

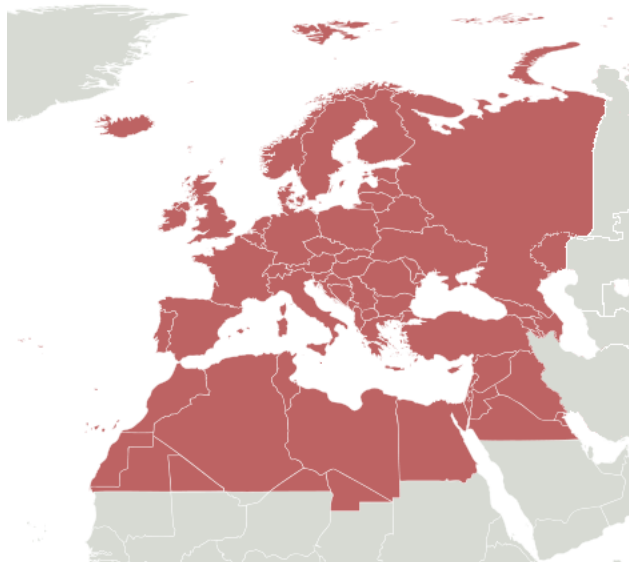
**Check-list degli uccelli del Palearctico occidentale
e d'Italia, Veneto e province venete
ed. 2024**

di Giacomo Sighele, Maurizio Sighele, Emanuele Stival



- Check-list degli uccelli del Palearctico occidentale *a cura di Giacomo Sighele & Maurizio Sighele*
- Check-list degli uccelli d'Italia *a cura di Maurizio Sighele & Giacomo Sighele*
- Check-list degli uccelli del Veneto e delle province venete *a cura di Maurizio Sighele, Emanuele Stival & Giacomo Sighele*

Presentiamo la **check-list aggiornata del Palearctico occidentale** che considera i *taxa* segnalati all'interno del Palearctico occidentale classico ([MAPPA](#)). È disponibile su file .xls che è possibile scaricare dal sito web di [BIRDING VENETO](#). Questa check-list rappresenta nello stesso tempo anche l'elenco degli uccelli italiani, veneti e delle diverse province venete: nel file, infatti, le specie non segnalate in una determinata area sono escluse indicandole con [-], quelle segnalate solo fino al 1949 con [B], fino al 2000 con [A], come afulghe con [E] e come dubbie con [D].



Palearctico occidentale, [[IMMAGINE JIMBLEAK – WIKIPEDIA COMMONS](#)]

La check-list che proponiamo segue l'ultima versione della tassonomia della [IOC](#) (GILL et al. 2024), che è stata adottata per i frequenti aggiornamenti, così del resto in molte nazioni europee, ultima in ordine di tempo la [SVIZZERA](#) e di conseguenza da [ORNITHO.CH](#). Per quanto riguarda le specie alloctone, sono state considerate le specie inserite in lista C (specie alloctone naturalizzate) in almeno una delle diverse check-list nazionali. Sono invece escluse dall'elenco le specie la cui selvaticità è dubbia (includite in lista D) e quelle certamente afulghe o introdotte (in lista E).

Nelle prossime righe sono elencati tutti gli **aggiornamenti** (al 31 gennaio 2024) e le **novità** della check-list del Palearctico occidentale rispetto alla versione precedente di questa check-list (ed. 2023), che provengono da nuove osservazioni, nuove valutazioni e dai cambiamenti tassonomici suggeriti nelle ultime versioni della IOC. Allo stesso modo vengono elencate le novità che riguardano l'Italia, il Veneto e le sue province.

NOVITÀ RISPETTO ALL'ED. 2023

NUOVE SEQUENZE E VARIAZIONI DI GENERE

Sono state modificate le sequenze di molte famiglie: *Charadriidae*, *Scolopacidae*, *Glareolidae*, *Laridae*, *Stercorariidae*, *Alcidae*, *Diomedidae*, *Ciconiidae*, *Sulidae*, *Ardeidae*, *Accipitridae*, *Strigidae*, *Laniidae*, *Hirundinidae*, *Locustellidae*, *Sittidae*, *Muscicapidae*, *Passerellidae*. I dettagli sono evidenziati nel file .xlsx.

