

RESOCONTO ORNITOLOGICO BRESCIANO 2010, 2011, 2012

ARTURO GARGIONI¹ e FRANCESCO SOTTILE¹

Parole chiave – Segnalazioni ornitologiche, provincia di Brescia.

Key words – Ornithological report, province of Brescia.

Riassunto – Vengono accorpate, divise per anno, le segnalazioni ornitologiche più interessanti per la provincia di Brescia relative agli anni 2010, 2011 e 2012.

Abstract – 2010, 2011 and 2012 ornithological report for the province of Brescia (Northern Italy).

PREMESSA

I criteri adottati per vagliare le osservazioni sono i seguenti:

- specie accidentali, rare o comunque poco osservate nel territorio bresciano, anche solo in relazione a determinati periodi dell'anno;
- specie comuni, ma presenti in un dato momento in quantità non consueta o in periodi inusuali;
- soggetti che presentano comportamenti poco noti o anomalie del piumaggio;
- soggetti marcati o inanellati;
- casi di nidificazione di specie rare o localizzate, rilevati successivamente all'Atlante degli uccelli nidificanti in provincia di Brescia (1980-1984) e relativi aggiornamenti (1985-1991 e 1992-2006);
- casi di svernamento o di presenza invernale in ambienti, altitudini o quantità inusuali.

Per la valutazione dei dati da inserire nel resoconto si fa riferimento agli Atlanti provinciali delle specie nidificanti, svernanti e relativi aggiornamenti; alla "Situazione dell'avifauna bresciana" (BRICHETTI 1994) e alla "Checklist della provincia di Brescia aggiornata al 1999" (BRICHETTI & GARGIONI 2003). Qualora ritenute significative vengono pubblicate anche documentazioni fotografiche a corredo delle relative segnalazioni. Vengono riportate anche segnalazioni relative ad anni precedenti, non inserite per vari motivi nei rispettivi resoconti annuali.

Vengono considerate in un'appendice anche le specie ritenute sfuggite alla cattività.

La classificazione e la nomenclatura sono in accordo con la recente Lista CISO-COI degli uccelli italiani (FRACASSO *et al.* 2009).

ELENCO DEI COLLABORATORI

Per i rilevatori della provincia di Brescia viene indicato

il Comune di residenza, per tutti gli altri la provincia di provenienza.

Nicola Anni (San Gervasio Bresciano), Davide Ardigò (Navazzo di Gargnano), Mattia Bacci (FO), Simone Balbo (CR), Roberto Barezzi (Brescia), Enrico Bassi (BG), Domenico Bernasconi (VR), Martino Bertella (Gaino di Toscolano Maderno), Paolo Bertini (VR), Roberto Bertoli (Cimmo di Tavernole sul Mella), Roberto Bonetti (Provaglio d'iseo), Mattia Brambilla (CO), Enrico Bresciani (Brescia), Pierandrea Brichetti (Verolavecchia), Giancarlo Busi (Brescia), Mario Caffi (Motella di Borgo San Giacomo), Stefania Capelli (Bovezzo), Federico Capitani (MO), Massimo Castrini (Pozzolengo), Carlo Chiari (Brescia), Carla Chiappisi (VR), Cecilio Ciotta (Visano), Giacomo Comincioli (Tremosine), Pieralberto Cucchi (Barghe), Giangaetano Dalle Vedove (Desenzano), Antonio Delle Monache (MI), Federico De Pascalis (Gussago), Donato Doninelli (Gottolengo), Paolo Faifer (Sulzano), Gabriele Fasoli (VR), Gregor Fiechter (CH), Emanuele Forlani (Caino), Paolo Frappordi (TN), Marco Fredi (Brescia), Arturo Gargioni (Gottolengo), Giancarlo Girelli (Verolavecchia), Marco Guerrini (Provaglio d'iseo), Luca Ilahiane (Lumezzane), Francesco Lanza (Sulzano), Rocco Leo (Collebeato), Roberto Maistri (BZ), Sergio Mazzotti (Coccaglio), Alessandro Micheli (Treviso bresciano), Tommaso Minati (TN), Attilio Mutti (Desenzano), Gaetano Nodari (Rovato), Angelo Pasqua (Salò), Agostino Pedrali (Coccaglio), Brian Perroud (FI), Gabriele Piotti (Salò), Stefano Pirola (Lonato), Dario Quaranta (Manerbio), Bassano Riboni (LO), Alessandro Rossi (Desenzano del Garda), Diego Rubolini (MI), Antonio Sacchi (Milzano), Michele Sartori (Brescia), Walter Sassi (MB), Maurizio Sighele (VR), Giacomo Simonini (Iseo), Francesco Sottile (Palazzolo sull'Oglio), Giuseppe Speranza (TN), Paolo Trotti (Pisogne), Andrea Zampatti (Ospitaletto), Fulvio Zanardini (Salò).

¹G.R.A. (Gruppo Ricerche Avifauna), via V. Veneto 30, 25029 Verolavecchia (BS); www.grupporicercheavifauna.it. E-mail: gargionia@alice.it

ANATIDAE**Oca selvatica** *Anser anser*

2011: 2 segnalazioni riferite al mese di gennaio con 5 ind. in volo presso Poncarale il giorno 1 e 4 (C. Chiari); 1 ind. il 24 in una tesa per anatidi presso Pralboino (A. Sacchi).
2012: 7 ind. il 3 marzo presso Castenedolo (C. Chiari).
Per la provincia è considerata specie scarsa e irregolare.

Casarca *Tadorna ferruginea*

2011: 2 ind. arrivati la sera del 6 agosto in una tesa per anatidi presso Bagnolo Mella e ripartiti il mattino seguente (C. Chari).
2012: 2 ind. il 19 marzo presso Iseo (P. Faifer).

Ottava e nona segnalazione per la provincia, come le precedenti di origine selvatica incerta.

Volpoca *Tadorna tadorna*

2010: osservati il 4 dicembre 2 ind. in volo nella R.N. Torbiere del Sebino (E. Forlani) e il 26 un gruppo di 17 ind. posati nella parte centrale delle "lame" (P. Faifer).

2011: a conferma della regolarità della specie, due segnalazioni riferite al mese di marzo. 1 ind. presente il 5 ed il 14 nella R.N. Torbiere del Sebino (E. Bresciani, P. Faifer) e un maschio il 18 presso la lanca Palude di Luna ad Acqualunga (S. Capelli, E. Forlani).

2012: 8 ind. il 4 febbraio presso Iseo (P. Faifer); 1 ind. il 4 febbraio sul Lago di Garda presso Punta Grò (G. Fasoli).

Fistione turco *Netta rufina*

2011: avvistamenti ripetuti di un maschio nel mese di maggio nella parte settentrionale del lago d'Idro, 35 III NO, a 368 m s.l.m. e l'osservazione l'11 agosto di tre pulli raggruppati presso la sponda orientale confermano la prima nidificazione su questo bacino lacustre (A. Micheli).

2012: riconfermata la nidificazione di 2 coppie, rispettivamente con 2 e 3 pulli, nella R.N. Torbiere del Sebino il 30 maggio (P. Faifer, F. Sottile) e di 1 coppia con 12 pulli sul Lago d'Idro l'8 giugno (A. Micheli).

Moretta tabaccata *Aythya nyroca*

2012: 10 ind. tra 17-20 marzo nella R.N. Torbiere del Sebino in loc. Lamette (P. Faifer, S. Mazzotti).

Numero considerevole a livello provinciale.

Smergo maggiore *Mergus merganser*

2010: prima nidificazione accertata sul Lago di Garda. Una femmina con 9 pulli ripetutamente osservata nei mesi di maggio e giugno nel tratto di lago tra Gargnano e Tignale (GARGIONI & PIOTTI *in stampa*).

2011: conferma della nidificazione anche per quest'anno sullo stesso bacino lacustre (G. Comincioli, A. Gargioni, G. Piotti).

2012: prima nidificazione accertata di 1 coppia sul Lago d'Iseo presso Sulzano a fine aprile (F. Lanza) e riconfermata la nidificazione di 2 coppie, rispettivamente con 5 e 9 pulli, sul Lago di Garda tra Gargnano e Tignale in maggio-giugno (G. Piotti, M. Bertella, G. Comincioli).

Ricerche condotte negli stessi anni in altri bacini lacustri provinciali (Lago d'Idro, Lago di Valvestino) hanno fornito esito negativo.

