volpoca *Tadorna tadorna***

Si elencano concentrazioni consistenti e segnalazioni in acque interne.

- 17.714 ind. in Laguna di Venezia l'11 e il 12 gennaio (censimenti IW).
- 45.024 ind. nel Delta del Po di Rovigo tra il 17 e il 19 gennaio (censimenti IW Sagittaria).
- 1 ind. al Laghetto del Frassinò (VR) il 5 e il 13 febbraio (E. Burato, R. Frassinò [1] [5]).
- 9 ind. nel golfo di Peschiera d/G (VR) il 17 febbraio, 25 ind. l'8 marzo, 8 ind. il 18 marzo (S. Tascio, S. Grossule, C. Zanini [1]).
- 1 ind. alla Busa di Giarretta (PD) l'11 marzo (F. Moretto [5]).
- 2 ind. a Vigasio (VR) il 12 maggio (A. Mosele [5]).
- 1 ind. a Roncade (TV) il 3 giugno (A. Pastorini).
- 1 ind. al Lago di Busche (BL) tra il 18 e il 27 novembre (M. Varaschin, P. Grotto [5]).

#### **Casarca *Tadorna ferruginea***

Non sono elencati individui dal comportamento chiaramente confidente.

- 1 ind. in volo a Creazzo (VI) il 18 marzo (P. Speggin [5]).
- 1 ind. in Laguna nord di Venezia il 4 aprile (A. Ferrantini [5]).

- 1 ind. in Valle Scannarello (RO) il 29 ottobre (M. Passarella, G. Citino [5]).
- 1 ind. a Brussa di Caorle (VE) il 22 novembre, 3 indd. il 7 dicembre e 1 ind. a Valle Vecchia il 10 dicembre (A. Bossi, R. Coral, F. Zanatta [5]).

#### **Canapiglia *Anas strepera***

Si elencano concentrazioni consistenti.

- 1.780 indd. nel Delta del Po di Rovigo tra il 17 e il 19 gennaio (censimenti IW Sagittaria).
- 1.900 indd. in Valle Ca' Pasta (RO) il 23 novembre (E. Verza).

#### **Fischione *Anas penelope***

Si elencano concentrazioni consistenti.

- 7.882 indd. in Laguna di Venezia il 13 gennaio (censimenti IW).
- 53.231 indd. nel Delta del Po di Rovigo tra il 17 e il 19 gennaio (censimenti IW Sagittaria).
- 17.000 indd. in Valle Canocchione (RO) il 22 novembre e 10.000 ind. in Valle Ca' Pasta il 23 novembre (A. Doria, M. Frigato, S. Peraro, E. Verza, L. Zanella).

#### **Germano reale *Anas platyrhynchos***

Si riporta un conteggio consistente.

- 70.900 indd. in Laguna di Venezia il 13 gennaio (censimenti IW).

#### **Codone *Anas acuta***

Si riporta un conteggio consistente.

- 10.734 indd. in Laguna di Venezia, dei quali 7.700 in Valle Cavallino, il 13 gennaio (censimenti IW).

#### **Marzaiola *Anas querquedula***

Si riporta una segnalazione in sito inusuale.

- 4 indd. tra Malga Modo e Malga Vallina di Sopra in Lessinia (VR), 1500 m slm, il 12 e il 21 agosto (V. Cozza, A. Laghi - cfr. SIGHELE & PARRICELLI, in stampa).

#### **Alzavola *Anas crecca***

Si riporta un conteggio consistente.

- 123.111 indd. in Laguna di Venezia, dei quali 36.000 indd. in Valle Morosina (PD), il 13 gennaio (censimenti IW).

#### **Fistione turco *Netta rufina***

Si elencano concentrazioni consistenti, informazioni relative alla nidificazione e segnalazioni al di fuori delle province di Verona e Venezia.

- 118 indd. sulla sponda veronese del Lago di Garda (VR) il 10 gennaio, 105 dei quali tra Punta San Vigilio e Malcesine (censimenti IW [1]); successivamente 50-100 indd. a Peschiera d/G nella prima metà di febbraio, 40 indd. tra Lazise e Bardolino il 18 marzo (S. Tascio et al. [1] [4]). La nidificazione è stata nuovamente accertata con la

presenza di pulli di 2 cpp. a Lazise, 2-3 cpp. a Malcesine (R. Lerco, C. Zanini, R. Boscaini et al. [1]).

- 2 ff. al Lago di Busche (BL) il 10 gennaio (M. Cassol [5]).
- 2 indd. in Valle Segà (RO) il 19 gennaio (M. Frigato, P. Ronconi, E. Verza).
- 60 indd. ca. a Valle Vecchia di Caorle (VE) il 31 gennaio (gruppi Venezia BW e Verona BW [2]); almeno 2 cpp. hanno nidificato, con presenza di pulli in giugno (A. Pastorini, F. Piccolo, G. Sgorlon et al. [5]).
- 1 f. in Valle Morosina (RO) il 3 aprile (M. Sighele, G. Sighele et al.).
- 1 m. al Lago di Busche (BL) il 17 e il 19 aprile (N. Barp, P. Grotto [5]).
- 1 ind. in Valle Sacchetta (RO) il 7 giugno (E. Verza, L. Zanella).
- 2 indd. in Valle Chiusa (RO) il 6 agosto (M. Cargasacchi).
- 150 indd. tra Garda e Torri d/B (VR) il 29 dicembre (C. Zanini, M. Dalla Riva [1]).

#### **Moriglione *Aythya ferina***

Si elencano le concentrazioni più consistenti.

- 1.539 mm. e 547 ff. al Laghetto del Frassino (VR) il 10 gennaio (G. Sighele et al., censimenti IW).
- 3.556 indd. in Valle Morosina (PD) il 13 gennaio (censimenti IW).
- 3.400 indd. in Valle Canocchione (RO) il 18 gennaio (M. Frigato, E. Verza).
- 2.400 indd. in Valle Sacchetta (RO) il 5 novembre (E. Verza).
- 3.000 indd. in Valle Canocchione (RO) il 22 novembre (A. Doria, M. Frigato, S. Peraro, E. Verza, L. Zanella).
- 2.500 indd. ca. al Laghetto del Frassino (VR) il 26 novembre (G. Sighele, M. Sighele et al. [1]).

#### **Moretta tabaccata *Aythya nyroca***

Si elencano concentrazioni consistenti e segnalazioni in periodo invernale o riproduttivo.

- 3-10 indd. a Valle Vecchia di Caorle (VE) tra l'8 dicembre 2015 e il 31 gennaio (A. Pastorini, E. Stival et al. [2] [5] - cfr. Sighele et al., 2016).
- 1 ind. poco a sud di Bardolino (VR) il 10 gennaio (censimenti IW [1]).
- 12 indd. in Valle Nuova (VE) l'11 gennaio (censimenti IW).
- 1 ind. in Cassa di Colmata A (VE) il 13 gennaio (censimenti IW).
- 1 ind. in Valle Ca' Pasta (RO) il 30 gennaio (E. Verza).
- 3 indd. in Cassa di Colmata A (VE) il 13 giugno (F. Scarton [5]).
- 1 ind. in Valle Sacchetta (RO) il 12 novembre, 1 ind. in Valle Ca' Pasta (RO) il 23 novembre (E. Verza).
- 1 ind. a Cisano (VR) tra il 28 novembre e il 12 dicembre (C. Zanini, C. Izzo [1]).

- 1-3 indd. in Cassa di Colmata A (VE) il 3 e il 23 dicembre (E. Stival, O. Trebbi [5]).
- 30 indd. a Valle Vecchia di Caorle (VE) l'8 dicembre, quindi 3-30 indd. per tutto l'inverno 2016/2017 (A. Nardo, G. Piras et al. [2] [5]).
- 1 ind. a Peschiera d/G (VR) tra il 12 e il 29 dicembre (S. Tascio, R. Rodriguez et al. [1]).

#### **Moretta Aythya fuligula**

Si elencano concentrazioni consistenti e informazioni relative alla nidificazione.

- 1.850 indd. al Laghetto del Frassino (VR) il 10 gennaio (censimenti IW).
- Nidificazione confermata nel Delta del Po (RO) con diverse coppie con pulli a partire da maggio (E. Verza et al.).
- Nidificazione confermata nel Parco del fiume Sile (TV) con la presenza di almeno 14 covate a partire dal 13 luglio (F. Salvini).
- Nidificazione confermata al Vinchetto di Celarda (BL) con la presenza di una covata nella seconda metà di luglio (N. Barp [5]).
- 2.000 indd. ca. al Laghetto del Frassino (VR) il 26 novembre (G. Sighele, M. Sighele et al. [1]).

#### **Moretta grigia Aythya marila**

- 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) l'11 e il 31 gennaio (censimenti IW, gruppi Venezia BW e Verona BW [2]).
- 1 ind. al Laghetto del Frassino (VR) il 31 gennaio e il 6 febbraio, 2 indd. il 18 febbraio (R. Aletti, L. Giussani, P. Faifer, M. Allen et al. [4]).
- 1 ind. a Quinto di Treviso tra il 12 novembre e il 27 dicembre (F. Salvini, A. Ferrantini, A. Pastorini [5]).
- 1 ind. all'Oasi della Buora (RO) il 27 novembre (L. Bernasconi [5]).
- 1 ind. a Valle Averso (VE) il 29 novembre (S. Davison [5]).

#### **Aythya fuligula x Aythya marila**

- 1 ind. al Laghetto del Frassino (VR) il 31 gennaio (R. Aletti, L. Giussani et al. [4]).

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

- 3 indd. al Laghetto del Frassino (VR) il 31 gennaio, 1 ind. il 5 febbraio (E. Burato, S. Tascio [1]).
- 6-10 indd. a Punta Sabbioni (VE) tra il 25 dicembre e gennaio 2017 (M.G. Mitri, S. Castelli et al. [5]).
- 4 indd. a Maraschina, Peschiera d/G (VR), il 31 dicembre (A. Pasqua [5]).

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

- 18 indd. a Valle Vecchia di Caorle (VE) l'8 dicembre (A. Nardo [5]).
- 1 ind. alla foce del Piave (VE) il 24 dicembre (S. Davison [5]).

- 1 ind. a Punta Sabbioni (VE) il 28 dicembre (M.G. Mitri, S. Castelli [5]).

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

- 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) il 18 novembre (A. Bossi, M. Cargasacchi [2]).
- 3 indd. a Punta Sabbioni (VE) il 9 e l'11 dicembre, quindi 5-6 indd. tra il 24 e il 28 dicembre, ancora 2-3 indd. nel gennaio 2017 (M.G. Mitri, A. Pastorini, S. Davison et al. [2] [5]).
- 1 ind. a Mestre, Venezia, tra il 12 e il 31 dicembre (A. Schneider et al. [2]).
- 1 ind. in Valle San Leonardo (RO) il 20 dicembre, quindi 2-3 indd. tra il 24 dicembre e gennaio 2017 (M. Passarella, M. Nalin et al. [5]).
- 3 indd. alle foci dell'Adige (RO/VE) il 22 e il 24 dicembre (A. Schneider, M. Passarella [5]).

#### **Smergo maggiore Mergus merganser**

Si elencano segnalazioni al di fuori delle province di Belluno, Treviso, Vicenza e concentrazioni consistenti.

- 1 ind. a Cortellazzo (VE) il 2 gennaio e 1 ind. in Laguna del Mort (VE) il 9 gennaio (F. Salvini, E. Stival, M. Cargasacchi [2] [5]).
- 18 indd. sulla sponda orientale del Lago di Garda (VR) il 10 gennaio (censimenti IW [1]); successivamente 2-6 indd. con almeno 2 cpp. tra Torri d/B e e Cassone in aprile e 1 f. con 3 pulli a Marniga l'1 maggio (E. Cavallini, M. Cavallini, R. Boscaini, S. Grossule, R. Boscaini, G. Sighele, M. Sighele [1] [5]); in seguito altre segnalazioni, in particolare 6 indd. a Porto di Brenzone il 10 agosto (G. Speranza [5]).
- 61 indd. sul Lago del Corlo (BL) il 17 luglio (G. Silveri).
- 1 ind. a Pellestrina (VE) il 27 novembre (J-L. Carlo [5]).
- 1 ind. alle foci dell'Adige (RO/VE) il 22 dicembre (A. Schneider [5]).