- Piviere tortolino è ora *Eudromias morinellus*.
- Alcuni corrieri sono ora *Anarhynchus* e non più *Charadrius*: Corriere asiatico, orientale, di Leschenault, di Kittlitz, Fratino oltre ai due nuovi *taxa* Corriere tibetano e siberiano (ex mongolo).
- Tra i Suliformes ora gli *Anhingidae* precedono i *Phalacrocoracidae*.
- Aquila pescatrice africana è ora *Ichthyophaga vocifer*.
- La sequenza dei Passeriformes cambia e ora inizia con *Vireonidae*, *Oriolidae*, *Dicruridae*, *Laniidae*, *Corvidae*, *Bombycillidae*, ...
- I *Paradoxornithidae* presenti in lista cambiano genere e diventano *Suthora webbiana* e *Suthora alphonsiana*, non più *Sinosuthora*.
- Dopo lo split di *Acridotheres burmannicus*, il nome scientifico della Maina di Jerdon diventa *Acridotheres leucocephalus*.

MODIFICA DI NOMI ITALIANI

- *Anarhynchus mongolus* (era *Charadrius mongolus*) dopo lo split diventa **Corriere siberiano**.

MODIFICA DI NOMI INGLESI

- *Anarhynchus mongolus* (che era *Charadrius mongolus*) dopo lo split diventa **Siberian Sand Plover**.
- *Accipiter gentilis* dopo lo split diventa **Eurasian Goshawk**.
- *Delichon urbicum* dopo lo split diventa **Western House Martin**.
- *Fringilla coelebs* dopo lo split diventa **Eurasian Chaffinch**.

Palaartico occidentale

INSERIMENTO DI SPECIE PER PRIME SEGNALAZIONI PER IL PALEARTICO OCCIDENTALE

- **Dendrocigna facciabianca** – *Dendrocygna viduata* – **White-faced Whistling Duck**, segnalata nel maggio 2022 in Libia e nel luglio 2023 a Capo Verde – [ELSOWAYEB & ETAYEB 2022](#), [THOM/TARSIGER](#). Da inserire come prima specie degli Anatidae, prima di *Dendrocygna fulva*.
- **Rondone di Horus** – *Apus horus* – **Horus Swift**, [FOTOGRAFATO](#) il 26 e il 27 settembre 2019 a Schiermonnikoog in Olanda – [DUTCH BIRDING](#). Da inserire tra Rondone indiano e Rondone cafro.
- **Gruccione carminio meridionale** – *Merops nubicoides* – **Southern Carmine Bee-eater**, [FOTOGRAFATO](#) il 21 maggio 2023 nel Kizilirmak Delta in Turchia – [TURKISH BIRD RECORDS COMMITTEE](#). Da inserire dopo Gruccione, prima dei Piciformes.
- **Calandrella mongola** – *Calandrella dukhunensis* – **Mongolian Short-toed Lark**, segnalata in Israele – [BRITISH BIRDS](#). Da inserire tra Calandrella di Hume e Calandrella.
- **Parula piangente** – *Geothlypis philadelphia* – **Mourning Warbler**, fotografato il 25 settembre 2023 alle Azzorre – [STRONACH/BIRDDGUIDES](#). Da inserire tra Parula del Connecticut e Parula golagialla.

INSERIMENTO DI SPECIE PERCHÉ CONSIDERATE NATURALIZZATE NEL PALEARTICO OCCIDENTALE

- **Parrocchetto mitrato – *Psittacara mitratus* – Mitred Parakeet**, inserito in lista C in Spagna (ROUCO ET AL., 2022). Da inserire tra *Aratinga nanday* e *Aratinga testarossa*.