TETRAONIDAE**Gallo cedrone** *Tetrao urogallus*

2011: una femmina adulta trovata morta senza ferite o traumi apparenti il 2 maggio in un prato vicino alla strada provinciale in località San Rocco, comune di Capovalle, 946 m s.l.m. (P. Chucchi, A. Micheli). Scarse le segnalazioni di questo tetraonide in forte regresso su tutto l'arco alpino.

GAVIDAE**Strolaga minore** *Gavia stellata*

2012: 1 ind. il 5 dicembre sul Lago d'Iseo in località Lido dei Platani (R. Bonetti, E. Bresciani).

Specie relativamente frequente sul Lago di Garda, ma sporadica sugli altri bacini lacustri provinciali.

Strolaga maggiore *Gavia immer*

2010: l'individuo già segnalato in un precedente resoconto (GARGIONI & GUERRINI 2010), ha sostato fino al 23 gennaio nel tratto di lago tra il Lido di Padenghe, 48 IV NO e il Lido Belvedere nel comune di Peschiera del Garda (VR), 48 III NE (osservatori vari). Trattasi di un caso di effettivo svernamento.

PHALACROCORACIDAE**Cormorano** *Phalacrocorax carbo*

2012: 11 nidi rilevati nella prima metà di giugno nella R.N. Torbiere del Sebino (B. Riboni, A. Gargioni, L. Longo). Prima nidificazione accertata per la Riserva e secondo sito noto a livello provinciale.

ARDEIDAE**Airone guardabuoi** *Bubulcus ibis*

2011: 1 ind. osservato il 9 gennaio in località Sacca, 330 m s.l.m., comune di Darfo Boario Terme (A. Delle Monache). Presenza al di fuori dei normali siti di svernamento di pianura.

Airone cenerino *Ardea cinerea*

2010: 1 ind. il 3 agosto a Ponte di Legno (M. Fredi); 2 ind. l'8 agosto presso Vione e un ind. il 15 agosto a Vezza d'Oglio (A. Delle Monache).

2011: 1 ind. in alimentazione il 16 luglio a 1900 m s.l.m. presso i "laghetti di Bruffione", comune di Breno (P. Bertini); 1 ind. il 6 agosto a 2400 m presso il "Lago Bianco" comune di Ponte di Legno (C. Frapporti).

Riconfermata anche nel 2010 e 2011 la presenza in periodo riproduttivo sopra i 1000 m, come già segnalato nel 2009 in alta Valle Camonica e lungo il Fiume Oglio (GARGIONI & GUERRINI 2010).

CICONIIDAE**Cicogna nera** *Ciconia nigra*

2011: 2 adulti in migrazione il 10 ottobre sul centro urbano di Coccaglio, direzione NE-SW (A. Pedrali); 1 ind. osservato il 26 novembre in volo sopra Esine (G. Fiechter).

2012: 2 ind. il 15 settembre nella lanca Palude di Luna ad

Acqualunga (M. Guerrini). Durante la migrazione autunnale sulle colline moreniche del Lago di Garda: 1 ind. il

28 agosto, 3 il 3 settembre e 1 l'8 settembre a Pozzolengo (P. Bonvicini, M. Bertella).

Specie	Lago di Garda	Lago d'Iseo	Torbiere d'Iseo	Lago d'Idro
Cigno reale <i>Cygnus olor</i>	150 (80)	97	16	
Fischione <i>Anas penelope</i>	1 (1)			
Canapiglia <i>Anas strepera</i>	4			
Germano reale <i>Anas platyrhynchos</i>	1670 (835)	274	61	316
Anatre germanate	152 (43)	2		
Mestolone <i>Anas clypeata</i>	3			
Fistione turco <i>Netta rufina</i>	126 (67)			
Moriglione <i>Aythya ferina</i>	450 (256)			
Moretta <i>Aythya fuligula</i>	395 (117)			26
Moretta grigia <i>Aythya marila</i>	3 (3)			
Orco marino <i>Melanitta fusca</i>	2			
Quattrocchi <i>Bucephala clangula</i>	6 (2)			
Smergo maggiore <i>Mergus merganser</i>		2		1
Strolaga mezzana <i>Gavia arctica</i>	156 (38)			
Strolaga maggiore <i>Gavia immer</i>	1			
Cormorano <i>Phalacrocorax carbo</i>	1117 (662)	110	414 (dormitorio)	215
Tarabuso <i>Botaurus stellaris</i>	3 (1)		1	
Airone guardabuoi <i>Bubulcus ibis</i>			3 (dormitorio)	
Garzetta <i>Egretta garzetta</i>	8 (8)			
Airone cenerino <i>Ardea cinerea</i>	126 (115)	15	19	49
Tuffetto <i>Tachybaptus ruficollis</i>	152 (67)	57	10	5
Svasso maggiore <i>Podiceps cristatus</i>	5650 (4692)	585	21	394
Svasso collaroso <i>Podiceps grisegena</i>	9 (9)			
Svasso piccolo <i>Podiceps nigricollis</i>	712 (529)	22		
Falco di palude <i>Circus aeruginosus</i>			3	
Albanella reale <i>Circus cyaneus</i>	1 (1)		2	
Porciglione <i>Rallus aquaticus</i>	6 (3)		8	
Gallinella d'acqua <i>Gallinula chloropus</i>	26 (9)	19	9	15

Folaga <i>Fulica atra</i>	12851 (4312)	1052	11	1165
Piro piro piccolo <i>Actitis hypoleucos</i>	1			
Gabbiano comune <i>Chroicocephalus ridibundus</i>	2549 (898)	735	398	229
Gavina <i>Larus canus</i>	565 (265)	60		
Zafferano <i>Larus fuscus</i>	1 (1)			
Gabbiano reale nordico <i>Larus argentatus</i>	5 (5)			
Gabbiano reale <i>Larus michahellis</i>	820 (390)	30	4	
Mugnaiaccio <i>Larus marinus</i>	1 (1)			

Tab. 1 – Elenco sistematico degli uccelli acquatici censiti nel gennaio 2010 nei maggiori bacini lacustri bresciani. I valori per il Lago di Garda sono relativi agli individui censiti su tutto il bacino lacustre (Brescia, Verona e Trento), tra parentesi quelli relativi al solo territorio ricadente nella provincia di Brescia. I totali relativi al lago di Garda sono tratti da Longoni et al. 2010.

Rilevatori Lago d’Iseo e Riserva Naturale “Torbiere del Sebino”: Marco Guerrini, Emanuele Forlani, Giorgio Garzetti.

Rilevatori Lago di Garda (parte bresciana): Giuseppe Barezzi, Martino Bertella, Enrico Bresciani, Massimo Castrini, Giangaetano Dalle Vedove, Gabriele Fasoli, Arturo Gargioni, Giovanni Gottardi, Attilio Mutti, Angelo Pasqua, Giacomo Pellegrini (Polizia Provinciale), Gabriele Piotti, Diego Rubolini, Fulvio Zanardini.

Rilevatori Lago d’Idro: Alessandro Micheli, Roberto Bertoli*, Simone Minessi*, Fusi Fulvio*, Valerio Melzani* (* Polizia Provinciale).

