# Maurizio Sighele

# AVIFAUNA IN PROVINCIA DI VERONA: CHECK-LIST DEL XXI SECOLO

**Riassunto.** I dati bibliografici ornitologici storici che riguardano la provincia di Verona sono stati confrontati con le informazioni di recente acquisizione. È quindi presentata una checklist dell'avifauna di questo territorio relativa all'inizio del XXI secolo, elencando a parte le specie che non sono più state segnalate dopo il 2000.

**Summary.** Avifauna in the province of Verona: check-list of 21st century.

A large amount of historical data about birds in the province of Verona has been collected and compared with recent records. A check-list of the birds of this area for the beginning of the 21st century is proposed, distinguishing species that has not been confirmed after 2000.

### Introduzione

Le prime notizie sull'avifauna della provincia di Verona si riferiscono al Pleistocene superiore (oltre 40.000 anni fa) con numerosi reperti fossili rinvenuti assieme a resti neandertaliani nella Grotta di Fumane (PERESANI et al., 2011). Studi ornitologici mirati comparvero per la prima volta all'inizio dell'800 con i lavori di Ciro Pollini, Gaetano Perini e Edoardo de Betta, che elencarono complessivamente circa 350 specie, comuni o meno, che frequentavano i vari ambienti della provincia. Tra la fine dell'800 e il primo '900 queste prime informazioni furono implementate, e in parte anche confutate, da un numero relativamente consistente di ornitologi tra i quali Francesco Cipolla, Adriano Garbini, Giovanni Battista Cartolari, e, in particolare, da Ettore Arrigoni degli Oddi e Vittorio Dal Nero, con il quale si concluse un fervido ciclo d'indagini.

Gli studi ornitologici veronesi si sono ridestati a partire dal 1975, quando Paolo Flavio De Franceschi divenne collaboratore del Museo Civico di Storia Naturale. Con la collaborazione di un neoformato Gruppo Veronese di Studi Ornitologici, DE FRANCESCHI (1991) pubblicò numerose note informative sull'avifauna provinciale, culminate nell'"Atlante degli uccelli nidificanti in provincia di Verona", che tratta 152 specie, lo stesso numero descritto circa un secolo prima da ARRIGONI DEGLI ODDI (1899), anche se i due elenchi differiscono per oltre 20 specie. Analizzando le differenze tra i due periodi si evidenzia soprattutto la diminuzione delle specie legate alle zone umide, che nel frattempo erano state ampiamente bonificate a favore di terreni destinati a colture intensive.

Nella metà degli anni '80 del XX secolo apparvero le prime pubblicazioni mirate a trattare l'avifauna urbana del capoluogo, descritta con maggior dettaglio di recente (LATELLA, 2009). Inoltre, a partire da questo medesimo periodo, la ricerca ornitologica locale è stata integrata da una regolare attività di

inanellamento per scopo scientifico, condotta in diversi siti provinciali, soprattutto nella "Bassa" veronese.

Nei primi anni del XXI secolo, invece, grazie alla diffusione della pratica del birdwatching è decisamente aumentato il numero di osservatori sul campo che, per la comparsa di nuovi mezzi di comunicazione come le mailing list, hanno condiviso rapidamente le proprie informazioni. Man mano, grazie alla maggiore esperienza e al numero crescente degli osservatori, nonché grazie a progetti mirati, l'attività del gruppo denominato "Verona Birdwatching" ha permesso di acquisire nuove informazioni sull'avifauna veronese, in particolare sulle specie occasionali, ma anche su quelle regolari e poco conosciute o poco studiate (come lo zigolo delle nevi o alcuni Strigiformi), sulla comparsa regolare di alcune specie un tempo non presenti in provincia o sul crollo di altre ritenute regolari anche solo una ventina di anni fa.

