La lista CISO-COI degli Uccelli italiani – Parte prima: liste A, B e C

GIANCARLO FRACASSO¹, NICOLA BACCETTI², LORENZO SERRA²

Riassunto – La Commissione Ornitologica Italiana, che opera nell'ambito del CISO, ha assunto il compito di redigere e mantenere aggiornata la lista degli uccelli italiani. A ciascuna specie appartenente all'avifauna nazionale sono stati attribuiti tre codici: il primo alfabetico (codice AERC da A ad E), riferito all'origine della presenza; gli altri due numerici, relativi rispettivamente allo status generale ed allo status riproduttivo, ed i cui valori (da 1 a 4) sono determinati dalla frequenza di ciascun evento entro determinati intervalli di tempo. Per quanto riguarda l'assetto sistematico, è stata seguita la nomenclatura adottata dall'AERC e dalla BOU nella redazione delle rispettive liste, tenendo conto delle raccomandazioni tassonomiche pubblicate da queste due organizzazioni ornitologiche. Sono state anche apportate alcune modifiche ai nomi italiani, dopo averle concordate con il gruppo di lavoro incaricato dal CISO per la revisione della nomenclatura italiana dell'avifauna mondiale. Questa lista verrà regolarmente aggiornata sul sito web del CISO.

Abstract – The CISO-COI list of Italian birds – The A, B and C lists. The Italian Ornithological Committee (COI) works within the Italian Centre for Ornithological Studies (CISO) with the specific assignment of compiling and updating the list of Italian birds. Three codes have been attributed to each species belonging to the list of Italian birds: an alphabetic code referred to the origin of the species in the territory (AERC code from A to E) and two codes referred respectively to the status of occurrence and breeding. Codes for the last two categories vary from 1 to 4 and are determined by the frequency of respective records within given time intervals. For the taxonomy, we adhered to the scientific nomenclature and systematic order applied by AERC and BOU for the compilation of the respective lists and following taxonomic recommendations. Some Italian common names have been changed in accordance with the CISO working group committed to review the Italian nomenclature of the birds of the world

INTRODUZIONE

La Commissione Ornitologica Italiana (COI), che opera nell'ambito del Centro Italiano di Studi Ornitologici (CI-SO), ha introdotto nel 2001 tra i propri scopi fondamentali quello di produrre e mantenere periodicamente aggiornata la Lista CISO-COI degli Uccelli italiani.

Il gruppo di lavoro incaricato ha ritenuto innanzitutto necessario applicare alla lista il sistema di categorizzazione relativo all'origine della presenza di una specie nel territorio nazionale. Tale sistema è ormai da tempo in uso in quasi tutti i Paesi europei ed è in particolare raccomandato dall'Association of European Records and Rarities Committees (AERC). A questa classificazione primaria sono

state aggiunte per ciascuna specie due ulteriori categorie: status generale e status riproduttivo. I codici per queste ultime categorie sono determinati dalla frequenza degli episodi di presenza o nidificazione in Italia entro intervalli di tempo specificati a priori (ante 1950 e post 1949) e sono quelli individuati dalla Commissione per l'Avifauna Svizzera (CAvS) per la realizzazione della propria lista nazionale (Volet *et al.* 2000; Volet 2006).

METODI

La lista vede affiancati i codici relativi a tre differenti categorizzazioni, il cui significato è di seguito descritto.

I. Categorie AERC (lettera/e)

A specie di origine apparentemente selvatica, osservata almeno una volta a partire dal 1950;

Ricevuto 23 gennaio 2008, accettato dopo revisione 24 febbraio 2009

¹ Gruppo Nisoria - c/o Museo naturalistico ed archeologico, Contrà Santa Corona 4, 36100 Vicenza (giancarlo.fracasso@alice.it)

² ISPRA - Via Ca' Fornacetta 9, 40064 Ozzano dell'Emilia (BO) (nicola.baccetti@isprambiente.it; lorenzo.serra@isprambiente.it)

- B specie di origine apparentemente selvatica, osservata almeno una volta tra il 1800 ed il 1949;
- C specie introdotta dall'uomo o sfuggita dalla cattività, che ha formato almeno una popolazione nidificante in grado di autosostenersi; la cat. C vale anche per individui giunti spontaneamente da popolazioni aventi le medesime caratteristiche, insediate al di fuori dell'Italia;
- D specie di origine selvatica possibile ma non certa; la sua presenza può essere dovuta a fuga o immissione deliberata dalla cattività, a trasporto passivo ecc.; oppure specie che, per qualche motivo, non può essere inserita in una delle altre categorie. A differenza di quanto strettamente proposto dall'AERC e tenendo conto della situazione italiana, soprattutto in una prospettiva storica, questa categoria è stata ampliata per poter includere eccezionalmente (in particolare per esemplari già entrati nella letteratura storica) alcuni casi per i quali sussiste il dubbio di una segnalazione falsa (erronea o addirittura fraudolenta). Non sono stati qui contemplati i casi dubbi tra le categorie C ed E, che sono sempre assegnati a quest'ultima;
- E specie introdotta o sfuggita alla cattività, priva dei requisiti previsti per la cat. C.

In un numero molto limitato di casi è risultato ammissibile e necessario l'utilizzo contemporaneo di due lettere: tipicamente, AC per specie diffuse con popolazioni naturali e non, in stagioni o zone diverse (Pernice rossa, Oca selvatica, ecc.) e BD per specie di cui sono state registrate presenze ritenute naturali prima del 1950 e solo di dubbia origine successivamente. La categoria E non è stata di regola impiegata per abbinamenti con le categorie "naturali", in quanto potenzialmente applicabile ad un numero troppo alto di casi. Tale abbinamento viene proposto solo quando ci si riferisce a specie accidentali o irregolari, per identificare situazioni in cui la fuga dalla cattività è ritenuta all'origine della maggioranza delle segnalazioni post 1950 e dunque tale da influenzare significativamente lo status generale delle specie.

La lista degli Uccelli italiani comprende esclusivamente le specie inserite nelle categorie A, B e C, che attualmente ammontano complessivamente a 526. I taxa attribuiti alle categorie D ed E non fanno parte a pieno titolo dell'avifauna nazionale e non contribuiscono numericamente alla sua composizione. Tuttavia gli elenchi delle specie assegnate a queste due ultime categorie (lista D e lista E) vengono ugualmente mantenuti ed aggiornati dalla COI stessa e verranno pubblicati successivamente.

II. Categorie di status generale (prima cifra):

1 regolare: presenza constatata in almeno 9 degli ultimi 10 anni;

- 2 irregolare: presenza constatata più di 10 volte e in almeno 6 anni dopo il 1950, ma in meno di 9 degli ultimi 10 anni;
- 3 accidentale: presenza constatata 1-10 volte o in 1-5 anni dopo il 1950;
- 4 storico: presenza constatata almeno una volta, ma non dopo il 1950.

III. Categorie di status riproduttivo (seconda cifra):

- 1 regolare: nidificazione accertata in almeno 9 degli ultimi 10 anni;
- 2 irregolare: nidificazione accertata in 4-8 degli ultimi 10 anni;
- 3 accidentale: nidificazione accertata solo in 1-3 degli ultimi 10 o più anni;
- 4 storico: nidificazione apparentemente regolare in un qualsiasi periodo, ma mai negli ultimi 10 anni;
- specie per la quale mancano prove certe di nidificazione.

Devono essere sottoposte alla COI le segnalazioni relative all'osservazione di qualsiasi specie eventualmente non presente nella liste A, B o C, nonché quelle che si riferiscono a specie codificate come 3 o 4 nella seconda colonna (status generale). Richiedono omologazione anche le prime nidificazioni italiane dopo il 1949, riferibili a specie prive di codice, o codificate come 4, nella terza colonna (status riproduttivo).

TASSONOMIA

In occasione della prima stesura di questa lista, resa disponibile solo on-line (www.ciso-coi.org) negli anni 2003-2008, per la sequenza di Ordini-Famiglie-Specie e per le attribuzioni tassonomiche a livello di Genere e di Specie, si era fatto riferimento alla checklist mondiale di Clements (2000), in quel momento l'opera più recente sull'argomento e regolarmente aggiornata attraverso uno specifico sito internet. Tuttavia, nei medesimi anni, si è assistito ad un vistoso incremento nella pubblicazione di lavori riguardanti la filogenesi e la sistematica di gruppi più o meno ampi di uccelli. Per valutare l'opportunità di utilizzare queste nuove conoscenze, in particolare nella redazione e nell'aggiornamento delle proprie liste, sono stati costituiti o potenziati appositi gruppi di specialisti in seno alle principali organizzazioni ornitologiche nazionali (BOU Records Commettee's Taxonomic Subcommittee in Gran Bretagna, Commissie Systematiek Nederlandse Avifauna nei Pesi Bassi, Commission de l'Avifaune Française in Francia, AOU Committee on Classification and Nomenclature negli Stati Uniti, ecc.) o sovranazionali, come nel caso del Taxonomic Advisory Committee (TAC) nell'ambito dell'AERC. Proprio quest'ultima organizzazione si è particolarmente prodigata nel non facile tentativo di ottenere la massima uniformità nella redazione delle diverse liste nazionali. Parallelamente a questo rinnovato interesse per gli studi sistematici, sono state recentemente pubblicate, o riedite, numerose liste relative a territori geograficamente limitati, come nel caso di molte nazioni europee, ovvero ampie porzioni continentali (ad es. le Americhe o vasti settori dell'Asia), ed anche al mondo intero.

Tra le organizzazioni direttamente coinvolte nella stesura/gestione di queste liste, si sono venute a delineare, se non proprio diverse scuole di pensiero, almeno due principali linee di azione radicalmente differenti. Da una lato un approccio più "moderno", disponibile a recepire le informazioni provenienti dal crescente flusso di pubblicazioni inerenti anche la revisione di categorie sistematiche sovraspecifiche (sulla scia dei pionieristici lavori di biologia molecolare di Charles Sibley) e sollecito nel tradurre nella pratica tassonomica i risultati di queste indagini, dall'altro uno più "conservatore", propenso a mantenere stabile per quanto possibile la classificazione adottata, subordinando l'accettazione di eventuali modifiche a tale assetto consolidato alla presentazione di ulteriori conferme, e nello stesso tempo maggiormente interessato alle categorie sistematiche inferiori, il Genere e la Specie. Risulta evidente che quest'ultimo approccio non risponde ai principi del metodo scientifico che prevede la reversibilità delle scelte e non l'attesa indefinita di nuovi riscontri. Siamo quindi di fronte a due concezioni sostanzialmente differenti di classificazione, la prima come rappresentazione delle conoscenze sulla storia evolutiva dei taxa, la seconda soprattutto come strumento per la condivisione, la trasmissione e l'utilizzo di conoscenze sulle specie, piuttosto che un sistema che espliciti le relazioni di affinità tra le diverse componenti.

Tra i modernisti si colloca l'AOU, l'organismo che aggiorna la lista degli uccelli del Nord e Centro America attraverso regolari supplementi pubblicati sulla rivista Auk. Analogo è l'orientamento assunto dalla lista mondiale più recentemente pubblicata, la terza edizione della cosiddetta "Howard and Moore" (Dickinson 2003), adottata, oltre cha dalla lista dei nomi inglesi degli uccelli del mondo (Gill e Wright 2006), patrocinata dall'International Ornithological Congress, anche da molte delle ultime pubblicazioni relative ad avifaune extra-europee.

