



Vogelwarte

Zeitschrift für Vogelkunde

Herausgeber

Deutsche Ornithologen-Gesellschaft
Institut für Vogelforschung „Vogelwarte Helgoland“
Vogelwarte Radolfzell am Max-Planck-Institut für Ornithologie

Redaktion

Wolfgang Fiedler, Christof Herrmann, Ommo Hüppop, Christoph Unger

Band 56 • 2018

ISSN 0049-6650

Originalarbeiten

Barthel PH, Bezzel E, Krüger T, Päckert M & Steinheimer FD: Artenliste der Vögel Deutschlands 2018: Aktualisierung und Änderungen.....	205
Barthel PH & Krüger T: Artenliste der Vögel Deutschlands	171
Berndt RK: Zum ehemaligen Brutvorkommen der Doppelschnepfe <i>Gallinago media</i> in Schleswig-Holstein.....	15
Berndt RK: Verbreitungsgrenzen von Brutvögeln in Schleswig-Holstein seit 1800 – eine Übersicht.....	247
Bezzel E: Ornithologie von der Vergangenheit in die Zukunft: 150 Jahresversammlungen der Deutschen-Ornithologen-Gesellschaft.....	1
del Val E, Dreiser Ch, Finkbeiner W & Förschler M: Der Wendehals <i>Jynx torquilla</i> als Brutvogel der Windwurfflächen im Nordschwarzwald.....	9
Krüger T: Das Vorkommen des Jungfernkranichs <i>Grus virgo</i> in Deutschland.....	225
Loske CH: Brutplatzansprüche des Baumpiepers <i>Anthus trivialis</i> innerhalb einer schrumpfenden Population in Mittelwestfalen	77
Martens J & Bahr N: Dokumentation neuer Vogel-Taxa, 12 - Bericht für 2016	85
Mädlow W: Phänologie der Mandarinente <i>Aix galericulata</i> im Raum Potsdam: Bestandsentwicklung, außerbrutzeitliches Auftreten, Mauser und Verpaarungsstatus.....	65
Preusch MR, Gromm B, Scholler F, Havelka P & Gäng H-M: Erfolgreiche Baumbruten des Wanderfalken <i>Falco p. peregrinus</i> in Baden-Württemberg – ein neuer Aspekt im Land der Felsbrüter.....	131
Röseler D & Bairlein F: Habitatwahl von Bluthänflingen <i>Linaria cannabina</i> im Winterquartier	161
Wiesner J & Klaus S: Der Mittelspecht <i>Dendrocopos medius</i> – Indikator für die ökologische Qualität mitteleuropäischer Laubwälder.....	21

Dissertationen und Masterarbeiten

Hase MA: Ursachen der Variation von Eischalen bei einem langlebigen Seevogel	269
Höhn D: Artenreichtum und Abundanz von Brutvögeln in angelegten halboffenen Landschaften	141
Schreiber V: Ursachen und Folgen von Veränderungen im parentalen Fürsorgeverhalten bei einem langlebigen Seevogel.....	271
Schumm YR: Bruterfolg, Kondition und Blutparasiten von Blaumeisen <i>Cyanistes caeruleus</i> unter einem Global Change Szenario.....	39
Stahmer J: Ökologische Risikoanalyse zum Einsatz von Schutzüberdachungen in Obstbaumkulturen – Eine Untersuchung der lokalen Vogel-Biozönose	266

Forschungsmeldungen

Engler JO, Schidelko K & Stiels D: Forschungsmeldungen	41, 134, 273
--	--------------

Meldungen aus den Beringungszentralen

Fiedler W, Geiter O & Köppen U: Meldungen aus den Beringungszentralen	281
---	-----

ORNItalk

Boschert M: Zur Bestandssituation des Großen Brachvogels <i>Numenius arquata</i> - Eine Fallstudie aus der badischen und elsässischen Oberrheinebene.....	33
---	----

Praxis Ornithologie

Heßler N & Quillfeldt P: Nistkästen als ökologische Fallen und was sich dagegen tun lässt	29
---	----

Spannendes im „Journal of Ornithology“

Dietrich-Bischoff V: Riesenbabax: Betrügerische Bruthelfer	51
Dietrich-Bischoff V: Der Bartgeier in den Alpen – eine Erfolgsgeschichte	52
Dietrich-Bischoff V: Schnell oder schön? Wie die Federentwicklung das Prädationsrisiko beeinflusst	53
Dietrich-Bischoff V: Vogel-Transkriptomik: Was uns eine neue Methode verraten kann	143
Dietrich-Bischoff V: Kohlmeise: Variable Spermienmorphologie	144
Dietrich-Bischoff V: Farbige Puderdünen bei Reihern	146
Dietrich-Bischoff V: Blaumeise: Böse Bakterien?	285
Dietrich-Bischoff V: Was uns das Mittelohr der Singvögel über ihre Evolution und Physiologie verrät	286
Dietrich-Bischoff V: Albatrosse: Bedroht durch Beifang	287

Vogelwarte Aktuell

Nachrichten aus der Ornithologie	55, 147, 289, 418
--	-------------------

Literaturbesprechungen

Agblonon G, Nsabagasani C, Langendoen T & v. Roemen M (Hrsg): National Census Reports East Atlantic Africa 2017. Results of waterbird and wetland monitoring in the East Atlantic Flyway.....	431	Kaatz CH, Wallschläger D, Dziewiaty K, Eggers U (Hrsg) mit Beiträgen von 23 Autoren: Der Weißstorch <i>Ciconia ciconia</i>	64
Bellers J: Michael Harengerd – Ehrenamt mit Geschichte.	158	Köppen U & Görner M (Hrsg): Vogelwarte Hiddensee – Acht Jahrzehnte Vogelforschung in Deutschland.....	430
Birkhead T: The wonderful Mr Willughby – The first true ornithologist.	158	Roth J & Roth T: Kritik der Vögel. Klare Urteile über Kleiber, Adler, Spatz und Specht.	160
Breuer W: Wo die Eule schläft.	64	Ruge K: Ein Fest für die Lerche – Eine Geschichte zum Vogel des Jahres	432
Deutscher Rat für Vogelschutz und Naturschutzbund Deutschland (Hrsg): Berichte zum Vogelschutz 52.	160	Schmid U: Vögel. Zwischen Himmel und Erde	159
Deutscher Rat für Vogelschutz und Naturschutzbund Deutschland (Hrsg): Berichte zum Vogelschutz 53/54.	432	Tanneberger F & Kubacka J (Hrsg): The Aquatic Warbler Conservation Handbook.	294
Gejl L: Die Watvögel Europas.	296		
Joosten H, Tanneberger F & Moen A (Hrsg): Mires and peatlands of Europe: Status, distribution and conservation.....	294		

