



ASSOCIAZIONE FAUNISTI VENETI  
MUSEO DI STORIA NATURALE DI VENEZIA

**ATTI**  
**7° CONVEGNO FAUNISTI VENETI**  
Verona, 15-16 novembre 2014



a cura di

LUCIO BONATO, RAFFAELLA TRABUCCO, MAURO BON

L'ASSOCIAZIONE FAUNISTI VENETI, fondata nel 1994, è un'associazione senza fini di lucro che intende promuovere, principalmente nell'ambito del Veneto, la ricerca scientifica sui Vertebrati, con particolare riguardo per la faunistica, l'ecologia e le applicazioni per la conservazione. Indirizza e coordina indagini collettive, organizza convegni, promuove attività formative e didattiche, realizza pubblicazioni scientifiche e documenti tecnici, anche in collaborazione con enti amministrativi e altre associazioni.

[www.faunistiveneti.it](http://www.faunistiveneti.it)

**Comitato Scientifico**

Mauro Bon, Lucio Bonato, Leonardo Latella, Francesco Mezzavilla, Francesco Scarton

**Comitato Organizzatore**

Luca Bedin, Mauro Bon, Lucio Bonato, Leonardo Latella, Francesco Mezzavilla, Michele Pegorer, Enrico Romanazzi, Roberta Salmaso, Francesco Scarton, Maurizio Sighele, Arianna Spada, Raffaella Trabucco

**Con la collaborazione di:**

Museo Civico di Storia Naturale di Verona

Museo di Storia Naturale di Venezia

Parco Naturale Regionale della Lessinia

Verona Birdwatching

*La redazione raccomanda per le citazioni di questo volume la seguente dizione:*

Bonato L., Trabucco R., Bon M. (eds.), 2016. Atti 7° Convegno Faunisti Veneti. Boll. Mus. St. Nat. Venezia, suppl. al vol. 66, pp. 292

In copertina: Pelobate fosco, *Pelobates fuscus insubricus* (disegno di P. Paolucci)

Emanuele Stival

## FREQUENZE E DIFFUSIONE DELLE SPECIE ORNITICHE NEL VENETO: DATI ANNO 2013

**Riassunto.** Viene riportata una lista delle specie ornitiche osservate nel Veneto nel 2013, comprensiva della diffusione nel territorio delle segnalazioni. Sono stati utilizzati 34.781 dati bruti forniti da 22 rilevatori che hanno effettuato rilievi non standardizzati in 310 comuni del Veneto. Le 10 specie più segnalate sono state, nell'ordine: cornacchia grigia, merlo, gheppio, fringuello, poiana, cinciallegra, storno, airone cenerino, capinera e pettirosso.

**Summary.** *Frequencies and distribution of bird records in the Veneto region: year 2013.*

A list of the bird species observed in Veneto during 2013 was compiled, comprehensive of the distribution of the records within the territory. A total of 34,781 raw data was utilized, supplied by 22 surveyors who carried out non-standard surveys in 310 districts (municipalities). The 10 most commonly recorded species have been, in descending order: hooded crow, blackbird, kestrel, chaffinch, buzzard, great tit, starling, grey heron, blackcap and robin.

### INTRODUZIONE

Il presente lavoro espone la diffusione delle specie ornitiche rilevate nella regione Veneto nel 2013 con l'obiettivo di rendere disponibili le frequenze e le diffusioni a livello regionale delle singole specie.

### METODI E AREA DI STUDIO

Sono stati utilizzati i dati inseriti dai vari rilevatori nella piattaforma [www.ornitho.it](http://www.ornitho.it) e successivamente estratti e resi disponibili. I dati sono stati lavorati ed elaborati con l'applicativo Microsoft Excel. L'ordine sistematico e la nomenclatura seguono la check list nazionale CISO/COI (FRACASSO et al., 2009) con l'aggiunta del piccione domestico (o piccione di città, *Columba livia* var. *domestica*) e della passera d'Italia (*Passer italiae*). Sono state scartate le specie indeterminate, mentre le identificazioni sono state considerate a livello di specie e non di sottospecie, ad eccezione della passera d'Italia considerata specie all'interno della piattaforma Ornitho.it.