#### **Galliformes**

##### **Phasianidae**

#### **Pernice rossa Alectoris rufa**

Si elencano le concentrazioni più consistenti in sito che ha ospitato rilasci.

- 11-12 indd. a Brussa di Caorle (VE) tra il 2 e il 9 gennaio (E. Stival, M. Cargasacchi [2]).

#### **Gaviiformes**

##### **Gaviidae**

#### **Strolaga minore Gavia stellata**

- 1-3 indd. tra Malamocco e San Nicolò del Lido (VE) tra il 29 novembre 2015 e il 12 gennaio, 1 ind. tra Malamocco e Chioggia il 12 gennaio (S. Castelli,

M.G. Mitri, censimenti IW [5] - cfr. SIGHELE et al., 2016).

- 1 ind. alla foce del Brenta (VE) tra il 14 dicembre 2015 e l'8 gennaio (M. Passarella, A. Schneider - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 1 ind. alla Busa di Giaretta (PD) tra il 3 gennaio e il 18 aprile (P. Speggiorin, F. Moretto, F. Zanatta, M. Dal Zotto, T. Bisol, E. Vettorazzo et al. [2] [5]).
- 1 ind. in Sacca di Scardovari (RO) tra il 4 e il 19 gennaio (M.G. Carpi, G. Natale, G. Perdisa et al. [5]).
- 1 ind. a Valle Capitanìa (RO) il 12 marzo e 1 ind. in Laguna di Caleri (RO) il 26 marzo (E. Stival, P. Bertini, M. Allen, C. Izzo [1] [2] [4]).
- 1 ind. in volo sulla Palude di Cona (VE) il 2 novembre (E. Stival).
- 1 ind. a Mestre, Venezia, il 6 novembre (A. Schneider [1]).
- 1 ind. in Valle Capitanìa (RO) il 24 e il 26 novembre (L. Marcolla, H. Maier, F. Bellini, P. Bellini [5]).
- 1 ind. a Ca' Roman (VE) l'1 dicembre (A. Ferrantini [5]).
- 4 indd. alla foce del Brenta (VE) il 17 dicembre (A. Schneider [5]).
- 2 indd. alla foce del Piave (VE) il 24 dicembre (S. Davison [5]).
- 1 ind. a Bibione (VE) il 27 dicembre (A. Nardo [5]).

#### **Strolaga mezzana *Gavia arctica***

Si riporta la concentrazione più consistente.

- 34 indd. nel medio Lago di Garda orientale (VR) il 10 gennaio (censimenti IW [1]).

#### **Procellariiformes**

##### **Procellariidae**

#### **Berta minore *Puffinus yelkouan***

- 1 ind. recuperato e rilasciato a Isola Verde (VE) il 25 agosto dai bagnanti (fide L. Panzarin et al.).

#### **Podicipediformes**

##### **Podicipedidae**

#### **Svasso coloroso *Podiceps grisegena***

- 1 ind. alla foce del Brenta (VE) l'8 gennaio (A. Schneider [5]).
- 3 indd. nel medio Lago di Garda orientale (VR) il 10 gennaio (censimenti IW [1]).
- 1 ind. in Bocca di Porto di Malamocco (VE) il 12 gennaio (censimenti IW).
- 1 ind. a Punta Sabbioni (VE) il 16 gennaio (gruppo Venezia Birdwatching [2]) (fig. 2).
- 1 ind. in Sacca di Scardovari (RO) il 17 e il 19 gennaio, qui segnalato anche nel novembre 2015 (E. Verza, M. Cargasacchi, G. Perdisa et al. [5] - cfr. SIGHELE et al., 2016).

- 1 ind. in Sacca di Scardovari (RO) il 7 novembre (M. Passarella [5]).
- 1 ind. a Garda (VR) l'8 dicembre, 2 indd. l'11 dicembre, 1 ind. il 14 dicembre (M. Sighele, G. Sighele, M. Allen, A. Ghirardi et al. [1]).
- 1 ind. tra Punta Sabbioni e il Lido di Venezia il 15 dicembre (M.G. Mitri [5]).
- 1 ind. a Mestre, Venezia, il 15 dicembre (A. Luchetta [5]).
- 1 ind. nei pressi di Pellestrina (VE) il 31 dicembre (A. Sartori [5]).

#### **Svasso cornuto *Podiceps auritus***

- 1 ind. nel golfo di Peschiera (VR) tra l'1 gennaio e il 22 febbraio (R. Bonetti, E. Bresciani, S. Grossule, M. Sighele, G. Sighele, R. Rodriguez et al. [1] [5]).
- 1 ind. in Sacca di Scardovari (RO) il 17 gennaio, 1-3 indd. qui segnalati da novembre 2015 (E. Verza, M. Cargasacchi, M. Passarella et al. [4] [5] - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 1 ind. al Lido di Venezia tra il 17 e il 22 febbraio (M.G. Mitri, A. Ferrantini [2] [5]).
- 1 ind. a Punta Sabbioni (VE) il 23 dicembre (M.G. Mitri [5]).
- 1 ind. in Sacca di Scardovari (RO) il 29 dicembre, osservato poi anche nel gennaio 2017 (R. Corsi, M. Bacci, F. Fanesi, V. Alfano et al.).

#### **Phoenicopteriformes**

##### **Phoenicopteridae**

#### **Fenicottero *Phoenicopus roseus***

Si elencano conteggi consistenti e una segnalazione in sito inusuale.

- 7.173 indd. in Laguna di Venezia il 14 gennaio (censimenti IW).
- 1.800 indd. in Valle Bagliona (RO) il 21 marzo (G. Perdisa).
- 1 ind. sul Lago di Fimon (VI) il 25 ottobre (D. Longhi [5]).

#### **Ciconiiformes**

##### **Ciconiidae**

#### **Cicogna nera *Ciconia nigra***

- 1 ind. a Lugugnana (VE) il 23 febbraio (F. Piccolo [2] [4]).
- 2 indd. a Morgano (TV) il 3 aprile (F. Salvini [5]).
- 1 ind. a Mestre, Venezia, il 20 aprile (A. Ferrantini [5]).
- 1 ind. a Pederobba (TV) il 12 maggio (G. Silveri [5]).
- 1 ind. nei pressi di Dolcè in Val d'Adige (VR) il 17 maggio (A. Franzoi [5]).
- 1 ind. nei pressi di Mel (BL) il 28 maggio (R. Deon [5]).
- 1 ind. in Palude delle Zumelle (VE) il 3 giugno (L. Benatelli [5]).

- 1 ind. a Dosso Alto in Lessinia (VR) il 10 luglio (A. Pigozzo, M. Boschi [1]).
- 1 ind. a Bocca di Selva in Lessinia (VR) il 21 luglio (M. Lezzi [1]).
- 1 ind. a Sengio Rosso in Lessinia (VR) il 23 luglio (C. Marcolini, G. Cavaliere, L. Signori [1]).
- 1 ind. a Pederobba (TV) il 10 agosto (G. Silveri [4]).
- 1 ind. in migrazione sui Colli Asolani (TV) il 18 agosto, 4 indd. il 20 agosto, 1 ind. il 24 agosto, 2 ind. il 27 agosto, 1 ind. il 3 settembre, 1 ind. il 4 settembre, per un totale di 10 indd. (F. Piccolo, F. Salvini, G. Martignago, F. Mezzavilla, N. Adestri et al. [2]).
- In Valle dell'Agno (VI) 4 indd. a Bernardi il 22 agosto, 4 indd. a Malga Rialto il 25 agosto (M. Fioretto, G. Bertoldi).
- 2 indd. in migrazione sulle colline moreniche del Garda (VR/MN/BS) il 22 agosto, 1 ind. il 23 agosto, 1 ind. il 26 agosto (S. Bellintani, A. Gargioni [5]).
- 1 ind. a Ballottara di Bergantino (RO) il 19 dicembre (S. Leonardi, E. Murari).

### **Cicogna bianca *Ciconia ciconia***

Si elencano una segnalazione di individuo marcato e una concentrazione consistente.

- 2 indd. a Belfiore (VR) il 3 marzo, uno di questi era marcato con anello tedesco "A3178" (G. Cortese [1]); era stato inanellato da pullo a Mengen, Germania, nel 2003 (archivio Max Planck Institute).
- 50 indd. posati su un campo e su pioppi a Maser (TV) il 9 luglio (G. Martignago).

### **Pelecaniformes Threskiornithidae**

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

Si elencano le concentrazioni più consistenti, informazioni sulla nidificazione e segnalazioni in località inusuali.

- 17 indd. a Mira (VE) il 21 gennaio (L. Sattin, R. Manzi [5]).
- 22 indd. a Tormine di Mozzecane (VR) il 9 marzo (M. Cordioli, S. Barugola [1]).
- 45 indd. a Tarmassia (VR) il 10 marzo (A. Mosele [5]).
- 30 indd. a Pellegrina (VR) il 18 marzo (N. Daz [1]).
- 24 indd. a Isola d/S (VR) il 19 marzo (G. Dalle Vedove [5]).
- 1 ind. a Rosara (PD) il 3 maggio (M. Uliana).
- 1 cp. ha nidificato in Valle Morosina (RO) con adulti al nido a metà giugno (L. Bedin).
- 42 indd. tra la foce del Po di Maistra e la Sacca di Scardovari (RO) a metà luglio (R. Valle, P. Melandri [5]).

- 1 ind. sul Brenta a Bassano d/G (VI) il 16 agosto, 1 ind. a Nove (VI) il 23 agosto (A. Ghirardi, F. Moretto [2] [3] [4] [5]).
- 1 ind. al golf club della Montecchia (PD) il 30 settembre (R. Dainese).
- 61 indd. nei pressi di Ca' Mello (RO) il 29 ottobre (M. Cargasacchi, V. Polo, E. Stival [2]).
- 48 indd. in Laguna di Caleri (RO) il 30 ottobre (A. Pastorini).
- 22 indd. nei pressi di Ca' Pisani (RO) il 28 novembre, 15 indd. il 29 dicembre (G. Perdisa, P. Speggin [5]).
- 130 indd. ca. in volo su Bacucco (RO) il 26 novembre, 80 indd. all'Isola della Donzella il 6 dicembre (S. Gavagna, P. Bisol [4]).
- 27-38 indd. a Feniletto di Oppeano (VR) il 5 e il 6 dicembre (I. Falco, S. Grossule [1]).
- 1 ind. a Verona in ambiente urbano il 29 dicembre (R. Carlassara [1]).

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

Si elencano le concentrazioni più interessanti, le segnalazioni invernali, quelle al di fuori della fascia costiera adriatica e informazioni sulla nidificazione.

- 2-5 indd. in Valle Ghebo Storto (PD) tra il 12 e il 16 gennaio (E. Stival, L. Sattin, A. Luchetta [5]).
- 1 ind. in volo al Lido di Venezia il 18 gennaio (A. Ferrantini [5]).
- 4 indd. in Valle Pierimpì (VE) il 23 gennaio (M. Zappaterra).
- 2-3 indd. in Valle Ca' Pisani (RO) il 10 e l'11 febbraio (D. Trombin, A. Bossi [4] [5]).
- 1 ind. all'Oasi Stagni di Casale (VI) il 18 febbraio (L. Stefani).
- 12 indd. in Valle Pagliaga (VE) il 3 aprile e 2 indd. il 12 aprile, 2-7 indd. nei pressi della Palude di Cona (VE) tra il 4 e il 14 maggio (L. Busatto A. Luchetta, E. Stival, A. Sartori, A. Madaghiele, L. Benatelli, E. Stival et al. [2] [4] [5]).
- 9 indd. a Sorgà (VR) l'8 maggio (E. Toffali, P. Tarasco [1]).
- 7 indd. all'Oasi Stagni di Casale (VI) il 15 maggio, 1 ind. osservato nell'allestimento di un nido il 21 maggio, quindi 3 juv. involati nella seconda metà di luglio (R. Farnea, E. Dal Forno, L. Sebastiani, F. Farinello).
- 21 indd. in Valle Ca' Pasta (RO) l'8 ottobre (E. Verza [5]).
- 2 indd. in Valle Pagliaga (VE) il 10 dicembre, 1 ind. il 28 dicembre (D. de Zen, A. Sartori [5]).
- 5 indd. a Valle Vecchia (VE) il 29 dicembre (G. Pirasi [5]).