In questi ultimi anni in provincia di Verona sono state segnalate alcune specie del tutto nuove: cigno nero, casarca, moretta dal collare, gobbo della Giamaica, marangone dal ciuffo, airone schistaceo, avvoltoio monaco, aquila anatraia minore, aquila imperiale, falco della Regina, piovanello pettorale, gabbiano reale pontico, parrocchetto dal collare, rondone pallido, cutrettola testagialla orientale, tordo oscuro, luì forestiero, usignolo del Giappone, alcune delle quali di origine non-naturale.

#### METODI E RISULTATI

Sulla base delle più recenti conoscenze è stata compilata una check-list dell'avifauna veronese del XXI secolo, a partire quindi dall'1.01.2001 e aggiornata al 31.12.2014 (tab. 1). Questo elenco comprende 317 specie in categoria A o C (rispettivamente selvatiche o introdotte e naturalizzate). Sono citate separatamente le specie dell'avifauna veronese che sono state segnalate solo nella seconda metà del XX secolo ma non oltre (14) e quelle ritenute "storiche", cioè registrate non oltre il 1951 (31): i taxa descritti in provincia di Verona sono pertanto 362. Sono elencate a parte anche le specie esclusivamente di origine aufuga osservate in questo secolo.

Per quanto riguarda la tassonomia è stato seguito l'indirizzo della check-list CISO-COI (FRACASSO et al., 2009), ma tenendo conto dei recenti successivi cambiamenti nella sistematica (SANGSTER et al., 2010, 2011, 2012, 2013, 2015).

# Bibliografia

Arrigoni Degli Oddi E., 1899. Note ornitologiche sulla Provincia di Verona. *Atti Soc. ital. Sc. Nat.*, 38 (1/2): 75-190.

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.

DE FRANCESCHI P., 1991. Atlante degli uccelli nidificanti in provincia di Verona (Veneto) 1983-1987. Mem. Mus. civ. St. Nat. Verona, 9: 154 pp.

Fracasso G., Baccetti N., Serra L., 2009. La lista CÎŜO-COI degli Uccelli italiani - Parte prima: liste A, B e C. *Avocetta*, 33: 5-24.

- LATELIA L. (red.), 2009. Animali in città Altri abitanti di Verona. *Scripta ed.*, Verona, 214 pp. Peresani M., Fiore I., Gala M., Romandini M., Tagliacozzo A., 2011. Late Neanderthals and the intentional removal of feathers as evidenced from bird bone taphonomy at Fumane Cave 44 ky B.P., Italy. *Proc. Natl. Acad. Sci.*, 108 (10): 3888-3893.
- SANGSTER G., COLLINSON J.M., CROCHET P.-A., KIRWAN G.M., KNOX A.G., PARKIN D.T., VOTIER S.C., 2015. Taxonomic recommendations for British birds: 10th Report. *Ibis*, 157: 193-200.
- SANGSTER G., COLLINSON J.M., CROCHET P.-A., KNOX A.G., PARKIN D.T., SVENSSON L., VOTIER S.C., 2011. Taxonomic recommendations for British birds: seventh Report. *Ibis*, 153: 883-992.
- SANGSTER G., COLLINSON J.M., CROCHET P.-A., KNOX A.G., PARKIN D.T., VOTIER S.C., 2012. Taxonomic recommendations for British birds: eighth Report. *Ibis*, 154: 874-883.
- SANGSTER G., COLLINSON J.M., CROCHET P.-A., KNOX A.G., PARKIN D.T., VOTIER S.C., 2013. Taxonomic recommendations for British birds: ninth Report. *Ibis*, 155: 898-907.
- SANGSTER G., COLLINSON J.M., KNOX A.G., PARKIN D.T., SVENSSON L., 2010. Taxonomic recommendations for British birds: sixth Report. *Ibis*, 152: 180-186.