## RISULTATI

Sono pervenuti 34.781 dati bruti forniti da 22 rilevatori che hanno effettuato rilievi non standardizzati, senza cioè una suddivisione organizzata e omogenea dei luoghi e dei tempi, in 310 comuni del Veneto (su un totale di 578 comuni presenti nel territorio considerato). In totale sono state registrate 297 specie. Le 10 specie risultate più diffuse sono nell'ordine: cornacchia grigia, merlo, gheppio, fringuello, poiana, cinciallegra, storno, airone cenerino, capinera e pettirosso.

Si rimanda al sito internet per la consultazione della tabella fenologica dove sono riportate anche le frequenze mensili per ogni specie, espresse come rapporto tra il numero dei giorni in cui una specie è stata rilevata e il numero totale dei giorni del mese:

[http://www.emanuelestival.eu/works/by\\_uccelli\\_veneto\\_veneto\\_2013.pdf](http://www.emanuelestival.eu/works/by_uccelli_veneto_veneto_2013.pdf)

## DISCUSSIONE

La diffusione e le frequenze delle specie riportate sono state influenzate da molti fattori quali ad esempio, l'elusività/visibilità, la selettività da parte dei rilevatori, l'estensione del comune, la mobilità della specie, ecc. Ciò ha portato a dei risultati che sono solo in parte indicativi. Tuttavia, anche in considerazione della mole dei dati utilizzati e ripetibili, con lo stesso metodo, negli anni a venire, ciò potrà permettere un'analisi delle variazioni interannuali delle varie specie.

## RINGRAZIAMENTI

Si ringraziano tutti i collaboratori che hanno messo a disposizione i loro dati: Nadia Barp, Luca Boscain, Antonio Bossi, Matteo Cargasacchi, Stefano Castelli, Davide de Marchi, Roberto Lerco, Ivan Martini, Francesco Mezzavilla, Maria Giovanna Mitri, Fabio Moretto, Alessandro Paiusco, Menotti Passarella, Atos Pastorini, Fabio Piccolo, Franco Salvini, Luca Sattin, Giacomo Sgorlon, Maurizio Sighele, Aldo Tonelli, Corrado Zanini.

## Bibliografia

FRACASSO G., BACCETTI N., SERRA L., 2009. La lista CISO-COI degli Uccelli italiani - Parte prima: liste A, B e C. *Avocetta*, 33: 5-24.

### **Indirizzo dell'autore:**

Emanuele Stival - Via Ca' Solaro 4, I-30173 Favaro Veneto (VE); emanuelestival@gmail.com

**Tab. 1.** Diffusione delle specie nel Veneto espressa come rapporto tra numero dei comuni nei quali le specie sono state rilevate e il numero totale dei comuni (310) (in ordine decrescente).