Veröffentlichungen von Mitgliedern

Van Wyk B-E, Wink C & Wink M: Handbuch der Arzneipflanzen - Ein Bildatlas.	63	Tanneberger F & Kubacka J 2018: The Aquatic Warbler Conservation Handbook.	157
Van Wyk B-E & Wink M: Medicinal Plants of the World. ...	63	Bergmann H-H 2018: Die Federn der Vögel Mitteleuropas.	293
Wink M & Funke J (Hrsg): Wissenschaft für alle: Citizen Science.	63	Südbeck P, Bairlein F & Lottmann R (Hrsg) 2018: Zugvögel im Wattenmeer. Faszination und Verantwortung.	293
Van Wyk B-E & Wink M: Phytomedicines: Herbal drugs & plant poisons.	63	Köppen U & Görner M (Hrsg) 2018: Vogelwarte Hiddensee. Acht Jahrzehnte Vogelforschung in Deutschland.	293
Wink M & Funke J (Hrsg): Stabilität im Wandel.	63	Tietze DT (Hrsg) 2018: Bird species, how they arise, modify and vanish.	293
Kämmerer A, Kuner T, Maissen T & Wink M (Hrsg): Gewalt und Altruismus. Interdisziplinäre Annäherungen an ein grundlegendes Thema des Humanen.....	63		
Frank G, Linster L & Wink M: Karotten lieben Butter. Eine Sterneköchin, ein Arzt und ein Wissenschaftler über traditionelles Kochwissen und gesunden Genuss.	63		

151. Jahresversammlung der DO-G

Unger C, Tanneberger F & Hüppop K: Bericht und wissenschaftliches Programm 297

Zusammenfassungen des wissenschaftlichen Programms der 151. Jahresversammlung der DO-G

Adrion M & Neuling E: Erste deutschlandweite Meldemöglichkeit von Vogelfunden an Stromleitungen.....	397
Adams TA, Adejo RW, Adeyinka MO, Afan AI, Ameh GG, Besongngem M, Bornah D, David TH, Daylue CK, Sulemana A & Mayer M: Vigilance and feeding behaviour of Village Weavers <i>Ploceus cucullatus</i> in Amurum Forest Reserve, Nigeria.....	357
Albrecht F, Hering J, Fuchs E, Martens J, Wink M & Päckert M: Phylogeography of the Eurasian Wren <i>Troglodytes troglodytes</i> – Complex diversification patterns of Ibero-Maghrebian populations	338
Anthes, N: Wege zu einer automatisierten Erstellung von Phänologie-Diagrammen aus Ornitho-Daten	407
Aumüller R, Weiner C, Hill K, Hill R, Molis M, Rebke M & Hüppop O: Akustisches Langzeitmonitoring von nächtlichen Zugrufen: Gibt es offshore Änderungen im Zuggeschehen durch den Bau von beleuchteten Strukturen?	404
Barwisch I, Mewes W & Schmitz Ornés A: Shared responsibilities and sleepless nights.....	358
Baucks C, Scherler P & Gruebler MU: Auswirkungen von kurzfristigen Umweltveränderungen auf die Raumnutzung des Rotmilans <i>Milvus milvus</i>	354
Berger-Geiger B & Galizia CG: Wiesenweihen: Männchen als Nestbeschützer und Weibchen, die nicht mehr brüten	358
Bock D, Voigt-Heucke S, Mortega K, Lassek M, Buhl A & Frommolt KH: Forschungsfall Nachtigall: Über den Aufbau der weltweit ersten Datenbank mit einem Gesamt-Strophentyp-Repertoire einer Singvogelart	359
Bötsch Y, Tablado Z, Almasi B & Jenni L: Präsenz von Freizeitsuchenden reduziert maternale Antikörper-Konzentration in Vogelkükken: ein generationenübergreifender Effekt.....	362
Bouwhuis S & Vedder O: Age-specific fitness consequences of developmental conditions in a long-lived seabird.....	371
Braun MP, Franz D, Braun N, Koch E, Walter C, Bresser A, Ziegler T & Marcordes B: Aktuelle Bestandserfassung des Großen Alexandersittichs <i>Psittacula eupatria</i> in Deutschland und Europa	384
Braun MS, Sporer F, Zimmermann S & Wink M: Vögel gegen Bakterien: Wer hat die Nase vorn?	376
Brüggeshemke J & Fartmann T: Reviertreue und -dynamik beim Raubwürger <i>Lanius excubitor</i> im Hochsauerlandkreis	372
Brust V, Michalik B & Hüppop O: Individuelle Flugwege kleiner Singvögel zur Zugzeit an der Deutschen Bucht	367
Carneiro de Melo Moura C, Aleixo A, Fernandes A, Araújo H & Wink M: The role of landscape change and paleoclimatic events in shaping the evolutionary history of the <i>Polioptila</i> Gnatcatchers	325
Cavanaugh K, Sauer-Gürth H, Bruslund S & Wink M: Genetische Charakterisierung von ex-situ Beständen von Kakadus <i>Cacatua spec.</i>	326
Cimiotti DV, Bähker U, Förster A, Hötter H, Lilje K & Schmidt J-U: Quadratisch, praktisch, gut? Wirksamkeit von Feldvogelinseln und anderen Schutzmaßnahmen für den Kiebitz in der Agrarlandschaft.....	389
Drung M & Fartmann T: Torfabbauggebiete – ein wichtiges Refugium für eine bedrohte Singvogelart	388
Einstein J & Kramer M: Eine Rundreise durchs Ländle - Avifauna und Avifaunistik in Baden-Württemberg	349