INSERIMENTO DI SPECIE PER VARIAZIONE TASSONOMICA (“SPLIT”)

- **Corriere tibetano – *Anarhynchus atrifrons* – Tibetan Sand Plover**, *taxon* ora considerato separato da *Anarhynchus mongolus* (LIVEZEY 2010, WEI ET AL. 2022), accidentale. Da inserire nella nuova sequenza tra Corriere orientale e Corriere siberiano (ex mongolo).
- **Airone bianco beccogiallo – *Ardea brachyrhyncha* – Yellow-billed Egret**, *taxon* ora considerato separato da *Ardea intermedia* (DEL HOYO & COLLAR 2014) ed è l’unica specie di questo gruppo segnalata nel WP, pertanto *Ardea brachyrhyncha* nell’elencazione sostituisce *Ardea intermedia*.
- **Fringuello africano – *Fringilla spodiogenys* – African Chaffinch, Fringuello delle Azzorre – *Fringilla moreletti* – Azores Chaffinch, Fringuello di Madera – *Fringilla maderensis* – Madeira Chaffinch e Fringuello delle Canarie – *Fringilla canariensis* – Canary Islands Chaffinch**, *taxa* ora considerati separati da *Fringilla coelebs* (RECUERDA ET AL. 2021). Da inserire tra Fringuello e Fringuello blu di Tenerife.

ESCLUSIONE DI SPECIE PER VARIAZIONE TASSONOMICA (“LUMP”)

- Il *taxon pusilla* era considerato ssp. di Rondine montana rupicola – *Ptyonoprogne fuligula* – Rock Martin, l’unico presente nel WP. Essendo oggi invece ritenuto ssp. di *P. obsoleta*, *Ptyonoprogne fuligula* viene escluso dalla lista del Paleartico occidentale.
- Bigiarella del deserto – *Curruca minula* e Bigiarella di Hume – *Curruca althaea* sono state riconsiderate sottospecie di Bigiarella – *Curruca curruca* in attesa di ulteriori valutazioni e sono quindi state escluse dalla lista.

ESCLUSIONE DI SPECIE IN ATTESA DI NUOVE CONFERME

- Gabbiano codanera – *Larus crassirostris*, segnalazione inglese del 2020 elencata nell’ed. 2021 di questa check-list; mai sottoposta alla commissione inglese, si esclude in attesa di eventuali nuove informazioni.
- Pendolino golanera – *Remiz macronyx*, specie segnalata in Kazakistan e catturata in Turchia (KITTELBERGER ET AL. 2022), elencata dalla prima edizione di questa check-list: attualmente si ritiene che le osservazioni in quest’area siano riferite a ibridi tra *Remiz pendolinus* e *Remiz macronyx*. Pertanto si esclude in attesa di eventuali nuove informazioni (verifica DNA?), considerando anche che il comitato nazionale turco non l’ha inserita nella lista nazionale (BOYLA 2023).

Per diverse specie accidentali segnalate di recente nel sud dell’Algeria, in particolare nell’area di Tamanrasset, si ritiene oggi improbabile l’origine selvatica anche per l’ampio commercio locale di uccelli esotici (BOULAOUAD ET AL. 2022, HADDAD ET AL. 2023B). Sebbene alcune specie abbiano iniziato a riprodursi, come *Ploceus vitellinus* e *Amadina fasciata*, sono passati troppi pochi anni per considerarle acclimatate (HADDAD ET AL. 2023A) e pertanto per il momento non vengono inserite, così come sono da escludere due specie già inserite in questa check-list:

- Vedova dei Villaggi – *Vidua chalybeata*, segnalazione del 2021 elencata nell’ed. 2022;
- Verzellino gropponebianco – *Crithagra leucopygia*, segnalazione del 2019 elencata nell’ed. 2020.