#### Indirizzo dell'autore:

Maurizio Sighele - Associazione Verona Birdwatching, Via Lungolorì 5a, I-37127 Verona; info@veronabirdwatching.org

**Tab. 1.** Check-list degli uccelli della provincia di Verona del XXI secolo aggiornata al 21.11.2015. Per la legenda per le cat. A, B, C si veda FRACASSO et al. (2009). Per il significato del valore numerico abbinato alla lettera E utilizzato nella lista delle specie esotiche si veda BACCETTI et al. (2014).

Catego	oria A - C		
1.	Cigno reale	Cygnus olor	ACE11
2.	Cigno nero	Cygnus atratus	CE30
3.	Oca granaiola	Anser fabalis	A30
4.	Oca lombardella	Anser albifrons	A30
5.	Oca selvatica	Anser anser	ACE30
6.	Oca del Canada	Branta canadensis	CE34
7.	Casarca	Tadorna ferruginea	CE20
8.	Volpoca	Tadorna tadorna	A10
9.	Anatra mandarina	Aix galericulata	CE20
10.	Fischione	Anas penelope	A10
11.	Canapiglia	Anas strepera	A13
12.	Alzavola	Anas crecca	A14
13.	Germano reale	Anas platyrhynchos	AC11
14.	Codone	Anas acuta	A10
15.	Marzaiola	Anas querquedula	A12
16.	Mestolone	Anas clypeata	A14
17.	Fistione turco	Netta rufina	A11
18.	Moriglione	Aythya ferina	A10
19.	Moretta dal collare	Aythya collaris	A30
20.	Moretta tabaccata	Aythya nyroca	A10
21.	Moretta	Aythya fuligula	A10
22.	Moretta grigia	Aythya marila	A10
23.	Moretta codona	Clangula hyemalis	A20
24.	Orchetto marino	Melanitta nigra	A30
25.	Orco marino	Melanitta fusca	A10
26.	Quattrocchi	Bucephala clangula	A10
27.	Pesciaiola	Mergellus albellus	A30
28.	Smergo minore	Mergus serrator	A10
29.	Smergo maggiore	Mergus merganser	A13

30.	Gobbo della Giamaica	Oxyura jamaicensis	C20
31.	Quaglia comune	Coturnix coturnix	A11
32.	Pernice rossa	Alectoris rufa	C30
33.	Coturnice	Alectoris graeca	A11
34.	Francolino di monte	Tetrastes bonasia	A11
35.	Pernice bianca	Lagopus muta	A34
36.	Fagiano di monte	Tetrao tetrix	A11
37.	Gallo cedrone	Tetrao urogallus	A11
38.	Starna	Perdix perdix	C11
39.	Fagiano comune	Phasianus colchicus	C11
40.	Strolaga minore	Gavia stellata	A20
41.	Strolaga mezzana	Gavia arctica	A10
42.	Strolaga maggiore	Gavia immer	A30
43.	Cormorano	Phalacrocorax carbo	A10
44.	Marangone dal ciuffo	Phalacrocorax aristotelis	A30
45.	Marangone minore	Phalacrocorax pygmeus	A30
46.	Tarabuso	Botaurus stellaris	A14
47.	Tarabusino	Ixobrychus minutus	A11
48.	Nitticora	Nycticorax nycticorax	A11
49.	Sgarza ciuffetto	Ardeola ralloides	A12
50.	Airone guardabuoi	Bubulcus ibis	A12
51.	Airone schistaceo	Egretta gularis	A30
52.	Garzetta	Egretta garzetta	A11
53.	Airone bianco maggiore	Ardea alba	A10
54.	Airone cenerino	Ardea cinerea	A11
55.	Airone rosso	Ardea purpurea	A11
56.	Cicogna nera	Ciconia nigra	A10
57.	Cicogna bianca	Ciconia ciconia	ACE10
58.	Mignattaio	Plegadis falcinellus	A20
59.	Ibis sacro	Threskiornis aethiopicus	C10
60.	Spatola	Platalea leucorodia	A30
61.	Fenicottero	Phoenicopterus roseus	A20
62.	Tuffetto	Tachybaptus ruficollis	A11
63.	Svasso maggiore	Podiceps cristatus	A11
64.	Svasso collorosso	Podiceps grisegena	A20
65.	Svasso cornuto	Podiceps auritus	A20
66.	Svasso piccolo	Podiceps nigricollis	A14
67.	Falco pecchiaiolo	Pernis apivorus	A11
68.	Nibbio bruno	Milvus migrans	A11
69.	Nibbio reale	Milvus milvus	A10
70.	Gipeto	Gypaetus barbatus	C30
71.	Grifone	Gyps fulvus	AC30
72.	Avvoltoio monaco	Aegypius monachus	AC30
73.	Biancone	Circaetus gallicus	A11
74.	Falco di palude	Circus aeruginosus	A11
75.	Albanella reale	Circus cyaneus	A14
76.	Albanella pallida	Circus macrourus	A30
77.	Albanella minore	Circus pygargus	A11
78.	Astore	Accipiter gentilis	A11
79.	Sparviere	Accipiter nisus	A11
80.	Poiana	Buteo buteo	A11
81.	Poiana codabianca	Buteo vuico  Buteo rufinus	A30
82.	Poiana calzata	Buteo lagopus	A30 A20
83.	Aquila anatraia maggiore	Aquila clanga	A20 A30
84.	Aquila anatraia minore	Aquila pomarina	A30
85.	Aquila minore	Aquila pennata	A20
86.	Aquila reale	Aquila chrysaetos	A11
87.	Aquila imperiale	Aquila heliaca	A30
88.	Falco pescatore	Pandion haliaetus	A10
89. 90.	Porciglione	Rallus aquaticus	A11
	Voltolino	Porzana porzana	A13