Specie	Lago di Garda	Lago d’Iseo	Torbiere d’Iseo	Lago d’Idro
Cigno reale <i>Cygnus olor</i>	112 (85)	129	2	
Fischione <i>Anas penelope</i>	7 (7)			
Alzavola <i>Anas crecca</i>	12 (9)			
Canapiglia <i>Anas strepera</i>		4	1	
Germano reale <i>Anas platyrhynchos</i>	1767 (778)	449	96	217
Anatre germanate	260 (13)	4		
Codone <i>Anas acuta</i>	1 (0)			
Fistione turco <i>Netta rufina</i>	85 (63)	3		
Moriglione <i>Aythya ferina</i>	263 (71)	0	5	
Moretta <i>Aythya fuligula</i>	379 (221)	3	6	58
Moretta grigia <i>Aythya marila</i>	5 (2)			
Moretta codona <i>Clangula hyemalis</i>	1 (0)			
Orchetto marino <i>Melanitta nigra</i>	1 (1)			
Orco marino <i>Melanitta fusca</i>	5 (3)			
Quattrocchi <i>Bucephala clangula</i>	11 (2)	1		
Smergo minore <i>Mergus serrator</i>	6 (1)			
Smergo maggiore <i>Mergus merganser</i>	7 (0)	8	1	
Strolaga mezzana <i>Gavia arctica</i>	49 (18)			

Cormorano <i>Phalacrocorax carbo</i>	1223 (963)	112	94 396 (dormitorio)	67
Tarabuso <i>Botaurus stellaris</i>			1	
Garzetta <i>Egretta garzetta</i>	17 (17)			
Airone bianco maggiore <i>Casmerodius albus</i>	4 (4)			
Airone cenerino <i>Ardea cinerea</i>	99 (80)	1	5	28
Tuffetto <i>Tachybaptus ruficollis</i>	196 (47)	88		9
Svasso maggiore <i>Podiceps cristatus</i>	7218 (4049)	604	2	302
Svasso collarosso <i>Podiceps grisegena</i>	1 (0)			
Svasso piccolo <i>Podiceps nigricollis</i>	1029 (792)	21		
Falco di palude <i>Circus aeruginosus</i>			2 4 (dormitorio)	
Albanella reale <i>Circus cyaneus</i>	2 (0)		2 3 (dormitorio)	
Porciglione <i>Rallus aquaticus</i>	9 (1)		7	
Gallinella d'acqua <i>Gallinula chloropus</i>	31 (3)	11	5	13
Folaga <i>Fulica atra</i>	12809 (5119)	1261	2	1162
Piro piro piccolo <i>Actitis hypoleucos</i>	5 (2)			
Gabbiano comune <i>Chroicocephalus ridibundus</i>	2414 (1066)	970	6	50
Gavina <i>Larus canus</i>	470 (299)	44		
Zafferano <i>Larus fuscus</i>	1 (1)			
Gabbiano reale nordico <i>Larus argentatus</i>	68 (2)			
Gabbiano reale <i>Larus michahellis</i>	804 (582)	60	31	
Gabbiano reale pontico <i>Larus cachinnans</i>	9 (8)			
Mugnaiaccio <i>Larus marinus</i>	1 (0)			

Tab. 2 – Elenco sistematico degli uccelli acquatici censiti nel gennaio 2011 nei maggiori bacini lacustri bresciani. I valori per il Lago di Garda sono relativi agli individui censiti su tutto il bacino lacustre (Brescia, Verona e Trento), tra parentesi quelli relativi al solo territorio ricadente nella provincia di Brescia. I totali relativi al Lago di Garda sono tratti da Longoni *et al.* 2011.

Rilevatori Lago d'Iseo e Riserva Naturale "Torbiere del Sebino": Emanuele Forlani, Marco Guerrini, Rossano Quirini, Paolo Trotti, Andrea Zampatti. Rilevatori Lago di Garda (parte bresciana): Martino Bertella, Filippo Cantoni, Giangaetano Dalle Vedove, Alessandro De Grandi, Gabriele Fasoli, Matteo Franchini, Arturo Gargioni, Luba Giasa, Anne-Marie Kleber, Donatella Lampugnani, Violetta Longoni, Marta Musatti, Attilio Mutti, Angelo Pasqua, Gabriele Piotti, Stefano Pirola, Dario Quaranta, Rodolfo Rigon, Diego Rubolini, E. Soncina, Fulvio Zanardini.

Rilevatori Lago d'Idro: Roberto Bertoli, Fulvio Fusi, Pieralberto Cucchi (Polizia Provinciale).

Specie	Lago di Garda	Lago d'Iseo	Torbiere d'Iseo	Lago d'Idro
Cigno reale <i>Cygnus olor</i>	139 (42)	69	10	1
Volpoca <i>Tadorna tadorna</i>	2			
Fischione <i>Anas penelope</i>	1			
Alzavola <i>Anas crecca</i>	3			

Germano reale <i>Anas platyrhynchos</i>	1903 (612)	504	105	65
Anatre germanate	76 (36)			
Fistione turco <i>Netta rufina</i>	110 (30)			
Moriglione <i>Aythya ferina</i>	164 (57)			1
Moretta <i>Aythya fuligula</i>	83 (5)			27
Orco marino <i>Melanitta fusca</i>	7 (1)			
Quattrocchi <i>Bucephala clangula</i>	3			
Smergo minore <i>Mergus serrator</i>	5 (2)	1		
Smergo maggiore <i>Mergus merganser</i>		3		
Strolaga mezzana <i>Gavia arctica</i>	17 (1)			
Cormorano <i>Phalacrocorax carbo</i>	1344 (712) 500 (dormitorio)	114	76 414 (dormitorio)	44
Tarabuso <i>Botaurus stellaris</i>			3	
Garzetta <i>Egretta garzetta</i>	8 (3)			
Airone bianco maggiore <i>Casmerodius albus</i>	6 (dormitorio)	1		
Airone cenerino <i>Ardea cinerea</i>	149 (141)	15	8	21
Tuffetto <i>Tachybaptus ruficollis</i>	282 (63)	33	11	24
Svasso maggiore <i>Podiceps cristatus</i>	4546 (3534)	1327	6	258
Svasso piccolo <i>Podiceps nigricollis</i>	652 (346)	15		
Falco di palude <i>Circus aeruginosus</i>		1	4	
Albanella reale <i>Circus cyaneus</i>			3	
Porciglione <i>Rallus aquaticus</i>	7 (1)		19	
Gallinella d'acqua <i>Gallinula chloropus</i>	18 (2)	6	15	25
Folaga <i>Fulica atra</i>	12319 (4002)	1178	1	1042
Gru <i>Grus grus</i>		1		
Pavoncella <i>Vanellus vanellus</i>			1	
Piro piro culbianco <i>Tringa ochropus</i>	1			
Gabbiano comune <i>Chroicocephalus ridibundus</i>	2930 (1054)	1108	177	237
Gabbianello <i>Hydrocoloeus minutus</i>	1			
Gavina <i>Larus canus</i>	283 (56)	32	3	
Zafferano <i>Larus fuscus</i>	1			

Gabbiano reale <i>Larus michahellis</i>	847 (480)	90	22	
Gabbiano reale pontico <i>Larus cachinnans</i>	5 (4)			
Mugnaiaccio <i>Larus marinus</i>	1 (1)			

Tab. 3 – Elenco sistematico degli uccelli acquatici censiti nel gennaio 2012 nei maggiori bacini lacustri bresciani. I valori per il Lago di Garda sono relativi agli individui censiti su tutto il bacino lacustre (Brescia, Verona e Trento), tra parentesi quelli relativi al solo territorio ricadente nella provincia di Brescia. I totali relativi al lago di Garda sono tratti da Longoni *et al.* 2012.

Rilevatori Lago d'Iseo e Riserva Naturale "Torbiera del Sebino": Emanuele Forlani, Marco Fredi, Giorgio Garzetti, Marco Guerrini, Luca Ilahiane, Paolo Trotti, Dario Quaranta, Daniele Vezzoli.

Rilevatori Lago di Garda (parte bresciana): Nicola Anni, Simone Balbo, Martino Bertella, Enrico Bresciani, Luigi Chesini, Federico De Pascalis, Elio De Stefani, Gabriele Fasoli, Claudio Foglini, Arturo Gargioni, Anne Marie Kleber, Violetta Longoni, Marta Musatti, Attilio Mutti, Angelo Pasqua, Gabriele Piotti, Stefano Pirola, Rodolfo Rigon, Diego Rubolini.

Rilevatori Lago d'Idro: Roberto Bertoli (Polizia Provinciale).

THRESKIORNITHIDAE

Ibis sacro *Threskiornis aethiopicus*

2010: 1 ind. presente il 13 e il 27 febbraio nell'Oasi naturale Palude di Luna presso Acqualunga (P. Brichetti). Un massimo di 4 ind. hanno sostato dal 21 febbraio al 17 aprile presso un allevamento di cavalli a Regona, comune di Seniga (E. Bresciani, A. Gargioni). 2 ind. osservati il 22 settembre in volo con direzione S lungo il Fiume Chiese tra Visano e Acquafredda (A. Gargioni).

Sempre più regolari le presenze di questa specie localmente acclimatata.

PHOENICOPTERIDAE

Fenicottero *Phoenicopterus roseus*

2012: 2 ind. il 15 dicembre in una tesa per anatidi presso Comezzago-Cizzago (A. Pedrali).