Comprensibilmente questo approccio metodologico ha coinvolto anche la checklist mondiale edita da James Clements a partire dal 1972 e ora presa in carico dal Cornell Laboratory of Ornithology (Ithaca, New York), che ne gestisce il continuo aggiornamento mediante uno specifico sito internet (www.birds.cornell.edu/clementschecklist). Infatti, mentre la 6ª ed ultima edizione stampata (2007) non si discosta sostanzialmente dall'impostazione, pure abbastanza innovativa, della precedente (quella da noi utilizzata per la prima stesura della lista italiana), le più recenti versioni disponibili on-line hanno adottato posizioni tassonomiche decisamente più avanzate, soprattutto per quanto concerne le macrocategorie sistematiche ed in particolare la sequenza delle famiglie entro i Passeriformes, uniformandosi esplicitamente per la gran parte alle scelte operate dal comitato per la nomenclatura dell'AOU. Per quanto riguarda il Vecchio Continente, invece, solo in Germania è stata effettuata una scelta di questo tipo, ispirata soprattutto dalle autonome ricerche filogenetiche di Andreas Helbig, concretizzatesi anche nella redazione della lista nazionale (Barthel e Helbig 2006) patrocinata dalla DO-G ed adottata nella più recente sintesi sull'avifauna dell'Europa centrale (Bauer et al. 2005).

Sul fronte opposto gli altri Paesi europei si sono adeguati agli orientamenti espressi dalla BOU e dall'AERC, assumendo quindi una posizione contrastante: "conservatrice" a livello macrotassonomico, utilizzando per gli ordini e le famiglie (a parte minime eccezioni) la classificazione di Voous (1977), e quella "moderna" a livello di generi e specie.

Attualmente però, solo la commissione tassonomica della BOU prende in esame i continui contributi della ricerca, pubblicando su Ibis regolari "raccomandazioni tassonomiche" che, per quanto finalizzate esplicitamente alla lista nazionale, hanno una ricaduta di interesse generale (Knox *et al.* 2002, 2008; Sangster *et al.* 2004, 2005, 2007).

Di fronte a questa situazione e stante il nostro ruolo di semplici compilatori, ci è sembrata difficilmente sostenibile la scelta iniziale di seguire coerentemente e completamente la "lista Clements", scostandoci così radicalmente dalla linea tuttora seguita dalla maggioranza dei Paesi europei. Pur ritenendo opportuno che la lista nazionale risulti in ogni sua parte egualmente aggiornata rispetto all'evolvere delle conoscenze ornitologiche, questa pratica esigenza di conformità ha prevalso sulle nostre valutazioni di merito.

La presente lista ha perciò seguito sostanzialmente la nomenclatura e la sequenza sistematica adottate dall'AERC (AERC TAC 2003a), tenendo comunque conto delle raccomandazioni tassonomiche pubblicate dalla BOU ed applicate alla lista inglese (Dudley *et al.* 2006), regolarmente aggiornata online (www.bou.org.uk/recbrlst. html).

NOMI ITALIANI

Si è ritenuto appropriato affrontare in questa occasione anche alcune problematiche relative alla nomenclatura italiana, sia per un'esigenza di completezza (specie prive di nome italiano consolidato), sia perché alcuni dei nomi in uso richiedevano modifiche. Tuttavia ci siamo resi conto che l'applicazione rigida di regole, almeno dove la coerenza formale l'avrebbe resa obbligatoria, doveva necessariamente fare i conti con il principio dell'uso consolidato. Inoltre, per risolvere il problema nel modo più corretto e, per quanto possibile, definitivo, la Commissione ha concordato tali modifiche con il gruppo di lavoro (C. Violani e F. Barbagli) incaricato dal CISO della revisione della nomenclatura italiana dell'avifauna mondiale, in parte recentemente pubblicata (Violani e Barbagli 2006). I cambiamenti apportati hanno tenuto conto soprattutto di:

- coerenza formale nell'uso degli "attributi", in particolare quando riferiti a nomi di persona o di luogo;
- opportunità di utilizzare un "attributo specifico" nei casi in cui esistano più taxa ben diffusi in Italia ed aventi lo stesso "nome generico", uno dei quali privo di "attributo specifico" (fatta eccezione per quei nomi d'uso largamente consolidato anche nel vocabolario italiano non tecnico: es. Merlo, Civetta);
- scelta di "attributi specifici" ricavati dall'uso corrente (formalizzato e non: es. Piovanello comune, Forapaglie comune);
- opportunità di aggiungere l'attributo specifico nel caso di recente divisione di una specie in due diverse;
- nel caso di nomi derivati da lingue diverse dall'italiano, nei quali fossero presenti originariamente vocali con dieresi, queste sono state sostituite dall'usuale trascrizione fonetica per facilitarne la digitazione su tastiera (ü = ue, ecc.);
- rispetto alla prima stesura della lista on-line, per non

creare equivoci soprattutto negli utenti di madrelingua non italiana, si è preferito mantenere la notazione degli accenti, sia quelli tonici, sia quelli che indicano il grado di apertura di alcune vocali (elenco preparato da A. Micheli). Queste specificazioni sono fornite solo nella versione su foglio elettronico ed esclusivamente come "commento" a ciascuna cella riportante un nome italiano.

DURATA DELLA LISTA

Una lista, come quella qui presentata, costituisce la sintesi di una massa notevole di informazioni riferibili ad un particolare gruppo di organismi e ad un preciso ambito geografico. Per sua stessa natura, questa elencazione non può essere statica nel tempo, dovendo rispecchiare i continui cambiamenti a carico degli organismi trattati, cambiamenti sia di tipo biologico (variazioni di areale, di consistenza, ecc.), sia di tipo conoscitivo (nuove segnalazioni di presenza o riproduzione, incremento delle osservazioni, progressi nel chiarimento delle relazioni filetiche, ecc.) che possono avere notevoli ripercussioni tanto nei dettagli di singoli casi, quanto nella composizione e nell'ordinamento della lista stessa.

Riteniamo, pertanto, che essa debba essere per quanto possibile aggiornata di fronte agli eventuali cambiamenti che potranno coinvolgere, quasi in ogni momento, una qualsiasi delle diverse voci che la compongono, anche a costo di una relativa mancanza di stabilità.

Per questo motivo, avvalendoci delle possibilità offerte da Internet e traendo spunto da quanto già adottato da molte delle organizzazioni ornitologiche sopra menzionate, è nostra intenzione mantenere sul sito web del CISO versioni regolarmente aggiornate, da pubblicare ad intervalli maggiori sulla rivista Avocetta.

LISTA CISO-COI DEGLI UCCELLI ITALIANI (Parte prima)

LISTA A B C

Anse	eriformes					
Anat	tidae					
1	01520	Cygnus olor	(J. F. Gmelin, 1789)	Cigno reale	ACE11	
2	20800	Cygnus atratus	(Latham, 1790)	Cigno nero	CE11	(1)
3	01530	Cygnus columbianus	(Ord, 1815)	Cigno minore	A20	
4	01540	Cygnus cygnus	(Linnaeus, 1758)	Cigno selvatico	A20	
5	01570	Anser fabalis	(Latham, 1787)	Oca granaiola	A10	(2)
6	01580	Anser brachyrhynchus	Baillon, 1833	Oca zamperosee	AE30	
7	01590	Anser albifrons	(Scopoli, 1769)	Oca lombardella	A10	
8	01600	Anser erythropus	(Linnaeus, 1758)	Oca lombardella minore	A30	
9	01610	Anser anser	(Linnaeus, 1758)	Oca selvatica	AC11	
10	01630	Anser caerulescens	(Linnaeus, 1758)	Oca delle nevi	ADE30	(3)
11	01660	Branta canadensis	(Linnaeus, 1758)	Oca del Canada	CE20	
12	01670	Branta leucopsis	(Bechstein, 1803)	Oca facciabianca	AE20	
13	01680	Branta bernicla	(Linnaeus, 1758)	Oca colombaccio	A20	
14	01690	Branta ruficollis	(Pallas, 1769)	Oca collorosso	AE20	
15	01710	Tadorna ferruginea	(Pallas, 1764)	Casarca	ADE23	(4)
16	01730	Tadorna tadorna	(Linnaeus, 1758)	Volpoca	AC11	
17	01780	Aix galericulata	(Linnaeus, 1758)	Anatra mandarina	CE20	
18	01790	Anas penelope	Linnaeus, 1758	Fischione	A13	
19	01820	Anas strepera	Linnaeus, 1758	Canapiglia	A11	
20	01830	Anas formosa	Georgi, 1775	Alzavola asiatica	A30	
21	01840	Anas crecca	Linnaeus, 1758	Alzavola	A11	
22	01842	Anas carolinensis	J. F. Gmelin, 1789	Alzavola americana	A30	
23	01860	Anas platyrhynchos	Linnaeus, 1758	Germano reale	AC11	
24	01890	Anas acuta	Linnaeus, 1758	Codone	A13	
25	01910	Anas querquedula	Linnaeus, 1758	Marzaiola	A11	
26	01920	Anas discors	Linnaeus, 1766	Marzaiola americana	AE30	
27	01940	Anas clypeata	Linnaeus, 1758	Mestolone	A11	
28	01950	Marmaronetta angustirostris	(Ménétries, 1832)	Anatra marmorizzata	AE33	
29	01960	Netta rufina	(Pallas, 1773)	Fistione turco	A11	
30	01980	Aythya ferina	(Linnaeus, 1758)	Moriglione	A11	
31	02000	Aythya collaris	(Donovan, 1809)	Moretta dal collare	A30	
32	02020	Aythya nyroca	(Güldenstädt, 1770)	Moretta tabaccata	A11	
33	02030	Aythya fuligula	(Linnaeus, 1758)	Moretta	A11	
34	02040	Aythya marila	(Linnaeus, 1761)	Moretta grigia	A10	
35	02060	Somateria mollissima	(Linnaeus, 1758)	Edredone	A13	
36	02070	Somateria spectabilis	(Linnaeus, 1758)	Re degli edredoni	A30	
37	02110	Histrionicus histrionicus	(Linnaeus, 1758)	Moretta arlecchino	BDE40	(5)
38	02120	Clangula hyemalis	(Linnaeus, 1758)	Moretta codona	A10	
39	02130	Melanitta nigra	(Linnaeus, 1758)	Orchetto marino	A10	
40	02150	Melanitta fusca	(Linnaeus, 1758)	Orco marino	A10	
41	02180	Bucephala clangula	(Linnaeus, 1758)	Quattrocchi	A10	
42	02200	Mergellus albellus	(Linnaeus, 1758)	Pesciaiola	A10	
43	02210	Mergus serrator	Linnaeus, 1758	Smergo minore	A10	
44	02230	Mergus merganser	Linnaeus, 1758	Smergo maggiore	A12	
45	02250	Oxyura jamaicensis	(J. F. Gmelin, 1789)	Gobbo della Giamaica	C20	(6)
46	02260	Oxyura leucocephala	(Scopoli, 1769)	Gobbo rugginoso	A34	