ALTRE CONSIDERAZIONI

- Gruccione verde orientale – *Merops orientalis*, segnalato a Rodi, Grecia, nel 2004. Dopo lo split del gruppo dei gruccioni verdi ricordato nell'ed. 2022, alcune liste del WP inserivano solo il Gruccione verde africano e il Gruccione verde dell'Arabia (*M. viridissimus* e *M. cyanophrys*), nidificanti nel paleartico, escludendo *M. orientalis*, probabilmente non essendo a conoscenza dell'unica segnalazione nell'area, quella greca appunto, confermata dal comitato nazionale ellenico ([HELLENIC ORNITHOLOGICAL SOCIETY 2006](#)). Dopo nostra segnalazione, questa specie è stata inserita anche su [BUBO.ORG](#).
- Codiroso fuliginoso – *Phoenicurus fuliginosus*, segnalato in Crimea nel 2017. Altre check-list del WP la escludono, probabilmente per dubbi sulla veridicità della segnalazione; l'osservazione, di un faunista locale, è stata peraltro confermata dalla commissione faunistica Menzbeer e pubblicata su rivista ornitologica ([SIKORSKY 2017](#)), pertanto si preferisce mantenerla in lista.

ITALIA

INSERIMENTO DI SPECIE PER PRIME SEGNALAZIONI PER L'ITALIA (CONFERMATE IN ATTESA DI CONFERMA DELLA COI)

- **Zigolo mascherato** – *Emberiza spodocephala* – **Black-faced Bunting**, segnalato dal 25 gennaio 2024 a Travedona-Monate (VA) – [GIUSSANI/ORNITHO](#).

ESCLUSIONE DI SPECIE PER RIVALUTAZIONE

- Corriere di Kittlitz va escluso dalle specie dell'Italia, pertanto inserire qui [-] e non [B], dopo rivalutazione della COI ([FULCO & LIUZZI 2023](#)).

Gli inserimenti tra le specie italiane suggeriti nell'ed. 2023 sono stati omologati dalla COI per quanto riguarda Piovanello siberiano, Gabbiano di Bonaparte e Sula zamperosse, così come Gabbiano siberiano e Cutrettola orientale inseriti nell'ed. 2022 ([FULCO & LIUZZI 2023](#)), mentre Sgarza cinese e Becco di piombo non sono ancora stati valutati dalla Commissione.

VENETO

NUOVE SEGNALAZIONI E NUOVE ACQUISIZIONI REGIONALI E/O PROVINCIALI DI SPECIE PRECEDENTEMENTE NON ELENcate O ELENcate SOLO PRIMA DEL XXI SECOLO

- **Smergo minore** è specie segnalata a VI, togliere qui [A]; segnalata ad Altavilla Vicentina (VI) il 27 dicembre 2022 – [VICARIOTTO/ORNITHO](#).
- **Corriere grosso** è specie segnalata in questo secolo a BL, togliere qui [A]; segnalata al Lago del Corlo (BL) il 7 maggio 2023 – [GROTTO/ORNITHO](#).
- **Corriere di Leschenault** è specie segnalata a VE, togliere qui [-]; segnalata a Bibione, San Michele al Tagliamento (VE), tra il 4 e il 13 marzo 2023 e tra il 17 settembre e il 3 dicembre 2023 – [GUIDOTTI/ORNITHO](#).
- **Piovanello maggiore** è specie segnalata a BL, togliere qui [-]; segnalata al Lago di Busche (BL) il 15 agosto 2023 – [CARTA & ZUCCHETTI/ORNITHO](#).
- **Piro piro del Terek** è specie segnalata a VR, togliere qui [B]; segnalata a Vo' Pindemonte, Isola della Scala (VR), l'8 e il 9 maggio 2023 – [CAVALLINI/VRBW](#).