Si tratta dell'ottava segnalazione provinciale.

PODICIPEDIDAE

Svasso maggiore *Podiceps cristatus*

2010: un gruppo di 51 ind. osservati il 15 novembre in una cava nel comune di Montirone (C. Chiari). Trattasi di una notevole concentrazione di questa specie al di fuori dei bacini lacustri.

2012: 1 ind. leucistico presente tra giugno-metà settembre sul Lago d'Iseo (S. Mazzotti, P. Faifer).

Svasso collorosso *Podiceps grisegena*

2012: 1 ind. il 21 novembre sul Lago di Garda a Sirmione (G. Dalle Vedove).

Svasso cornuto *Podiceps auritus*

Considerato migratore e svernante irregolare, l'ultima segnalazione provinciale risale al 2005.

2010: 1 ind. osservato il 6 febbraio dal lungolago di Sirmione (B. Perroud); 1 ind. (forse lo stesso), imbrancato con circa 100 svassi piccoli, osservato il 14 e 15 febbraio a Punta Grò, comune di Sirmione (A. Gargioni, E. Bresciani).

2011: viene confermata la presenza di questa specie anche per quest'anno nei maggiori bacini lacustri bresciani. 1 ind. osservato dal 20 novembre al 4 dicembre nel-

la R.N. Torbiera del Sebino (F. De Pascalis, P. Faifer, S. Mazzotti, G. Simonini), prima segnalazione per questa località. 1 ind. osservato il 7 e 8 dicembre a Punta Grò (S. Balbo, S. Mazzotti); 1 ind. presente il 14 dicembre al Lido di Padenghe sul Garda (E. Forlani).

2012: 1 ind. in abito non-riproduttivo il 25 marzo sul Lago di Garda presso Manerba del Garda imbrancato con svassi piccoli (E. Bresciani).

ACCIPITRIDAE

Nibbio reale *Milvus milvus*

2011: a Cima Comér (Gargnano), 1250 m s.l.m., il 17 maggio sono stati osservati 2 ind. assieme, evento raro per questa specie che abitualmente transita con individui singoli (A. Micheli); nella stessa località 1 ind. il 25 marzo e il 7 aprile (G. Speranza, S. Capelli, E. Forlani). 1 ind. osservato durante la migrazione autunnale il 17 ottobre 2011 presso Coccaglio (S. Mazzotti) e un altro, probabilmente in migrazione tardiva, il 15 dicembre a Ponte di Legno (T. Minati).

2012: ripetute osservazioni primaverili tra fine marzo-aprile nella R.N. Torbiera del Sebino e a Cima Comér in comune di Gargnano (G. Dalle Vedove, F. Sottile, M. Bertella).

Aquila di mare *Haliaeetus albicilla*

2010: 1 ind. del V anno osservato in migrazione l'8 marzo durante una sessione di censimento sulla migrazione dei rapaci diurni a Cima Comér, comune di Gargnano (S. Capelli, E. Forlani, in MICHELI & LEO 2011).

Seconda segnalazione per la provincia di Brescia, la prima risale all'inverno 1984-85 (BARBIERI 1986).

Grifone *Gyps fulvus*

2012: 1 ind. il 18 luglio posato su un traliccio presso lo svincolo autostradale di Brescia centro (C. Chiari).

Biancone *Circaetus gallicus*

2011: 8 ind. (5 adulti e 3 immaturi) osservati il 22 marzo in transito a Cima Comér, in comune di Gargnano. Transito giornaliero straordinario per questa stazione di monitoraggio della migrazione prenuziale dei rapaci diurni (A. Micheli).

Albanella pallida *Circus macrourus*

2012: 1 maschio il 5 aprile nella lanca Palude di Luna ad Acqualunga (N. Anni).

Specie migratrice scarsa e irregolare.

Poiana codabianca *Buteo rufinus*

2012: 1 ind. osservato in "spirito santo" e posato il 4 maggio presso Vezza d'Oglio a 2045 m s.l.m. (E. Bassi).

Sesta segnalazione provinciale.

Aquila minore *Aquila pennata*

2011: 1 ind. in fase chiara in volo l'1 novembre sul centro urbano di Salò (M. Marconi); 1 ind. sempre in fase chiara, posato il 18 novembre nelle campagne di Borgosatollo (C. Chiari).

Specie di comparsa sempre più regolare anche nella provincia di Brescia.

PANDIONIDAE

Falco pescatore *Pandion haliaetus*

2011: 1 giovane dell'anno osservato in alimentazione il 14 agosto ai laghetti di Sovenigo, comune di Puegnago del Garda, 45° 35' N; 10° 30' E (P. Bertini). L'individuo munito di un anello nero di plastica con la sigla 5TX sulla zampa sinistra e un secondo anello di metallo con la sigla BA-31749, alla zampa destra, è risultato inanellato da pullo il 30 giugno 2011 in Germania da D. Schmidt a 5 km a SW di Bagow (Postdam-Mittelmark-Brandenburg), coordinate 52° 29' N; 12° 39' E.

FALCONIDAE

Falco della Regina *Falco eleonorae*

2012: 1 ind. in volo il 10 agosto sul Monte Orfano presso Coccaglio (S. Mazzotti).

Seconda segnalazione provinciale.

GRUIDAE

Gru *Grus grus*

2010: le segnalazioni della specie riferite a quest'anno riguardano soprattutto la migrazione primaverile. 2 ind. il 2 marzo (A. Micheli, F. Zanardini); 1 il 5 aprile (A. Pasqua, F. Zanardini) a Cima Comér; 3 ind. presso Manerbio l'8 marzo (A. Gargioni); 5 ind. il 30 marzo a Calvisano (A. Gargioni); 3 ind. il 31 marzo a Poncarale (A. Zampatti); 1 ind. l'1 aprile a Provaglio d'Iseo (M. Guerrini). Presenze meno regolari riguardano il periodo invernale: 30 ind. osservati il 26 dicembre alle ore 10:40 sul centro abitato di Gottolengo con direzione S-N (A. Gargioni); nello stesso giorno un gruppo di 28-30 ind. veniva osservato alle ore 09:30 circa presso Mazzano con direzione S (C. Chiari); trattasi probabilmente dello stesso stormo. Nello stesso giorno e nei due giorni precedenti, diversi gruppi vengono segnalati in altre località del nord Italia (cfr. ornitho.it).

2011: anche per quest'anno le osservazioni di questa specie si riferiscono principalmente alla migrazione pre-nuziale. Circa 50 ind. osservati il 19 febbraio, direzione NE in località Brodena di Lonato (G. Dalle vedove, A. Mutti); circa 50 ind. il 26 febbraio a Verolavecchia, di-

rezione NE (G. Girelli); 18 ind. involati da un campo di stoppie di mais il 6 marzo presso Bagnolo Mella (A. Delle Monache); 13 ind. l'11 marzo con direzione verso NE a Coccaglio (A. Pedrali); circa 300 ind. il 20 marzo con direzione S-N presso il casello autostradale di Brescia Ovest (M. Brambilla); 47 ind. il 30 marzo con direzione SW-NE a San Gervasio Bresciano (N. Anni); 1 ind. il 6 aprile con direzione SW a Paderno Franciacorta (M. Guerrini); 4 ind. il 22 aprile con direzione N tra Pisogne e Costa Volpino (P. Trotti). Per la migrazione autunnale: 12 ind. l'11 novembre con direzione NE a Milzano (N. Anni); 2 ind. in alimentazione presso Vione il 12 novembre e involati con direzione Ponte di Legno-Passo Gavia (P. Faifer); 4 ind. il 12 novembre alle 9:05 a Poncarale, direzione NE-SW e successivamente 3 ind. alle 11:40 con direzione E-W a nord di Bagnolo Mella (C. Chiari).

2012: 7 ind. il 9 gennaio presso Offlaga (M. Caffi), 1 ind. posato presso Pontoglio (M. Bertella) e almeno 68 ind. in due gruppi a Gottolengo l'1 febbraio (D. Lampugnani). Ripetute osservazioni durante la migrazione primaverile di individui singoli e gruppi fino a 107 ind. in varie zone della pianura (N. Anni, C. Chiari). In novembre due gruppi di 6 e 35 ind. in pianura (E. Forlani) e circa 70 ind. in area alpina in volo dal Passo Tonale verso il Passo Gavia a 2400 m s.l.m. (P. Faifer).