Engelhardt EK, Neuschulz E-L & Hof C: Auswirkungen des Klimawandels auf den Tannenhäher <i>Nucifraga caryocatactes</i> könnten durch seine Hauptnahrungspflanzen abgemildert werden.....	335
Evers A & Jeromin H: Gemeinschaftlicher Wiesenvogelschutz – ein erfolgreicher Ansatz für Landwirte und Naturschützer in Schleswig-Holstein	389
Fachet K, Musa S, Mackenstedt U, Woog F & Dinkel A: Drosseln als Wirte von Blutparasiten	363
Festetics A: Über die Illusion von Stadtluft macht frei – Kritisches zur Urbanisierung der Vogelwelt.....	354
Flade M, Schneck D & Trautmann S: Waldbaumfruktifikationen bestimmen die Bestandsschwankungen vieler heimischer Waldvogelarten	344
Förschler MI, del Val E & Dorka U: Prozessschutz im Nationalpark Schwarzwald und dessen Auswirkungen auf die Populationsentwicklung von Dreizehenspecht <i>Picoides tridactylus</i> und Wendehals <i>Jynx torquilla</i>	350
Frahmert S & Eckhoff P: Möglichkeiten der Nutzung von Museumsbelegen im Rahmen biogeographischer Studien	338
Frommolt K-H & Wardenburg I: Akustisches Monitoring des Wachtelkönigs <i>Crex crex</i>	404
Fuhse L, Heim A, Kamp J & Heim W: Ein Einblick in die Vogelwelt des fernöstlichen Russlands: Die Brutvogelbestände des Muraviovka Parks.....	339
Fumy F, Frank C, Frenzel M & Fartmann T: Auswirkungen des globalen Wandels auf die Alpenringdrossel <i>Turdus torquatus alpestris</i> im Schwarzwald.....	373
Graham C: Linking patterns and processes across scales: a case study with Neotropical hummingbirds.....	333
Grande C: Unterscheidet sich das Kollisionsrisiko von Rohrweihen an Windenergieanlagen zwischen Männchen und Weibchen?	398
Grimm H: Sind die fetten Jahre vorbei? Veränderungen im Nahrungsspektrum des Raubwürgers <i>Lanius excubitor</i>	346
Grünkorn T & Welcker J: Flugweise des Uhus an Windenergieanlagen.....	390
Heim A, Heim W, Richter R, Vohland M & Kamp J: Schätzung von habitatspezifischen Vogeldichten mit Hierarchical Distance Sampling und Fernerkundungsmethoden: eine Fallstudie aus dem Fernen Osten Russlands.....	334
Heim W, Beermann I, Fuhse L, Heim RJ, Sander MM, Smirenski SM, Kamp J & Tøttrup A: Viele Wege führen zum Ziel: Zugmuster einer Brutvogelgemeinschaft aus dem fernöstlichen Russland.....	339
Heim W, Heim RJ, Kamp J & Hölzel N: Feuer in der westsibirischen Waldtundra: Wird die Brutvogelgemeinschaft langfristig verändert?.....	340
Heim W, Smirenski SM, Pedersen L, Kamp J, Heim RJ, Thomas A, Tøttrup A & Thorup K: Singvogelzug in Ostasien: neue Erkenntnisse dank Geolokation	334
Hering J & Hering H: Im Winter bei den Pharaonen – Teichrohrsänger im „Abseits“.....	409
Herkenrath P, Bergmann H-H, Handschuh M, Jöbges MM, Klaus S & Weiss J: Das Westliche Haselhuhn <i>Tetrastes bonasia rhenanus</i> – eine Unterart vor dem Aussterben.....	392
Hertel F & Harris C: Important Bird Areas der Antarktis – Stand und Perspektiven	393
Hof C, Biber MF, Khaliq I, Methorst J & Voskamp A: Impacts of climate and land-use change on bird distributions and diversity: integrating biogeographical, ecological and physiological data	340
Hoffmann J: Langzeiteffekte differenzierter Anwendung von Pflanzenschutzmitteln auf Artenvielfalt und Abundanzen der Vögel in Kleinstrukturen von Ackerbaugebieten	391
Hofmann M: Sind manche Vogelarten attraktiver als andere?	410
Homberger B & Mollet P: Habitatnutzung der Waldschnepfe in der Schweiz	355

Irsch W: Szenen einer Ehe – zehn Mal Sex in zwei Minuten	360
Jovani R: Rethinking feather fault bars beyond nutritional proxies	343
Kämpfer S & Fartmann T: Ohne den Ökosystemingenieur Wildkaninchen <i>Oryctolagus cuniculus</i> hätten die Ostfriesischen Inseln nur eine geringe Bedeutung als Lebensraum für den Steinschmätzer <i>Oenanthe oenanthe</i>	374
Kelsey NA, Dierschke J, Klinner T & Bairlein F: „Wer ist der Fetteste?“ – Vergleichende Analyse des Fettgehaltes ziehender Singvögel mittels quantitativer Magnetresonanz während der Rast auf Helgoland	367
Kiepert M, Gottschalk E & Quillfeldt P: Winter is coming – Blutparasiten von Kohl- und Blaumeisen im Winter	328
Kleewein A, Wagner S & Feldner J: Über den Rückgang von Rauch- und Mehlschwalbe innerhalb von 38 Jahren – Ein Beispiel aus dem südlichsten Bundesland Österreichs.....	373
Kofler S, Wroblewski EC, Spaar R, Grüebler MU & Vögeli M: Künstliche Sing- und Sitzwarten als Massnahme zur Artenförderung des Braunkehlchens <i>Saxicola rubetra</i>	399
Kolbe M, Nicolai B, Steinborn E & Hellmann M: Unsichtbares sichtbar gemacht: Gibt es beim Rotmilan abgegrenzte Nahrungsreviere?	386
Kosarev V, Blew J & Nehls G: Network of weather radars in Germany can monitor large scale bird migration	369
Kottsieper J, Schwemmer P, Fox AD & Garthe S: A bivalve invasive alien apparently provides a novel food resource for moulting and wintering Common Scoter <i>Melanitta nigra</i> in the German Bight.....	347
Kraemer P: Auswirkungen von Landnutzungsgradienten auf die Vogelgemeinschaft im Tieflandregenwald am Beispiel des ACP Panguana (Peru).....	377
Kraemer P & Unsöld M: Die Vogel-Typen der Zoologischen Staatssammlung München	417
Kruckenberg H, Moonen S, Blüml V & Bairlein F: Raum- und Habitatnutzung territorialer Graugänse <i>Anser anser</i> im Spannungsfeld zwischen Naturschutz- und konventionellen Agrarflächen in Nordwest-Deutschland	356
Kunz F, Thiele J, Fumy F & Fartmann T: Weiden und Wiesen im Südschwarzwald – ein Hotspot gefährdeter Brutvogelarten?	400
Kunz W: Der Rassebegriff bei Vogel und Mensch – Wann ist eine Rasse eine Rasse?.....	415
Kürten N, Vedder O, González-Solís J, Schmaljohann H & Bouwhuis S: Do light-level geolocators affect the behaviour and fitness of Common Terns?.....	369
Langebrake C, Tenhaeff M, Schmidt-Rothmund D & Schmitz-Ornés A: Geschlechtsbestimmung und Gefiederreflexion des Seidenschwanzes.....	411
Langebrake C, Wink M, Manthey G, Schmidt-Rothmund D & Schmitz-Ornés A: Genetische Verwandtschaftsverhältnisse innerhalb eines Seidenschwanz-Schwarms	370
Lepp T, Schmieder S & Khatib A: Verbreitung, Brutbestand und Habitatwahl der Haubenlerche <i>Galerida cristata</i> in Baden-Württemberg	351
Liedvogel M: Molekulare Grundlagen und genetische Architektur des Vogelzugs.....	324
Mann P: Des Pirols andere Kleider	411
Masello JF, Kato A, Sommerfeld J, Mattern T & Quillfeldt P: Energy landscapes as mechanisms underlying animal foraging behaviour	345
Mayer M: Wenn der eine Endemit den anderen imitiert – Gesangsmimikry der Jos-Atlaswitwe <i>Vidua maryae</i> in Zentral-Nigeria	406
Maziarz M, Grendelmeier A, Wesołowski T, Arlettaz R, Broughton RK & Pasinelli G: Prädatorengemeinschaft und Angriffsraten auf Waldlaubsängernester im Białowieża Nationalpark, Polen.....	377