- **Pulcinella di mare** è specie segnalata in questo secolo a VE, togliere qui [A]; segnalata a Chioggia (VE), il 22 giugno 2023.
- **Avvoltoio monaco** è specie segnalata a BL, togliere qui [-]; 2 ind. segnalati a Cima Vallone (BL) il 13 giugno 2023 – [ZINKO/ORNITHO](#).
- **Aquila imperiale** è specie segnalata in questo secolo a VE, togliere qui [A]; segnalata a Sindacale, Concordia Sagittaria (VE), il 4 gennaio 2023 – [GELFI/UBIRD](#).
- **Poiana codabianca** è specie segnalata a PD, togliere qui [-]; segnalata sui Colli Euganei (PD) il 16 giugno 2008 – [SIGHELE & JANNI 2010](#).
- **Calandra** è specie segnalata in questo secolo a VI, togliere qui [B]; segnalata a Caldogno (VI) tra il 4 e il 6 aprile 2023 – [NASSI/ORNITHO](#).
- **Cannaiola di Jerdon** è specie segnalata in questo secolo a PD e in Veneto, togliere qui [-]; inanellata in Valle Ghebo Storto (PD) il 12 ottobre 2023 – [SATTIN/BIRDING VENETO](#) – in attesa di conferma della COI.
- **Canapino pallido orientale** è specie segnalata in questo secolo a VI, togliere qui [A]; segnalata a Schio (VI) il 2 giugno 2023 – [PAESANI/ORNITHO](#) – in attesa di conferma della COI.
- **Occhiocotto** è specie segnalata in questo secolo a BL, togliere qui [A]; segnalata in Val di Zoldo (BL) il 9 aprile 2023 – [FELTRIN/BIRDING VENETO](#).
- **Cutrettola testagialla** è specie segnalata in questo secolo a VI, togliere qui [A]; segnalata a Caldogno (VI) l'8 aprile 2023 – [SIGHELE/ORNITHO](#).
- **Ciuffolotto scarlatto** è specie segnalata in questo secolo a RO e a VI, togliere qui [A]; segnalata a Scardovari (RO) il 2 giugno 2023 e alle Rotte del Guà, Trissino (VI), il 6 giugno 2023 – [TROMBIN/ORNITHO](#), [VICARIOTTO/BIRDING VENETO](#).

Gli inserimenti nell'ed. 2023 di specie venete di interesse nazionale sono stati omologati dalla COI, ossia Gabbiano di Bonaparte e Gabbiano glauco ([FULCO & LIUZZI 2023](#)).

NUOVE SEGNALAZIONI PROVINCIALI DI SPECIE DA INSERIRE IN LISTA E

- **Bulbul golanera** è specie aufuga a PD, pertanto inserire qui [E] e non [-], segnalata da Mattia Corsato a Piacenza d'Adige (PD) il 3 maggio 2023 – [CORSATO/ORNITHO](#).

PRINCIPALI DIFFERENZE TRA TASSONOMIA IOC E LISTA CISO-COI PER SPECIE ITALIANE

A parte le differenze di sequenza e di genere, ricordiamo che nella check-list italiana ([BACCETTI ET AL. 2021](#)) sono inserite come specie a sé il Luì siberiano – *Phylloscopus tristis*, e non ssp. di *Phylloscopus collybita*, e il Tordo di Swainson – *Catharus swainsoni*, e non ssp. di *Catharus ustulatus*.

Viceversa sono considerate sottospecie: Pollo sultano africano e Pollo sultano testagrigia (ssp. di Pollo sultano), Berta minore fosca (ssp. di Berta di Audubon), Cornacchia grigia (ssp. di Cornacchia nera), Pigliamosche tirrenico (ssp. di Pigliamosche), Balia dell'Atlante (ssp. di Balia nera), Saltimpalo siberiano (ssp. di Saltimpalo), Organetto minore (ssp. di Organetto).

LISTER

Aspettiamo le vostre check-list personali in modo da aggiornare la pagina web dei [LISTER VENETI](#). Per chi non volesse ri-compilare da zero un nuovo file, è stato indicato esattamente come inserire le modifiche e aggiornare la propria lista. Le istruzioni per la compilazione sono nel file .xls o nel sito di **Birding Veneto**.