RECURVIROSTRIDAE

Cavaliere d'Italia *Himantopus himantopus*

2010: 15 ind. hanno sostato il 30 e 31 marzo sulle sponde lacustri presso l'Oasi "S. Francesco" a Desenzano del Garda (G. Dalle Vedove). La specie è considerata accidentale e rara per il basso bacino benacense, con le ultime segnalazioni risalenti agli anni '30 del secolo scorso (A. Duse, D. Cambi 1980).

2011: 1 ind. in cova il 25 aprile in una tesa da caccia agli anatidi presso Bagnolo Mella 47 II NO (C. Chiari). Nuovo sito di riproduzione in provincia.

CHARADRIIDAE

Piviere tortolino *Charadrius morinellus*

2010: una probabile femmina osservata il 23 maggio in praterie alpine a 1950 m s.l.m. sul Monte Maniva in località Dasdana, comune di Collio (R. Bertoli). Trattasi presumibilmente di un individuo in migrazione in quanto non più osservato nei giorni successivi.

2011: ricerche mirate alla fenologia migratoria di questa specie hanno portato all'individuazione di 2 soggetti il 25 agosto presso il Passo del Tonale (M. Bacci) e di 1 ind. il 3 settembre sulle praterie alpine presso il Passo Maniva (E. Forlani, M. Sartori).

SCOLOPACIDAE

Albastrello *Tringa stagnatilis*

2011: 1 ind. osservato il 25 aprile in una tesa da caccia agli anatidi presso Bagnolo Mella (C. Chiari). Conside-

rato migratore irregolare per la provincia di Brescia, l'ultima segnalazione risale al 2007 (GARGIONI e GUERRINI 2010).

Voltapietre *Arenaria interpres*

2010: 1 ind. il 12 settembre sul basso Lago di Garda a Manerba del Garda (E. Bresciani).

2012: singoli individui osservati tra il 18 agosto e il 2 ottobre sul basso Lago di Garda a Punta Grò (E. Bresciani, G. Dalle Vedove, M. Bontempi).

La presenza di questa specie, considerata migratrice irregolare, è legata soprattutto al livello idrometrico del Lago di Garda che determina la presenza di ambienti idonei alla sosta.

LARIDAE

Gabbiano comune *Chroicocephalus ridibundus*

2012: notevole presenza di individui provenienti dall'Europa dell'est: 1 ind. inanellato da pullo il 5 giugno 2010 in Polonia (anello bianco T8EE), osservato il 6 dicembre a Sarnico e Paratico; 1 ind. inanellato in Bielorussia con anello letto parzialmente, osservato il 9 dicembre a Sulzano; 1 ind. inanellato da pullo il 15 giugno 2011 in Ungheria (anello rosso H03R), osservato il 17 dicembre a Sale Marasino; 1 ind. inanellato da adulto il 13 luglio 2009 in Ungheria (anello rosso H110), osservato il 6 dicembre a Sarnico e Paratico (P. Faifer; A. Talamelli, dati ISPRA).

Gabbianello *Hydrocoloeus minutus*

2011: 1 ind. del primo anno osservato il 2 gennaio sul Sebino a Paratico (R. Bonetti); 1 ind. presente il 7 aprile in una tesa da caccia agli anatidi presso Rovato (S. Mazzotti). Le segnalazioni di questa specie relative al periodo invernale riguardanti il lago d'Iseo e gli ambienti umidi della pianura sono da ritenersi irregolari (BRICETTI 1982).

Gabbiano corallino *Larus melanocephalus*

2011: 1 ind. osservato il 23 aprile su di un pontile assieme ad alcune gavine *Larus canus* a Punta Grò, Sirmione (E. Bresciani, S. Pirola).

2012: 2 ind. del primo inverno tra l'8 e il 12 ottobre sul basso Lago d'Iseo a Clusane (R. Bonetti, P. Faifer).

Migratore irregolare; l'ultima segnalazione provinciale risale al 2007 (GARGIONI & GUERRINI 2010).

Zafferano *Larus fuscus*

2011: 1 ind. osservato il 29 aprile e il 2 maggio sul lago d'Iseo a Pisogne (P. Trotti).

2012: 1 ind. il 20 gennaio sul Lago d'Iseo presso Pisogne; forse lo stesso individuo rivisto in loco l'8 marzo (P. Trotti); 1 ind. del primo inverno il 22 dicembre sullo stesso lago a Sale Marasino (P. Faifer).

Questa specie è regolare sul Lago di Garda mentre per il Sebino è considerato raro e irregolare.

Gabbiano reale *Larus michahellis*

2011: 1 ind. adulto osservato il 10 maggio sul lago d'Idro presso l'emissario (A. Micheli). Eccezionale la presenza di questa specie durante la stagione riproduttiva, che risulta rara anche in periodo invernale.

2012: 1 ind. adulto osservato il 10 dicembre sul basso Lago d'Iseo presso Paratico (F. Sottile), inanellato da pullus in Croazia nel maggio 2002 (anello metallico PA10320 - A. Talamelli, dati ISPRA).

Gabbiano reale pontico *Larus cachinnans*

2010: 1 adulto osservato il 9 febbraio sulle mura del castello di Sirmione (E. Bresciani). La lettura dell'anello ha permesso di identificare l'individuo come lo stesso segnalato in precedenza nello stesso luogo il 6 dicembre 2008 (anello verde 5P39), a conferma della fedeltà al sito di svernamento (Bresciani in GARGIONI & GUERRINI 2010).

2011: viene confermato lo svernamento di questa specie anche per quest'anno con osservazioni dal 4 al 31 gennaio e dal 5 novembre al 24 dicembre, con un massimo di 8 individui il 9 gennaio (S. Balbo, P. Bertini, E. Bresciani, G. Dalle Vedove, E. Forlani, A. Gargioni, S. Mazzotti, S. Pirola, D. Rubolini). Prima segnalazione accertata per il Sebino, con un adulto osservato il 23 gennaio a Clusane (R. Bonetti).

2012: 1 adulto il 5 febbraio sul basso Lago d'Iseo a Clusane (R. Bonetti). 1 ind. del II anno il 25 novembre a Sirmione (M. Sighele, C. Chiappisi), inanellato da pullo in Polonia nel maggio dello stesso anno (anello giallo PLDL); 1 ind. inanellato da pullus in Polonia il 26 maggio 2011 (anello giallo PKBU), osservato dal 25 novembre al 4 dicembre a Sirmione (M. Sighele, E. Bresciani), (A. Talamelli, dati ISPRA). 1 ind. osservato a Clusane (basso Lago d'Iseo) il 28 novembre (P. Faifer).

Mugnaiaccio *Larus marinus*

2010: regolare svernamento di 1 adulto presso Sirmione dal 17 al 31 gennaio (G. Dalle Vedove, R. Maistri, F. Sottile) e dal 20 novembre al 21 dicembre (E. Bresciani, S. Balbo, F. Capitani, D. Bernasconi). Quarto inverno consecutivo di regolare svernamento.

2011: regolare svernamento anche per quest'anno con 1 adulto presente costantemente presso Sirmione dal 26 ottobre al 12 dicembre (D. Bernasconi, G. Dalle Vedove, P. Bertini, A. Gargioni, M. Bertella, E. Bresciani, E. Forlani).

2012: 1 ind. adulto il 15 gennaio presso San Felice del Benaco (A. Gargioni, M. Bertella); probabilmente lo stesso individuo rivisto il 4 febbraio nella zona della Rocca di Manerba (G. Dalle Vedove).

STERNIDAE

Sterna maggiore *Hydroprogne caspia*

2010: 1 ind. in migrazione verso S osservato il 15 agosto nella R.N. Torbiere del Sebino (R. Bonetti).

2012: 2 ind. il 4 settembre nella R.N. Torbiere del Sebino (P. Faifer).

Quinta e sesta segnalazione per la provincia e prime per il Sebino.

Mignattino comune *Chlidonias niger*

2012: 1 ind. il 14 giugno sul basso Lago d'Iseo di fronte alle "Lamette" (A. Gargioni, L. Ilahiane).

Migratore tardivo o possibile estivante.

Mignattino alibianche *Chlidonias leucopterus*

2010: segnalazioni sempre più regolari sui due maggiori bacini lacustri. Almeno 2 ind. dal 12 al 16 maggio imbrancati con circa 200 mignattini comuni tra Sirmione e Punta Grò; 8 ind. in sosta per alcuni giorni presso Pisogne dal 20 maggio (P. Trotti).