Meyburg B-U, Roepke D, Meyburg C, Bass A & van Wijk RE: Der Jahreszyklus adulter deutscher Fischadler <i>Pandion haliaetus</i> – Untersuchungen in den Brut- und Überwinterungsgebieten sowie während des Zuges seit 1995 mittels Satellitentelemetrie	365
Meyer BS, Bouwhuis S, Bock C & Liedvogel M: An epigenetic basis to parental age effects in Common Terns?.....	330
Michalik B, Brust V & Hüppop O: Kleinräumige Zugbewegungen von Steinschmätzern in der Deutschen Bucht	370
Mischke U: Wie still ist „Die schweigende Welt“ wirklich? Bioakustik bei den Größten im heimischen Süßwasser.....	405
Moonen S, Kruckenberg H & Bairlein F: Einfluss anthropogener Störungen auf Verhalten und Habitatwahl arktischer Gänse in Niedersachsen	356
Nehls G, Heinänen S, Zydalis R, Kleinschmidt B, Dorsch M, Burger C, Morkunas J & Quillfeldt P: DIVER – Auswirkungen der Offshore-Windkraft auf die Habitatnutzung überwinternder Seetaucher in der Deutschen Bucht.....	401
Neumann AE, Suarez-Rubio M, van Hoesel W & Renner SC: Haemosporidienprävalenz in <i>Parus major</i> entlang eines Urbanisierungsgradienten	378
Nicolai B & Grimm H: Neues zur Ernährung des Kanarenschmätzers <i>Saxicola dacotiae</i>	348
Päckert M: Phylogeography of Eurasian birds: Peripheral diversification in two southern biodiversity hotspots	333
Pârâu LG & Wink M: Von der Agrarpolitik zur Freizeitjagd: Gegenwartsprobleme des Vogelschutzes in der Europäischen Union.....	401
Petermann P & Steiof K: 13 Jahre „Wildvogel-Geflügelpest“ in Deutschland – Bilanz und Ausblick	362
Rahn K, Jurke M, Kaack S & Schmitz Ornés A: Fast Food oder regionale Küche? Nahrungssuchstrategien brütender Lachmöwen	343
Renner SC & van Hoesel W: Avian Haemosporidia respond indirectly to forest management but less to magnitude of local transmission risk	379
Renner S, Suarez-Rubio M & Päckert M: Biodiversity assessment of the Hkakabo Razi passerine avifauna – implications on taxonomy and conservation from molecular genetics	330
Riechert J & Hellberg C: Vogelschlag in der deutschen Zivilluftfahrt: Einflussreiche Faktoren und Strategien zur Vermeidung	379
Rohr V, Hutfluss A, Mouchet A & Dingemanse N: Hey, unterbrich mich nicht! – Zeigen aggressivere Kohlmeisen <i>Parus major</i> mehr „Song Overlap“?.....	361
Roulin A: The evolution and genetics of polymorphism in birds.....	325
Rüppel G, Schirmer S & von Rönn JAC: Längere Flügel für ein längeres Leben?	381
Salewski V, Helmecke A & Schmidt L: Der Zug norddeutscher Uferschnepfen.....	364
Sauer-Gürth H, Kiziroglu I & Wink M: Monitoring von neozooischen Gänsen in Heidelberg	353
Schano C & Korner-Nievergelt F: Between-year variance in the timing of breeding in a high alpine bird species....	381
Schaub T, Klaassen RHG, Schlaich AE & Koks BJ: Sleeper dikes and unexpected detours – first results on habitat use and migratory behaviour of Rough-legged Buzzards wintering in the Netherlands.....	382
Schidelko K, Schmied H & Stiels D: Ein Stadtbewohner auf dem Rückzug - Erklärt das Vorkommen der Ringeltaube das Verbreitungsmuster der Türkentaube in der Region Bonn?.....	383
Schwerdtfeger O: Zusammensetzung und Reproduktion einer Population des Raufußkauzes <i>Aegolius funereus</i>	385