	formes					
	onidae	D	(I : 1750)	Formation di manta	A 1 1	
47	03260	Bonasa bonasia	(Linnaeus, 1758)	Francolino di monte	A11	
48	03300	Lagopus muta	(Montin, 1776)	Pernice bianca	A11	
49 50	03320	Tetrao tetrix	Linnaeus, 1758	Fagiano di monte Gallo cedrone	A11	
50	03350	Tetrao urogallus	Linnaeus, 1758	Gallo cedrone	A11	
	ianidae					
51	03450	Colinus virginianus	(Linnaeus, 1758)	Colino della Virginia	CE11	
52	03550	Alectoris chukar	(J. E. Gray, 1830)	Coturnice orientale	CE11	
53	03570	Alectoris graeca	(Meisner, 1804)	Coturnice	A11	
54	03580	Alectoris rufa	(Linnaeus, 1758)	Pernice rossa	AC11	
55	03590	Alectoris barbara	(Bonnaterre, 1790)	Pernice sarda	CE11	
56	28010	Francolinus erckelii	(Rüppell, 1835)	Francolino di Erckel	CE11	
57	03640	Francolinus francolinus	(Linnaeus, 1766)	Francolino	CE11	(7)
58	03670	Perdix perdix	(Linnaeus, 1758)	Starna	AC11	
59	03700	Coturnix coturnix	(Linnaeus, 1758)	Quaglia	A11	
60	03940	Phasianus colchicus	Linnaeus, 1758	Fagiano comune	CE11	
	iformes					
Gavi						
61	00020	Gavia stellata	(Pontoppidan, 1763)	Strolaga minore	A10	
62	00030	Gavia arctica	(Linnaeus, 1758)	Strolaga mezzana	A10	
63	00040	Gavia immer	(Brünnich, 1764)	Strolaga maggiore	A20	
64	00050	Gavia adamsii	(G. R. Gray,1859)	Strolaga beccogiallo	A30	
	ellariiformes					
	1edeidae					
65	00140	Thalassarche melanophris	(Temminck, 1828)	Albatro sopracciglio nero	A30	
66	00200	Diomedea exulans	Linnaeus, 1758	Albatro urlatore	A30	
Proc	ellariidae					
67	00210	Macronectes giganteus	(J. F. Gmelin, 1789)	Ossifraga	A30	
68	00220	Fulmarus glacialis	(Linnaeus, 1761)	Fulmaro	A30	
69	00230	Daption capense	(Linnaeus, 1758)	Procellaria del Capo	A30	
70	00340	Bulweria bulwerii	(Jardine & Selby, 1828)	Berta di Bulwer	A30	
71	00360	Calonectris diomedea	(Scopoli, 1769)	Berta maggiore	A11	
72	00400	Puffinus gravis	(O'Reilly, 1818)	Berta dell'Atlantico	B40	
73	00430	Puffinus griseus	(J. F. Gmelin, 1789)	Berta grigia	A30	
74	00462	Puffinus yelkouan	(Acerbi, 1827)	Berta minore	A11	
75	00463	Puffinus mauretanicus	P. R. Lowe, 1921	Berta balearica	A20	
76	00480	Puffinus baroli	(Bonaparte 1857)	Berta minore fosca	A30	(8)
Hydı	robatidae					
77	00500	Oceanites oceanicus	(Kuhl, 1820)	Uccello delle tempeste di Wilson	A30	
78	00520	Hydrobates pelagicus	(Linnaeus, 1758)	Uccello delle tempeste	A11	
79	00550	Oceanodroma leucorhoa	(Vieillot, 1817)	Uccello delle tempeste codaforcuta	A30	
80	00560	Oceanodroma monorhis	(Swinhoe, 1867)	Uccello delle tempeste di Swinhoe	A30	
Pelec	caniformes					
Sulid						
81	00700	Sula leucogaster	(Boddaert, 1783)	Sula fosca	A30	

82	00710	Morus bassanus	(Linnaeus, 1758)	Sula	A10	
02	00710	morus vassanus	(Limacus, 1736)	Sula	Alu	
Pelecan	idae					
83	00880	Pelecanus onocrotalus	Linnaeus, 1758	Pellicano comune	A20	
84	00900	Pelecanus rufescens	J. F. Gmelin, 1789	Pellicano rossiccio	A20	(9)
85	00890	Pelecanus crispus	Bruch, 1832	Pellicano riccio	A30	
Phalacr	ocoracidae					
86	00720	Phalacrocorax carbo	(Linnaeus, 1758)	Cormorano	A11	
87	00800	Phalacrocorax aristotelis	(Linnaeus, 1761)	Marangone dal ciuffo	A11	
88	00820	Phalacrocorax pygmeus	(Pallas, 1773)	Marangone minore	A12	
Ciconiif	formes					
Ardeida						
89	00950	Botaurus stellaris	(Linnaeus, 1758)	Tarabuso	A11	
90	00980	Ixobrychus minutus	(Linnaeus, 1766)	Tarabusino	A11	
91	01000	Ixobrychus eurhythmus	(Swinhoe, 1873)	Tarabusino orientale	B40	
92	01040	Nycticorax nycticorax	(Linnaeus, 1758)	Nitticora	A11	
93	01080	Ardeola ralloides	(Scopoli, 1769)	Sgarza ciuffetto	A11	
94	01110	Bubulcus ibis	(Linnaeus, 1758)	Airone guardabuoi	A11	
95	01182	Egretta gularis	(Bosc, 1792)	Airone schistaceo	A20	(10)
96	01190	Egretta garzetta	(Linnaeus, 1766)	Garzetta	A11	
97	01200	Casmerodius intermedius	(Wagler, 1829)	Airone bianco intermedio	A30	(11)
98	01210	Casmerodius albus	(Linnaeus, 1758)	Airone bianco maggiore	A11	(12)
99	01220	Ardea cinerea	Linnaeus, 1758	Airone cenerino	A11	
100	01240	Ardea purpurea	Linnaeus, 1766	Airone rosso	A11	
Ciconiio	dae					
101	01310	Ciconia nigra	(Linnaeus, 1758)	Cicogna nera	A11	
102	01340	Ciconia ciconia	(Linnaeus, 1758)	Cicogna bianca	AC11	
Threski	ornithidae					
103	01360	Plegadis falcinellus	(Linnaeus, 1766)	Mignattaio	A11	
104	01420	Threskiornis aethiopicus	(Latham, 1790)	Ibis sacro	C11	
105	01440	Platalea leucorodia	Linnaeus, 1758	Spatola	A11	
	copteriforme	es				
	copteridae	DI .	D 11 1011	P • • •	4.1.1	
106	01472	Phoenicopterus roseus	Pallas, 1811	Fenicottero	A11	
_	ediformes					
Podicip						
107	00070	Tachybaptus ruficollis	(Pallas, 1764)	Tuffetto	A11	
108	00090	Podiceps cristatus	(Linnaeus, 1758)	Svasso maggiore	A11	
109	00100	Podiceps grisegena	(Boddaert, 1783)	Svasso collorosso	A10	
110	00110	Podiceps auritus	(Linnaeus, 1758)	Svasso cornuto	A10	
111	00120	Podiceps nigricollis	C. L. Brehm, 1831	Svasso piccolo	A12	
Falconi	formes					
Accipiti						
112	02310	Pernis apivorus	(Linnaeus, 1758)	Falco pecchiaiolo	A11	
113	02350	Elanus caeruleus	(Desfontaines, 1789)	Nibbio bianco	A30	

114	02380	Milvus migrans	(Boddaert, 1783)	Nibbio bruno	A11	
115	02390	Milvus milvus	(Linnaeus, 1758)	Nibbio reale	A11	
116	02430	Haliaeetus albicilla	(Linnaeus, 1758)	Aquila di mare	A24	
117	02460	Gypaetus barbatus	(Linnaeus, 1758)	Gipeto	AC11	
118	02470	Neophron percnopterus	(Linnaeus, 1758)	Capovaccaio	A11	
119	02510	Gyps fulvus	(Hablizl, 1783)	Grifone	AC11	
120	02550	Aegypius monachus	(Linnaeus, 1766)	Avvoltoio monaco	AC24	(13)
121	02560	Circaetus gallicus	(J. F. Gmelin, 1788)	Biancone	A11	
122	02600	Circus aeruginosus	(Linnaeus, 1758)	Falco di palude	A11	
123	02610	Circus cyaneus	(Linnaeus, 1766)	Albanella reale	A13	
124	02620	Circus macrourus	(S. G. Gmelin, 1770)	Albanella pallida	A10	
125	02630	Circus pygargus	(Linnaeus, 1758)	Albanella minore	A11	
126	02670	Accipiter gentilis	(Linnaeus, 1758)	Astore	A11	
127	02690	Accipiter nisus	(Linnaeus, 1758)	Sparviere	A11	
128	02730	Accipiter brevipes	(Severtzov, 1850)	Sparviere levantino	A30	
129	02870	Buteo buteo	(Linnaeus, 1758)	Poiana	A11	
130	02880	Buteo rufinus	(Cretzschmar, 1827)	Poiana codabianca	A10	
131	02900	Buteo lagopus	(Pontoppidan, 1763)	Poiana calzata	A20	
132	02930	Aquila clanga	Pallas, 1811	Aquila anatraia maggiore	A10	(14)
133	02920	Aquila pomarina	C. L. Brehm, 1831	Aquila anatraia minore	A10	
134	02980	Aquila pennata	(J. F. Gmelin, 1788)	Aquila minore	A10	
135	02960	Aquila chrysaetos	(Linnaeus, 1758)	Aquila reale	A11	
136	02990	Aquila fasciata	Vieillot, 1822	Aquila di Bonelli	A11	
137	02941	Aquila rapax	(Temminck, 1828)	Aquila rapace	B40	
138	02942	Aquila nipalensis	Hodgson, 1833	Aquila delle steppe	A30	(4.5)
139	02950	Aquila heliaca	Savigny, 1809	Aquila imperiale	A20	(15)
ъ и						
Pandio		D	(I : 1750)	E-1	A 1.4	
140	03010	Pandion haliaetus	(Linnaeus, 1758)	Falco pescatore	A14	
Falconi	idaa					
141	03030	Falco naumanni	Fleischer, 1818	Grillaio	A11	
142	03040	Falco tinnunculus	Linnaeus, 1758	Gheppio	A11	
143	03070	Falco vespertinus	Linnaeus, 1766	Falco cuculo	A11	
144	03080	Falco amurensis	Radde, 1863	Falco dell'Amur	A30	
145	03090	Falco columbarius	Linnaeus, 1758	Smeriglio	A10	
146	03100	Falco subbuteo	Linnaeus, 1758	Lodolaio	A11	
147	03110	Falco eleonorae	Gené, 1839	Falco della Regina	A11	
148	03120	Falco concolor	Temminck, 1825	Falco unicolore	A30	(16)
149	03140	Falco biarmicus	Temminck, 1825	Lanario	A11	()
150	03160	Falco cherrug	J. E. Gray, 1834	Sacro	A10	
151	03200	Falco peregrinus	Tunstall, 1771	Falco pellegrino	A11	
152	03210	Falco pelegrinoides	Temminck, 1829	Falcone della Barberia	B40	
		F F	,			
Gruifo	rmes					
Turnici						
153	04000	Turnix sylvaticus	(Desfontaines, 1789)	Quaglia tridattila	B44	
		•		-		
Rallida	e					
154	04070	Rallus aquaticus	Linnaeus, 1758	Porciglione	A11	
155	04080	Porzana porzana	(Linnaeus, 1766)	Voltolino	A12	
156	04100	Porzana parva	(Scopoli, 1769)	Schiribilla	A12	
150	0.100	- 1				