<b>Specie</b>	<b>Diffusione specie</b>	<b>Specie</b>	<b>Diffusione specie</b>
<i>Corvus cornix</i>	0,539	<i>Cygnus olor</i>	0,158
<i>Turdus merula</i>	0,532	<i>Athene noctua</i>	0,158
<i>Falco tinnunculus</i>	0,513	<i>Falco peregrinus</i>	0,155
<i>Fringilla coelebs</i>	0,503	<i>Cettia cetti</i>	0,155
<i>Buteo buteo</i>	0,442	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	0,142
<i>Parus major</i>	0,429	<i>Motacilla flava</i>	0,142
<i>Sturnus vulgaris</i>	0,413	<i>Oriolus oriolus</i>	0,142
<i>Ardea cinerea</i>	0,406	<i>Podiceps cristatus</i>	0,142
<i>Sylvia atricapilla</i>	0,406	<i>Turdus philomelos</i>	0,142
<i>Erethacus rubecula</i>	0,403	<i>Vanellus vanellus</i>	0,139
<i>Pica pica</i>	0,400	<i>Carduelis cannabina</i>	0,135
<i>Garrulus glandarius</i>	0,394	<i>Carduelis spinus</i>	0,135
<i>Passer domesticus italiae</i>	0,390	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	0,135
<i>Hirundo rustica</i>	0,387	<i>Corvus corax</i>	0,129
<i>Columba palumbus</i>	0,381	<i>Muscicapa striata</i>	0,129
<i>Anas platyrhynchos</i>	0,365	<i>Saxicola torquatus</i>	0,126
<i>Streptopelia decaocto</i>	0,358	<i>Streptopelia turtur</i>	0,126
<i>Dendrocopos major</i>	0,348	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	0,123
<i>Picus viridis</i>	0,335	<i>Alauda arvensis</i>	0,116
<i>Larus michahellis</i>	0,329	<i>Oenanthe oenanthe</i>	0,116
<i>Carduelis carduelis</i>	0,326	<i>Corvus corone</i>	0,113
<i>Motacilla alba</i>	0,319	<i>Anthus pratensis</i>	0,113
<i>Egretta garzetta</i>	0,319	<i>Corvus monedula</i>	0,113
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	0,310	<i>Circus cyaneus</i>	0,110
<i>Apus apus</i>	0,310	<i>Regulus ignicapilla</i>	0,110
<i>Phylloscopus collybita</i>	0,303	<i>Fringilla montifringilla</i>	0,110
<i>Accipiter nisus</i>	0,303	<i>Larus canus</i>	0,106
<i>Phalacrocorax carbo</i>	0,300	<i>Nycticorax nycticorax</i>	0,106
<i>Aegithalos caudatus</i>	0,297	<i>Rallus aquaticus</i>	0,103
<i>Delichon urbicum</i>	0,290	<i>Ardea purpurea</i>	0,100
<i>Troglodytes troglodytes</i>	0,287	<i>Merops apiaster</i>	0,100
<i>Cyanistes caeruleus</i>	0,281	<i>Ficedula hypoleuca</i>	0,097
<i>Phoenicurus ochruros</i>	0,281	<i>Milvus migrans</i>	0,097
<i>Gallinula chloropus</i>	0,274	<i>Actitis hypoleucos</i>	0,097
<i>Casmerodius albus</i>	0,268	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	0,094
<i>Columba livia</i>	0,261	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	0,094
<i>Bubulcus ibis</i>	0,252	<i>Riparia riparia</i>	0,094
<i>Serinus serinus</i>	0,239	<i>Charadrius dubius</i>	0,090
<i>Regulus regulus</i>	0,235	<i>Larus melanocephalus</i>	0,090
<i>Carduelis chloris</i>	0,232	<i>Anas querquedula</i>	0,090
<i>Cuculus canorus</i>	0,229	<i>Anas crecca</i>	0,084
<i>Fulica atra</i>	0,200	<i>Acrocephalus palustris</i>	0,084
<i>Motacilla cinerea</i>	0,194	<i>Poecile palustris</i>	0,084
<i>Phasianus colchicus</i>	0,194	<i>Anthus trivialis</i>	0,084
<i>Luscinia megarhynchos</i>	0,194	<i>Galerida cristata</i>	0,081
<i>Periparus ater</i>	0,190	<i>Turdus viscivorus</i>	0,081
<i>Circus aeruginosus</i>	0,190	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	0,077
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	0,190	<i>Anas clypeata</i>	0,077
<i>Passer montanus</i>	0,187	<i>Tringa ochropus</i>	0,077
<i>Pernis apivorus</i>	0,181	<i>Saxicola rubetra</i>	0,077
<i>Alcedo atthis</i>	0,181	<i>Himantopus himantopus</i>	0,074
<i>Lanius collurio</i>	0,174	<i>Turdus pilaris</i>	0,074
<i>Emberiza schoeniclus</i>	0,171	<i>Grus grus</i>	0,074
<i>Prunella modularis</i>	0,171	<i>Aythya ferina</i>	0,074
<i>Falco subbuteo</i>	0,161	<i>Jynx torquilla</i>	0,074
<i>Upupa epops</i>	0,161	<i>Phylloscopus trochilus</i>	0,071