91.	Schiribilla	Porzana parva	A24
92.	Schiribilla grigiata	Porzana pusilla	A34
93.	Re di quaglie	Crex crex	A24
94.	Gallinella d'acqua	Gallinula chloropus	A11
95.	Folaga	Fulica atra	A11
96.	Gru	Grus grus	A14
97.	Occhione	Burhinus oedicnemus	A34
98.	Cavaliere d'Italia	Himantopus himantopus	A11
99.	Avocetta	Recurvirostra avosetta	A30
100.	Beccaccia di mare	Haematopus ostralegus	A30
101.	Piviere dorato	Pluvialis apricaria	A20
102.	Pivieressa	Pluvialis squatarola	A20
102.	Pavoncella	Vanellus vanellus	A11
104.	Corriere piccolo	Charadrius dubius	A11
105.	Corriere grosso	Charadrius hiaticula	A10
106.	Fratino	Charadrius alexandrinus	A30
107.	Piviere tortolino	Charadrius morinellus	A20
108.	Chiurlo piccolo	Numenius phaeopus	A20
109.	Chiurlo maggiore	Numenius arquata	A20
110.	Pittima reale	Limosa limosa	A20
111.	Pittima minore	Limosa lapponica	A30
112.	Voltapietre	Arenaria interpres	A30
113.	Combattente	Calidris pugnax	A10
114.	Piovanello comune	Calidris ferruginea	A10
115.	Gambecchio nano	Calidris temminckii	A10
116.	Piovanello tridattilo	Calidris alba	A30
117.	Piovanello pancianera	Calidris alpina	A10
118.	Gambecchio comune	Calidris minuta	A10
119.	Piovanello pettorale	Calidris melanotos	A30
120.	Piro piro piccolo	Actitis hypoleucos	A11
121.	Piro piro culbianco	Tringa ochropus	A10
122.	Totano moro	Tringa erythropus	A10
123.	Pantana	Tringa nebularia	A10
124.	Albastrello	Tringa stagnatilis	A30
125.	Piro piro boschereccio	Tringa glareola	A10
126.	Pettegola	Tringa totanus	A10
127.	Frullino	Lymnocryptes minimus	A10
128.	Beccaccino	Gallinago gallinago	A10
129.	Beccaccia	Scolopax rusticola	A14
130.	Croccolone	Gallinago media	A30
131.	Pernice di mare	Glareola pratincola	A30
132.	Stercorario mezzano	Stercorarius pomarinus	A30
133.	Labbo	Stercorarius parasiticus	A30
134.	Labbo codalunga	Stercorarius longicaudus	A30
135.	Fraticello	Sternula albifrons	A34
136.	Sterna zampenere	Gelochelidon nilotica	A30
137.	Sterna maggiore	Hydroprogne caspia	A30
138.	Mignattino piombato	Chlidonias hybrida	A20
139.	Mignattino comune	Chlidonias niger	A14
140.	Mignattino alibianche	Chlidonias leucopterus	A20
141.	Beccapesci	Sterna sandvicensis	A30
142.	Sterna comune	Sterna hirundo	A14
143.	Sterna codalunga	Sterna paradisaea	A30
144.	Gabbiano tridattilo	Rissa tridactyla	A30
145.	Gabbiano comune	Chroicocephalus ridibundus	A10
146.	Gabbianello	Hydrocoloeus minutus	A14
147.	Gabbiano corallino	Larus melanocephalus	A20
		T	A10
148.	Gavina	Larus canus	A10
149.	Zafferano	Larus fuscus	A10 A10