Quella dell'Oasi Stagni di Casale è la prima nidificazione nota per la provincia di Vicenza; le riproduzioni in Veneto dovrebbero essere solo cinque negli ultimi 20 anni (BON et al. 2000a, 2000b; SIGHELE et al., 2011).

**Spatola *Platalea leucorodia***

Si elencano una concentrazione consistente e una segnalazione in località inusuale.

- 77 indd. in Valle Ca' Pisani (RO) il 6 febbraio (E. Stival, M. Cargasacchi, A. Madaghiale).
- 1 ind. in volo a San Bonifacio (VR) il 13 marzo (P. Bertini [1]).

**Ardeidae****Tarabuso *Botaurus stellaris***

Si riporta una segnalazione in periodo riproduttivo.

- 1 ind. all'Oasi del Busatello (VR/MN) il 21 maggio (M. Crema [5]).

**Nitticora *Nycticorax nycticorax***

Si riportano nuove informazioni sulla nidificazione.

- Ha nidificato all'Oasi Stagni di Casale (VI) con almeno 2 juvv. il 16 luglio (P. Speggiorin et al. [5]).

**Airone guardabuoi *Bubulcus ibis***

Si riportano nuove informazioni sulla nidificazione.

- 66 nidi attivi all'Oasi Stagni di Casale (VI) il 16 aprile (P. Speggiorin et al. [5]).

**Airone schistaceo *Egretta gularis***

- 1 ind. nel basso Garda a Peschiera d/G (VR) tra l'1 e il 31 agosto, in seguito a Pacengo il 20 settembre (S. Tascio [1]) (fig. 3).

Dovrebbe rappresentare la quindicesima segnalazione per il Veneto, esclusi gli individui ibridi.

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

- 1 ind. in Valle Pagliaga (VE) il 3 e il 4 maggio (L. Busatto, E. Stival, M. Cargasacchi [5]).

**Suliformes****Sulidae*****Sula Morus bassanus***

- 1 ind. a Boccasette (RO) l'1 giugno (D. Trombin [3]).

Dal 2007 questa specie è stata segnalata in Veneto almeno una volta all'anno (BON et al., 2008; SIGHELE et al., 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016).

**Phalacrocoracidae****Marangone minore *Microcarbo pygmeus***

Si elencano concentrazioni consistenti e segnalazioni in località inusuali; sembra evidente l'espansione progressiva degli ultimi anni dalla costa verso l'interno lungo i corsi dei fiumi, soprattutto Sile, Brenta e Bacchiglione.

- 7.446 indd. ai roost in provincia di Venezia, dei quali 3.800 indd. in Valle Dragojesolo, tra l'11 e il 13 gennaio (censimenti IW).

- 490 indd. al roost sul Sile a Casier (TV) il 15 gennaio (F. Mezzavilla).

- 1-2 indd. a Castelfranco V.to (TV) il 15 e il 16 gennaio, 3 indd. il 7 marzo (P. Rossato [5]).

- 47 indd. all'Oasi Stagni di Casale (VI) il 16 gennaio, 2 indd. il 13 febbraio, 29 indd. il 19 marzo, almeno 18 nidi attivi dalla metà di aprile, 30 indd. il 16 luglio (P. Speggiorin, I. Martini, M. Dal Zotto [5]).

- 2 indd. a Pederobba (TV) il 18 gennaio (G. Silveri [4]).

- 1 ind. nel Torrente Agno a Montebello V.no (VI) il 10 febbraio (M. Faas [5]).

- 1 ind. a Vicenza il 19 febbraio (M. Dal Zotto [5]).

- 1 ind. alla Busa di Giaretta (PD) l'11 marzo (F. Moretto [5]).

- 40 indd. al bosco di Dueville (VI) ai primi di luglio (A. Ghirardi).

- 2 indd. a Nove (VI), sul Brenta, il 6 luglio (F. Moretto [5]).

- 1 ind. alla Busa di Giaretta (PD) il 30 luglio (F. Moretto [5]).

- 1 ind. a Torri di Quartesolo (VI) l'11 settembre (L. Bonomelli [5]).

- 1 ind. a Creazzo (VI) il 19 settembre e 3 indd. il 17 novembre (P. Speggiorin [5]).

Quella dell'Oasi Stagni di Casale è la prima nidificazione in provincia di Vicenza.

**Cormorano *Phalacrocorax carbo***

Si elencano informazioni relative alla nidificazione al di fuori della provincia di Venezia.

- Almeno 45 nidi attivi a Ca' Venier (RO) il 18 marzo (E. Verza, E. Stival et al.).

- Almeno 30 nidi attivi alla foce del Po della Donzella (RO) il 24 marzo (G. Cima, A. Gariboldi et al. [5]).

- Almeno 31 cpp. hanno nidificato al Lago del Frassino (VR), con adulti ai nidi dalla fine di marzo (R. Rodriguez, S. Tascio, E. Cavallini et al. [3]).

- 5 nidi attivi all'Oasi Stagni di Casale (VI) il 16 aprile (P. Speggiorin [5]).

Quella del Laghetto del Frassino è la prima nidificazione in provincia di Verona, quella dell'Oasi Stagni di Casale la seconda consecutiva in provincia di Vicenza.

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

Si riporta una segnalazione in periodo inusuale.

- 1 ind. in Valle Vecchia di Caorle (VE) il 2 giugno (E. Stival, M. Cargasacchi [5]).

## Accipitridae

### Gipeto *Gypaetus barbatus*

- 1 ind. del 2° calendario in volo sopra il Col di Roanza, Belluno, il 28 maggio (A. Zanussi - cfr. SIGHELE & TORMEN, 2016).

Rappresenta la decima segnalazione veneta di questo secolo (SIGHELE & TORMEN, 2016).

### Falco pecchiaiolo *Pernis apivorus*

Si elencano una segnalazione in pianura durante il periodo riproduttivo e i conteggi durante la migrazione post-riproduttiva.

- 1-3 indd. nel Delta del Po (RO) tra il Po della Pila e Ca' Pisani tra il 5 e il 24 giugno (A. Tonelli, A. Pastorini et al.).
- Durante la migrazione post-riproduttiva sui Colli Asolani (TV) sono stati contati 8.137 indd. con picco di 2.288 indd. il 24 agosto (F. Mezzavilla, F. Piccolo, G. Silveri, G. Martignago, G. Silveri et al. [4]). Sulle colline moreniche del Garda (VR/MN/BS) 2.497 indd. il 23 agosto e 2.116 il 24 agosto (A. Gargioni).

### Grifone *Gyps fulvus*

- 1 ind. proveniente dalla Riserva Naturale Lago del Cornino (UD) è stato registrato nei pressi di Caltrano (VI) a metà marzo (F. Genero - cfr. SIGHELE & TORMEN, 2016).
- 1 ind. sul Monte Grappa (TV) il 7 maggio (gruppo Venezia BW [2] [4]).
- 1 ind. in volo sopra il Rifugio Chiggiato sulle Marmarole (BL) il 17 luglio (fide D. Comiotto - cfr. SIGHELE & TORMEN, 2016).
- 2 indd. in volo sul confine tra Veneto e Friuli nel Longaronese (BL) il 7 agosto (G. Malagola et al. - cfr. SIGHELE & TORMEN, 2016).
- 1 ind. sul Monte Telva, Feltre (BL), il 20 settembre (C. Losso - cfr. SIGHELE & TORMEN, 2016).
- 1 ind. sul Monte Coppolo, Lamon (BL), il 17 ottobre (G. Tormen et al. - cfr. SIGHELE & TORMEN, 2016).
- 1 ind. tra la Lessinia e la Valdadige (VR) l'1 novembre (N. Grandi - cfr. SIGHELE & TORMEN, 2016).

### Aquila anatraia maggiore *Clanga clanga*

- 1-3 indd. tra Valle Zignago, Valle Perera e Brussa di Caorle (VE) tra il 14 novembre 2015 e il 6 marzo (L. Panzarin, M. Darpin, gruppi Venezia BW e Verona BW et al.).
- 1-2 indd. tra Valle Zignago e Brussa di Caorle (VE) tra il 18 novembre e marzo 2017 (A. Bossi, M. Cargasacchi et al. [2] [5]), 3 indd. su nutrie morte il 9 dicembre (L. Panzarin - cfr. ZANETTI, 2017); una di queste aquile, fotografata il 18 e il 23 novembre, era marcata con anello estone (M. Cargasacchi, F. Consonni); era stata inanellata da pullo in Estonia a Rae, 15 km a sud di Tallinn, il 22 luglio 2015 (Matsalu Bird Ringing Centre) (fig. 4).

### Aquila minore *Hieraetus pennatus*

- 1 ind. in migrazione sulle colline moreniche del Garda (VR/MN/BS) il 22 agosto (S. Bellintani [4]).
- 1 ind. in migrazione sulle colline moreniche del Garda (VR/MN/BS) il 30 agosto (A. Gargioni [4]).
- 1 ind. in migrazione sul Colle San Giorgio (TV) il 4 settembre (G. Silveri, F. Mezzavilla, G. Martignago, F. Salvini, D. Foltran, B. Zamprognò).
- 1 ind. a Ca' Zuliani (RO) il 20 novembre (B. Perroud [5]).

### Aquila imperiale *Aquila heliaca*

- 1 ind. lungo il Po di Maistra (RO) tra il 18 dicembre e febbraio 2017 (A. Pastorini et al.).
- Si tratta della terza segnalazione per il Veneto, la seconda di questo secolo (BON et al., 2008; SEMENZATO et al., 2015).

### Astore *Accipiter gentilis*

Si elencano segnalazioni in siti di pianura.

- 1 ind. a Verona il 10 maggio (M. Allen [1]).
- 1 ind. a Quinto di Treviso il 4 novembre (A. Pastorini).

### Albanella reale *Circus cyaneus*

Si elencano segnalazioni in periodi inusuali.

- 1 f. nei pressi di Ponte della Priula (TV) il 22 maggio (P. Grotto [5]).

### Albanella pallida *Circus macrourus*

- 1 m. a Treviso il 5 aprile (R. Storer [5]).
- 1 f. a Cavaso del Tomba (TV) il 7 aprile (G. Silveri [5]).
- 1 ind. al Lido di Venezia il 10 aprile (S. Castelli).
- 1 ind. a Boccasette (RO) il 14 maggio (L. Nigro).
- 1 ind. a Dosso Alto in Lessinia (VR) il 31 agosto (C. Izzo, M. Allen [1]).

### Nibbio reale *Milvus milvus*

- 1 ind. a Pederobba (TV) il 3 marzo (G. Silveri [4]).
- 1 ind. a Vallene in Lessinia (VR) il 26 marzo (V. Fanelli, F. Zanzoni, S. Grossule [1]).
- 1 ind. a Portesine di Rosolina (RO) il 6 aprile (M. Passarella).
- 1 ind. a Rosà (VI) l'11 aprile (F. Moretto [5]).
- 1 ind. a Colle San Giorgio (TV) il 7 maggio (F. Salvini [5]).
- 1 ind. a Colle San Giorgio (TV) il 25 agosto (F. Piccolo, F. Salvini, G. Martignago et al. [2]).
- 1 ind. a Pegolotte di Cona (VE) il 16 settembre (A. Tonelli [2]).
- 1 ind. nei pressi di Ficarolo (RO) il 10 ottobre (L. Bernasconi [5]).
- 1 ind. nei pressi di Albarea, Pianiga (VE), il 12 ottobre (XXX [5]).
- 1 ind. a Marcon (VE) il 15 ottobre (A. Pastorini).
- 1 ind. nei pressi di Badoere (TV) il 3 dicembre (F. Salvini [5]).