**Tab. 1.** (segue)

<b>Specie</b>	<b>Diffusione specie</b>	<b>Specie</b>	<b>Diffusione specie</b>
<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	0,071	<i>Coracias garrulus</i>	0,032
<i>Sitta europaea</i>	0,071	<i>Cinclus cinclus</i>	0,032
<i>Emberiza calandra</i>	0,071	<i>Turdus torquatus</i>	0,032
<i>Circus pygargus</i>	0,068	<i>Anser albifrons</i>	0,032
<i>Tadorna tadorna</i>	0,068	<i>Botaurus stellaris</i>	0,032
<i>Gallinago gallinago</i>	0,065	<i>Accipiter gentilis</i>	0,029
<i>Anthus spinoletta</i>	0,065	<i>Scolopax rusticola</i>	0,029
<i>Sterna hirundo</i>	0,065	<i>Sternula albifrons</i>	0,029
<i>Ixobrychus minutus</i>	0,065	<i>Mergus serrator</i>	0,029
<i>Circaetus gallicus</i>	0,061	<i>Platalea leucorodia</i>	0,029
<i>Anas strepera</i>	0,061	<i>Hydroprogne caspia</i>	0,029
<i>Hippolais polyglotta</i>	0,061	<i>Anas acuta</i>	0,026
<i>Asio otus</i>	0,061	<i>Charadrius hiaticula</i>	0,026
<i>Poecile montanus</i>	0,058	<i>Chlidonias niger</i>	0,026
<i>Remiz pendulinus</i>	0,058	<i>Pluvialis squatarola</i>	0,026
<i>Apus melba</i>	0,058	<i>Gelochelidon nilotica</i>	0,026
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	0,055	<i>Gavia arctica</i>	0,026
<i>Anas penelope</i>	0,055	<i>Cisticola juncidis</i>	0,023
<i>Nucifraga caryocatactes</i>	0,055	<i>Numenius phaeopus</i>	0,023
<i>Tringa glareola</i>	0,055	<i>Tetrao tetrix</i>	0,023
<i>Ardeola ralloides</i>	0,055	<i>Larus cachinnans</i>	0,023
<i>Sylvia communis</i>	0,055	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	0,023
<i>Emberiza citrinella</i>	0,055	<i>Limosa limosa</i>	0,023
<i>Lophophanes cristatus</i>	0,052	<i>Bucephala clangula</i>	0,023
<i>Pandion haliaetus</i>	0,052	<i>Certhia brachydactyla</i>	0,023
<i>Pyrrhocorax graculus</i>	0,052	<i>Caprimulgus europaeus</i>	0,023
<i>Aythya fuligula</i>	0,052	<i>Larus fuscus</i>	0,023
<i>Tringa nebularia</i>	0,052	<i>Lanius excubitor</i>	0,019
<i>Podiceps nigricollis</i>	0,052	<i>Tadorna ferruginea</i>	0,019
<i>Turdus iliacus</i>	0,052	<i>Cygnus atratus</i>	0,019
<i>Emberiza cirius</i>	0,052	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	0,019
<i>Falco vespertinus</i>	0,048	<i>Larus argentatus</i>	0,019
<i>Netta rufina</i>	0,048	<i>Melanitta fusca</i>	0,019
<i>Anser anser</i>	0,048	<i>Calidris alba</i>	0,019
<i>Dryocopus martius</i>	0,048	<i>Limosa lapponica</i>	0,019
<i>Strix aluco</i>	0,045	<i>Prunella collaris</i>	0,019
<i>Falco columbarius</i>	0,045	<i>Lullula arborea</i>	0,019
<i>Tringa erythropus</i>	0,045	<i>Tyto alba</i>	0,016
<i>Emberiza cia</i>	0,045	<i>Anthus campestris</i>	0,016
<i>Philomachus pugnax</i>	0,042	<i>Corvus frugilegus</i>	0,016
<i>Sylvia melanocephala</i>	0,042	<i>Charadrius alexandrinus</i>	0,016
<i>Coturnix coturnix</i>	0,042	<i>Hydrocoloeus minutus</i>	0,016
<i>Mergus merganser</i>	0,042	<i>Calidris minuta</i>	0,016
<i>Aquila chrysaetos</i>	0,039	<i>Falco naumanni</i>	0,016
<i>Otus scops</i>	0,039	<i>Stercorarius parasiticus</i>	0,016
<i>Recurvirostra avosetta</i>	0,039	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	0,016
<i>Numenius arquata</i>	0,039	<i>Chlidonias leucopterus</i>	0,016
<i>Tringa totanus</i>	0,039	<i>Milvus milvus</i>	0,016
<i>Calidris alpina</i>	0,039	<i>Calidris ferruginea</i>	0,016
<i>Certhia familiaris</i>	0,039	<i>Podiceps griseigena</i>	0,016
<i>Haematopus ostralegus</i>	0,035	<i>Sylvia borin</i>	0,013
<i>Sylvia curruca</i>	0,035	<i>Ciconia nigra</i>	0,013
<i>Loxia curvirostra</i>	0,035	<i>Columba oenas</i>	0,013
<i>Pluvialis apricaria</i>	0,035	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	0,013
<i>Sterna sandvicensis</i>	0,032	<i>Calidris temminckii</i>	0,013
<i>Ciconia ciconia</i>	0,032	<i>Asio flammeus</i>	0,013
<i>Phoenicopterus roseus</i>	0,032	<i>Plegadis falcinellus</i>	0,013