2011: almeno 3 ind. il 27 aprile imbrancati con circa 300 mignattini comuni sul basso Lago di Garda in località Lugana-Punta Grò; lo stesso giorno 4 ind. nella R.N. Torbiere del Sebino (E. Forlani); il 29 aprile 1 ind. presso Pisogne (P. Trotti); il 18 maggio 1 ind. imbrancato con circa 100 mignattini comuni a Lugana di Sirmione (E. Bresciani, G. Dalle Vedove, A. Gargioni).

COLUMBIDAE**Colombella** *Columba oenas*

2010: 20 ind. osservati il 14 febbraio presso un dormitorio di circa 10.000 colombacci lungo il Fiume Oglio in località Monticelli d'Oglio, comune di Verolavecchia (P. Brichetti).

2011: circa 40 ind. osservati il 7 marzo in una zona boschiva a Padernello (M. Caffi); 5 ind. osservati il 26 dicembre presso il Fiume Oglio a Regona di Seniga 61 I SO (A. Gargioni). Sempre più regolare la presenza di questa specie, come dimostrano le precedenti segnalazioni in questa stessa rubrica.

PSITTACIDAE**Parrocchetto dal collare** *Psittacula krameri*

2010: specie naturalizzata da tempo in Italia, è stata osservata con 2 ind. lungo la penisola di Sirmione il 21 marzo (G. Dalle Vedove); 1 ind. il 29 marzo in un giardino a Verolavecchia (P. Brichetti); 1 ind. il 5 settembre nel centro urbano di Borgosatollo (C. Chiari).

CUCULIDAE**Cuculo dal ciuffo** *Clamator glandarius*

2011: un adulto osservato il 12 maggio mentre emetteva vocalizzazioni ai margini di un pioppeto industriale presso un allevamento ittico in comune di Calvisano (A. Gargioni). Per la provincia è considerato migratore irregolare, le ultime segnalazioni risalgono agli anni '80 del secolo scorso (BRICHETTI, 1982).

STRIGIDAE**Gufo comune** *Asio otus*

2010: nidificazione certa a Palazzolo sull'Oglio, 46 I NE. Il 29 maggio osservati 2 pulli e relativi adulti in un bosco di latifoglie a 120 m dal Fiume Oglio. Nuovo sito riproduttivo per la provincia di Brescia, riconfermato nel 2012 (F. Sottile).

Gufo di palude *Asio flammeus*

2010: 1 ind. in caccia osservato l'1 febbraio nella campagna tra gli abitati di Padernello e San Paolo (M. Caffi).

APODIDAE**Rondone pallido** *Apus pallidus*

2011: il 21 aprile osservato 1 ind. alimentarsi su una tesa da caccia agli anatidi presso Coccaglio (S. Mazzotti).

Migratore apparentemente irregolare per la difficoltà di riconoscimento con il congenere Rondone comune *Apus apus*.

PICIDAE**Picchio cenerino** *Picus canus*

2011: ascolto delle vocalizzazioni di 1 ind. il 29 gennaio in Valle delle Messi tra Precasaglio e Pezzo a 1250 m s.l.m. (P. Faifer).

2012: 2 ind. il 16 marzo sopra Breno a 1680 m s.l.m. (R. Bertoli).

Entrambe le osservazioni si collocano nelle stesse tavolette riportate nell'Atlante degli uccelli nidificanti (cfr. BRICHETTI & CAMBI, 1985).

Picchio verde *Picus viridis*

2011: udite le vocalizzazioni di 1 ind. il 16 settembre in Valle di San Michele presso Gardone Riviera a circa 600 m s.l.m. (D. Ardigò). Nuova tavoletta I.G.M. 48 IV NO.

Picchio nero *Dryocopus martius*

2010: 1 ind. in canto l'8 luglio a 1370 m in un bosco misto di Faggio e Abete rosso in località rifugio Medelet in comune di Pisogne, 34 III NO (P. Trotti). È la seconda segnalazione più occidentale della provincia dopo quella riscontrata nel 2009, che denota un'espansione della specie in ambiente prealpino verso ovest (Bertoli in GARGIONI e GUERRINI 2010).

ALAUDIDAE**Calandra** *Melanocorypha calandra*

2010: 1 ind. trovato morto il 18 ottobre in coltivi nel comune di San Zeno Naviglio (C. Chiari). Settima segnalazione provinciale.

Calandrella *Calandrella brachydactyla*

2011: il 3 luglio è stata accertata la nidificazione di questa specie, citata come nidificante in tempi storici senza precise indicazioni (BRICHETTI & CAMBI, 1985) e non più riconfermata in tempi recenti. Almeno 3 ind. con imbeccata in uno sbancamento di un cantiere edile parzialmente bordato da un incolto in località "Fascia d'Oro" di Montichiari, 47 II SO. Successive osservazioni hanno confermato la nidificazione di una coppia certa e una probabile. Il sito, soggetto a rapida trasformazione di origine antropica si colloca nella zona di alta pianura denominato "brughiera di Montichiari". In Lombardia la specie nidifica con meno di 10 coppie stimate nei greti sassosi dei fiumi (BRICHETTI & FASOLA, 1990), mentre nella vicina provincia di Verona si insedia nelle coltivazioni di Tabacco della media pianura veronese (PESENTE, 1991).

2012: il 20 giugno riconfermata la nidificazione nella stessa località e udito un maschio in canto presso la discarica di Montichiari (S. Pirola).

Tottavilla *Lullula arborea*

2011: un gruppo di 18 ind. osservati il 29 gennaio in coltivi presso Motella di Borgo San Giacomo; il 6 febbraio erano ancora presenti 6 ind. (M. Caffi); il 12 febbraio osservati 5 ind. presso San Zeno Naviglio (C. Chiari). Conferma della presenza della specie come svernante e migratore nei settori di bassa pianura.

HIRUNDINIDAE

Balestruccio *Delichon urbicum*

2011: una segnalazione di migrazione precoce con un ind. il 22 febbraio a Coccaglio (A. Pedrali) e una di migrazione tardiva con 4 ind. il 4 novembre a Pisogne (P. Trotti).

MOTACILLIDAE

Ballerina bianca *Motacilla alba yarrellii*

2010: 1 ind. attribuito a questa sottospecie osservato il 27 febbraio in ambiente suburbano alla periferia sud di Brescia (C. Chiari). Questa sottospecie, tipica delle isole britanniche, sverna in Francia meridionale, Penisola Iberica e sulle coste del Marocco. In Italia è considerata migratrice scarsa ma regolare e le presenze invernali risultano regolari da fine anni '90 (BRICHETTI & FRACASSO, 2007). Per la provincia di Brescia era nota una sola segnalazione nel 1973 (BRICHETTI, 1982).

La possibilità di ibridazione tra *alba* e *yarrellii* determina la presenza di individui con caratteri intermedi di difficile valutazione.

BOMBYCILLIDAE

Beccofrusone *Bombycilla garrulus*

2012: 6 ind. il 18 dicembre in Valle Camonica a Vezza d'Oglio (P. Faifer), 7 ind. il 29 dicembre (A. Zampatti) e 6 ind. il 31 in Val Trompia presso Collio (R. Bertoli).

TURDIDAE

Codazzurro *Tarsiger cyanurus*

2011: un giovane maschio trovato morto il 10 ottobre in un bosco di latifoglie presso Caino (M. Fredi). Prima segnalazione per la provincia di Brescia e undicesima per l'Italia per questa specie a distribuzione asiatica. Nel Paleartico occidentale la sottospecie "*cyanurus*" nidifica in Finlandia e in Russia. In Italia è specie accidentale con dieci segnalazioni ritenute valide. La stessa osservazione viene riportata con data e località errate da Nicoli *et al.* (2012).

Codirosso comune *Phoenicurus phoenicurus*

2010: accertata la nidificazione di due coppie nel centro abitato di Visano, 61 I NE, in precedenza ritenuta solo probabile (E. Ciotta). Riconferma della nidificazione a Gottolengo, 61 I NO (D. Doninelli) e Desenzano del Garda, 48 III NO (A. Rossi).