Sieder S, Mühlemann TFJ, Scherler P, Witczak S, Fusani L & Gruebler UM: Fast food, slow birds: Der Effekt von Nahrung auf die Nestverteidigung beim Rotmilan	355
Skibbe A, Kotlarz B & Karcz E: Umrechnung der relativen in die absoluten Dichten des Schreiadlers <i>Clanga pomarina</i>	412
Skibbe A, Kotlarz B, Szymański M & Karcz E: Abschätzung des Weltbestandes des Mäusebussards <i>Buteo b. buteo</i> mittels einer Umrechnung der relativen in die „absoluten“ Dichten.....	412
Staggenborg J & Anthes N: Evaluation von Agrarumweltmaßnahmen am Beispiel der Grauammer <i>Emberiza calandra</i>	394
Starikov IJ, Sauer-Gürth H & Wink M: Kites represent a polyphyletic group: Molecular phylogeny inferred from mitochondrial and nuclear DNA sequences.....	331
Thomas A, Heim W, Kamp J, Berner I & Korschefsky T: Die Einnischung ostasiatischer Ammern im Brutgebiet in Abhängigkeit von der Feuerhäufigkeit	375
Tietze DT: Treecreeper song through time and space.....	337
Tietze DT, Boner G & Winkler R: Morphometric trends of Swiss birds over more than half a century.....	415
Tietze DT & Johansson US: Ancestral range and niche reconstructions in tits and chickadees.....	335
Tietze DT & Pârâu LG: How did <i>Homo heidelbergensis</i> think about <i>Psittacula krameri</i> ?	352
Tritsch C, Gelsebach N, Martens J & Päckert M: Phylogeographie und Verbreitungsmuster der Weidenmeisen und Sumpfmehnen und ihrer asiatischen Vertreter (Gattung <i>Poecile</i>): Zoogeographische Grenzlinien in China	341
Unsöld M & Fritz J: Methodik der Wiederansiedlung von sedentären und migrierenden Waldrapp- Populationen.....	402
Vögeli M, Kofler S, Wroblewski EC, Spaar R & Gruebler MU: Soziale Attraktion als Massnahme zur Artenförderung des Braunkehlchens <i>Saxicola rubetra</i>	396
Voigt-Heucke S, Bock D, Darwin S, Buhl A, Tata N & Mortega K: Forschungsfall Nachtigall – Erste Erfahrungen eines Citizen Science Projektes zur Naturgeschichte einer Gesangslegende.....	406
von Rönn JAC, Fischer L, Jenni L, Maumary L, Vallotton L & Korner-Nievergelt F: Überleben in Abhängigkeit vom Durchzugszeitpunkt bei Lang- und Kurzstreckenziehern auf dem Wegzug.....	371
Waibel B, Bunzel-Drüke M, Zimball O & Wink M: Paarungssystem des Eisvogels <i>Alcedo atthis</i> . Erste Schritte: Identifizierung und Charakterisierung von Mikrosatelliten als molekulargenetische Marker.....	331
Wang E, Bairlein F & Wink M: Phylogeography of the Northern Wheatear <i>Oenanthe oenanthe</i> inferred from genome sequencing data	387
Wellbrock AHJ, Armer H, Bäuerlein C, Bäuerlein K, Brünner K, Kelsey NA, Rozman J & Witte K: GPS macht's möglich! - Pilotstudie zur Identifizierung der Jagdgebiete von Mauerseglern <i>Apus apus</i> aus Kolonien im Landkreis Roth.....	413
Wessels L, Sauer-Gürth H & Wink M: Mitochondriale Phylogeographie des Uhus <i>Bubo bubo</i> in Mitteleuropa und Zentralasien.....	342
Wink M: Vögel und Menschen - Evolution und Kultur	323
Wink M: Evolution and phylogeography of raptors and owls	336
Wink M, Margalida A & Schulze-Hagen K: Character evolution in vultures.....	346

Dank der Redaktion

Beim Jahrgang 2018 standen uns Franz Bairlein, Hans-Günther Bauer, Bernd Leisler, Martin Päckert, Gilberto Pasinelli, Karl Schulze-Hagen und Thomas Zuna-Kratky als externe Gutachter zur Seite. Ihnen allen ein großes Dankeschön für die fachkundige Unterstützung. Frau Julia Heilemann war eine große Hilfe beim Erstellen des Inhaltsverzeichnisses.

Verzeichnis der Autoren

- Adams TA 357
 Adejo RW 357
 Adeyinka MO 357
 Adrion M 397
 Afan AI 357
 Albrecht F 338
 Aleixo A 325
 Almasi B 362
 Ameh GG 357
 Anthes N 394, 407
 Araújo H 325
 Arlettaz R 377
 Armer H 413
 Aumüller R 404
- Bähker U 389
 Bahr N 85
 Bairlein F 161, 356, 367, 387
 Barthel PH 171, 205
 Barwisch I 358
 Bass A 365
 Baucks C 354
 Bäuerlein C 413
 Bäuerlein K 413
 Beermann I 339
 Berger-Geiger B 358
 Bergmann H-H 392
 Bernardy P 426
 Berndt RK 15, 247
 Berner I 375
 Besongngem M 357
 Bezzel E 1, 205
 Biber MF 340
 Blew J 369
 Blüml V 356
 Bock C 330
 Bock D 359, 406
 Boner G 415
- Bornah D 357
 Boschert M 33
 Bötsch Y 362
 Bouwhuis S 330, 369, 371
 Braun MP 306, 384
 Braun MS 376
 Braun N 306, 384
 Bresser A 384
 Broughton RK 377
 Brüggeshemke J 372
 Brünner K 413
 Bruslund S 326
 Brust V 367, 370
 Buhl A 359, 406
 Bunzel-Drücke M 331
 Burger C 401
- Carneiro de Melo Moura C 325
 Cavanaugh K 326
 Cimiotti DV 389
- Darwin S 406
 David TH 357
 Daylue CK 357
 del Val E 9, 350
 Dierschke J 367
 Dietrich-Bischoff V 51, 52, 53,
 143, 144, 146, 285, 286
 Dingemanse N 361
 Dinkel A 363
 Dorka U 350
 Dorsch M 401
 Dreiser Ch 9
 Drung M 388
 Eckhoff P 338
 Einstein J 349
 Engelhardt EK 335
 Engländer W 316
- Engler JO 41, 134, 273
 Eilts HJ 422
 Evers A 389
 Exo M 428
- Fachet K 363
 Falk K 57, 429
 Fartmann T 151, 372, 373, 374,
 388, 400, 421
 Feldner J 373
 Fernandes A 325
 Festetics A 354
 Fiedler W 243, 279
 Finkbeiner W 9
 Fischer L 371
 Flade M 157, 344
 Förschler M 9, 350
 Förster A 389
 Fox AD 347
 Frahnert S 338
 Frank C 373
 Franz D 384
 Frenzel M 373
 Fritz J 402
 Frommolt KH 359, 404
 Fuchs E 338, 422
 Fuhse L 339
 Fumy F 151, 373, 400
 Fusani L 355
- Galizia CG 358
 Garthe S 148, 293, 313, 347, 420
 Geiter O 243, 280, 422
 Gelsebach N 341
 González-Solís J 369
 Gottschalk E 328
 Graham C 333
 Grande C 398

- Grendelmeier A 377
 Grimm H 346, 348
 Gromm B 131
 Grübler MU 354, 355, 396, 399
 Grünkorn T 390
 Handschuh M 392
 Gäng H-M 131
 Harris C 393
 Hase MA 269
 Havelka P 131
 Heim A 334, 339
 Heim RJ 334, 339, 340
 Heim W 334, 339, 340, 375
 Heinänen S 401
 Hellberg C 379
 Hellmann M 386
 Helmecke A 364
 Hering H 409
 Hering J 338, 409, 422
 Herkenrath P 392
 Hertel F 153, 393
 Heßler N 29
 Hill K 404
 Hill R 293, 404
 Hof C 335, 340
 Hoffmann J 391
 Hofmann M 410
 Höhn D 141
 Hölzel N 340
 Homberger B 355
 Hötker H 389
 Hüppop K 297, 317
 Hüppop O 367, 370, 404, 420
 Hutfluss A 361