BIBLIOGRAFIA

- BACCETTI N., FRACASSO G. & COMMISSIONE ORNITOLOGICA ITALIANA (COI), 2021. [Lista CISO-COI 2020 degli uccelli italiani](#). *Avocetta*, 45: 1-64.
- BOULAOUAD B.A., HARZALLAH B., AYYACH K., ATTOUCHE K., SOUKKOU W., AISSA D.H., FAIDI H. & MISSOUM M., 2022. [A new species for Algeria, White-throated Bee-eater \(*Merops albicollis*\), observations of probably escaped individuals of Cut-throat Finch \(*Amadina fasciata*\) and Village Indigobird \(*Vidua chalybeata*\) and a checklist of southern Sahara birds](#). *Ornis Hungarica*, 30 (2): 195-207.
- BOYLA K.A., 2023. [Türkiye Kuşları Tür Listesi](#). *Türkiye Kuş Kayıt Komitesi - kustr.org/kuskayitkomitesi/turkiye-tur-listesi*.
- BUBO.ORG, 2024: [Western Palearctic lists on BUBO Listing](#). *bubo.org/ioc-western-palearctic-list.html*.
- DEL HOYO J., COLLAR N.J., 2014. *HBW and BirdLife International Illustrated Checklist of the Birds of the World. Volume 1: Non-passerines*. Lynx Edicions, Barcelona: 903 pp.
- ELSOWAYEB A.A. & ETAYEB K., 2022. [First record of White-faced Whistling-Ducks *Dendrocygna viduata* in Libya](#). *Biod. J.*, 13(4): 813-816.
- FULCO E. & LIUZZI C. (EDS.), 2023. [Italian Ornithological Commission \(COI\) – Report 31](#). *Avocetta*, 47: 1-11.
- GILL F., DONSKER D. & RASMUSSEN P., 2024. [IOC World Bird List \(v14.1\)](#). doi: 10.14344/IOC.ML.14.1 – [www.worldbirdnames.org](#).
- GROOT H. & VAN DER SPEK V., 2019. [Recente meldingen](#). *Dutch Birding*, 41: 441-453.
- HADDAD K., AFOUTNI L. & CHETIBI M., 2023a. [Statut de certains oiseaux notamment sahéliens dans le Sahara algérien \(1^{re} partie\)](#). *Aluda*, 91 (3): 183-192.
- HADDAD K., CHETIBI M. & AFOUTNI L., 2023b. [Nature et ampleur du commerce d'oiseaux exotiques à Tamanrasset \(sud algérien\) et nouvelle espèce pour la région](#). *Go-South Bull.*, 20: 89-101.
- HELLENIC ORNITHOLOGICAL SOCIETY, 2006. [Επιτροπή Αξιολόγησης Ορνιθολογικών Παρατηρήσεων, Ετήσια Αναφορά – 2005](#) [Comitato per la valutazione delle osservazioni ornitologiche, Rapporto annuale – 2005]. [files.ornithologiki.gr/docs/rarities/annual_report_2005_gr.pdf](#).
- KITTELBERGER K.D., HOHENTHAL N., AĞIRKAYA K., ÇOBAN A. & ŞEKERCIOĞLU C.J., 2022. [Poorly studied Black-headed Penduline Tit \(*Remiz macronyx*\) recorded for the first time in Turkey \(Aves: Remizidae\)](#). *Zoology in the Middle East*, 68:4, 283-290.
- LIVEZEY B.C., 2010. [Phylogenetics of modern shorebirds \(Charadriiformes\) based on phenotypic evidence: analysis and discussion](#). *Zool J Linn Soc*, 160: 567-618.
- RECUERDA M., ILLERA J.C., BLANCO G., ZARDOYA R. & MILÁ B., 2021. [Sequential colonization of oceanic archipelagos led to a species-level radiation in the common chaffinch complex \(Aves: *Fringilla coelebs*\)](#). *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 164.
- ROUCO M., COPETE J. L., DE JUANA E., GIL-VELASCO M., LORENZO J. A., MARTÍN M., MILÁ B., MOLINA B. & SANTOS D.M., 2022. [Lista de las aves de España. Edición de 2022](#). *SEO/BirdLife*. Madrid.
- SCHWEIZER M., 2023. [Systematik und Taxonomie der Vögel der Schweiz – die Schweizerische Avifaunistische Kommission folgt ab 2024 der «IOC World Bird List»](#). *Ornithologischer Beobachter*, 120: 346-349.
- SHIRIHAI H., BELMAKER A., FELDSTEIN-FARKASH T., OLSSON U. & ALSTRÖM P., 2023. [The Mongolian Short-toed Lark in Israel - An overlooked species in the Western Palearctic?](#) *British Birds*, 116 (5): 252-259.
- SIGHELE M. & JANNI O., 2010. [Resoconto Ornitologico Italiano - Anno 2008](#). *Avocetta*, 34: 77-92.
- SIKORSKY I.A. 2017. [Встреча сизой горихвостки *Rhyacornis fuliginosa* в Крыму](#) [Incontro con un Codirosso fuliginoso in Crimea]. *Russian Orn. J.*, 26: 4813-4815.
- WEI C., SCHWEIZER M., TOMKOVICH P. S., ARKHIPOV V. Y., ROMANOV M., MARTINEZ J., LIN X., HALIMUBIEKE N., QUE P., MU T., HUANG Q., ZHANG Z., SZÉKELY T. & LIU Y., 2022. [Genome-wide data reveal paraphyly in the sand plover complex \(*Charadrius mongolus/leschenaultii*\)](#). *Ornithology*, 139.