152.	Gabbiano reale pontico	Larus cachinnans	A10
153.	Mugnaiaccio	Larus marinus	A30
154.	Piccione di città	Columba livia	C11
155.	Colombella	Columba oenas	A14
156.	Colombaccio	Columba palumbus	A11
157.	Tortora dal collare	Streptopelia decaocto	A11
158.	Tortora selvatica	Streptopelia turtur	A11
159.	Cuculo	Cuculus canorus	All
160.	Barbagianni	Tyto alba	A11
161.	Assiolo		All
162.	Gufo reale	Otus scops	A11
		Bubo bubo Glaucidium passerinum	
163.	Civetta nana	,	A34 A11
164.	Civetta	Athene noctua	
165.	Allocco	Strix aluco	A11
166.	Gufo comune	Asio otus	A11
167.	Gufo di palude	Asio flammeus	A24
168.	Civetta capogrosso	Aegolius funereus	A11
169.	Succiacapre	Caprimulgus europaeus	A11
170.	Rondone comune	Apus apus	A11
171.	Rondone pallido	Apus pallidus	A20
172.	Rondone maggiore	Apus melba	A11
173.	Upupa	<i>Uрира ерорѕ</i>	A11
174.	Gruccione	Merops apiaster	A11
175.	Ghiandaia marina	Coracias garrulus	A12
176.	Martin pescatore	Alcedo atthis	A11
177.	Torcicollo	Jynx torquilla	A11
178.	Picchio cenerino	Picus canus	A30
179.	Picchio verde	Picus viridis	A11
180.	Picchio nero	Dryocopus martius	A11
181.	Picchio rosso maggiore	Dendrocopos major	A11
182.	Picchio rosso minore	Dendrocopos minor	A30
183.	Grillaio	Falco naumanni	A30
184.	Gheppio	Falco tinnunculus	A11
185.	Falco cuculo	Falco vespertinus	A10
186.	Smeriglio	Falco columbarius	A10
187.	Lodolaio	Falco subbuteo	A11
188.	Falco della Regina	Falco eleonorae	A30
189.	Lanario	Falco biarmicus	A30
190.	Falco pellegrino	Falco peregrinus	A11
191.	Parrocchetto dal collare	Psittacula krameri	CE11
192.	Parrocchetto monaco	Myiopsitta monachus	C11
193.	Rigogolo	Oriolus oriolus	A11
194.	Averla piccola	Lanius collurio	A11
195.	Averla cenerina	Lanius minor	A23
196.	Averla maggiore	Lanius excubitor	A14
197.	Averla maggiore  Averla capirossa	Lanius senator	A34
198.	Gracchio alpino	Pyrrhocorax graculus	A11
199.	Gracchio corallino	Pyrrhocorax pyrrhocorax	A30
200.	Gazza	Pica pica	A11
200.	Gazza Ghiandaia	Garrulus glandarius	A11
201.	Nocciolaia	Nucifraga caryocatactes	A11
202.	Taccola	Corvus monedula	
	Corvo comune		A11
204.		Corvus frugilegus	A14
205.	Cornacchia nera	Corvus corone	A11
206.	Cornacchia grigia	Corvus cornix	A11
207.	Corvo imperiale	Corvus corax	A11
208.	Regolo	Regulus regulus	A11
209.	Fiorrancino	Regulus ignicapilla	A11
210.	Pendolino	Remiz pendulinus	A11
211.	Cinciarella	Cyanistes caeruleus	A11
212.	Cinciallegra	Parus major	A11