Merlo dal collare *Turdus torquatus*

2010: almeno due individui osservati l'1 febbraio in un lariceto radurato a 1350 m s.l.m. presso la frazione Tù, comune di Veza d'Oglio 19 I SE (E. Bassi).

Cesena fosca *Turdus eunomus*

2010: 1 ind. imbrancato con tordi sasselli, catturato e ina-

nellato il 7 novembre presso l'impianto di cattura "roccolo del Feta", 1450 m s.l.m., in località Passo Croce, comune di Bovegno (R. Bertoli). Quinta segnalazione confermata per la provincia di Brescia di questo Turdide considerato in precedenza sottospecie di *Turdus naumanni*.

Tordo golanera *Turdus atrogularis*

2010: 1 ind. imbrancato con tordi sasselli, abbattuto il 28 ottobre presso un capanno da caccia a Capo di Ponte in Valle Camonica (anonimo, in www.migratoria.it).

2012: 1 ind. preso e successivamente rilasciato il 25 novembre presso un centro di cattura in comune di Treviso Bresciano (W. Sassi).

Quarta e quinta segnalazione per la provincia di Brescia.

SYLVIIDAE

Sterpazzolina comune *Sylvia cantillans*

2012: un giovane catturato e inanellato il 28 giugno nell'ambito del Progetto PRISCO presso l'Istituto Pastori di Brescia (R. Barezzi); si ritiene essere nato in zona. L'attribuzione specifica è stata ipotizzata in base alla localizzazione della segnalazione. Si tratta della prima nidificazione provinciale e una delle pochissime note per le regioni settentrionali a nord del Po.

Luì forestiero *Phylloscopus inornatus*

2011: 1 ind. il 7 ottobre 2011 sul Monte Orfano presso Coccaglio (S. Mazzotti). Dato in attesa di convalida dal G.S.R. (Gruppo Specie Rare) di ornitho.it.

2012: 1 ind. osservato e fotografato il 21 ottobre nel Porto di Iseo (P. Faifer).

Entrambe le segnalazioni si basano su semplici osservazioni senza ascolto di vocalizzazioni.

Luì di Hume *Phylloscopus humei*

2010: 1 ind. regolarmente osservato dal 19 gennaio al 28 febbraio lungo una siepe alberata parzialmente ricoperta di Edera *Hedera helix* lungo il fiume Oglio a Palazzolo sull'Oglio (F. Sottile *et al.*). Questa specie asiatica, considerata in precedenza sottospecie di *Phylloscopus inornatus*, è accidentale per l'Italia con 7 segnalazioni accertate al 2008, soprattutto nel periodo invernale (BRICHETTI & FRACASSO 2010). Per la provincia di Brescia trattasi della prima segnalazione in quanto le precedenti segnalazioni provinciali sono tutte attribuite a "*inornatus*" e l'undicesima per l'Italia. Segnalazione accettata dalla C.O.I. in data 16 marzo 2010 (JANNI & FRACASSO, 2010).

AEGITHALIDAE

Codibugnolo *Aegithalos caudatus*

2010: 9 ind. attribuibili alla sottospecie *caudatus* osservati il 15 novembre presso la cascina Volpina a Pozzolenigo (M. Castrini). L'osservazione di questa sottospecie di origine nordica è da mettere in relazione all'invasione iniziata in ottobre che ha interessato dapprima l'Olanda e successivamente Francia, Svizzera e Italia settentrionale. La difficoltà nel determinare sul campo gli individui della sottospecie *europaeus* a "testa bianca" e la mancanza di documentazione fotografica rendono l'identificazione

piuttosto complessa (cfr. discussione in BRICHETTI 1980).

PARIDAE

Cincia alpestre *Poecile montanus*

2010: un maschio in canto l'8 luglio in una pecceta rada a 1300 m s.l.m. in Val Palot, comune di Pisogne, 34 III NE (P. Trotti). Nuovo sito di nidificazione probabile.

TICHODROMIDAE

Picchio muraiolo *Tichodroma muraria*

2011: 1 ind. osservato il 15 ottobre in prossimità delle "Grotte di Catullo" nel tratto settentrionale della penisola di Sirmione (E. Bresciani). Come confermato da precedenti segnalazioni, gli ambienti adatti del basso lago di Garda sono sempre più interessati alla presenza autunno-invernale di questa specie.

CERTHIIDAE

Rampichino comune *Certhia brachydactyla*

2011: riconferma dello svernamento di questa specie nei settori della bassa pianura a Casacce di San Gervasio Bresciano con 2 ind. osservati il 2 gennaio (D. Quaranta). Una precedente segnalazione si riferisce al 2008 (GARGIONI & GUERRINI, 2010).

LANIIDAE

Averla maggiore *Lanius excubitor*

2010: 1 ind. osservato il 19 gennaio nel comune di Cortefranca, 47 IV NO (P. Faifer). Sempre più regolari le presenze invernali nei settori occidentali della provincia, soprattutto nel comprensorio della Franciacorta.

CORVIDAE

Ghiandaia *Garrulus glandarius*

2012: circa 60 ind. il 4 ottobre nella zona del basso Lago d'Iseo sul Monte Provaglio a 207 m s.l.m. (P. Faifer). Notevole concentrazione.

Nocciolaia *Nucifraga caryocatactes*

2012: 21 ind. il 20 settembre involati da una gruppo di conifere a Pisogne a 200 m s.l.m. (P. Trotti); 1 ind. il 28 agosto e il 4 settembre a Santa Maria del Giogo a Sulzano, 940 m s.l.m. (P. Faifer).

Gracchio alpino *Pyrrhocorax graculus*

2010: 2 ind. il 6 aprile in volo a Cima Comér, 1300 m s.l.m. (S. Mazzotti); 38 ind. il 15 aprile in volo sul centro abitato di Capovalle, 900 m (E. Forlani). Osservazioni al di fuori dell'areale riproduttivo e delle abituali quote di nidificazione relative ai settori orientali prealpini.

Cornacchia nera *Corvus corone*

2012: 1 ind. il 15 febbraio a Milzanello di Leno (N. Anni). Le segnalazioni nelle zone di pianura negli ultimi anni appaiono in incremento.

Cornacchia grigia *Corvus cornix* x **Cornacchia nera** *Corvus corone*

2010: 1 ind. isolato, completamente nero con alcune pen-

ne grigiastre sulle parti inferiori, osservato il 13 e 14 giugno presso Isorella (A. Gargioni). Ibridi e individui puri di *Corvus corone* sono sempre più frequenti in ambiente di pianura.

FRINGILLIDAE

Fringuello *Fringilla coelebs*

2012: circa 1300 ind. il 20 gennaio nei pressi dell'agriturismo Val Grande a Vezza d'Oglio a circa 1000 m s.l.m. (P. Faifer).

Notevole concentrazione.

Fanello *Carduelis cannabina*

2012: circa 1000 ind. il 19 gennaio nella R.N. Torbiere del Sebino (R. Bonetti).

Notevole concentrazione.

Ciuffolotto *Pyrrhula pyrrhula*

2010: sentiti e visti il 6 novembre 2 ind. della sottospecie *pyrrhula* (Ciuffolotto maggiore o "Ciuffolotto di Komi") in una boscaglia di latifoglie a circa 800 m s.l.m. in località Plaga, comune di Anfo (R. Leo, A. Micheli). Alcuni individui contattati anche in anni precedenti nel tardo autunno-inverno lungo le sponde dell'Eridio (A. Micheli, com. pers.). Questa sottospecie compie saltuariamente delle invasioni che hanno interessato anche l'Italia negli inverni 2004-05 e 2005-06.

EMBERIZIDAE

Zigolo delle nevi *Plectrophenax nivalis*

2012: circa 20 ind. il 16 febbraio in Valle delle Messi sopra Ponte di Legno a circa 1900 m s.l.m. (P. Faifer). Notevole concentrazione.

Zigolo nero *Emberiza cirulus*

2010: 1 ind. in migrazione osservato il 15 maggio lungo il fiume Strone a Verolavecchia (P. Bricchetti).

2012: 1 ind. il 23 ottobre a Brescia in zona San Polo (C. Chiari).

Sporadiche le segnalazioni in pianura e in ambiente urbano di questa specie nidificante localizzata nei settori collinari. Riconfermata la nidificazione sul Monte Orfano, già accertata nel 2009 (S. Mazzotti) (GARGIONI & GUERRINI, 2010).