157	04110	Porzana pusilla	(Pallas, 1776)	Schiribilla grigiata	A23	
158	04170	Porzana marginalis	Hartlaub, 1857	Voltolino striato	A30	
159	04210	Crex crex	(Linnaeus, 1758)	Re di quaglie	A11	
160	04240	Gallinula chloropus	(Linnaeus, 1758)	Gallinella d'acqua	A11	
161	04250	Porphyrio alleni	Thomson, 1842	Pollo sultano di Allen	A30	
162	04260	Porphyrio martinica	(Linnaeus, 1766)	Pollo sultano della Martinica	B40	
163	04270	Porphyrio porphyrio	(Linnaeus, 1758)	Pollo sultano	ACE11	
164	04290	Fulica atra	Linnaeus, 1758	Folaga	A11	
165	04310	Fulica cristata	J. F. Gmelin, 1789	Folaga crestata	B40	
Gruida	ae					
166	04410	Grus virgo	(Linnaeus, 1758)	Damigella della Numidia	A34	
167	04330	Grus grus	(Linnaeus, 1758)	Gru	A14	
Otidid	ae					
168	04420	Tetrax tetrax	(Linnaeus, 1758)	Gallina prataiola	A11	
169	04440	Chlamydotis undulata	(Jacquin, 1784)	Ubara africana	B40	
170	04442	Chlamydotis macqeenii	(J. E. Gray, 1832)	Ubara asiatica	A30	
171	04460	Otis tarda	Linnaeus, 1758	Otarda	A20	
	driiformes ntopodidae					
172	04500	Haematopus ostralegus	Linnaeus, 1758	Beccaccia di mare	A11	
1/2	04300	Haematopus ostrategus	Lilliaeus, 1736	Deceaced at male	AII	
Recurv	virostridae					
173	04550	Himantopus himantopus	(Linnaeus, 1758)	Cavaliere d'Italia	A11	
174	04560	Recurvirostra avosetta	Linnaeus, 1758	Avocetta	A11	
Burhir	nidae					
175	04590	Burhinus oedicnemus	(Linnaeus, 1758)	Occhione	A11	
Glareo	lidae					
176	04640	Cursorius cursor	(Latham, 1787)	Corrione biondo	A20	
177	04650	Glareola pratincola	(Linnaeus, 1766)	Pernice di mare	A11	
178	04670	Glareola nordmanni	Nordmann, 1842	Pernice di mare orientale	A30	
Chara	driidae					
179	04690	Charadrius dubius	Scopoli, 1786	Corriere piccolo	A11	
180	04700	Charadrius hiaticula	Linnaeus, 1758	Corriere grosso	A10	
181	04770	Charadrius alexandrinus	Linnaeus, 1758	Fratino	A11	
182	04790	Charadrius leschenaultii	Lesson, 1826	Corriere di Leschenault	A30	
183	04800	Charadrius asiaticus	Pallas, 1773	Corriere asiatico	A30	
184	04820	Charadrius morinellus	Linnaeus, 1758	Piviere tortolino	A11	
185	04841	Pluvialis dominica	(Statius Müller, 1776)	Piviere americano	A30	
186	04842	Pluvialis fulva	(J. F. Gmelin, 1789)	Piviere orientale	A30	
187	04850	Pluvialis apricaria	(Linnaeus, 1758)	Piviere dorato	A10	
188	04860	Pluvialis squatarola	(Linnaeus, 1758)	Pivieressa	A10	
189	04870	Vanellus spinosus	(Linnaeus, 1758)	Pavoncella armata	AD30	(17)
190	04910	Vanellus gregarius	(Pallas, 1771)	Pavoncella gregaria	A20	/
191	04920	Vanellus leucurus	(Lichtenstein, 1823)	Pavoncella codabianca	A30	
192	04930	Vanellus vanellus	(Linnaeus, 1758)	Pavoncella	A11	
			, = . = . ,			

Scolopa	cidae					(18)
193	04960	Calidris canutus	(Linnaeus, 1758)	Piovanello maggiore	A10	
194	04970	Calidris alba	(Pallas, 1764)	Piovanello tridattilo	A10	
195	05000	Calidris ruficollis	(Pallas, 1776)	Gambecchio collorosso	A30	
196	05010	Calidris minuta	(Leisler, 1812)	Gambecchio comune	A10	
197	05020	Calidris temminckii	(Leisler, 1812)	Gambecchio nano	A10	
198	05040	Calidris minutilla	(Vieillot, 1819)	Gambecchio americano	A30	
199	05060	Calidris bairdii	(Coues, 1861)	Gambecchio di Baird	A30	
200	05070	Calidris melanotos	(Vieillot, 1819)	Piovanello pettorale	A20	(19)
201	05090	Calidris ferruginea	(Pontoppidan, 1763)	Piovanello comune	A10	
202	05100	Calidris maritima	(Brünnich, 1764)	Piovanello violetto	A20	
203	05120	Calidris alpina	(Linnaeus, 1758)	Piovanello pancianera	A10	
204	05140	Limicola falcinellus	(Pontoppidan, 1763)	Gambecchio frullino	A10	
205	05160	Tryngites subruficollis	(Vieillot, 1819)	Piro piro fulvo	A20	
206	05170	Philomachus pugnax	(Linnaeus, 1758)	Combattente	A10	
207	05180	Lymnocryptes minimus	(Brünnich, 1764)	Frullino	A10	
208	05190	Gallinago gallinago	(Linnaeus, 1758)	Beccaccino	A12	
209	05200	Gallinago media	(Latham, 1787)	Croccolone	A10	
210	05210	Gallinago stenura	(Bonaparte, 1830)	Beccaccino stenuro	A30	
211	05270	Limnodromus scolopaceus	(Say, 1823)	Limnodromo pettorossiccio	A30	
212	05290	Scolopax rusticola	Linnaeus, 1758	Beccaccia	A11	
213	05320	Limosa limosa	(Linnaeus, 1758)	Pittima reale	A11	
214	05340	Limosa lapponica	(Linnaeus, 1758)	Pittima minore	A10	
215	05380	Numenius phaeopus	(Linnaeus, 1758)	Chiurlo piccolo	A10	
216	05400	Numenius tenuirostris	Vieillot, 1817	Chiurlottello	A20	
217	05410	Numenius arquata	(Linnaeus, 1758)	Chiurlo maggiore	A13	
218	05440	Bartramia longicauda	(Bechstein, 1812)	Piro piro codalunga	A30	
219	05550	Xenus cinereus	(Güldenstädt, 1775)	Piro piro del Terek	A20	
220	05560	Actitis hypoleucos	(Linnaeus, 1758)	Piro piro piccolo	A11	
221	05570	Actitis macularius	(Linnaeus, 1766)	Piro piro macchiato	A30	
222	05530	Tringa ochropus	Linnaeus, 1758	Piro piro culbianco	A10	
223	05450	Tringa erythropus	(Pallas, 1764)	Totano moro	A10	
224	05480	Tringa nebularia	(Gunnerus, 1767)	Pantana	A10	
225	05600	Tringa semipalmata	(J. F. Gmelin, 1789)	Piro piro semipalmato	A30	(20)
226	05510	Tringa flavipes	(J. F. Gmelin, 1789)	Totano zampegialle minore	A30	
227	05470	Tringa stagnatilis	(Bechstein, 1803)	Albastrello	A10	
228	05540	Tringa glareola	Linnaeus, 1758	Piro piro boschereccio	A10	
229	05460	Tringa totanus	(Linnaeus, 1758)	Pettegola	A11	
230	05610	Arenaria interpres	(Linnaeus, 1758)	Voltapietre	A10	
231	05630	Phalaropus tricolor	(Vieillot, 1819)	Falaropo di Wilson	A30	
232	05640	Phalaropus lobatus	(Linnaeus, 1758)	Falaropo beccosottile	A10	
233	05650	Phalaropus fulicarius	(Linnaeus, 1758)	Falaropo beccolargo	A20	
G.						
Stercora 234		Stercorarius pomarinus	(Tomminal, 1915)	Stercorario mezzano	A 10	
	05660	*	(Temminck, 1815)		A10	
235	05670	Stercorarius parasiticus	(Linnaeus, 1758)	Labbo	A10	
236	05680	Stercorarius longicaudus	Vieillot, 1819	Labbo codalunga	A10	
237	05690	Stercorarius skua	(Brünnich, 1764)	Stercorario maggiore	A20	
Laridae						(21)
238	06040	Pagophila eburnea	(Phipps, 1774)	Gabbiano eburneo	A30	\ -/
239	05790	Xema sabini	(Sabine, 1819)	Gabbiano di Sabine	A30	

240	06020	Rissa tridactyla	(Linnaeus, 1758)	Gabbiano tridattilo	A10	
241	05850	Chroicocephalus genei	(Brème, 1839)	Gabbiano roseo	A11	
242	05820	Chroicocephalus ridibundus	(Linnaeus, 1766)	Gabbiano comune	A11	
243	05780	Hydrocoloeus minutus	(Pallas, 1776)	Gabbianello	A10	
244	06010	Rhodostethia rosea	(MacGillivray, 1824)	Gabbiano di Ross	A30	
245	05760	Larus atricilla	Linnaeus, 1758	Gabbiano sghignazzante	A30	
246	05770	Larus pipixan	Wagler, 1831	Gabbiano di Franklin	A30	
247	05750	Larus melanocephalus	Temminck, 1820	Gabbiano corallino	A11	
248	05880	Larus audouinii	Payraudeau, 1826	Gabbiano corso	A11	
249	05730	Larus ichthyaetus	Pallas, 1773	Gabbiano di Pallas	A20	
250	05900	Larus canus	Linnaeus, 1758	Gavina	A10	
251	05890	Larus delawarensis	Ord, 1815	Gavina americana	A30	
252	05910	Larus fuscus	Linnaeus, 1758	Zafferano	A10	
253	05920	Larus argentatus	Pontoppidan, 1763	Gabbiano reale nordico	A10	
254	05926	Larus michahellis	Naumann, 1840	Gabbiano reale	A11	
255	05927	Larus cachinnans	Pallas, 1811	Gabbiano reale pontico	A20	
256	05980	Larus glaucoides	Meyer, 1822	Gabbiano d'Islanda	A30	
257	05990	Larus hyperboreus	Gunnerus, 1767	Gabbiano glauco	A30	
258	06000	Larus marinus	Linnaeus, 1758	Mugnaiaccio	A20	
Sternida			(I.) 17(()	S.	D 40	(22)
259	06230	Onychoprion fuscatus	(Linnaeus, 1766)	Sterna scura	B40	
260	06240	Sternula albifrons	(Pallas, 1764)	Fraticello	A11	
261	06050	Gelochelidon nilotica	(J. F. Gmelin, 1789)	Sterna zampenere	A11	
262	06060	Hydroprogne caspia	(Pallas, 1770)	Sterna maggiore	A13	
263	06260	Chlidonias hybrida	(Pallas, 1811)	Mignattino piombato	A11	
264	06270	Chlidonias niger	(Linnaeus, 1758)	Mignattino comune	A11	
265	06280 06110	Chlidonias leucopterus Sterna sandvicensis	(Temminck, 1815) Latham, 1787	Mignattino alibianche Beccapesci	A11 A11	
266 267	06090	Sterna bengalensis	Lesson, 1831	Sterna di Rueppell	A11	
268	06150	Sterna hirundo	Linnaeus, 1758	Sterna di Rueppen Sterna comune	A11	
269	06140	Sterna dougallii	Montague, 1813	Sterna di Dougall	A11 A30	
270	06160	Sterna qougann Sterna paradisaea	Pontoppidan, 1763	Sterna codalunga	A20	(23)
270	00100	<i>з</i> ієта рананзава	Tomoppidan, 1703	Sterna codardinga	A20	(23)
Alcidae						
271	06340	Uria aalge	(Pontoppidan, 1763)	Uria	A30	
272	06360	Alca torda	Linnaeus, 1758	Gazza marina	A10	
273	06470	Alle alle	(Linnaeus, 1758)	Gazza marina minore	A30	
274	06540	Fratercula arctica	(Linnaeus, 1758)	Pulcinella di mare	A10	
Pterocli	formes					
Pterocli	dae					
275	06590	Pterocles senegallus	(Linnaeus, 1771)	Grandule del Senegal	B40	
276	06620	Pterocles alchata	(Linnaeus, 1766)	Grandule	B40	
277	06630	Syrrhaptes paradoxus	(Pallas, 1773)	Sirratte	A30	
.	• 6					
Columb						
Columb	06650	Columbalinia	I E Cmalin 1700	Diggiona calvatica	AC11	
278 279	06680	Columba livia Columba oenas	J. F. Gmelin, 1789 Linnaeus, 1758	Piccione selvatico Colombella	ACTI A11	
280	06700	Columba oenas Columba palumbus	Linnaeus, 1758 Linnaeus, 1758	Colombella	A11 A11	
280		*		Tortora dal collare	A11	
201	06840	Streptopelia decaocto	(Frivaldszky, 1838)	fortora dai collare	All	