- 1 ind. in volo sopra Pian di Castagnè (VR) il 13 dicembre (C. Izzo [1]).

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

- 1 ind. del primo calendario tra Ca' Mello e Bonelli (RO) tra il 23 ottobre e l'8 novembre (M. Rossato, M. Passarella, G. Citino, G. Candente, L. Carnacina et al.).
  - 1 ind. tra Valle Zignago, Brussa e Valle Vecchia di Caorle (VE) tra il 30 novembre e febbraio 2017 (M. Nalin, M. Vianello, L. Panzarin et al. [4] [5]).
- L'ultima segnalazione veneta risaliva al 2007 (BON et al., 2008).

#### **Poiana calzata *Buteo lagopus***

- 1 ind. tra Malga Lessinia, Vallene, Castelberto in Lessinia (VR) tra il 9 novembre 2015 e il 28 aprile (L. Signori, P. Parricelli, M. D'offria, C. Izzo, G. Sighele, D. Cozza et al. [1] - cfr. SIGHELE et al., 2016).

### **Gruiformes**

#### **Rallidae**

#### **Re di quaglie *Crex crex***

Si elencano segnalazioni in siti inusuali.

- 1-3 indd. in canto a Campofontana (VR) tra l'8 e il 26 giugno (P. Parricelli, M. Allen, E. Cavallini et al. [1]).
- 1 ind. in canto a Prà Alpentina sul Monte Baldo (VR) il 20 luglio (S. Rima [1]).

#### **Folaga *Fulica atra***

Si riporta un conteggio consistente.

- 9.000 indd. in Valle Sacchetta (RO) il 22 novembre (A. Doria, M. Frigato, S. Peraro, E. Verza, L. Zanella).

#### **Gruidae**

#### **Gru *Grus grus***

Si elencano gruppi molto numerosi o individui in sosta durante il periodo invernale.

- 52 indd. in sosta a Valle Vecchia di Caorle (VE) il 9 gennaio (E. Stival, M. Cargasacchi, L. Benatelli).
- 41 indd. in Palude Zumelle (VE) l'11 gennaio (censimenti IW).
- 2 indd. nelle bonifiche delle Valli di Chioggia (VE) il 12 gennaio (censimenti IW).
- 30 indd. in Valle Moraro (RO) il 13 gennaio (E. Verza).
- Oltre 500 indd. in 3 stormi a Punta Sabbioni (VE) il 21 febbraio (C. Rigato - cfr. ZANETTI, 2017).
- 200 indd. posati a Cavrato (VE) il 10 marzo (L. Panzarin - cfr. ZANETTI, 2017).
- 270 indd. in due stormi in volo sopra Vestenanova (VR) il 28 novembre (F. Pegoraro).

- 12 indd. in alimentazione a Roncade (TV) il 25 dicembre (A. Pastorini).

### **Charadriiformes**

#### **Burhinidae**

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

Si conferma la nidificazione e lo svernamento di questa specie nel medio corso del Piave (TV) con 30 indd. presenti nel mese di ottobre e 19 indd. in dicembre (A. Barbon, F. Zanatta, F. Salvini et al.).

#### **Haematopodidae**

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

Si elencano segnalazioni in siti inusuali o di individui marcati.

- 1 ind. nei pressi di Peschiera d/G (VR) l'1 aprile (S. Tascio [1]).
- 1 ind. in Valle Sagreda (RO) il 15 maggio, marcato con anello italiano "D56" (A. Schneider [2]); era stato inanellato nel Delta del Po (RO) nel maggio 1999 (archivio ISPRA).

#### **Recurvirostridae**

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

Si riporta una segnalazione invernale.

- 3 indd. in Valle Cavallino (VE) il 14 gennaio (censimenti IW).

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

Si elencano una concentrazione consistente e segnalazioni in siti inusuali.

- 2.206 indd. in Laguna di Venezia il 12 gennaio (censimenti IW).
- 2 indd. in volo a Lido Ronchi sul Lago di Garda (VR) il 30 aprile (P. Bertini, M. Allen, C. Izzo [1]).
- 1 ind. tra Pontepossero e Sorgà (VR) il 15 maggio (E. Cavallini [1]).

#### **Charadriidae**

#### **Piviere dorato *Pluvialis apricaria***

Si elencano concentrazioni interessanti.

- 312 indd. in Brussa di Caorle (VE) il 6 gennaio (M. Cargasacchi, F. Salvini, F. Piccolo).
- 253 indd. nei pressi di Eraclea Mare (VE) il 9 gennaio (M. Cargasacchi, E. Stival).
- 620 indd. nelle Bonifiche dell'Isola della Donzella (RO) il 17 gennaio (M. Cargasacchi, A. Luchetta, F. Piccolo).

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

Si riporta una concentrazione consistente.

- 1.123 indd. in Laguna di Venezia il 12 gennaio (censimenti IW).

### Scolopacidae

#### Croccolone *Gallinago media*

- 1 ind. alle sorgenti del Tione dei Monti, Pastrengo (VR), il 6 aprile (G. Sighele [1]).

#### Pittima reale *Limosa limosa*

Si riporta una concentrazione consistente.

- 1.000-1.500 indd. in Valle Ca' Pisani (RO) tra il 12 e il 26 marzo (E. Stival, E. Verza).

#### Pittima minore *Limosa lapponica*

Si riporta una segnalazione in sito inusuale.

- 1 ind. a Peschiera d/G (VR) il 17 settembre (S. Tascio [1]).

#### Chiurlo piccolo *Numenius phaeopus*

Si riporta una segnalazione in sito inusuale.

- 1 ind. a Maraschina, Peschiera d/G (VR), il 30 luglio (C. Chiari [5]).

#### Chiurlo maggiore *Numenius arquata*

Si riporta una concentrazione consistente.

- 1.444 indd. in Laguna di Venezia il 12 gennaio (censimenti IW).

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

- 1 ind. a Valli di Brenta, Chioggia (VE), tra il 15 maggio e il 7 giugno (A. Schneider et al. [2] [4]).

Si tratta dell'undicesima segnalazione veneta degli ultimi 25 anni, la settima in provincia di Venezia (BON et al., 2006, 2007; SPINA & VOLPONI, 2008; SIGHELE et al., 2010, 2015, 2016).

#### Voltapietre *Arenaria interpres*

Si riporta una segnalazione in sito inusuale.

- 1 ind. in risaia a Vo' Pindemonte, Isola d/S (VR), il 20 maggio (A. Mosele [5]).

#### Piovanello maggiore *Calidris canutus*

Si riporta una concentrazione consistente.

- 62 indd. in Sacca di Bottonera (RO) il 10 settembre (gruppo Sagittaria).

#### Piovanello comune *Calidris ferruginea*

Si riporta una segnalazione in ambiente fluviale.

- 1 ind. a Negrisia (TV) il 7 settembre (G. Sgorlon [2]).

#### Piovanello violetto *Calidris maritima*

- 1 ind. al Lido di Venezia tra il 12 e il 17 gennaio, qui osservato anche tra ottobre e novembre 2015 (P. Utmar, M. Cappelletto, M.G. Mitri, S. Castelli [5] - cfr. SIGHELE et al., 2016; ZANETTI, 2017).

- 1 ind. a Ca' Roman (VE) il 27 novembre (G. Paesani, E. Pietribiasi).

Le segnalazioni di gennaio rappresentano il secondo svernamento consecutivo in Laguna di Venezia.

#### Piovanello pancianera *Calidris alpina*

Si riporta una concentrazione consistente.

- 35.253 indd. in Laguna di Venezia il 12 gennaio (censimenti IW).

#### Gambecchio frullino *Limicola falcinellus*

- 1 ind. a Ca' Pasqua (VE) il 9 maggio (A. Bossi [2]).

● 21 indd. a Valli di Brenta, Chioggia (VE), il 14 maggio, poi 1-14 indd. fino al 23 maggio (A. Schneider, P. Venturi, M. Cargasacchi et al. [2] [4]).

- 1 ind. a Valli di Brenta, Chioggia (VE), il 2 agosto (A. Schneider [2] [4]).

### Glareolidae

#### Pernice di mare *Glareola pratincola*

- La specie è stata segnalata tra la metà di aprile e luglio nel Delta del Po (RO) con concentrazioni massime di 20-30 indd. tra il 6 e il 12 giugno a Boccasette (S. Turri, A. Bossi, M. Passarella, A. Schneider, T. Bisol et al. [4] [5]).

- 1 ind. a Valli di Brenta, Chioggia (VE), il 2 giugno (A. Schneider [2] [5]).

#### Pernice di mare orientale *Glareola nordmanni*

- 1 ind. a Boccasette (RO), in particolare a Valle Chiusa, tra il 6 e il 10 maggio, poi ancora il 22 maggio e tra il 7 e il 19 giugno (M. Passarella et al. [2] [4] [5]) (fig. 6).

Si tratta della terza segnalazione per il Veneto e della decima italiana (CARLOTTO, 1923; FOSCHI et al., 1998; JANNI & FRACASSO, 2015); in attesa di conferma della COI.

### Laridae

#### Gabbiano tridattilo *Rissa tridactyla*

- 1 ind. recuperato (poi deceduto) a Chioggia (VE) il 22 novembre (M. Basso).

Dovrebbe rappresentare la tredicesima segnalazione veneta in questo secolo.

#### Gabbiano roseo *Chroicocephalus genei*

Si elencano le segnalazioni al di fuori del Delta del Po dove la specie è segnalata tutto l'anno, a parte le concentrazioni più consistenti.

- 2 indd. in Laguna Falconera (VE) il 28 marzo (E. Stival [5]).

- 2 indd. a Valli di Brenta, Chioggia (VE), il 16 aprile, 3 indd. il 28 maggio (A. Schneider [5]).

- 2 indd. in volo in Laguna nord di Venezia l'11 giugno (gruppi Venezia BW & Verona BW).
- 1 ind. a Valli di Brenta (VE) il 13 settembre (A. Schneider [2]).
- 20 indd. in Valle Veniera (RO) il 16 ottobre (M. Cargasacchi).
- 30 indd. in Valle Pozzatini (RO) il 30 dicembre (E. Stival).

#### **Gabbiano comune *Chroicocephalus ridibundus***

Si elencano le segnalazioni di individui marcati.

- 1 ind. a Lazise (VR) il 14 dicembre 2015, il 10 gennaio e il 6 febbraio, marcato con anello polacco "TUCA" (R. Annoni, M. Faccioli et al. [1]); era stato inanellato da adulto a Zbiornik Przykona, Polonia, nel giugno 2015 (archivio ISPRA - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 1 ind. a Valli di Brenta, Chioggia (VE), il 19 dicembre 2015 e in seguito il 20 gennaio, marcato con anello polacco "TN2V" (L. Sattin, A. Schneider); era stato inanellato da pullo a Januszkowice, Polonia, nel maggio 2013 e osservato in questo sito anche l'inverno precedente (archivio ISPRA - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 1 ind. a Verona il 17 gennaio, marcato con anello croato "SCM6" (M. Sighele [1]); era stato inanellato da adulto a Jakusevecka, Croazia, nel febbraio 2015 (archivio ISPRA).
- 1 ind. a Peschiera d/G (VR) il 18 gennaio, marcato con anello olandese "E5TY" (R. Rodriguez); era stato inanellato da pullo a Zoetermeer, Olanda, nel maggio 2012 (archivio ISPRA).

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

Si riporta una segnalazione in sito poco usuale.

- 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 12 aprile (P. Grotto [5]).

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

Si elencano segnalazioni in località distanti dalla costa.