APPENDICE

ANATIDAE

Cigno nero *Cygnus atratus*

2010: 1 ind., certamente a uovo, ha sostato dal 14 aprile al 2 maggio in una tesa da caccia agli anatidi nel comune di Rovato (G. Nodari).

2012: 1 coppia nidificante in ottobre nel comune di Castelmella (C. Chiari).

Oca egiziana *Alopochen aegyptiacus*

2010: alcune segnalazioni riferite al bacino benacense,

tra cui 1 ind., probabile aifugo, osservato il 21 marzo in località “Brema” e successivamente l’1 luglio e l’1 agosto a Punta Grò di Sirmione (G. Dalle Vedove, G. Fasoli); 1 ind. il 3 aprile presente nelle acque antistanti il lungolago di Salò (G. Piotti).

2012: 1 ind. il 21 maggio a Sulzano sul Lago d’Iseo (P. Faifer).

Anatra mandarina *Aix galericulata*

2010: 1-2 ind. tra marzo-ottobre nei comuni di Sirmione, Bagnolo Mella e Brescia (G. Dalle Vedove, C. Chiari).

2011: 1 ind. il 23 gennaio a Palazzolo sull’Oglio (F. Sottile) e singoli individui tra gennaio-marzo e in dicembre nei comuni di Brescia e Poncarale (C. Chiari).

2012: 1 ind. il 23 gennaio nelle cave di San Polo a Brescia (C. Chiari) e ripetute osservazioni di 1-3 ind. in vari mesi nei comuni di Montirone, Poncarale e Borgosatollo (C. Chiari).

CACATUIDAE

Calopsitta *Nymphicus hollandicus*

2012: 1 ind. il 10 ottobre a Pisogne (P. Trotti).

PSITTACIDAE

Parrocchetto ondulato *Melopsittacus undulatus*

2012: 1 ind. presente da alcuni giorni il 16 ottobre a Iseo (P. Faifer).

SEGNALAZIONI IN SOSPEO

MUSCICAPIDAE

Balia mugimaki *Ficedula mugimaki*

2011: un maschio del primo inverno catturato il 6 ottobre alla stazione di inanellamento Passo della Berga, comune di Bagolino, durante una sessione autunnale di inanellamento (R. Barezzi). Se confermata dalla C.O.I. sarebbe la prima segnalazione accertata per il Palearctico occidentale di questa specie che nidifica in Mongolia, Cina settentrionale, Siberia e Corea del nord.

SEGNALAZIONI PREGRESSE

TURDIDAE

Pettirosso *Erithacus rubecula*

2009: una femmina inanellata a Bucavka, Repubblica Ceca il 23 aprile 2009, trovata morta il 7 dicembre dello stesso anno a Ruchena, comune di Sulzano (P. Faifer).

BIBLIOGRAFIA

- BARBIERI G., 1986. Osservazione di Aquila di mare *Haliaeetus albicilla*, in Lombardia. *Riv. ital. Orn.*, 56 (1-2): 112.
- BRICHETTI P., 1980. Sulla presenza del Codibugnolo testabianca (*Aegithalos c. caudatos*) nell’Italia Settentrionale. *Riv. ital. Orn.*, 50: 200-202
- BRICHETTI P., 1982. Uccelli del bresciano. *Amministrazione provinciale di Brescia*, 135 pp.
- BRICHETTI P., 1994. Situazione dell’avifauna della provincia di Brescia (Lombardia) aggiornamento 1993. *Natura Bresciana*, 29: 221-249.
- BRICHETTI P. & CAMBI D., 1985. Atlante degli uccelli nidificanti in provincia di Brescia (Lombardia) 1980 – 1984. *Monografie di “Natura Bresciana”*, 8: 142 pp.
- BRICHETTI P. & FASOLA M., 1990. Atlante degli uccelli nidificanti in Lombardia 1983-1987. Editoriale Ramperto, Brescia, 1-241.
- BRICHETTI P. & GARGIONI A., 2003. Check-list degli uccelli della provincia di Brescia (Lombardia) aggiornata a tutto il 1999. *Natura Bresciana*. Ann. Mus. Civ. Sc. Nat. Brescia, 33: 93-105.
- BRICHETTI P. & GARGIONI A., 2009. Atlante degli uccelli nidificanti in provincia di Brescia (Lombardia) aggiunte 1992-2006. *Natura Bresciana*. Ann. Mus. Civ. Sc. Nat. Brescia, 36: 125-139.
- BRICHETTI P. & FRACASSO G., 2007. Ornitologia italiana. Vol. 4 – Apodidae - Prunellidae. *Oasi Alberto Perdisia Editore*, Bologna.
- BRICHETTI P. & FRACASSO G., 2010. Ornitologia italiana. Vol. 6 – Sylviidae - Paradoxornithidae. *Oasi Alberto Perdisia Editore*, Bologna.
- DUSE A. & CAMBI D., 1980. *Avifauna Benacense*. Nuova ed. *Ate-neo di Salò*. Geroldi, Brescia.
- FRACASSO G., BACCETTI N. & SERRA L., 2009. La Lista CISO-COI degli Uccelli Italiani - Parte I: Liste A,B,C. *Avocetta* 33: 5-24.
- GARGIONI A. & GUERRINI M., 2010. Resoconto Ornitologico Bresciano 2007, 2008, 2009. *Natura Bresciana*. Ann. Mus. Civ. Sc. Nat. Brescia, 37: 201-213.
- GARGIONI A. & PIOTTI G. Prima nidificazione di Smergo maggiore *Mergus merganser* (Linnaeus 1758) in provincia di Brescia (Lombardia). In stampa.
- JANNI O. & FRACASSO G., 2010. Commissione Ornitologica Italiana (COI) – Report 23. *Avocetta*, 34: 71-106.
- LONGONI V., VIGORITA V., CUCÈ L. & FASOLA M., 2010. *Censimento Annuale degli Uccelli Svernanti in Lombardia. Resoconto 2010*. Regione Lombardia, Milano.
- LONGONI V., VIGORITA V., CUCÈ L. & FASOLA M., 2011. *Censimento Annuale degli Uccelli Svernanti in Lombardia. Resoconto 2011*. Regione Lombardia, Milano.
- LONGONI V. & FASOLA M., 2012. *Censimento Annuale degli Uccelli Svernanti in Lombardia. Resoconto 2012*. Regione Lombardia, Milano.
- MICHEL A. & LEO R., 2010. La migrazione prenuziale dei rapaci diurni (*Falconiformes*) nel Parco Alto Garda Bresciano (Lombardia orientale). *Natura Bresciana* 37: 55-69.
- NICOLI A., DI MASSO E. & LA GRUA G., 2012. *Annuario 2011. Quaderni di Birdwatching* 9: 60-88.
- PESENTE M., 1991. Nidificazione della Calandrella *Calandrella brachydactyla*, in coltivi della media pianura veronese. *Riv. ital. Orn.* 61: 37-42.

APPENDICE FOTOGRAFICA



Gabbiano comune *Chroicocephalus ridibundus*, con anello ungherese, fotografato a Sale Marasino (foto P. Faifer).



Calandra *Melanocorypha calandra*, individuo trovato morto il 18 ottobre 2010 (foto C. Chiari).



Ballerina nera *Motacilla alba yarrellii*, fotografata a Brescia il 27 febbraio 2010 (foto C. Chiari).



Gabbiano reale pontico *Larus cachimans*, con anello polacco, fotografato a Sirmione (foto M. Sighele).



Cuculo dal ciuffo *Clamator glandarius*, adulto fotografato ai margini di un pioppeto il 12 maggio 2011 (foto A. Gargioni).



Cesena fosca *Turdus eunomus*, individuo catturato e inanellato il 7 novembre 2010 in località Passo Croce (foto R. Bertoli).



Codazzurro *Tarsiger cyanurus*, individuo trovato morto in un bosco il 10 ottobre 2011 (foto M. Fredi).



Tordo golanera *Turdus atrogularis*, individuo ripreso il 25 novembre a Treviso bresciano (foto R. Bertoli).



Sterpazzolina comune *Sylvia cantillas*, giovane catturato e inanellato il 28 giugno presso l'Istituto Pastori di Brescia (foto R. Barezani).



Luì di Hume *Phylloscopus humei*, individuo fotografato a Palazzolo sull'Oglio il 19 gennaio 2010 (foto F. Sottile).