213.	Cincia dal ciuffo	Lophophanes cristatus	A11
214.		1 1	A11
214.	Cincia mora	Periparus ater Poecile montana	A11
	Cincia alpestre		
216.	Cincia bigia	Poecile palustris	A11
217.	Basettino	Panurus biarmicus	A11
218.	Tottavilla	Lullula arborea	A11
219.	Allodola	Alauda arvensis	A11
220.	Cappellaccia	Galerida cristata	A11
221.	Calandrella	Calandrella brachydactyla	A11
222.	Topino	Riparia riparia	A11
223.	Rondine montana	Ptyonoprogne rupestris	A11
224.	Rondine	Hirundo rustica	A11
225.	Balestruccio	Delichon urbicum	A11
226.	Usignolo di fiume	Cettia cetti	A11
227.	Codibugnolo	Aegithalos caudatus	A11
228.	Usignolo del Giappone	Leiothrix lutea	C11
229.	Luì forestiero	Phylloscopus inornatus	A30
230.	Luì bianco	Phylloscopus bonelli	A11
231.	Luì verde	Phylloscopus sibilatrix	A14
232.	Luì piccolo	Phylloscopus collybita	A11
233.	Luì grosso	Phylloscopus trochilus	A10
234.	Capinera	Sylvia atricapilla	A11
235.	Beccafico	Sylvia borin	A14
236.	Bigia padovana	Šylvia nisoria	A14
237.	Bigiarella	Sylvia curruca	A11
238.	Sterpazzola	Sylvia communis	A11
239.	Sterpazzolina	Sylvia cantillans	A30
240.	Occhiocotto	Sylvia melanocephala	A11
241.	Forapaglie macchiettato	Locustella naevia	A30
242.	Salciaiola	Locustella luscinioides	A11
243.	Canapino maggiore	Hippolais icterina	A20
244.	Canapino maggiore  Canapino comune	Hippolais polyglotta	A11
245.	Forapaglie castagnolo	Acrocephalus melanopogon	A20
246.	Forapaglie comune	Acrocephalus schoenobaenus	A14
247.	Cannaiola verdognola	Acrocephalus palustris	A11
248.	Cannaiola verdognola  Cannaiola comune	Acrocephalus scirpaceus	A11
249.	Cannareccione	Acrocephalus arundinaceus	A11
250.	Beccamoschino	Cisticola juncidis	A12
251.	Beccofrusone	Bombycilla garrulus	A30
252.			A14
253.	Picchio muraiolo Picchio muratore	Tichodroma muraria	A14 A11
254.		Sitta europaea	A11
	Rampichino alpestre	Certhia familiaris	_
255.	Rampichino comune	Certhia brachydactyla	A11
256.	Scricciolo	Troglodytes troglodytes	A11
257.	Storno	Sturnus vulgaris	A11
258.	Storno roseo	Pastor roseus	A34
259.	Merlo acquaiolo	Cinclus cinclus	A11
260.	Merlo dal collare	Turdus torquatus	A11
261.	Merlo	Turdus merula	A11
262.	Tordo oscuro	Turdus obscurus	A30
263.	Cesena fosca	Turdus eunomus	A30
264.	Cesena	Turdus pilaris	A11
265.	Tordo bottaccio	Turdus philomelos	A11
266.	Tordo sassello	Turdus iliacus	A10
267.	Tordela	Turdus viscivorus	A11
268.	Pigliamosche	Muscicapa striata	A11
269.	Pettirosso	Erithacus rubecula	A11
270.	Usignolo	Luscinia megarhynchos	A11
271.	Pettazzurro	Luscinia svecica	A10
272.	Balia dal collare	Ficedula albicollis	A30
273.	Balia nera	Ficedula hypoleuca	A14