282	06870	Streptopelia turtur	(Linnaeus, 1758)	Tortora selvatica	A11	
283	06890	Streptopelia orientalis	(Latham, 1790)	Tortora orientale	B40	
284	06900	Streptopelia senegalensis	(Linnaeus, 1766)	Tortora delle palme	AE22	(24)
Psitta	ciformes					
Psitta	cidae					
285	07120	Psittacula krameri	(Scopoli, 1769)	Parrocchetto dal collare	C11	
286	20390	Myiopsitta monachus	(Boddaert, 1783)	Parrocchetto monaco	C11	
Cucul	iformes					
Cucul	idae					
287	07160	Clamator glandarius	(Linnaeus, 1758)	Cuculo dal ciuffo	A11	
288	07240	Cuculus canorus	Linnaeus, 1758	Cuculo	A11	
289	07270	Coccyzus erythropthalmus	(Wilson, 1811)	Cuculo occhirossi	B40	(25)
290	07280	Coccyzus americanus	(Linnaeus, 1758)	Cuculo americano	A30	
Strigit						
Tyton						
291	07350	Tyto alba	(Scopoli, 1769)	Barbagianni	A11	
G						
Strigio			(7.1			
292	07390	Otus scops	(Linnaeus, 1758)	Assiolo	A11	
293	07440	Bubo bubo	(Linnaeus, 1758)	Gufo reale	A11	
294	07510	Glaucidium passerinum	(Linnaeus, 1758)	Civetta nana	A11	
295	07570	Athene noctua	(Scopoli, 1769)	Civetta	A11	
296	07610	Strix aluco	Linnaeus, 1758	Allocco	A11	
297	07650	Strix uralensis	Pallas, 1771	Allocco degli Urali	A12	
298	07670	Asio otus	(Linnaeus, 1758)	Gufo comune	A11	
299	07680	Asio flammeus	(Pontoppidan, 1763)	Gufo di palude	A10	
300	07700	Aegolius funereus	(Linnaeus, 1758)	Civetta capogrosso	A11	
Canni	mulaiformos					
	mulgiformes mulgidae					
301	07780	Caprimulgus europaeus	Linnaeus, 1758	Succiacapre	A11	
302	07790	Caprimulgus ruficollis	Temminck, 1820	Succiacapre collorosso	B40	
303	07790	Caprimulgus aegyptius	Lichtenstein, 1823	Succiacapre isabellino	A30	
303	07810	Caprimuigus degypiius	Lientenstein, 1623	Succiacapie isabellillo	A30	
Apodi	formes					
Apodi						
304	07950	Apus apus	(Linnaeus, 1758)	Rondone comune	A11	
305	07960	Apus pallidus	(Shelley, 1870)	Rondone pallido	A11	
306	07980	Apus melba	(Linnaeus, 1758)	Rondone maggiore	A11	
307	08000	Apus affinis	(J. E. Gray, 1830)	Rondone indiano		(26)
		1 33	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			` /
Corac	iiformes					
Alcedi	nidae					
308	08310	Alcedo atthis	(Linnaeus, 1758)	Martin pescatore	A11	
Merop						
309	08390	Merops persicus	Pallas, 1773	Gruccione egiziano	A30	
310	08400	Merops apiaster	Linnaeus, 1758	Gruccione	A11	

Coraci	idae					
311	08410	Coracias garrulus	Linnaeus, 1758	Ghiandaia marina	A11	
Upupio	dae					
312	08460	Upupa epops	Linnaeus, 1758	Upupa	A11	
Picifor	mes					
Picidae	e					
313	08480	Jynx torquilla	Linnaeus, 1758	Torcicollo	A11	
314	08550	Picus canus	J. F. Gmelin, 1788	Picchio cenerino	A11	
315	08560	Picus viridis	Linnaeus, 1758	Picchio verde	A11	
316	08630	Dryocopus martius	(Linnaeus, 1758)	Picchio nero	A11	
317	08760	Dendrocopos major	(Linnaeus, 1758)	Picchio rosso maggiore	A11	
318	08830	Dendrocopos medius	(Linnaeus, 1758)	Picchio rosso mezzano	A11	
319	08840	Dendrocopos leucotos	(Bechstein, 1803)	Picchio dalmatino	A11	
320	08870	Dendrocopos minor	(Linnaeus, 1758)	Picchio rosso minore	A11	
321	08980	Picoides tridactylus	(Linnaeus, 1758)	Picchio tridattilo	A11	
Passeri	iformes					
Alaudi	dae					
322	09560	Ammomanes cinctura	(Gould, 1839)	Allodola del deserto minore	A30	
323	09580	Alaemon alaudipes	(Desfontaines, 1789)	Allodola beccocurvo	A30	
324	09590	Chersophilus duponti	(Vieillot, 1820)	Allodola di Dupont	A30	
325	09610	Melanocorypha calandra	(Linnaeus, 1766)	Calandra	A11	
326	09620	Melanocorypha bimaculata	(Ménétries, 1832)	Calandra asiatica	A30	
327	09650	Melanocorypha leucoptera	(Pallas, 1811)	Calandra siberiana	A30	
328	09660	Melanocorypha yeltoniensis	(J. R. Forster, 1767)	Calandra nera	A30	
329	09680	Calandrella brachydactyla	(Leisler, 1814)	Calandrella	A11	
330	09700	Calandrella rufescens	(Vieillot, 1820)	Calandrina	A20	
331	09720	Galerida cristata	(Linnaeus, 1758)	Cappellaccia	A11	
332	09740	Lullula arborea	(Linnaeus, 1758)	Tottavilla	A11	
333	09760	Alauda arvensis	Linnaeus, 1758	Allodola	A11	
334	09780	Eremophila alpestris	(Linnaeus, 1758)	Allodola golagialla	A20	
	dinidae					
335	09810	Riparia riparia	(Linnaeus, 1758)	Topino	A11	
336	09910	Ptyonoprogne rupestris	(Scopoli, 1769)	Rondine montana	A11	
337	09920	Hirundo rustica	Linnaeus, 1758	Rondine	A11	
338	10010	Delichon urbicum	(Linnaeus, 1758)	Balestruccio	A11	
339	09950	Cecropis daurica	(Laxmann, 1769)	Rondine rossiccia	A11	(27)
Motaci						
340	10020	Anthus richardi	Vieillot, 1818	Calandro maggiore	A10	
341	10050	Anthus campestris	(Linnaeus, 1758)	Calandro	A11	
342	10080	Anthus hodgsoni	Richmond, 1907	Prispolone indiano	A30	
343	10090	Anthus trivialis	(Linnaeus, 1758)	Prispolone	A11	
344	10110	Anthus pratensis	(Linnaeus, 1758)	Pispola	A13	
345	10120	Anthus cervinus	(Pallas, 1811)	Pispola golarossa	A10	
346	10140	Anthus spinoletta	(Linnaeus, 1758)	Spioncello	A11	
347	10142	Anthus petrosus	(Montagu, 1798)	Spioncello marino	A30	
348	10144	Anthus rubescens	(Tunstall, 1771)	Spioncello del Pacifico	A30	
349	10170	Motacilla flava	Linnaeus, 1758	Cutrettola	A11	

	10100		D. 11 4554			
350	10180	Motacilla citreola	Pallas, 1776	Cutrettola testagialla orientale	A20	
351	10190	Motacilla cinerea	Tunstall, 1771	Ballerina gialla	A11	
352	10200	Motacilla alba	Linnaeus, 1758	Ballerina bianca	A11	
Bomby	cillidae					
353	10480	Bombycilla garrulus	(Linnaeus, 1758)	Beccofrusone	A20	
Cinclid	lae					
354	10500	Cinclus cinclus	(Linnaeus, 1758)	Merlo acquaiolo	A11	
Troglo	-		(7.1 4750)			
355	10660	Troglodytes troglodytes	(Linnaeus, 1758)	Scricciolo	A11	
Prunel	lidae					
356	10840	Prunella modularis	(Linnaeus, 1758)	Passera scopaiola	A11	
357	10860	Prunella montanella	(Pallas, 1776)	Passera scopaiola asiatica	B40	
358	10940	Prunella collaris	(Scopoli, 1769)	Sordone	A11	
Turdid						
359	ae 10950	Cercotrichas galactotes	(Temminck, 1820)	Usignolo d'Africa	A20	
360	10990	Erithacus rubecula	(Linnaeus, 1758)	Pettirosso	A11	
361	11030	Luscinia luscinia	(Linnaeus, 1758)	Usignolo maggiore	A10	
362	11040	Luscinia megarhynchos	C. L. Brehm, 1831	Usignolo	A11	
363	11050	Luscinia calliope	(Pallas, 1776)	Calliope	B40	
364	11060	Luscinia svecica	(Linnaeus, 1758)	Pettazzurro	A13	
365	11130	Tarsiger cyanurus	(Pallas, 1773)	Codazzurro	A30	
366	11170	Irania gutturalis	(Guérin-Méneville, 1843)	Pettirosso golabianca	A30	(28)
367	11210	Phoenicurus ochruros	(S. G. Gmelin, 1774)	Codirosso spazzacamino	A11	
368	11220	Phoenicurus phoenicurus	(Linnaeus, 1758)	Codirosso comune	A11	
369	11270	Phoenicurus moussieri	(Olphe-Galliard, 1852)	Codirosso algerino	A30	
370	11370	Saxicola rubetra	(Linnaeus, 1758)	Stiaccino	A11	
371	11390	Saxicola torquatus	(Linnaeus, 1766)	Saltimpalo	A11	
372	11440	Oenanthe isabellina	(Temminck, 1829)	Culbianco isabellino	A10	
373	11460	Oenanthe oenanthe	(Linnaeus, 1758)	Culbianco	A11	
374	11470	Oenanthe pleschanka	(Lepechin, 1770)	Monachella dorsonero	A30	
375	11480	Oenanthe hispanica	(Linnaeus, 1758)	Monachella	A11	
376	11500	Oenanthe deserti	(Temminck, 1825)	Monachella del deserto	A20	(29)
377	11580	Oenanthe leucura	(J. F. Gmelin, 1789)	Monachella nera	A34	
378	11620	Monticola saxatilis	(Linnaeus, 1766)	Codirossone	A11	
379	11660	Monticola solitarius	(Linnaeus, 1758)	Passero solitario	A11	
380	11700	Zoothera dauma	(Latham, 1790)	Tordo dorato	A30	
381	11710	Zoothera sibirica	(Pallas, 1776)	Tordo siberiano	BD40	(30)
382	11760	Catharus guttatus	(Pallas, 1811)	Tordo di Pallas	B40	
383	11770	Catharus ustulatus	(Nuttall, 1840)	Tordo di Swainson	B40	
384	11780	Catharus minimus	(Lafresnaye, 1848)	Tordo di Baird	B40	
385	11860	Turdus torquatus	Linnaeus, 1758	Merlo dal collare	A11	
386	11870	Turdus merula	Linnaeus, 1758	Merlo	A11	
387	11950	Turdus obscurus	J. F. Gmelin, 1789	Tordo oscuro	A20	
388	11962	Turdus eunomus	Temminck, 1831	Cesena fosca	A30	(21)
389	11961	Turdus naumanni	Temminck, 1820	Cesena di Naumann	A30	(31)
390	11972	Turdus atrogularis	Jarocki, 1819	Tordo golanera	A20	(32)
391	11971	Turdus ruficollis	Pallas, 1776	Tordo golarossa	A30	