 Irsch W 360

 Jenni L 362, 371
 Jeromin H 389
 Jöbges MM 392
 Johansson US 335
 Jovani R 343
 Jurke M 343

 Kaack S 343
 Kamp J 334, 339, 340, 375
 Kämpfer S 374, 421

 Karcz E 412
 Kato A 345
 Kelsey NA 367, 413
 Khaliq I 340
 Khatib A 351
 Kiepert M 328
 Kiziroglu I 353
 Klaassen RHG 382
 Klaus S 21, 392
 Klewein A 373
 Kleinschmidt B 401
 Klinner T 367
 Koch E 384
 Kofler B 59
 Kofler S 396, 399
 Koks BJ 382
 Kolbe M 386
 Köppen U 243, 281
 Korner-Nievergelt F 371, 381
 Korschevsky T 375
 Kosarev V 369
 Kotlarz B 412
 Kottsieper J 347
 Kraemer P 377, 417
 Kramer M 349
 Kruckenberg H 356
 Krüger T 171, 205, 225
 Kunz F 151, 400
 Kunz W 415
 Kürten N 149, 369

 Langebrake C 370, 411
 Lassek M 359
 Lepp T 351
 Liedvogel M 324, 330
 Lilje K 389
 Loske CH 77
 Mackenstedt U 363
 Mädlow W 65, 305, 422
 Mann P 411
 Manthey G 370
 Marcordes B 384
 Margalida A 346
 Martens J 85, 314, 338, 341
 Masello JF 345
 Mattern T 345
 Maumary L 371

 Mayer M 357, 406, 425
 Maziarz M 377
 Methorst J 340
 Mewes W 358
 Meyburg B-U 365
 Meyburg C 365
 Meyer BS 330
 Michalik B 367, 370
 Mischke U 405
 Model N 426
 Molis M 404
 Mollet P 355
 Moonen S 356
 Morkunas J 401
 Mortega K 359, 406
 Mouchet A 361
 Mühlemann TFJ 355
 Musa S 363

 Nehls G 369, 401
 Neuling E 397
 Neumann AE 378
 Neuschulz E-L 335
 Nicolai B 55, 348, 386, 429

 Paces B 291
 Päckert M 205, 330, 333, 338, 341
 Pârâu LG 352, 401
 Pasinelli G 153, 377
 Pedersen L 334
 Petermann P 362
 Preusch MR 131
 Pürckhauer C 426

 Quillfeldt P 29, 328, 345, 401

 Rahn K 343
 Rebke M 404
 Renner S 330, 378, 379
 Richter R 334
 Riechert J 379
 Roepke D 365
 Rogalla S 424
 Rohr V 361
 Röseler D 161
 Roulin A 325
 Rozman J 413

- Rüppel G 381
- Salewski V 303, 364
- Sander MM 339
- Sauer-Gürth H 326, 331, 342, 353
- Schano C 381
- Schaub T 382
- Schäfer WC 148
- Scherler P 354, 355
- Schidelko K 41, 134, 273, 383
- Schirmer S 381
- Schlaich AE 382
- Schmaljohann H 302, 369
- Schmidt J-U 389
- Schmidt L 364
- Schmidt-Rothmund D 370, 411
- Schmied H 383
- Schmieder S 351
- Schmitz Ornés A 343, 358, 370, 411
- Schneck D 344
- Scholler F 131
- Schreiber V 271
- Schult P-A 316
- Schulze CH 291
- Schulze-Hagen K 157, 346
- Schumm YR 39
- Schwemmer P 347
- Schwerdtfeger O 385
- Sieder S 355
- Siegmund A 422
- Skibbe A 412
- Smirenski SM 334, 339
- Sommerfeld J 345
- Spaar R 396, 399
- Sporer F 376
- Staggenborg J 394
- Stahmer J 266
- Starikov IJ 331
- Steinborn E 386
- Steinheimer FD 205
- Steiof K 362
- Stiels D 41, 134, 273, 383
- Suarez-Rubio M 330, 378
- Sulemana A 357
- Szymański M 412
- Tablado Z 362
- Tanneberger F 297, 313
- Tata N 406
- Tenhaeff M 411
- Thiele J 151, 400
- Thomas A 334
- Thomas A 375
- Thorup K 334
- Tietze DT 335, 337, 352, 415
- Tøttrup A 334, 339
- Trautmann S 344
- Tritsch C 341
- Unger C 297
- Unsöld M 402, 417
- Vallotton L 371
- van Hoesel W 378, 379
- van Wijk RE 365
- Vedder O 369, 371
- Vögeli M 396, 399
- Vohland M 334
- Vohwinkel R 422
- Voigt-Heucke S 61, 359, 406
- von Rönn JAC 371, 381
- Voskamp A 340
- Wagner S 373
- Waibel B 331
- Walter C 384
- Wang E 387
- Wardenburg I 404
- Weiner C 404
- Weiss J 392
- Welcker J 390
- Wellbrock AHJ 413
- Wesołowski T 377
- Wessels L 342
- Wiesner J 21
- Wink M 315, 323, 325, 326, 331, 336, 338, 342, 346, 353, 370, 376, 387, 401
- Winkler H 58
- Winkler R 415
- Witczak S 355
- Witte K 413
- Woog F 363
- Wroblewski EC 396, 399
- Zahner V 153
- Ziegler T 384
- Zimball O 331
- Zimmermann S 376
- Zydelis R 401