SITOGRAFIA

- CARTA E., ZUCCHETTI E.F. / ORNITHO: [www.ornitho.it/index.php?m_id=54&id=23994110](#)
- CAVALLINI E. / VRBW: [www.instagram.com/p/CsAyKoPKUyT/](#)

CORSATO M. / ORNITHO: www.ornitho.it/index.php?m_id=54&mid=480427
FELTRIN G. / BIRDING VENETO: www.facebook.com/groups/birdingveneto/posts/1555286071627730/
GELFI L. / UBIRD: ubird.ebnitalia.it/easyreports/osservazionivedi.asp?osservazioniid=454920
GIUSSANI L. / ORNITHO: www.ornitho.it/index.php?m_id=54&id=24788697
GROTTO / ORNITHO: www.ornitho.it/index.php?m_id=54&id=23425964
GUIDOTTI G. & GUIDOTTI F. / ORNITHO: www.ornitho.it/index.php?m_id=54&mid=471222
NASSI G. / ORNITHO: www.ornitho.it/index.php?m_id=54&mid=474987
ORNITHO.CH: www.ornitho.ch/index.php?m_id=1164&a=961#FN961
PAESANI G. / ORNITHO: www.ornitho.it/index.php?m_id=54&id=23627617
SATTIN L. / BIRDING VENETO: www.facebook.com/groups/birdingveneto/posts/1659871087835894/
SIGHELE M. / ORNITHO: www.ornitho.it/index.php?m_id=54&id=23173177
STRONACH P. / BIRGUIDES: www.birguides.com/articles/mourning-warbler-on-corvo-a-western-palearctic-first/
THOM U. & DE OLIVEIRA M. / TARSIGER: twitter.com/TarsigerTeam/status/1683101339272847360
TROMBIN D. / ORNITHO: www.ornitho.it/index.php?m_id=54&id=23621981
TURKISH BIRD REC. COMMITTEE: kustr.org/kuskayitkomitesi/kayitlar/turkiyenin-yeni-kusu-turu-guneyli-yakut-renkli-arikusu/
VAN DEIJK J. / WAARNEMING: waarneming.nl/waarneming/view/180161113
VICARIOTTO M. / BIRDING VENETO: www.facebook.com/groups/birdingveneto/posts/1582521865570817/
VICARIOTTO M. / ORNITHO: www.ornitho.it/index.php?m_id=54&id=22585385
ZINKO S. / ORNITHO: www.ornitho.it/index.php?m_id=54&id=23705474