392	11980	Turdus pilaris	Linnaeus, 1758	Cesena	A11	
393	12000	Turdus philomelos	C. L. Brehm, 1831	Tordo bottaccio	A11	
394	12010	Turdus iliacus	Linnaeus, 1766	Tordo sassello	A13	
395	12020	Turdus viscivorus	Linnaeus, 1758	Tordela	A11	
Sylviidae						
396	12200	Cettia cetti	(Temminck, 1820)	Usignolo di fiume	A11	
397	12260	Cisticola juncidis	(Rafinesque, 1810)	Beccamoschino	A11	
398	12360	Locustella naevia	(Boddaert, 1783)	Forapaglie macchiettato	A10	
399	12370	Locustella fluviatilis	(Wolf, 1810)	Locustella fluviatile	A30	
400	12380	Locustella luscinioides	(Savi, 1824)	Salciaiola	A11	
401	12410	Acrocephalus melanopogon	(Temminck, 1823)	Forapaglie castagnolo	A11	
402	12420	Acrocephalus paludicola	(Vieillot, 1817)	Pagliarolo	A10	
403	12430	Acrocephalus schoenobaenus	(Linnaeus, 1758)	Forapaglie comune	A11	
404	12470	Acrocephalus agricola	(Jerdon, 1845)	Cannaiola di Jerdon	A30	
405	12480	Acrocephalus dumetorum	Blyth, 1849	Cannaiola di Blyth	A30	
406	12500	Acrocephalus palustris	(Bechstein, 1798)	Cannaiola verdognola	A11	
407	12510	Acrocephalus scirpaceus	(Hermann, 1804)	Cannaiola comune	A11	
408	12530	Acrocephalus arundinaceus	(Linnaeus, 1758)	Cannareccione	A11	
409		Hippolais pallida	(Hemprich & Ehrenberg, 1833)	Canapino pallido	A30	(33)
410	12560	Hippolais caligata	(Lichtenstein, 1823)	Canapino asiatico	A30	
411	12580	Hippolais olivetorum	(Strickland, 1837)	Canapino levantino	B40	
412		Hippolais icterina	(Vieillot, 1817)	Canapino maggiore	A10	
413	12600	Hippolais polyglotta	(Vieillot, 1817)	Canapino comune	A11	
414	12770	Sylvia atricapilla	(Linnaeus, 1758)	Capinera	A11	
415	12760	Sylvia borin	(Boddaert, 1783)	Beccafico	A11	
416	12730	Sylvia nisoria	(Bechstein, 1795)	Bigia padovana	A11	
417	12740	Sylvia curruca	(Linnaeus, 1758)	Bigiarella	A11	
418	12720	Sylvia hortensis	(J. F. Gmelin, 1789)	Bigia grossa	A11	
419	12700	Sylvia deserti	(Loche, 1858)	Sterpazzola del deserto	A30	
420	12750	Sylvia communis	Latham, 1787	Sterpazzola	A11	
421	12640	Sylvia conspicillata	Temminck, 1820	Sterpazzola della Sardegna	A11	
422	12620	Sylvia undata	(Boddaert, 1783)	Magnanina comune	A11	
423	12610	Sylvia sarda	Temminck, 1820	Magnanina sarda	A11	
424	12690	Sylvia rueppelli	Temminck, 1823	Bigia di Rueppell	A20	
425	12680	Sylvia melanothorax	Tristram, 1872	Occhiocotto di Cipro	A30	(34)
426	12650	Sylvia cantillans	(Pallas, 1764)	Sterpazzolina comune	A11	(35)
427	12652	Sylvia subalpina	Temminck, 1820	Sterpazzolina di Moltoni	A11	(36)
428	12670	Sylvia melanocephala	(J. F. Gmelin, 1789)	Occhiocotto	A11	
429	12660	Sylvia mystacea	Ménétries, 1832	Occhiocotto di Ménétries	A30	(37)
430	12950	Phylloscopus borealis	(Blasius, 1858)	Luì boreale	B40	
431	12980	Phylloscopus proregulus	(Pallas, 1811)	Luì di Pallas	A30	
432	13000	Phylloscopus inornatus		Luì forestiero	A20	
433	13002	Phylloscopus humei	(Brooks, 1878)	Luì di Hume	A30	
434	13010	Phylloscopus schwarzi		Luì di Radde	A30	
435	13030	Phylloscopus fuscatus		Luì scuro	A30	
436	13070	Phylloscopus bonelli		Luì bianco	A11	(20)
437	13072	Phylloscopus orientalis	(C. L. Brehm, 1855)	Luì bianco orientale	A30	(38)
438	13080	Phylloscopus sibilatrix	(Bechstein, 1793)	Luì verde	A11	
439	13110	Phylloscopus collybita		Luì piccolo	A11	
440	13120	Phylloscopus trochilus		Luì grosso	A10	
441	13140	Regulus regulus	(Linnaeus, 1758)	Regolo	A11	

442	13150	Regulus ignicapilla	(Temminck, 1820)	Fiorrancino	A11	
Muscica	apidae					
443	13350	Muscicapa striata	(Pallas, 1764)	Pigliamosche	A11	
444	13430	Ficedula parva	(Bechstein, 1792)	Pigliamosche pettirosso	A20	
445	13470	Ficedula semitorquata	(Homeyer, 1885)	Balia caucasica	A20	
446	13480	Ficedula albicollis	(Temminck, 1815)	Balia dal collare	A11	
447	13490	Ficedula hypoleuca	(Pallas, 1764)	Balia nera	A14	
Timalii	dae					
448	13640	Panurus biarmicus	(Linnaeus, 1758)	Basettino	A11	
449	13700	Paradoxornis webbianus	(Gould, 1852)	Panuro di Webb	C11	(39)
450	14070	Leiothrix lutea	(Scopoli, 1786)	Usignolo del Giappone	C11	
Aegitha	lidae					
451	14370	Aegithalos caudatus	(Linnaeus, 1758)	Codibugnolo	A11	
Paridae	;					(40)
452	14620	Cyanistes caeruleus	(Linnaeus, 1758)	Cinciarella	A11	(- /
453	14622	Cyanistes teneriffae	(Lesson, 1831)	Cinciarella algerina	A11	(41)
454	14640	Parus major	Linnaeus, 1758	Cinciallegra	A11	
455	14540	Lophophanes cristatus	(Linnaeus, 1758)	Cincia dal ciuffo	A11	
456	14610	Periparus ater	(Linnaeus, 1758)	Cincia mora	A11	
457	14410	Poecile lugubris	(Temminck, 1820)	Cincia dalmatina	B40	
458	14420	Poecile montanus	(Conrad, 1827)	Cincia alpestre	A11	(42)
459	14400	Poecile palustris	(Linnaeus, 1758)	Cincia bigia	A11	, ,
Sittidae						
460	14790	Sitta europaea	Linnaeus, 1758	Picchio muratore	A11	
Tichodı	omidae					(43)
461	14820	Tichodroma muraria	(Linnaeus, 1766)	Picchio muraiolo	A11	
Certhii	dae					
462	14860	Certhia familiaris	Linnaeus, 1758	Rampichino alpestre	A11	
463	14870	Certhia brachydactyla	C. L. Brehm, 1820	Rampichino comune	A11	
Remizio	lae					
464	14900	Remiz pendulinus	(Linnaeus, 1758)	Pendolino	A11	
Oriolida	ae					
465	15080	Oriolus oriolus	(Linnaeus, 1758)	Rigogolo	A11	
Laniida	e					
466	15130	Lanius cristatus	Linnaeus, 1758	Averla bruna	A30	
467	15140	Lanius isabellinus	Hemprich & Ehrenberg, 1833	Averla isabellina	A20	
468	15150	Lanius collurio	Linnaeus, 1758	Averla piccola	A11	
469	15190	Lanius minor	J. F. Gmelin, 1788	Averla cenerina	A11	
470	15200	Lanius excubitor	Linnaeus, 1758	Averla maggiore	A10	
471	15203	Lanius meridionalis	Temminck, 1820	Averla meridionale	A20	
472	15230	Lanius senator	Linnaeus, 1758	Averla capirossa	A11	