- 1 ind. al Lago di Busche (BL) il 22 aprile (P. Grotto [5]).
- 1 ind. al Lago di Alleghe (BL) il 4 agosto (S. Castelli [5]).
- 1 ind. del 1° calendario a Lido Fornaci, Peschiera d/G (VR), il 27 novembre (R. Lerco [1]).

#### **Gavina *Larus canus***

Si riporta una segnalazione di individuo marcato.

- 1 ind. a Garda (VR) il 26 dicembre 2015 e in seguito il 10 gennaio, marcato con anello ungherese "HM4" (M. Sighele et al.); lo stesso individuo è stato osservato anche l'inverno successivo, sempre a Garda, il 4 dicembre (A. Mosele). Era stato inanellato da adulto a Sopron, Ungheria, nel dicembre 2013 e osservato in questo sito anche nel gennaio 2014 (archivio ISPRA - cfr. SIGHELE et al., 2015, 2016).

#### **Gabbiano reale nordico *Larus argentatus***

Si elencano le segnalazioni che non si riferiscono a individui isolati.

- 1-2 indd. a Chioggia (VE) tra novembre 2015 e il 25 marzo (A. Schneider, E. Stival, M. Cargasacchi et al. [2] [5]) - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 2-3 indd. a Verona tra il 2 gennaio e il 6 febbraio (R. Lerco, M. Sighele et al. [1]).

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

Si elencano le segnalazioni che non si riferiscono a individui isolati.

- 1-4 indd. a Chioggia (VE) tra ottobre 2015 e il 28 marzo (A. Schneider, L. Sattin et al. [5]) - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 2 indd. a Lazise (VR) il 10 gennaio (G. Sighele, E. Cavallini et al. [1]).
- 1-3 indd. a Verona tra il 2 gennaio e il 19 marzo (R. Lerco, M. Sighele et al. [1]).

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

Si elencano le segnalazioni che non si riferiscono a individui isolati e quelle al di fuori dalle province di Venezia, Rovigo e Verona o in periodo inusuale.

- 2 indd. in Sacca di Scardovari (RO) il 5 marzo (E. Stival, M. Cargasacchi [2] [4]).
- 1 ind. al Lago di Santa Croce (BL) il 24 marzo (A. Bossi [4]).
- 1 ind. a Valli di Brenta, Chioggia (VE), il 2 giugno (A. Schneider [2] [5]).
- 1 ind. a Fusina (VE) l'11 giugno (A. Schneider [5]).
- 1 ind. in Sacca di Scardovari (RO) il 20 agosto e il 10 settembre (G. Sighele, E. Tonolli, C. Izzo, E. Verza, M. Cargasacchi [1] [5]).

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

Si riporta una segnalazione in acque interne.

- 1 ind. a Pellegrina (VR) il 14 maggio (M. Allen et al. [1]).

#### **Beccapesci *Thalasseus sandvicensis***

Si riporta una concentrazione interessante.

- 1.000-1.500 indd. in Sacca di Bottonera (RO) il 6 e il 10 settembre (gruppo Sagittaria).

#### **Fratricello *Sternula albifrons***

Si riporta un sito riproduttivo recente.

- 150 cpp. ca. nelle barene nei pressi di Valle Dogà (VE) il 26 maggio (M. Cappelletto - cfr. ZANETTI, 2017).

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

Si riporta una segnalazione inusuale per periodo e località.

- 4 indd. all'Oasi Stagni di Casale (VI) il 6 giugno L. Stefani [5]).
- 5 indd. a Peschiera d/G (VR) il 4 settembre (G. Zago [1]).

**Mignattino comune *Chlidonias niger***

Si riporta una segnalazione inusuale per periodo e località.

- 5 indd. al Lago di Busche (BL) il 5 giugno (S. De Menech [5]).

**Mignattino alibianche *Chlidonias leucopterus***

- 3 indd. alla Palude di Cona (VE) il 30 aprile (E. Stival [2]).
- 1-3 indd. nel golfo di Peschiera d/G (VR) il 30 aprile (P. Bertini, M. Allen, C. Izzo [1]).
- 2 indd. nei pressi di Sindacale (VE) l'8 maggio (L. Benatelli [5]).
- 3 indd. a Punta Sabbioni (VE) l'8 maggio (S. Viscardi [5]).
- 1 ind. a Valli di Brenta (VE) il 15 maggio (A. Schneider, D. Bacchin [5]).
- 2 indd. a Peschiera d/G (VR) il 4 settembre (G. Zago [1]).

**Stercorariidae****Stercorario mezzano *Stercorarius pomarinus***

- 1 ind. alla foce dell'Adige (RO/VE) il 16 maggio (M. Passarella [5]).
- 1-2 indd. sul Lago di Garda a Lazise (VR) tra il 9 e il 14 settembre (S. Casarotto, G. Sighele, M. Allen, M. Sighele et al. [1] [5]).
- 1 ind. trovato morto in Laguna di Barbamarco (RO) il 29 novembre (E. Verza).

**Labbo *Stercorarius parasiticus***

- 1 ind. a Porto Barricata (RO) il 9 aprile (E. Stival, M. Cargasacchi, A. Madaghie [5]).
- 1 ind. al Lido di Venezia il 6 maggio (S. Castelli [5]).
- 1 ind. a Marina di Cavallino (VE) il 14 maggio (E. Stival, M. Cargasacchi [5]).
- 1 ind. a Cavallino-Treporti (VE) il 20 maggio (M. Hemprich [5]).
- Almeno 2 indd. alla foce della Busa Dritta di Pila (RO) il 20 agosto e il 3 settembre (gruppi Sagittaria e Verona Birdwatching) (fig. 7).
- 1 ind. alle foci dell'Adige (RO/VE) il 18 settembre (A. Schneider [5]).
- 1 ind. a Ca' Roman (VE) l'1 ottobre (E. Stival, M. Cargasacchi [5]).

**Labbo codalunga *Stercorarius longicaudus***

- 1 ind. nel golfo di Peschiera d/G (VR) il 14 settembre (F. Piccolo, M. Cargasacchi, A. Bossi).
- 1 ind. a Isola di Papadopoli (TV) l'8 novembre (F. Zanatta).

**Columbiformes****Columbidae****Colombella *Columba oenas***

Si elencano concentrazioni consistenti.

- 100 indd. a Brussa di Caorle (VE) il 6 gennaio (M. Cargasacchi, F. Piccolo, F. Salvini [5]).
- Fino a 400 indd. tra Valle Zignago e Brussa di Caorle (VE) tra il 18 novembre e i primi di febbraio 2017 (A. Bossi, M. Cargasacchi, E. Stival, L. Panzarin et al. [2]).

**Cuculiformes****Cuculidae****Cuculo dal ciuffo *Clamator glandarius***

- 1 ind. a Moceniga (RO) il 16 maggio (M. Passarella).
- 1 ind. a Lustratura di Polesine Camerini (RO) il 26 maggio (D. Trombin [3]).

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

Si riporta una segnalazione al di fuori delle zone note di nidificazione nel Bellunese.

- 1 ind. catturato in sessione di inanellamento sul Monte Pizzoc (TV) il 26 ottobre (A. Favaretto).

**Gufo di palude *Asio flammeus***

- 1-2 indd. a Valli di Brenta, Chioggia (VE), tra dicembre 2015 e il 28 marzo (A. Schneider [2] - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 1 ind. in Valle Bagliona (RO) l'8 e il 21 gennaio (V. Bellettato, N. Donà [3] [5]).
- 1 ind. a Vallene, Lessinia (VR), l'11 aprile (S. Grossule [1]) (fig. 8).
- 1 ind. presso la Sacca di Scardovari (RO) il 21 novembre, il 19 e il 29 dicembre (G. Perdisa, L. Ferri, E. Altieri et al. [5]).
- 1 ind. a Villa Bartolomea (VR) il 27 novembre (G. Rigo [1]).

**Apodiformes****Apodidae****Rondone pallido *Apus pallidus***

- 1 ind. a Oderzo (TV) il 12 aprile (G. Sgorlon [2]).
- 1 ind. a Verona il 23 luglio (M. Allen [1]).
- 20 indd. ca. in colonia a Venezia il 30 luglio, 10 indd. il 27 agosto, nido con pulli il 12 ottobre (E. Stival, F. Piccolo, M. Cargasacchi, T. Bisol, L. Panzarin [2] - cfr. ZANETTI, 2017).

- 2-3 indd. a Costagrande, Verona, il 12 agosto (G. Sighele [1]).
- 1 ind. a San Zeno di Montagna (VR) il 20 agosto (C. Zanini [1]).
- 1 ind. a Cima Grappa (VI) il 27 agosto (A. Ghirardi [4]).

## Coraciiformes

### Coraciidae

#### Ghiandaia marina *Coracias garrulus*

- 1 ind. alla Bonifica del Loncon (VE) il 16 maggio e il 2 giugno (G. Sgorlon, E. Stival, M. Cargasacchi [2] [5]).
- 1-2 cpp. tra Osteria dei Cacciatori, Legnago e San Zeno in Valle, Villa Bartolomea (VR), tra il 18 e il 26 maggio (G. Rigo, P. Bertini, M. Allen, C. Zanini [1]).
- 1 ind. all'Oasi del Busatello (VR/MN) il 23 maggio (G. Maghini [5]).
- 1 ind. a Fraterna (RO) e 1 ind. a Ca' Cornera (RO) il 24 maggio (G. Perdisa, P. Melandri et al. [5]).
- 1 ind. a Sassonegro, Colli Euganei (PD), il 25 maggio (A. Ferrantini [5]).
- 1 ind. a Corà (RO) il 3 giugno (L. Bernasconi [5]).
- 1 ind. a Zuccarello (VE) il 4 giugno (A. Madaghiele [2]).
- 1 ind. a Vo' Pindemonte, Isola d/S (VR), il 20 giugno (A. Mosele [5]).
- 1 ind. a Eraclea (VE) il 26 giugno (M. Ballan).
- 1 ind. a Bibione (VE) il 27 giugno e il 7 luglio (M. Ballan, F. Piccolo).
- 1 ind. a Ficarolo (RO) il 13 luglio (L. Bernasconi [5]).
- 1 ind. a Cinto Euganeo (PD) il 4 agosto (A. Tonelli [5]).
- 2 indd. a San Basilio (RO) il 9 agosto (M. Rocchi [5]).
- 2 add. e 2 juvv. a Tre Canne, Vighizzolo d'Este (PD), il 10 agosto (A. Frigo [5]).
- 1 cp. ha nidificato alla Tenuta Civrana (VE) con almeno 1 juv. il 17 agosto (A. Tonelli [5]).

### Alcedinidae

#### Martin pescatore *Alcedo atthis*

Si riporta una ricattura di individuo inanellato.

- 1 ind. catturato in sessione di inanellamento in Valle Ghebo Storto (PD) il 24 settembre con anello polacco (L. Sattin); era stato inanellato a Bukowka in Polonia circa 20 giorni prima, il 5 settembre (archivio ISPRA).

## Piciformes

### Picidae

#### Picchio rosso minore *Dendrocopos minor*

Si conferma la presenza in periodo riproduttivo in

Valbelluna nei comuni di Santa Giustina, Mel e Lentiai (BL) con osservazioni a partire dal 27 marzo (N. Barp, P. Grotto, R. Deon, M. Villa); in canto spontaneo a Cesiomaggiore (BL) anche il 29 ottobre (N. Barp [5]).

#### Picchio tridattilo *Picooides tridactylus*

- 1 ind. al Colle Santa Lucia (BL) l'1 gennaio (A. Favaretto [5]).
- 1 ind. sul Monte Spina (BL) il 30 ottobre, 1 ind. il 10 dicembre (S. Farmiani, F. Sbarbada [5]).

#### Picchio nero *Dryocopus martius*

Si riporta una segnalazione in località poco usuale.

- 1 ind. in canto ad Avesa, periferia di Verona, il 12 marzo (G. Sighele [1]), peraltro qui già segnalato in passato (cfr. SIGHELE et al., 2016).

#### Picchio cenerino *Picus canus*

Si elencano segnalazioni al di fuori della provincia di Belluno.