Verzeichnis der Vogelgattungen und -arten

- Abrornis affinis* 105
Acanthidops 92
Acanthis 201, 207
Acanthis cabaret 200, 209, 210, 213
Acanthis flammea 200, 209, 210, 213
Acanthis hornemanni 200, 209, 210
Accipiter gentilis 53, 181
Accipiter nisus 49, 163, 181
Acridotheres burmannicus 124
Acridotheres leucocephalus 124
Acridotheres melanopterus 124
Acridotheres tertius 124
Acridotheres tricolor 124
Acridotheres tristis 203
Acrocephalus 109
Acrocephalus agricola 194, 213
Acrocephalus aquilonis 120
Acrocephalus arundinaceus 194, 250, 256
Acrocephalus astrolabii 120
Acrocephalus baeticatus 100
Acrocephalus caffer 120
Acrocephalus dumetorum 194, 217
Acrocephalus garretti 120
Acrocephalus hiwae 120
Acrocephalus idea 120
Acrocephalus longirostris 120
Acrocephalus luscinius 120
Acrocephalus melanopogon 194
Acrocephalus mendanae 120
Acrocephalus nijoi 120
Acrocephalus paludicola 156, 194, 258
Acrocephalus palustris 100, 194, 258
Acrocephalus percneris 120
Acrocephalus postremus 120
Acrocephalus schoenobaenus 194
Acrocephalus scirpaceus 49, 87, 99, 100, 194, 258, 363, 409, 422
Acrocephalus stentoreus 409, 422
Acrocephalus yamashinae 120
Actinodura ramsayi 123
Actinodura yunnanensis 123
Actitis hypoleucos 184, 256
Actitis macularius 184
Aegithalos annamensis 122
Aegithalos caudatus 193
Aegithalos concinnus 122
Aegithalos iredalei 122
Aegithalos rubricapillus 122
Aegolius funereus 188, 248, 256, 385
Aegyptius 346
Aegyptius monachus 181
Aethopyga christinae 127
Aethopyga daphoenonota 127
Aethopyga flagrans 127
Aethopyga guimarasensis 127
Aethopyga latouchii 127
Aethopyga magnifica 127
Aethopyga siparaja 127
Aethopyga sokolovi 127
Aglaia cyanoptera 93
Agropsar sturninus 203
Aix galericulata 65, 176
Aix sponsa 202
Akialoa ellisiana 128
Akialoa lanaiensis 128
Akialoa obscura 128
Akialoa stejnegeri 128
Alauda arvensis 44, 78, 141, 165, 193, 266, 379, 389
Alauda leucoptera 193, 207, 209
Alaudala rufescens 193, 207, 209
Alca torda 187, 256
Alcedinidae 189
Alcedo atthis 189, 258, 331
Alcippe cinereiceps 100, 101
Alcippe ludlowi 101
Alcippe vinipectus 101
Alectoris graeca 178, 217
Alectoris rufa 202
Alexandrinus 88
Alexandrinus borealis 88
Alexandrinus eques 88
Alexandrinus exsul 88
Alexandrinus krameri 88
Alexandrinus manillensis 88, 383, 384
Alexandrinus parvirostris 88
Alle alle 186
Alophoixus bres 121
Alophoixus fowleri 121
Alophoixus frater 121
Alophoixus griseiceps 121
Alophoixus gutturalis 121
Alophoixus ochraceus 121
Alophoixus pallidus 121
Alophoixus ruficrissus 121
Alophoixus tephrogenys 121
Alopochen aegyptiaca 176, 218, 252, 256, 353
Amaurospiza moesta 130
Amaurospiza relicta 130
Amazona aestiva 203, 219
Amazona oratrix 203
Ammomanes deserti 423
Amytornis 99
Amytornis cowarie 114
Amytornis curnamona 114
Amytornis indulkanna 114
Amytornis inexpectatus 114
Amytornis modestus 99, 114
Amytornis obscurior 114
Amytornis raglessi 114
Amytornis textilis 114
Anaplectes jubaensis 127
Anaplectes leuconotos 127
Anaplectes rubriceps 127
Anas 207
Anas acuta 176, 256
Anas americana 208
Anas bahamensis 202
Anas carolinensis 177
Anas clypeata 208
Anas crecca 177
Anas discors 208
Anas penelope 208, 256
Anas platyrhynchos 176, 281, 354
Anas poecilorhyncha 202
Anas querquedula 208

- Anas rubripes* 202
Anas strepera 208, 257
Anisognathus igniventris 130
Anous 212
Anous stolidus 185, 212
Anser 234
Anser albifrons 137, 176, 356
Anser anser 176, 213, 356
Anser brachyrhynchus 176, 353
Anser caerulescens 138, 202, 219
Anser cygnoides 202, 214, 218, 353
Anser domesticca 202
Anser erythropus 176, 214
Anser fabalis 176
Anser indicus 47, 176, 215, 219
Anser rossii 202
Anser serrirostris 176
Anthornis melanocephala 115
Anthornis melanura 115
Anthoscopus caroli 120
Anthoscopus sharpie 120
Anthoscopus sylviella 120
Anthreptes rectirostris 127
Anthreptes tephrolaemus 127
Anthus campestris 199, 254, 258
Anthus cervinus 199
Anthus godlewskii 199
Anthus gustavi 199, 216
Anthus hodgsoni 199
Anthus lutescens 128
Anthus peruvianus 128
Anthus petrosus 199
Anthus pratensis 151, 165, 199, 400
Anthus richardi 199
Anthus rubescens 199, 217
Anthus spinoletta 199
Anthus trivialis 13, 77, 141, 151, 199, 400
Antigone canadensis 182, 215
Antrostomus vociferus 136
Apalis flavida 120
Apalis flavocincta 102
Apalis viridiceps 120
Apatema 89
Aphelocoma arizonae 119
Aphelocoma couchii 119
Aphelocoma potosina 119
Aphelocoma ultramarina 119
Aphelocoma wollweberi 119
Apus 206
Apus affinis 189, 213
Apus apus 189, 266, 354, 379, 413
Apus melba 209
Apus pacificus 189, 215
Apus pallidus 189, 213
Aquila 207
Aquila chrysaetos 181, 258, 275
Aquila clanga 208
Aquila fasciata 181
Aquila heliaca 181
Aquila nipalensis 181, 216
Aquila pennata 208
Aquila pomarina 208, 252, 258
Arachnothera dilutior 127
Arachnothera flammifera 127
Arachnothera longirostra 127
Arachnothera randi 127
Ardea alba 180, 217
Ardea cinerea 29, 32, 180
Ardea melanocephala 202
Ardea purpurea 180, 349
Ardenna gravis 179, 208, 211
Ardenna grisea 178, 208, 211
Ardeola ralloides 180
Ardeotis nigriceps 274
Arenaria interpres 183, 256
Arizelocichla chlorigula 121
Arizelocichla fusciceps 121
Arizelocichla milanjensis 121
Arizelocichla neumanni 121
Arizelocichla nigriceps 121
Arizelocichla olivaceiceps 121
Arizelocichla striifacies 121
Arquatella 207
Arremon abeillei 129
Arremon atropileus 91
Arremon axillaris 129
Arremon nigriceps 129
Arremon superciliaris 91
Arremon taciturnus 129
Artisornis moreaui 120
Artisornis sousae 120
Arundinicola leucocephala 88
Asemospiza 90
Asemospiza fuliginosa 90
Asemospiza obscura 90
Asio flammeus 188, 421
Asio otus 188, 421
Asthenes 106
Asthenes arequipae 113
Asthenes ayacuchensis 113
Asthenes dorbignyi 112, 113
Asthenes huancavelicae 112
Asthenes perijana 106
Asthenes usheri 112
Asthenes vilcabambae 113
Asthenes wyatti 106
Athene noctua 188, 257, 283
Atimastillas flavicollis 121
Atimastillas flavigula 121
Atimastillas soror 121
Atlapetes albofrenatus 129
Atlapetes crassus 129
Atlapetes latinuchus 129
Atlapetes leucopterus 129
Atlapetes meridae 129
Atlapetes nigrifrons 129
Atlapetes paynteri 129
Atlapetes schistaceus 129
Atlapetes taczanowskii 129
Atlapetes tricolor 129
Automolus assimilis 112
Automolus cordobae 112
Automolus infuscatus 112
Automolus lammi 112
Automolus leucophthalmus 112
Automolus nicaraguae 112
Automolus paraensis 112
Automolus subulatus 112
Automolus virgatus 112
Aviceda 331
Aythya affinis 177, 213, 215
Aythya americana 202
Aythya collaris 177
Aythya ferina 177, 257
Aythya fuligula 177, 253, 257, 281
Aythya marila 177, 256
Aythya nyroca 177, 214, 258
Aythya valisineria 202