Corvid	lae					
473	15390	Garrulus glandarius	(Linnaeus, 1758)	Ghiandaia	A11	
474	15490	Pica pica	(Linnaeus, 1758)	Gazza	A11	
475	15570	Nucifraga caryocatactes	(Linnaeus, 1758)	Nocciolaia	A11	
476	15580	Pyrrhocorax graculus	(Linnaeus, 1766)	Gracchio alpino	A11	
477	15590	Pyrrhocorax pyrrhocorax	(Linnaeus, 1758)	Gracchio corallino	A11	
478	15600	Corvus monedula	Linnaeus, 1758	Taccola	A11	
479	15630	Corvus frugilegus	Linnaeus, 1758	Corvo comune	A13	(44)
480	15671	Corvus corone	Linnaeus, 1758	Cornacchia nera	A11	
481	15673	Corvus cornix	Linnaeus, 1758	Cornacchia grigia	A11	(45)
482	15720	Corvus corax	Linnaeus, 1758	Corvo imperiale	A11	
Sturnic						(46)
483	15830	Sturnus unicolor	Temminck, 1820	Storno nero	A11	
484	15820	Sturnus vulgaris	Linnaeus, 1758	Storno	A11	
485	15840	Pastor roseus	(Linnaeus, 1758)	Storno roseo	A13	(47)
Passeri	idaa					
486	15910	Passer domesticus	(Linnaeus, 1758)	Passera europea	A11	(48)
487	15920	Passer hispaniolensis	(Temminck, 1820)	Passera sarda	A11	(40)
488	15980	Passer montanus	(Linnaeus, 1758)	Passera mattugia	A11	
489	16040	Petronia petronia	(Linnaeus, 1766)	Passera lagia	A11	
490	16110	Montifringilla nivalis	(Linnaeus, 1766)	Fringuello alpino	A11	
170	10110	nzonigringina nivans	(Elimacus, 1700)	i imgaciio aipino	7111	
Estrild	idae					
491	20250	Amandava amandava	(Linnaeus, 1758)	Bengalino comune	C11	
Fringil						
492	16360	Fringilla coelebs	Linnaeus, 1758	Fringuello	A11	
492 493	16360 16380	Fringilla montifringilla	Linnaeus, 1758	Peppola	A13	
492 493 494	16360 16380 16400	Fringilla montifringilla Serinus serinus	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766)	Peppola Verzellino	A13 A11	
492 493 494 495	16360 16380 16400 16490	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758)	Peppola Verzellino Verdone	A13 A11 A11	
492 493 494 495 496	16360 16380 16400 16490 16530	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino	A13 A11 A11 A11	
492 493 494 495 496 497	16360 16380 16400 16490 16530 16440	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino	A13 A11 A11 A11	(49)
492 493 494 495 496 497 498	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis corsicana	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso	A13 A11 A11 A11 A11	(49) (50)
492 493 494 495 496 497 498 499	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442 16540	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis corsicana Carduelis spinus	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino	A13 A11 A11 A11 A11 A11	
492 493 494 495 496 497 498 499 500	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442 16540 16600	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis corsicana Carduelis spinus Carduelis cannabina	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11	
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442 16540 16600 16620	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis corsicana Carduelis spinus Carduelis cannabina Carduelis flavirostris	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A30	(50)
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442 16540 16600 16620 16630	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis corsicana Carduelis spinus Carduelis flavirostris Carduelis flammea	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico Organetto	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A30 A11	
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442 16540 16600 16620 16630	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis corsicana Carduelis spinus Carduelis flavirostris Carduelis flammea Loxia leucoptera	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) J. F. Gmelin, 1789	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico Organetto Crociere fasciato	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A30 A11	(50)
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442 16540 16600 16620 16630 16650 16660	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis sorsicana Carduelis spinus Carduelis flavirostris Carduelis flammea Loxia leucoptera Loxia curvirostra	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) J. F. Gmelin, 1789 Linnaeus, 1758	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico Organetto Crociere fasciato Crociere	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A30 A11 A20	(50)
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442 16540 16600 16620 16630 16650 16660	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis spinus Carduelis cannabina Carduelis flavirostris Carduelis flammea Loxia leucoptera Loxia pytyopsittacus	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) J. F. Gmelin, 1789 Linnaeus, 1758 Borkhausen, 1793	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico Organetto Crociere fasciato Crociere Crociere delle pinete	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A30 A11 A20 A11 A30	(50)
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442 16540 16600 16620 16630 16660 16680 16760	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis spinus Carduelis spinus Carduelis flavirostris Carduelis flammea Loxia leucoptera Loxia cytyopsittacus Bucanetes githagineus	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) J. F. Gmelin, 1789 Linnaeus, 1758 Borkhausen, 1793 (Lichtenstein, 1823)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico Organetto Crociere fasciato Crociere Crociere delle pinete Trombettiere	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11	(50)
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507	16360 16380 16490 16490 16530 16440 16442 16540 16600 16620 16630 16650 16660 16680 16760	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis spinus Carduelis spinus Carduelis flavirostris Carduelis flammea Loxia leucoptera Loxia curvirostra Loxia pytyopsittacus Bucanetes githagineus Carpodacus erythrinus	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) J. F. Gmelin, 1789 Linnaeus, 1758 Borkhausen, 1793 (Lichtenstein, 1823) (Pallas, 1770)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico Organetto Crociere fasciato Crociere Crociere delle pinete Trombettiere Ciuffolotto scarlatto	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11	(50)
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508	16360 16380 16490 16490 16530 16440 16442 16540 16600 16620 16630 16650 16660 16680 16760 16790	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis spinus Carduelis spinus Carduelis flavirostris Carduelis flammea Loxia leucoptera Loxia curvirostra Loxia pytyopsittacus Bucanetes githagineus Carpodacus erythrinus Pinicola enucleator	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) J. F. Gmelin, 1789 Linnaeus, 1758 Borkhausen, 1793 (Lichtenstein, 1823) (Pallas, 1770) (Linnaeus, 1758)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico Organetto Crociere fasciato Crociere Crociere delle pinete Trombettiere Ciuffolotto scarlatto Ciuffolotto delle pinete	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A30 A11 A20 A11 A30 A20 A10 A30	(50)
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442 16540 16620 16630 16650 16660 16680 16790 16990 17100	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis spinus Carduelis spinus Carduelis cannabina Carduelis flavirostris Carduelis flawirostris Carduelis flammea Loxia leucoptera Loxia curvirostra Loxia pytyopsittacus Bucanetes githagineus Carpodacus erythrinus Pinicola enucleator Pyrrhula pyrrhula	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) J. F. Gmelin, 1789 Linnaeus, 1758 Borkhausen, 1793 (Lichtenstein, 1823) (Pallas, 1770) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico Organetto Crociere fasciato Crociere Crociere delle pinete Trombettiere Ciuffolotto scarlatto Ciuffolotto delle pinete Ciuffolotto	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11	(50)
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508	16360 16380 16490 16490 16530 16440 16442 16540 16600 16620 16630 16650 16660 16680 16760 16790	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis spinus Carduelis spinus Carduelis flavirostris Carduelis flammea Loxia leucoptera Loxia curvirostra Loxia pytyopsittacus Bucanetes githagineus Carpodacus erythrinus Pinicola enucleator	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) J. F. Gmelin, 1789 Linnaeus, 1758 Borkhausen, 1793 (Lichtenstein, 1823) (Pallas, 1770) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico Organetto Crociere fasciato Crociere Crociere delle pinete Trombettiere Ciuffolotto scarlatto Ciuffolotto delle pinete	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A30 A11 A20 A11 A30 A20 A10 A30	(50)
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442 16540 16620 16630 16650 16660 16680 16790 16990 17100 17170	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis spinus Carduelis spinus Carduelis cannabina Carduelis flavirostris Carduelis flawirostris Carduelis flammea Loxia leucoptera Loxia curvirostra Loxia pytyopsittacus Bucanetes githagineus Carpodacus erythrinus Pinicola enucleator Pyrrhula pyrrhula	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) J. F. Gmelin, 1789 Linnaeus, 1758 Borkhausen, 1793 (Lichtenstein, 1823) (Pallas, 1770) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico Organetto Crociere fasciato Crociere Crociere delle pinete Trombettiere Ciuffolotto scarlatto Ciuffolotto delle pinete Ciuffolotto	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11	(50)
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442 16540 16600 16620 16630 16650 16660 16790 16990 17100 17170	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis spinus Carduelis spinus Carduelis flavirostris Carduelis flavirostris Carduelis flammea Loxia leucoptera Loxia curvirostra Loxia pytyopsittacus Bucanetes githagineus Carpodacus erythrinus Pinicola enucleator Pyrrhula pyrrhula Coccothraustes coccothraustes	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) J. F. Gmelin, 1789 Linnaeus, 1758 Borkhausen, 1793 (Lichtenstein, 1823) (Pallas, 1770) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico Organetto Crociere fasciato Crociere Crociere delle pinete Trombettiere Ciuffolotto scarlatto Ciuffolotto delle pinete Ciuffolotto Frosone	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A30 A11 A20 A11 A30 A20 A10 A30 A11 A11	(50)
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442 16540 16600 16620 16630 16650 16660 16790 16990 17100 17170	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis spinus Carduelis spinus Carduelis flavirostris Carduelis flammea Loxia leucoptera Loxia curvirostra Loxia pytyopsittacus Bucanetes githagineus Carpodacus erythrinus Pinicola enucleator Pyrrhula pyrrhula Coccothraustes Calcarius lapponicus	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) J. F. Gmelin, 1789 Linnaeus, 1758 Borkhausen, 1793 (Lichtenstein, 1823) (Pallas, 1770) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico Organetto Crociere fasciato Crociere Crociere delle pinete Trombettiere Ciuffolotto scarlatto Ciuffolotto delle pinete Ciuffolotto Frosone	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A30 A11 A20 A11 A30 A20 A10 A30 A11 A11 A11	(50)
492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510	16360 16380 16400 16490 16530 16440 16442 16540 16600 16620 16630 16650 16660 16790 16990 17100 17170	Fringilla montifringilla Serinus serinus Carduelis chloris Carduelis carduelis Carduelis citrinella Carduelis spinus Carduelis spinus Carduelis flavirostris Carduelis flavirostris Carduelis flammea Loxia leucoptera Loxia curvirostra Loxia pytyopsittacus Bucanetes githagineus Carpodacus erythrinus Pinicola enucleator Pyrrhula pyrrhula Coccothraustes coccothraustes	Linnaeus, 1758 (Linnaeus, 1766) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Pallas, 1764) (Koenig, 1899) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) J. F. Gmelin, 1789 Linnaeus, 1758 Borkhausen, 1793 (Lichtenstein, 1823) (Pallas, 1770) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758) (Linnaeus, 1758)	Peppola Verzellino Verdone Cardellino Venturone alpino Venturone corso Lucherino Fanello Fanello nordico Organetto Crociere fasciato Crociere Crociere delle pinete Trombettiere Ciuffolotto scarlatto Ciuffolotto delle pinete Ciuffolotto Frosone	A13 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A11 A30 A11 A20 A11 A30 A20 A10 A30 A11 A11	(50)

514	18570	Emberiza citrinella	Linnaeus, 1758	Zigolo giallo	A11
515	18580	Emberiza cirlus	Linnaeus, 1766	Zigolo nero	A11
516	18600	Emberiza cia	Linnaeus, 1766	Zigolo muciatto	A11
517	18660	Emberiza hortulana	Linnaeus, 1758	Ortolano	A11
518	18680	Emberiza caesia	Cretzschmar, 1826	Ortolano grigio	A30
519	18730	Emberiza rustica	Pallas, 1776	Zigolo boschereccio	A20
520	18740	Emberiza pusilla	Pallas, 1776	Zigolo minore	A20
521	18760	Emberiza aureola	Pallas, 1773	Zigolo dal collare	A30 (52)
522	18770	Emberiza schoeniclus	(Linnaeus, 1758)	Migliarino di palude	A11
523	18800	Emberiza bruniceps	Brandt, 1841	Zigolo testaranciata	A20
524	18810	Emberiza melanocephala	Scopoli, 1769	Zigolo capinero	A11
525	18820	Emberiza calandra	Linnaeus, 1758	Strillozzo	A11
Icterid	ae				
526	18970	Dolichonyx oryzivorus	(Linnaeus, 1758)	Bobolink	A30

NOTE

Le variazioni o gli aggiornamenti qui di seguito segnalati, quando non sono accompagnati da un'esplicita citazione bibliografica, si riferiscono a modifiche rispetto alla precedente versione della lista, pubblicata on-line nel sito Ciso-Coi.

- (1) Taxon da ritenersi naturalizzato.
- (2) Recentemente A. f. serrirostris viene considerata da alcuni autori come specie a sé stante, comprendente A. f. rossicus come sottospecie, ed accettata con questo trattamento nelle liste di Olanda e Stati Uniti (cfr. Banks et al. 2007).
- (3) Un numero relativamente elevato di segnalazioni si riferisce ad individui di origine non selvatica (categoria E).
- (4) Variati la categoria AERC e lo status riproduttivo.
- (5) L'attribuzione alla categoria D si riferisce alle segnalazioni post-1950.
- (6) Aggiornato lo status generale.
- Permangono incertezze sulla vitalità, o almeno sulla continuità riproduttiva, della piccola popolazione toscana.
- (8) Modificata la denominazione specifica (cfr. Sangster *et al.* 2005).
- (9) Taxon elevato da D30 (cfr. Jiguet et al. 2008).
- (10) Taxon elevato da D30; variata l'attribuzione specifica, con *schistacea* come sottospecie, in accordo con la maggior parte delle liste di riferimento (*contra* del Hoyo 1992 e Helbig in Bauer *et al.* 2005).
- (11) Ancora controversa l'attribuzione generica (cfr. AERC TAC 2003b, Jiguet *et al.* 2007).