- 1 ind. in canto nella Foresta dei Folignani in Lessinia (VR) il 29 gennaio, 1 ind. a Malga Maso il 10 marzo (L. Signori, P. Parricelli [1]).
- 1 ind. in Valfredda, Monte Baldo (VR), il 3 aprile, contattato in seguito per alcune settimane (P. Cugildi [1]).
- 1 ind. ha nidificato al limite occidentale dell'Altopiano di Asiago, Rotzo (VI), in canto tra il 28 aprile e il 7 maggio, riscontro di un nido il 23 maggio, in seguito ancora il 23 ottobre (C. Zanussi et al. [5]).

## Falconiformes

### Falconidae

#### Grillaio *Falco naumanni*

- 1 ind. a Branchetto in Lessinia (VR) il 16 aprile (L. Milione).
- 1 ind. a Costagrande, Verona, il 29 aprile (G. Sighele [1]).
- 1 ind. alla Bonifica del Loncon (VE) il 18 giugno (G. Sgorlon).
- 1-2 indd. a Cancellò, Verona, tra il 30 luglio e l'11 agosto (C. Izzo, M. Allen, E. Cavallini [1]).

#### Falco cuculo *Falco vespertinus*

Si elencano segnalazioni in periodo riproduttivo e un individuo marcato.

- 1 f. a Lio Maggiore (VE) il 5 giugno (M. Cappelletto - cfr. ZANETTI, 2017).
- 1 ind. nei pressi di Ca' Tron (TV) l'11 giugno (A. Pastorini [5]).
- 1 ind. in Bonifica di Loncon (VE) l'8 agosto, marcato con anello ungherese "AV9" (W. Sassi), era stato inanellato a Csongrád, Ungheria, l'11 luglio 2011 (archivio ISPRA).

**Sacro Falco cherrug**

- 1 ind. a Bacucco (RO) l'11 aprile (M. Passarella et al.).

Dovrebbe trattarsi della decima segnalazione veneta degli ultimi 50 anni (SPINA & VOLPONI, 2008; SIGHELE et al., 2010, 2011, 2014; BOTTAZZO & TONELLI, 2011).

**Falco pellegrino Falco peregrinus**

Si riporta una segnalazione relativa alla ssp. *calidus* (pellegrino siberiano).

- 1 ind. in volo in Laguna Nord di Venezia il 26 gennaio (A. Sartori).

**Psittaciformes****Psittacidae****Parrocchetto monaco Myiopsitta monachus**

Si elencano segnalazioni da località inusuali.

- 2 indd. a Lovadina di Spresiano (TV) tra il 19 dicembre 2015 e il 24 gennaio quando la coppia stava allestendo un nido (M. Cargasacchi [5] - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 1 cp. nidificante a Legnago (VR) il 25 febbraio (F. Zanzoni [1]).

**Psittaculidae****Parrocchetto dal collare Psittacula krameri**

Si elencano segnalazioni da località poco usuali per la specie.

- 8 indd. a San Pietro di Strà (VE) il 5 dicembre (A. Bossi [5]), segnalati qui e nella vicina Vigonovo anche nel 2014 (SIGHELE et al., 2015).
- 1 ind. a Badia Polesine (RO) l'8 giugno, 4 indd. il 30 ottobre e 2 indd. il 26 dicembre (G. Susanna).

**Passeriformes****Laniidae****Averla cenerina Lanius minor**

- 1 ind. nei pressi di Rivà, Ariano n/P (RO), l'8 maggio e in seguito 1 ind. tra il 18 e il 22 luglio (A. Rossi, M. Crivellari, L. Crivellari, G. Perdisa [5]).

**Averla capirossa Lanius senator**

- 1 ind. a Semonzo, Borso d/G (TV), l'1 aprile (R. Levert).
- 1 ind. a Ca' Pisani (RO) il 18 maggio (A. Ravagnani [5]).
- 1 ind. nei pressi di Baone (PD) il 21 e il 22 maggio (M. Busato [4]).
- 2 indd. a Rosaro, in Lessinia (VR), il 27 maggio (C. Isotta [1]).
- 1 ind. in Valle Bagliona (RO) il 7 giugno (T. Bisol).

**Corvidae****Taccola Corvus monedula**

Si riporta la concentrazione più consistente.

- 129 indd. al roost a Belluno il 30 gennaio (M. Cassol, I. Mazzon, R. Deon).

**Corvo comune Corvus frugilegus**

- 1 ind. alle sorgenti del Tione dei Monti, Pastrengo (VR), il 20 dicembre (C. Zanini [1]).

**Cornacchia nera Corvus corone**

Si elencano segnalazioni in località inusuali durante il periodo riproduttivo.

- 1-2 indd. nei pressi dell'aeroporto di Boscomantico a Verona per tutto l'inverno 2015/2016 e poi segnalati fino al 10 giugno (P. Bertini et al. [1]).
- 1 ind. nei pressi di Eraclea (VE) l'8 maggio (F. Scarton [5]).
- 1 ind. a Mestre, Venezia, il 15 giugno e il 6 luglio (A. Ferrantini, A. Bossi [5]).

**Cornacchia grigia Corvus cornix**

Si elencano le concentrazioni più consistenti.

- 10.985 indd. al roost sul Piave a Sernaglia d/B (TV) il 23 gennaio (F. Mezzavilla).
- 3.305 indd. al roost a Belluno il 30 gennaio (M. Cassol, I. Mazzon, R. Deon).

**Remizidae****Pendolino Remiz pendulinus**

Si riporta una ricattura di individuo inanellato.

- 1 ind. catturato in sessione di inanellamento in Valle Ghebo Storto (PD) il 16 dicembre con anello polacco (L. Sattin).

**Panuridae****Basettino Panurus biarmicus**

Si elencano segnalazioni al di fuori di Valle Vecchia di Caorle (VE), unico attuale sito regionale di nidificazione.

- 1 ind. in Cassa di Colmata A (VE) il 13 giugno (O. Trebbi, M. Bon, F. Scarton).
- 2 indd. in Palude di Cona (VE) l'1 novembre (A. Pastorini).

**Alaudidae****Tottavilla Lullula arborea**

Si elencano segnalazioni al di fuori della Lessinia (VR), unica area regionale di presenza consistente e regolare sia in periodo riproduttivo che invernale.

- 2 indd. in canto sul Monte Faldo (VI) il 5 giugno (M. Bertacco [5]).

- 7 indd. sul Sile nei pressi di Munaron (TV) il 23 ottobre (F. Salvini [5]).
- 1 ind. a Spresiano (TV) il 23 ottobre (L. Bonato [5]).
- 1 ind. a Passo Mesole (VI) il 31 ottobre (P. Speggorin [5]).

#### **Calandrella *Calandrella brachydactyla***

Le uniche segnalazioni regionali provengono dalle risaie di Isola d/S (VR) tra la seconda metà di aprile e fine maggio (C. Zanini et al. [1]).

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

- 1 ind. a Oderzo (TV) il 17 marzo (G. Sgorlon [5]).

### **Hirundinidae**

#### **Rondine *Hirundo rustica***

Si riporta una segnalazione tardiva.

- 1 ind. del 1° calendario a Verona il 29 novembre (R. Rodriguez, G. Sighele [1]).

#### **Balestruccio *Delichon urbicum***

Si riporta un caso di albinismo.

- 1 ind. albino in Lessinia (VR) a Griez il 31 luglio e a San Giorgio il 4 agosto (L. Poltronieri, L. Dalla Libera [1]).

#### **Rondine rossiccia *Cecropis daurica***

- 1 ind. a Ca' Roman (VE) il 30 aprile (A. Bossi [5]).

### **Aegithalidae**

#### **Codibugnolo *Aegithalos caudatus***

Si elencano segnalazioni relativa alla ssp. *caudatus*.

- 3-4 indd. a Bosco Buri, Verona, il 16 gennaio e il 20 febbraio (C. Chiappisi et al. [1]).
- 1 ind. a Mestre, Venezia, il 9 febbraio (A. Bossi [5]).

### **Phylloscopidae**

#### **Lui piccolo *Phylloscopus collybita***

Si riporta una ricattura di individuo inanellato.

- 1 ind. catturato in sessione di inanellamento a Saletto (PD) il 29 novembre con anello ceco (A. Frigo); era stato inanellato a Chotec in Repubblica Ceca poco più di un mese prima, il 13 ottobre (archivio ISPRA).

#### **Lui siberiano *Phylloscopus collybita tristis***

- 2 indd. a Treviso il 27 gennaio (G. Perdisa [5]).
- 2 indd. nei pressi di Torba (TV) il 31 gennaio e il 13 febbraio (F. Salvini [5]).
- 1 ind. a Quinto di Treviso tra il 6 febbraio e l'1

marzo (F. Zanatta, F. Salvini et al. [5]).

- 1 ind. a Musile d/P (VE) il 25 e il 26 marzo (A. de Faveri [5]).
- 1 ind. alla Busa di Giaretta (PD) l'1 e il 10 aprile (F. Moretto [5]).
- 1 ind. a Oderzo (TV) tra il 2 novembre e il 24 novembre (G. Sgorlon).
- 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) il 18 novembre (M. Cargasacchi, A. Bossi [2]).
- 1 ind. catturato in sessione di inanellamento a Saletto (PD) il 26 novembre (A. Frigo).
- 1 ind. catturato in sessione di inanellamento all'Oasi Stagni di Casale (VI) il 27 novembre (F. Farinello, P. Speggorin).
- 1 ind. a San Donà d/P (TV) tra il 5 e il 12 dicembre (G. Sgorlon).

#### **Lui forestiero *Phylloscopus inornatus***

- 1 ind. a Grumolo delle Abbadesse (VI) il 6 ottobre (P. Stroot [5]).

Si tratta della nona segnalazione per il Veneto, la terza per la provincia di Vicenza (BRICHETTI & FRACASSO, 2010; SIGHELE et al., 2012, 2014, 2015, 2016).

#### **Lui di Hume *Phylloscopus humei***

- 1 ind. a San Pelaio, Treviso, tra il 22 gennaio e il 6 febbraio (F. Zanatta, F. Salvini et al. [4] [5]) (fig. 9).
- 1 ind. a Quinto di Treviso il 7 novembre (F. Zanatta), località dove 1 ind. di questa specie era stato osservato nell'inverno 2014-2015 e nell'autunno 2016 (SIGHELE et al., 2016).
- 1 ind. a Brussa di Caorle (VE) tra il 27 dicembre e gennaio 2017 (L. Gelfi et al. [2] [4]).

Sono ora sette le segnalazioni di questa specie in Veneto (SIGHELE et al., 2010, 2011, 2012, 2015, 2016).

### **Acrocephalidae**

#### **Forapaglie castagnolo *Acrocephalus melanopogon***

Si elencano segnalazioni al di fuori dei periodi di migrazione.

- 1-2 indd. alla foce del Po di Gnocca (RO) tra il 7 dicembre 2015 e il 23 febbraio (A. Tarozzi, G. Perdisa, E. Verza, L. Zanella et al. [5] - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) tra l'11 dicembre 2015 e il 6 gennaio (A. Pastorini et al. [2] [5] - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 1 ind. a Porto Bergamini, Peschiera d/G (VR), tra il 2 e il 6 febbraio (S. Grossule, S. Tascio, C. Zanini, E. Cavallini, M. Allen [1]).
- 1 ind. a Cisano (VR) il 12 dicembre (C. Izzo [1]).
- 1 ind. a Porto Bergamini, Peschiera d/G (VR), il 19 e il 23 dicembre (M. D'offria, S. Tascio [1]).
- 1 ind. alla foce del Po di Gnocca (RO) il 23 dicembre (E. Stival).

**Cannaiola comune *Acrocephalus scirpaceus***

Si elencano una segnalazione in sito inusuale e una ricattura di individuo inanellato.

- 1 ind. in canto in una siepe di un giardino, in ambiente urbano, distante da habitat adatto, ad Arbizzano, Negrar (VR), l'8 maggio (M. Cristofolletti [1]).
- 1 ind. catturato in sessione di inanellamento in Valle Ghebo Storto (PD) il 15 maggio con anello estone (L. Sattin).