27/	C 1: :	DI · I	A 1 1
274.	Codirosso spazzacamino	Phoenicurus ochruros	A11
275.	Codirosso comune	Phoenicurus phoenicurus	A11
276.	Codirossone	Monticola saxatilis	A11
277.	Passero solitario	Monticola solitarius	A11
278.	Stiaccino	Saxicola rubetra	A11
279.	Saltimpalo	Saxicola torquatus	A11
280.	Culbianco	Oenanthe oenanthe	A11
281.	Monachella	Oenanthe hispanica	A34
282.	Sordone	Prunella collaris	A12
283.	Passera scopaiola	Prunella modularis	A11
284.	Passera d'Italia	Passer italiae	A11
285.	Passera mattugia	Passer montanus	A11
286.	Fringuello alpino	Montifringilla nivalis	A14
287.	Bengalino comune	Amandava amandava	C30
288.	Cutrettola	Motacilla flava	A11
289.	Cutrettola testagialla orientale	Motacilla citreola	A30
290.	Ballerina gialla	Motacilla cinerea	A11
291.	Ballerina bianca	Motacilla alba	A11
292.	Calandro	Anthus campestris	A11
293.	Prispolone	Anthus trivialis	A11
294.	Pispola	Anthus pratensis	A10
295.	Pispola golarossa	Anthus cervinus	A30
296.	Spioncello	Anthus spinoletta	A11
297.	Peppola	Fringilla montifringilla	A10
298.	Fringuello	Fringilla coelebs	A11
299.	Frosone	Coccothraustes coccothraustes	A14
300.	Ciuffolotto	Pyrrhula pyrrhula	A11
301.	Verdone	Chloris chloris	All
302.	Fanello	Linaria cannabina	All
303.	Organetto minore	Acanthis cabaret	A20
304.	Crociere	Loxia curvirostra	A11
305.	Cardellino	Carduelis carduelis	All
306.	Venturone alpino	Carduelis curinella	A20
307.	Verzellino	Serinus serinus	A11
308.	Lucherino	Spinus spinus	A14
309.	Zigolo delle nevi	Plectrophenax nivalis	A14 A10
310.			A30
	Zigolo golarossa	Emberiza leucocephalos Emberiza citrinella	A30
311.	Zigolo giallo		
312.	Zigolo nero	Emberiza cirlus	A11
313.	Zigolo muciatto	Emberiza cia	A11
314.	Ortolano	Emberiza hortulana	A11
315.	Migliarino di palude	Emberiza schoeniclus	A11
316.	Zigolo capinero	Emberiza melanocephala	A34
317.	Strillozzo	Emberiza calandra	A11
ante 19		C	D 40
1.	Cigno selvatico	Cygnus cygnus	B40
2.	Oca colombaccio	Branta bernicla	B40
3.	Sula	Morus bassanus	B40
4.	Pellicano comune	Pelecanus onocrotalus	B40
5.	Aquila di mare	Haliaeetus albicilla	B40
6.	Chiurlottello	Numenius tenuirostris	B40
7.	Piovanello maggiore	Calidris canutus	B40
8.	Gambecchio frullino	Calidris falcinellus	B40
9.	Piro piro del Terek	Xenus cinereus	B40
10.	Corrione biondo	Cursorius cursor	B40
11.	Stercorario maggiore	Stercorarius skua	B40
12.	Sterna scura	Onychoprion fuscatus	B40
13.	Gazza marina	Alca torda	B40
14.	Sirratte	Syrrhaptes paradoxus	B40
15.	Tortora orientale	Streptopelia orientalis	B40
16.	Picchio rosso mezzano	Dendrocopos medius	B40