- (12) Ancora controversa l'attribuzione generica (cfr. AERC TAC 2003b).
- (13) L'aggiunta della categoria C e la variazione dello status generale sono dovute alle segnalazioni di soggetti provenienti dalla popolazione recentemente naturalizzata in Francia (cfr. CAF 2007).
- (14) Il genere *Aquila* ora ingloba anche *Hieraaetus* (cfr. Sangster *et al.* 2005).
- (15) Aggiornato lo status generale.
- (16) Specie nuova per la lista italiana (cfr. Brichetti et al. 2008).
- (17) Un numero relativamente elevato di segnalazioni si riferisce ad individui ritenuti di origine non selvatica (categoria E).
- (18) Variata la sequenza di parte delle specie all'interno della famiglia (cfr. Sangster *et al.* 2007).
- (19) Aggiornato lo status generale.
- (20) Specie nuova per la lista italiana (cfr. Janni e Fracasso 2009).
- (21) Variati alcuni nomi di genere e la sequenza delle specie nella famiglia (cfr. Sangster *et al.* 2007); per gli Stati Uniti la AOU (cfr. Banks *et al.* 2008), oltre ai nuovi generi qui riportati, adotta per *L. atricilla* e *L. pipixcan* il genere *Leucophaeus*.
- (22) Variati alcuni nomi di genere e la sequenza delle specie nella famiglia (cfr. Sangster *et al.* 2005, 2007).
- (23) Aggiornato lo status generale.
- (24) Aggiornati lo status generale e quello riproduttivo.
- (25) Corretta la denominazione specifica (cfr. Knox *et al.* 2008).
- (26) Aggiornato da B40 (cfr. Brichetti e Occhiato 2007).
- (27) Variati: denominazione del genere e descrittore della specie (cfr. Sangster *et al.* 2005, 2007).

- (28) Specie nuova per la lista italiana (cfr. Brichetti e Occhiato 2007).
- (29) Aggiornato lo status generale.
- (30) L'attribuzione alla categoria D si riferisce a segnalazioni post 1950.
- (31) Largamente condivisa la separazione dalla specie precedente come taxon a sé stante (cfr. Dickinson 2003, del Hoyo 2005, Knox et al. 2008).
- (32) Largamente condivisa la separazione dalla specie successiva come taxon a sé stante (cfr. Dickinson 2003, del Hoyo 2005, Knox *et al.* 2008).
- (33) Tenendo anche conto della recente separazione tra *H. pallida* e *H. opaca*, alcune delle segnalazioni post 1950 non sufficientemente documentate vanno attribuite a *Hippolais* sp.
- (34) Specie nuova per la lista italiana (cfr. Brichetti e Occhiato 2005).
- (35) Variato il nome italiano.
- (36) Taxon elevato da sottospecie del precedente a specie a sé stante e variata la denominazione specifica (cfr. Baccetti *et al.* 2007, Brambilla *et al.* 2008).
- (37) Specie nuova per la lista italiana (cfr. Brichetti et al. 2008).
- (38) Specie nuova per la lista italiana (cfr. Janni e Fracasso 2009).
- (39) Recenti analisi hanno evidenziato l'omogeneità genetica dell'unica popolazione italiana, attribuibile a *P. webbianus*, ma comprendente individui fenotipicamente riconducibili per lo più a *P. alphonsianus*, da considerarsi perciò taxon conspecifico del precedente (cfr. Galimberti 2006).

- (40) Variate la sequenza delle specie ed alcune denominazioni di genere (cfr. Sangster et al. 2005).
- (41) Mantenuta la separazione specifica *contra* del Hoyo *et al.* 2007 (cfr. Päckert e Martens 2008).
- (42) Variata la desinenza del nome della specie (Cfr. David e Gosselin 2008 *contra* Sangster *et al.* 2007).
- (43) Variato il nome della famiglia (cfr. del Hoyo *et al.* 2008).
- (44) Variato lo status riproduttivo (cfr. Brichetti e Occhiato 2005).
- (45) Taxon dalla posizione sistematica ancora dibattuta ma elevato da sottospecie del precedente a specie a sé stante in accordo con la maggior parte delle liste di riferimento.
- (46) Modificata la sequenza delle specie (cfr. Knox et al. 2008).
- (47) Modificata la denominazione generica (cfr. Knox et al. 2008).
- (48) Non ancora chiarita la posizione sistematica delle popolazioni *italiae brutius maltae* mantenute provvisoriamente all'interno di *P. domesticus* (con il nome di "Passera d'Italia", mentre quello di "Passera oltremontana" va riservato alle altre popolazioni di *P. domesticus*).
- (49) Modificata la denominazione generica (cfr. Knox et al. 2008).
- (50) Modificata la denominazione generica (cfr. Knox et al. 2008).
- (51) Comprende anche il taxon *cabaret* il cui trattamento come specie a sé stante è ancora dibattuto.
- (52) Variato lo status generale.

Ringraziamenti – Ringraziamo per la collaborazione, i suggerimenti o le critiche costruttive Fausto Barbagli, Giovanni Boano, Pierandrea Brichetti, Mauro Brunetti, Carlo Catoni, Andrea Corso, Pierre-André Crochet, Camilla Gotti, Andrew Harrop, Ottavio Janni, Davide Licheri, Alessandro Micheli, Bruno Massa, Ugo Mellone, Sergio Nissardi, Adam Rowlands, Luciano Ruggieri, Giacomo Sgorlon, Franco Trave e Carlo Violani.

BIBLIOGRAFIA

- AERC TAC 2003a. AERC TAC Checklist of bird taxa occurring in Western Palearctic region, with distributional notes on subspecies 15th Draft. Pubblicato on-line, http://www.aerc.be.
- AERC TAC 2003b. AERC TAC's taxonomic recommendations (14th draft). Pubblicato on-line, http://www.aerc.be.
- Baccetti N, Massa B, Violani C 2007. Proposed synonymy of *Sylvia cantillans moltonii* Orlando, 1937, with *Sylvia cantillans subalpina* Temminck, 1820. Bulletin of the British Ornithologists' Club 127: 107-110.
- Banks RC, Chesser RT, Cicero C, Dunn JL, Kratter AW, Lovette IJ, Rasmussen PC, Remsen Jr JV, Rising JD, Stotz DF 2007.

- Forty-eighth supplement to the American Ornithologists' Union *Check-list of North American birds*. Auk 124: 1109-1115.
- Banks RC, Chesser RT, Cicero C, Dunn JL, Kratter AW, Lovette IJ, Rasmussen PC, Remsen Jr JV, Rising JD, Stotz DF, Winker K 2008. Forty-ninth supplement to the American Ornithologists' Union Check-list of North American birds. Auk 125: 758-768.
- Barthel PH, Helbig AJ 2006. Checklist of the birds of Germany. DO-G, Limicola Verlag, Einbeck.
- Bauer HG, Bezzel E, Fiedler W 2005. Das Kompendium der Vögel Mitteleuropas. 2. Aufl., AULA-Verlag, Wiebelsheim.
- Brambilla M, Vitulano S, Spina F, Baccetti N, Gargallo G, Fabbri E, Guidali F, Randi E 2008. A molecular phylogeny of the *Sylvia cantillans* complex: Cryptic species within the Mediterranean basin. Molecular Phylogenetics and Evolution 48: 451-472.
- Brichetti P, Fracasso G, Janni O 2008. Commissione Ornitologica Italiana (COI) - Report 21. Avocetta 33: 82-86.
- Brichetti P, Occhiato D 2005. Commissione Ornitologica Italiana (COI) Report 19. Avocetta 29: 93-107.
- Brichetti P, Occhiato D 2007. Commissione Ornitologica Italiana (COI) Report 20. Avocetta 31: 75-88.

- CAF (Commission de l'Avifaune Française) 2007. Liste officielle des oiseaux de França. Ornithos 14: 234-246.
- Clements JF 2000. Birds of the world: a checklist, 5th edition. Ibis Publishing Company, Vista, California.
- David N, Gosselin M 2008. Grammatical gender of *Poecile* and *Leptopoecile*. Dutch Birding 30: 19.
- del Hoyo J, Elliott A, Christie DA (eds) 1992. Handbook of the birds of the world. Vol. 1. Lynx Ed., Barcelona.
- del Hoyo J, Elliott A, Christie DA (eds) 2005. Handbook of the birds of the world. Vol. 10. Lynx Ed., Barcelona.
- del Hoyo J, Elliott A, Christie DA (eds) 2007. Handbook of the birds of the world. Vol. 12. Lynx Ed., Barcelona.
- del Hoyo J, Elliott A, Christie DA (eds) 2008. Handbook of the birds of the world. Vol. 13. Lynx Ed., Barcelona.
- Dickinson EC (ed) 2003. The Howard and Moore complete checklist of the birds of the world. C. Helm, London.
- Dudley S, Gee M, Kehoe C, Melling TM & BOURC 2006. The British List: A checklist of birds of Britain (7th edition). Ibis 148: 526-563.
- Galimberti A 2006. Dilemma tassonomico in specie alloctone invasive: il caso di *Paradoxornis webbianus* e *P. alphonsianus* nella Riserva Naturale Regionale Palude Brabbia (VA). Tesi di laurea specialistica, Università degli studi di Milano Ricocca
- Gill F, Wright M 2006. Birds of the world: recommended English names. Princeton Univ. Press, Princeton.
- Janni O, Fracasso G 2009. Commissione Ornitologica Italiana (COI) - Report 22. Avocetta 33.
- Jiguet F, Crochet P-A, Dubois PJ, Le Maréchal P, Pons J-M, Yésou P 2007. Décisions prises par la Commission de l'Avifaune Francaise en 2006-2007. Ornithos 14: 108-115.

- Jiguet F, Doxa A, Robert M 2008. The origin of out-of-range pelicans in Europe: wild bird dispersal or zoo escapes? Ibis 150: 606-618
- Knox AG, Collinson JM, Helbig AJ, Parkin DT, Sangster G L 2002. Taxonomic recommendations for British birds. Ibis 144: 707-710.
- Knox AG, Collinson JM, Parkin DT, Sangster G, Svensson L 2008. Taxonomic recommendations for British birds: fifth report. Ibis 150: 833-835.
- Päckert M, Martens J 2008. Taxonomic pitfalls in tits comments on the *Paridae* chapter of the Handbook of the Birds of the World. Ibis 150: 829-831.
- Sangster G, Collinson JM, Helbig AJ, Knox AG, Parkin DT 2004. Taxonomic recommendations for British birds: second report. Ibis 146: 153-157.
- Sangster G, Collinson JM, Helbig AJ, Knox AG, Parkin DT 2005. Taxonomic recommendations for British birds: third report. Ibis 147: 821-826.
- Sangster G, Collinson JM, Knox AG, Parkin DT, Svensson L 2007. Taxonomic recommendations for British birds: Fourth report. Ibis 149: 853-857.
- Violani C, Barbagli F, 2006. Repertorio italiano dei nomi degli uccelli - parte prima: Struthioniformes - Psittaciformes. Avocetta 30 (numero speciale): 5-65.
- Volet B 2006. Elenco degli uccelli della Svizzera. Der ornithologische Beobachter 103: 271-294.
- Volet B, Schmid H, Winkler R 2000. Elenco degli uccelli della Svizzera. Der ornithologische Beobachter 97: 79-103.
- Voous KH 1977. List of recent holarctic bird species. British Ornithologists' Union, Tring.