**Locustellidae****Forapaglie macchiettato *Locustella naevia***

- 1 ind. a Valle Paleazza (VE) l'8 maggio (S. Nicolodi [5]).

**Salciaiola *Locustella luscinioides***

- 1 ind. catturato in sessione di inanellamento a Saletto (PD) l'8 aprile (A. Frigo).
- 1 ind. in Valle Zignago (VE) il 22 maggio (M. Darpin [5]).
- 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) il 18 giugno (G. Sgorlon [5]).

**Leiothrichidae****Usignolo del Giappone *Leiothrix lutea***

Si elencano le segnalazioni al di fuori dei Colli Euganei (PD), nota area di presenza consistente e regolare.

- 1 ind. a Gosaldo (BL) il 15 giugno (R. Sacchet [5]).

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

- 1 ind. in canto nei pressi di Brogliano, Trissino (VI), l'8 e il 24 maggio (M. Bertacco [1]).

**Sterpazzolina comune *Sylvia cantillans***

- 2 indd. a Ponte n/A (BL) il 18 maggio (G. Tormen [5]).
- 1 ind. a Battaglia Terme (PD) il 21 maggio (G. Piras [5]).

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

Si elencano osservazioni in località inusuali di pianura.

- 1 ind. ad Adria (RO) il 7 febbraio (D. Trombin [4]).
- 1 ind. al Bosco di Bandiziol (VE) il 16 agosto (W. Sassi [5]).

**Tichodromidae****Picchio muraiolo *Tichodroma muraria***

Si riporta una osservazione in località di pianura.

- 1 ind. a Ca' Vendramin (RO) il 14 ottobre (D. Trombin).

**Certhiidae****Rampichino alpestre *Certhia familiaris***

Si elencano segnalazioni in pianura.

- 1-2 indd. all'Oasi San Daniele (TV) tra il 10 novembre 2015 e il 24 gennaio (M. Costa, S. Tasca, M. Dal Zotto [5] - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 1 ind. a Favaro Veneto (VE) il 20 dicembre 2015, l'1 e il 6 gennaio e in seguito 1 ind. a Carpenedo (VE) l'8 e il 9 febbraio (E. Stival, L. Cereghin, D. Riccato [2] - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 1 ind. ad Avesa, Verona, tra il 26 dicembre 2015 e il 14 febbraio (M. Zara, M. Sighele, G. Sighele [1] - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 1 ind. alle Cave di Martellago (VE) tra il 13 e il 30 gennaio (C. Sent, A. Ferrantini [2] [5]).
- 1 ind. a Valle Vecchia di Caorle (VE) il 19 febbraio, qui segnalato anche nel novembre 2015 (L. Benatelli [5] - cfr. SIGHELE et al., 2016).

**Turdidae****Merlo dal collare *Turdus torquatus***

Si riporta una segnalazione in località inusuale di pianura.

- 1 ind. a Boccasette (RO) il 28 ottobre (M. Passarella, G. Citino [5]).

**Muscicapidae****Usignolo maggiore *Luscinia luscinia***

- 1 ind. catturato in sessione di inanellamento a Saletto (PD) il 26 agosto (A. Frigo).
- 2 indd. catturati in sessione di inanellamento a Lovadina (TV) il 27 agosto (L. Panzarin - cfr. ZANETTI, 2017).

Rappresentano la sedicesima e la diciassettesima segnalazione per il Veneto negli ultimi 20 anni con quella ricordata in appendice di questo resoconto (BON et al., 2003, 2005, 2008; BRICHETTI & FRACASSO, 2008; SIGHELE et al., 2009, 2013, 2015).

**Balia dal collare *Ficedula albicollis***

- 1 ind. a Valeggio s/M (VR) il 4 aprile (G. Olioso [5]).
- 2 indd. nei dintorni di Villanova, tra Borca d/C e San Vito d/C (BL), il 5 giugno (K. Wesolowski [5]).

**Pigliamosche pettirosso *Ficedula parva***

- 1 ind. a Marano Vicentino (VI) il 23 aprile (L. Sebastiani [5]).

- 1 ind. a Fiumicello, Campodarsego (PD), tra il 12 e il 16 novembre (D. De Marchi et al.) (fig. 10).

Dovrebbero rappresentare la quattordicesima e la quindicesima segnalazione veneta dopo il 1950 (GIOL, 1958, 1960; MEZZAVILLA et al., 1999; BON et al., 2008; BRICHETTI & FRACASSO, 2008; SIGHELE et al., 2011, 2013, 2015).

**Saltimpalo siberiano *Saxicola maurus***

- 1 ind. a Ca' Mello (RO) il 29 ottobre (M. Passarella [5]).

Si tratta della seconda segnalazione documentata per il Veneto (BON et al., 2008).

**Monachella *Oenanthe hispanica***

- 1 ind. a Villapiana di Lentiai (BL) il 15 e il 16 maggio (R. Deon [5]).

- 1 m. a Fosse (VR) tra il 2 giugno e il 14 agosto, osservato più volte con imbeccata con probabile nidificazione con femmina di culbianco (E. Grippo, V. Fanelli, M. Sighele, R. Vignola et al. - cfr. SIGHELE & PARRICELLI, in stampa) (fig. 11).

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

Si elencano segnalazioni in località poco usuali.

- 1 ind. sul Mincio a sud di Peschiera d/G (VR) il 13 gennaio (M. Cristofolletti, S. Tascio [1]), qui segnalato anche in precedenti inverni (SIGHELE et al., 2016).

- 1 ind. alla diga di Limena (PD) il 23 ottobre e il 13 novembre (A. Schneider [2] [5]).

- 1 ind. sul Sile a Quinto di Treviso tra il 17 dicembre e gennaio 2017 (F. Salvini).

**Prunellidae****Passera scopaiola *Prunella modularis***

Si riporta una ricattura di individuo inanellato.

- 1 ind. catturato in sessione di inanellamento a Saletto (PD) il 18 ottobre con anello finlandese (A. Frigo).

**Motacillidae****Cutrettola testagiaglia orientale *Motacilla citreola***

- 1 m. al Lago di Busche (BL) il 2 e il 3 aprile (E. Vettorazzo, G. Tormen, S. De Col [5]).

- 1 m. in migrazione a Podestaria, Lessinia (VR), il 4 settembre (G. Sighele [1]).

Rappresentano la sesta e la settima segnalazione veneta, quella del Lago di Busche è la prima per la

provincia di Belluno (CARLOTTO et al., 1994; FOSCHI et al., 1998; CARLOTTO, 2001; SIGHELE et al., 2013; BONATO & FARRONATO, 2016).

**Calandro maggiore *Anthus richardi***

- 3 ind. a Veggiano (PD) il 6 gennaio (G. Piras [4]).

Specie di comparsa irregolare in regione, dovrebbe trattarsi della settima segnalazione di questo secolo (SIGHELE et al., 2009, 2011, 2014, 2016; BONATO & FARRONATO, 2016).

**Calandro *Anthus campestris***

Si riportano segnalazioni in periodo località inusuali.

- 1 ind. a Valli di Chioggia (VE) il 16 aprile (A. Schneider [5]).

- 1 ind. verso la foce del Po di Maistra (RO) il 22 maggio (M. Passarella [5]).

**Fringillidae****Ciuffolotto *Pyrhula pyrrhula***

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

- 1 ind. a Possagno (TV) il 21 febbraio (E. Rossato [5]).

- 1 ind. nei pressi di Malga Faverghera, Belluno, il 29 dicembre (T. Zamò [5]).

**Fanello *Linaria cannabina***

Si riporta una segnalazione in località inusuale.

- Alcuni ind. a Porto Caleri (RO) il 10 febbraio (D. Trombin).

**Organetto *Acanthis cabaret***

Si elencano segnalazioni al di fuori della provincia di Belluno.

- 1 ind. a Morgano (TV) tra l'1 gennaio e il 14 febbraio, in mangiatoia (F. Salvini).

- 1 ind. a Verona il 3 gennaio (M. Sighele, G. Sighele [1]).

**Venturone alpino *Carduelis citrinella***

- 2 ind. a Misurina (BL) il 9 luglio (E. Stival, M. Cargasacchi [5]).

- 1 ind. in Val Formica, Altopiano di Asiago (VI), il 3 agosto (M. Baietto [5]).

- 1 ind. in Valfredda, Monte Baldo (VR), il 6 agosto (S. Ferrari [1]).

- 1 ind. in Valfredda, Monte Baldo (VR), il 28 ottobre (P. Cugildi [1]).

**Lucherino *Spinus spinus***

Si riporta una segnalazione in periodo riproduttivo al di fuori della provincia di Belluno.

- 1 ind. in canto al Pigarolo, Lessinia (VR) il 4 giugno (C. Chiappisi, C. Izzo [1]).

**Emberizidae****Zigolo golarossa *Emberiza leucocephalos***

- 2-3 indd. a Maserada s/P (TV) tra il 15 dicembre 2015 e il 27 gennaio (F. Zanatta, G. Perdisa et al. [5] - cfr. SIGHELE et al., 2016).
- 2-3 indd. a Maserada s/P (TV) tra il 21 novembre e febbraio 2017 (F. Zanatta, G. Sgorlon, P. Vacilotto et al.).
- 2 indd. a Mel (BL) il 18 dicembre (R. Deon [5]).

La specie è stata segnalata ogni inverno in Veneto dal 2007, perlopiù in provincia di Treviso e/o di Verona, pertanto è da ritenersi di comparsa e svernamento regolare in regione (BON et al., 2008; SIGHELE et al., 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016).

**Zigolo minore *Emberiza pusilla***

- 1 ind. catturato in sessione di inanellamento sul Monte Pizzoc (TV) l'8 ottobre (A. Favaretto).
- 1 ind. a Maserada s/P (TV) il 9 dicembre (P. Vacilotto [5]).

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

- 1-2 indd. a Bocca di Selva in Lessinia (VR) tra il 5 gennaio e il 13 marzo, 3 indd. l'8 marzo (M. Banterla, C. Izzo, P. Parricelli, R. Lerco, S. Rima, M. Melotti et al. - cfr. SIGHELE & PARRICELLI, in stampa).

## SPECIE INTRODOTTE O SFUGGITE DALLA CATTIVITÀ

**Dendrocigna beccorosso *Dendrocygna autumnalis***

- 1 ind. a Malcesine (VR) tra il 20 gennaio e il 9 dicembre, con anello in plastica colorato, osservato poi anche nei primi mesi del 2017 (A. Trentini, E. Burato, R. Rodriguez, M. Cordioli, M. Sighele et al. [5]).

**Dendrocigna fulva *Dendrocygna bicolor***

- 1 ind. a Verona il 2 gennaio (R. Lerco [1]).
- 1 ind. a Garda (VR) l'11 dicembre (A. Ghirardi, M. Cadin).

**Oca indiana *Anser indicus***

- 1 ind. nei pressi di Carturo, Piazzola s/B (PD), tra il 10 settembre e il 22 ottobre (G. Piras, A. Paiusco [5]).

**Anatra sposa *Aix sponsa***

- 1 m. a Treviso tra settembre 2015 e il 3 gennaio, specie qui segnalata anche in anni precedenti (A. Pastorini et al. [2] [5] - cfr. SIGHELE et al., 2014, 2015, 2016).

- 1 f. al Lago di Fimon (VI) il 17 gennaio, ancora presente il 12 giugno (T. Montenegro, P. Brunello [4] [5]).

- 1 ind. a Bigolino (TV) il 20 agosto (R. Deon [5]).
- 1 f. a Cisano (VR) il 29 dicembre (D. Grigoli).

**Anatra mandarina *Aix galericulata***

- 1 ind. a Treviso il 5 gennaio (A. Pastorini).
- 1 ind. alle cave di Martellago (VE) il 21 ottobre (A. Ferrantini [5]).
- 1 f. a Verona il 21 settembre e il 31 ottobre (P. Bertini [1]).
- 1 f. in Valle Ca' Pasta (RO) l'1 ottobre (E. Verza).
- 1 f. a Campolongo s/B (PD) il 27 novembre e il 28 dicembre (F. Moretto [5]).