17.	Calandra	Molanocomplea calandar	B40
18.	Calandra siberiana	Melanocorypha calandra Melanocorypha leucoptera	B40
19.	Allodola golagialla	Eremophila alpestris	B40
20.		Sylvia undata	B40
21.	Magnanina comune	Luscinia luscinia	B40
22.	Usignolo maggiore	Ficedula parva	B40
	Pigliamosche pettirosso		
23.	Passera scopaiola asiatica	Prunella montanella	B40 B40
24.	Passera lagia	Petronia petronia	
25.	Calandro maggiore	Anthus richardi	B40
26.	Trombettiere	Bucanetes githagineus	B40
27.	Organetto	Acanthis flammea	B40
28.	Crociere delle pinete	Loxia pytyopsittacus	B40
29.	Zigolo boschereccio	Emberiza rustica	B40
30.	Zigolo minore	Emberiza pusilla	B40
31.	Zigolo testa aranciata	Emberiza bruniceps	B40
1951-2			1.00
1.	Edredone	Somateria mollissima	A30
2.	Capovaccaio	Neophron percnopterus	A30
3.	Gallina prataiola	Tetrax tetrax	A30
4.	Otarda	Otis tarda	A30
5.	Piovanello violetto	Calidris maritima	A30
6.	Falaropo beccosottile	Phalaropus lobatus	A30
7.	Rondine rossiccia	Cecropis daurica	A30
8.	Bigia grossa	Sylvia hortensis	A34
9.	Pagliarolo	Acrocephalus paludicola	A34
10.	Tordo dorato	Zoothera dauma	A30
11.	Ciuffolotto scarlatto	Erythrina erythrina	A30
12.	Crociere fasciato	Loxia leucoptera	A30
13.	Zigolo della Lapponia	Calcarius lapponicus	A30
14.	Zigolo dal collare	Emberiza aureola	A30
Catego		D 1	D.C.
1.	Dendrocigna beccorosso	Dendrocygna autumnalis	E5
2.	Dendrocigna fulva	Dendrocygna bicolor	E5
3.	Oca indiana	Anser indicus	E5
4.	Oca facciabianca	Branta leucopsis	E3
5.	Oca collorosso	Branta ruficollis	E3
6.	Oca egiziana	Alopochen aegyptiaca	E4
7.	Anatra muta	Cairina moschata	E5
8.	Anatra sposa	Aix sponsa	E5
9.	Anatra dalla criniera	Chenonetta jubata	E5
10.	Oca pigmea africana	Nettapus auritus	E5
11.	Alzavola spallerosse	Callonetta leucophrys	E5
12.	Tantalo africano	Mycteria ibis	E5
13.	Ibis eremita	Geronticus eremita	E5
14.	Pellicano riccio	Pelecanus crispus	E5
15.	Aquila pescatrice africana	Haliaeetus vocifer	E5
16.	Gru coronata	Balearica regulorum	E5
17.	Tortora delle palme	Streptopelia senegalensis	E5
18.	Calopsitta	Nymphicus hollandicus	E5
19.	Pappagallino ondulato	Melopsittacus undulatus	E5
20.	Pappagallo del Senegal	Poicephalus senegalus	E5
21.	Gendarme	Ploceus cucullatus	E5
22.	Astrilde comune	Estrilda astrild	E5
23.	Ciuffolotto siberiano	Carpodacus sibiricus	E5
24.	Canarino	Serinus canaria	E5



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

#### 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)