**Tab. 1.** (segue)

<b>Specie</b>	<b>Diffusione specie</b>	<b>Specie</b>	<b>Diffusione specie</b>
<i>Chlidonias hybrida</i>	0,013	<i>Passer hispaniolensis</i>	0,006
<i>Aythya nyroca</i>	0,013	<i>Glareola pratincola</i>	0,006
<i>Branta canadensis</i>	0,013	<i>Picus canus</i>	0,006
<i>Luscinia svecica</i>	0,013	<i>Dendrocopos minor</i>	0,006
<i>Tichodroma muraria</i>	0,013	<i>Locustella luscinioides</i>	0,006
<i>Calidris canutus</i>	0,013	<i>Sylvia cantillans</i>	0,006
<i>Porzana parva</i>	0,013	<i>Aquila clanga</i>	0,003
<i>Perdix perdix</i>	0,013	<i>Aquila pennata</i>	0,003
<i>Gavia stellata</i>	0,013	<i>Ficedula albicollis</i>	0,003
<i>Arenaria interpres</i>	0,013	<i>Panurus biarmicus</i>	0,003
<i>Porzana porzana</i>	0,013	<i>Hippolais icterina</i>	0,003
<i>Egretta gularis</i>	0,010	<i>Cygnus cygnus</i>	0,003
<i>Tringa stagnatilis</i>	0,010	<i>Carpodacus erythrinus</i>	0,003
<i>Bombycilla garrulus</i>	0,010	<i>Somateria mollissima</i>	0,003
<i>Montifringilla nivalis</i>	0,010	<i>Falco eleonorae</i>	0,003
<i>Phylloscopus bonelli</i>	0,010	<i>Locustella naevia</i>	0,003
<i>Carduelis flammea</i>	0,010	<i>Tetrao urogallus</i>	0,003
<i>Psittacula krameri</i>	0,010	<i>Oxyura jamaicensis</i>	0,003
<i>Myiopsitta monachus</i>	0,010	<i>Stercorarius longicaudus</i>	0,003
<i>Plectrophenax nivalis</i>	0,010	<i>Oenanthe hispanica</i>	0,003
<i>Aix galericulata</i>	0,006	<i>Melanitta nigra</i>	0,003
<i>Lanius minor</i>	0,006	<i>Emberiza hortulana</i>	0,003
<i>Calandrella brachydactyla</i>	0,006	<i>Passer domesticus</i>	0,003
<i>Aegolius funereus</i>	0,006	<i>Monticola solitarius</i>	0,003
<i>Glaucidium passerinum</i>	0,006	<i>Lagopus muta</i>	0,003
<i>Monticola saxatilis</i>	0,006	<i>Alectoris rufa</i>	0,003
<i>Clamator glandarius</i>	0,006	<i>Mergellus albellus</i>	0,003
<i>Lymnocyptes minimus</i>	0,006	<i>Anthus cervinus</i>	0,003
<i>Chroicocephalus genei</i>	0,006	<i>Crex crex</i>	0,003
<i>Rissa tridactyla</i>	0,006	<i>Cecropis daurica</i>	0,003
<i>Bubo bubo</i>	0,006	<i>Apus pallidus</i>	0,003
<i>Aythya marila</i>	0,006	<i>Morus bassanus</i>	0,003
<i>Branta ruficollis</i>	0,006	<i>Podiceps auritus</i>	0,003
<i>Branta leucopsis</i>	0,006	<i>Leiothrix lutea</i>	0,003
<i>Anser fabalis</i>	0,006	<i>Carduelis citrinella</i>	0,003
<i>Burhinus oedicnemus</i>	0,006		