**Alzavola spallerosse *Callonetta leucophrys***

- 2 indd. a Sant'Erasmus (VE), il 12 ottobre (A. Ferrantini [5]).

**Codone delle Bahamas *Anas bahamensis***

- 1 ind. a Treviso nel mese di novembre, località dove la specie è segnalata con una certa regolarità nei mesi invernali dal 2011 (C. Turchetto).

**Netta rufina x *Netta peposaca***

- 1 ind. a Verona il 6 e il 7 aprile (V. Moretti, P. Bertini [1]).

**Colino della California *Callipepla californica***

- 1 ind. a Noale (VE) il 2 giugno (S. Cappelletto [2]).

**Fenicottero del Cile *Phoenicopterus chilensis***

- 1 ind. in Valle Bagliona (RO) il 17 e il 29 ottobre (B. Biscuolo, M. Cargasacchi et al. [2]).

**Ibis eremita *Geronticus eremita***

- 1 ind. a Valdastico (VI) il 30 marzo (C. Zanussi [4]).
- 4 indd. a Ca' Venier (RO) il 13 aprile (M. Bonifacio).
- 1 ind. a Limana (BL) il 7 giugno, lo stesso a Tambre il 9 giugno (M. Cassol, F. Sperti et al. [5]).
- 23 indd. in volo al seguito di un deltaplano a Colle San Giorgio (TV) il 27 agosto (E. Stival, M. Cargasacchi et al.).
- 5 indd. a Nervesa d/B (TV) l'1 ottobre (F. Zanatta et al. [5]).
- 1 ind. a Thiene (VI) il 9 ottobre (M. Dal Zotto, D. de Zen).

Segnalato regolarmente dall'inizio del progetto, cioè dal 2003.

**Calopsitta *Nymphicus hollandicus***

- 1 ind. a Roncade (TV) il 6 agosto (A. Pastorini).

**Amazzone fronteblo *Amazona aestiva***

- 1 ind. a Cambio di Villadose (RO) nel mese di giugno (Polizia Provinciale di Rovigo).

**Parrocchetto ondulato *Melopsittacus undulatus***

- 1 ind. ad Albignasego (PD) il 3 settembre (A. Ferrantini [5]).

**Inseparabile di Fischer *Agapornis fischeri***

- 1 ind. ad Avesa, Verona, il 12 e il 13 settembre (M. Sighele).
- 1 ind. a Lido Ronchi, Castelnuovo d/G (VR), il 2 novembre (A. Pasqua [5]).

**Diamante mandarino *Taeniopygia guttata***

- 1 ind. in alimentazione in mangiatoia a Paese (TV) il 5 gennaio (S. Musco [5]).

## APPENDICE

DATI RELATIVI AD ANNI ANTECEDENTI NON PUBBLICATI NEI PRECEDENTI RAPPORTI ORNITOLOGICI

**Usignolo maggiore *Luscinia luscinia***

- 1 ind. catturato in sessione di inanellamento alle Cave di Gaggio Nord (VE) l'8 settembre 2007 (P. Basciutti).

## 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 a Mick Allen e Giacomo Sighele.

## 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.
- BON M., CHERUBINI G., SEMENZATO M., STIVAL E., 2000. Atlante degli Uccelli nidificanti in Provincia di Venezia. *Provincia di Venezia*, 160 pp.
- BON M., PANZARIN L., ZANETTI M., 2000. Prima nidificazione di Mignattaio, *Plegadis falcinellus* (Linnaeus, 1776), in Veneto e aggiornamento sulla garzaia di Valle Dragojesolo. *Lavori Soc. Ven. Sc. Nat.*, 25: 119-120.
- BON M., SIGHELE M., VERZA E. (eds.), 2003. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2002. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 54: 123-160.
- 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.), 2008. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2007. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 59: 129-151.
- BONATO R., FARRONATO I., 2016. Uccelli del medio corso del fiume Brenta - Una fenologia. Parte II. *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*, 61 suppl.: 192-196.
- BRICHETTI P., FRACASSO G., 2008. Ornitologia Italiana. Vol. 5 - Turdidae - Cisticolidae. *Oasi Perdisa Editore*, Bologna, 5: 430 pp.
- BRICHETTI P., FRACASSO G., 2010. Ornitologia Italiana. Vol. 6 - Sylviidae - Paradoxornithidae. *Oasi Perdisa Editore*, Bologna, 6: 494 pp.
- BRICHETTI P., FRACASSO G., 2015. Check-list degli uccelli italiani aggiornata al 2014. *Riv. ital. Orn.*, 85: 31-50.
- CARLOTTO G.A., 1923. Cattura di una Pernice di mare orientale (*Glareola melanoptera* Nordm.) a Bagnolo di Lonigo. *Riv. ital. Orn.*, 6 (1): 29.
- 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.
- 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.
- GIGLIOLI E., 1907. Secondo resoconto dei risultati dell'inchiesta ornitologica in Italia. Avifauna italiana. Nuovo elenco sistematico delle specie di uccelli stazionarie, di passaggio o di accidentale comparsa in Italia. *Stab. Tip. S. Giuseppe*, Firenze: 784 pp.
- GILL F., DONSKER D., 2017. IOC World Bird List (v 7.3). [www.worldbirdnames.org](http://www.worldbirdnames.org).
- JANNI O., FRACASSO G., 2015. Commissione Ornitologica Italiana (COI) - Report 26. *Avocetta*, 39: 37-57.
- SEMENZATO M., SARTORI A., TIMOSI 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.
- SEMENZATO M., SCARTON F., 1998. Interessanti reperti conservati nella collezione "Americo Giol" di Oderzo (Treviso). *Riv. ital. Orn.*, 68 (2): 189.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (red.), 2009. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2008. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 60: 143-168.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (red.), 2010. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2009. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 61: 83-115.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (red.), 2011. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2010. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 62: 181-218.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (red.), 2012. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2011. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 63: 135-171.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (red.), 2013. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2012. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 64: 81-114.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (red.), 2014. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2013. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 65: 181-213.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (red.), 2015. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2014. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 66: 79-110.
- SIGHELE M., BON M., VERZA E. (red.), 2016. Rapporto ornitologico per la regione Veneto. Anno 2015. *Boll. Mus. St. Nat. Venezia*, 67: 77-112.
- SIGHELE M., PARRICELLI P., IN STAMPA. Resoconto ornitologico del Parco della Lessinia. Anno 2016. *Parco Naturale Regionale della Lessinia e Verona Birdwatching*: pp. 32.

SIGHELE M., TORMEN G., 2016 Osservazioni di avvoltoi in Veneto nel 2016. *Infogipeto*, 33, 30.  
SPINA F., VOLPONI S., 2008. Atlante della Migrazione degli Uccelli in Italia. Voll. 1 & 2. *ISPRA*, Roma.

ZANETTI M., 2017. Flora e Fauna della pianura veneta orientale n. 19. Osservazioni di campagna 2016. *Associazione Naturalistica Sandonatese*, pp. 100.

#### INDIRIZZO DEGLI AUTORI

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



**Fig. 1.** Oca lombardella minore (*Anser erythropus*), Valle Zignago (VE). Foto di F. Piccolo.



**Fig. 2.** Svasso collarosso (*Podiceps grisegena*), Punta Sabbioni (VE). Foto di E. Stival.



**Fig. 3.** Airone schistaceo (*Egretta gularis*), Peschiera del Garda (VR). Foto di S. Tascio.



**Fig. 4.** Aquila anatraia maggiore (*Clanga clanga*), Valle Zignago (VE), con anello estone. Foto di F. Consonni.



**Fig. 5.** Aquila imperiale (*Aquila heliaca*) mentre affronta un falco pescatore, Delta del Po (RO). Foto di E. Stival.



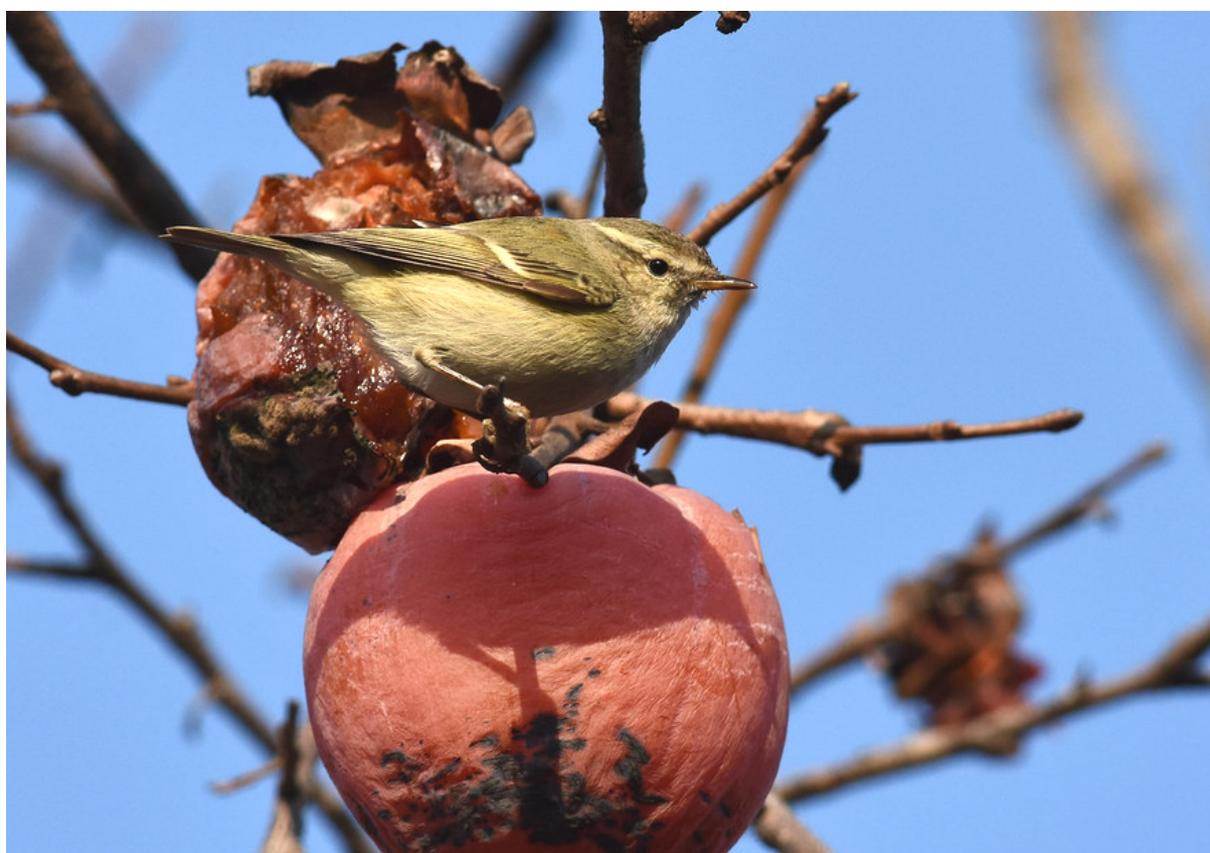
**Fig. 6.** Pernice di mare orientale (*Glareola nordmanni*), Boccasette (RO). Foto di E. Stival.



**Fig. 7.** Labbo (*Stercorarius parasiticus*), Delta del Po (RO). Foto di M. Sighele.



**Fig. 8.** Gufo di palude (*Asio flammeus*), Lessinia (VR). Foto di S. Grossule.



**Fig. 9.** Lui di Hume (*Phylloscopus humei*), Treviso (TV). Foto di F. Piccolo.



**Fig. 10.** Pigliamosche pettirosso (*Ficedula parva*), Campodarsego (PD). Foto di E. Stival.



**Fig. 11.** Monachella (*Oenanthe hispanica*), Fosse (VR). Foto di M. Sighele.