- Babax waddelli* 51
Baeolophus 336
Barnardius 99
Barnardius barnardi 99
Barnardius macgillivrayi 99
Barnardius semitorquatus 99
Barnardius zonarius 98, 99
Bartramia longicauda 183
Basileuterus 91
Basileuterus auricapilla 129
Basileuterus austerus 129
Basileuterus azarae 129
Basileuterus cabanisi 129
Basileuterus culicivorus 129
Basileuterus indignus 129
Basileuterus occultus 129
Basileuterus olivascens 129
Basileuterus segregis 129
Basileuterus viridescens 129
Batis capensis 117
Batis dimorpha 117
Batis occulta 117
Batis sola 117
Belocerus 88
Bleda notatus 121
Bleda ugandae 121
Bombycilla garrulus 192, 370, 411
Botaurus stellaris 180
Brachypteryx andersoni 126
Brachypteryx brunneiceps 126
Brachypteryx cruralis 126
Brachypteryx erythrogyna 126
Brachypteryx floris 126
Brachypteryx goodfellowi 126
Brachypteryx malindangensis 126
Brachypteryx mindanensis 126
Brachypteryx mindorensis 126
Brachypteryx montana 126
Brachypteryx poliogyna 126
Brachypteryx saturate 126
Brachypteryx sillimani 126
Brachypteryx sinensis 126
Bradypterus baboecala 121
Bradypterus centralis 121
Bradypterus chadensis 121
Bradypterus elgonensis 121
Bradypterus sudanensis 121
Branta bernicla 137, 176
Branta canadensis 176, 249, 252, 353
Branta hutchinsii 202
Branta leucopsis 176, 214, 256, 353, 356
Branta ruficollis 176, 214
Bubo bubo 188, 249, 252, 342, 355, 390
Bubo scandiacus 188, 214
Bubo virginianus 203
Bubulcus ibis 146, 180, 215
Bucanetes githagineus 200, 216
Bucephala albeola 202
Bucephala clangula 177, 256
Bucephala islandica 177
Bulweria bulwerii 179, 215
Burhinus oedicephalus 182, 217, 258, 349
Butalis 89
Buteo buteo 131, 133, 181, 213, 266, 379, 412
Buteo jamaicensis 275
Buteo lagopus 181, 382
Buteo rufinus 181
Butorides striata 422
Butorides virescens 146
Cacatua 326, 328
Cacatua alba 328
Cacatua ducorpsii 328
Cacatua galerita 280
Cacatua goffiniana 328
Cacatua haematurophygia 328
Cacatua moluccensis 328
Cacatua ophthalmica 328
Cacatua sanguinea 328
Cacatua sulphurea 280, 326, 328
Cacicus cela 129
Cacicus flavicrissus 129
Cacicus microrhynchus 129
Cacicus pacificus 129
Cacicus vitellinus 129
Cairina moschata 202
Calamoherpe ambigua 109
Calamonastides bensoni 120
Calamonastides gracilirostris 120
Calandrella 207
Calandrella blanfordi 102
Calandrella brachydactyla 120, 193
Calandrella daaroodensis 120
Calandrella dukhunensis 120
Calandrella eremica 120
Calandrella rufescens 209
Calcarius lapponicus 200
Calidris 207
Calidris acuminata 184, 215
Calidris alba 184
Calidris alpina 184, 256
Calidris bairdii 184
Calidris canutus 183
Calidris falcinellus 184, 208
Calidris ferruginea 184
Calidris fuscicollis 184
Calidris himantopus 184, 208
Calidris maritima 184
Calidris melanotos 184
Calidris minuta 184
Calidris minutilla 184
Calidris pugnax 184, 208
Calidris pusilla 184
Calidris ruficollis 184
Calidris subminuta 184, 215
Calidris subruficollis 184, 208
Calidris temminckii 184
Calidris tenuirostris 183, 212
Calliope 85, 107
Calliope ballioni 104
Calliope calliope 104, 197, 207, 209, 334
Calliope confusa 104
Calliope pectoralis 104, 126
Calliope tschebaiewi 104, 126
Callonetta leucophrys 202
Calonectris borealis 178, 207, 208, 211
Calonectris diomedea 178, 207, 208, 211
Calonectris edwardsii 211
Calospiza palmeri 93
Camarhynchus pallidus 277
Camaroptera chloronota 120
Camaroptera kamitugaensis 120
Camaroptera toroensis 120
Camponotus herculeanus 12
Campylorhamphus cardosoi 112
Campylorhamphus multostriatus 112

- Campylorhamphus probatus* 112
Campylorhamphus procurvodes 112
Campylorhynchus capistratus 124
Campylorhynchus castaneus 124
Campylorhynchus humilis 124
Campylorhynchus nicaraguae 124
Campylorhynchus nicoyae 124
Campylorhynchus nigricaudatus 124
Campylorhynchus rufinucha 124
Campylorhynchus xerophilus 124
Caprimulgus aegyptius 188, 212
Caprimulgus europaeus 188, 212, 256
Carduelis 207
Carduelis caniceps 128
Carduelis cannabina 209
Carduelis carduelis 128, 165, 200, 207, 258, 267, 352
Carduelis chloris 209
Carduelis citrinella 200, 207
Carduelis flammea 209, 210, 213, 256
Carduelis flavirostris 209
Carduelis hornemanni 209
Carduelis parapanisi 128
Carduelis spinus 144, 209, 284
Carduelis subulata 128
Carduelis ultima 128
Carpodacus beicki 128
Carpodacus deserticolor 128
Carpodacus dubius 128
Carpodacus erythrinus 200, 255, 256
Carpodacus femininus 128
Carpodacus formosanus 128
Carpodacus rodopeplus 128
Carpodacus salimalii 128
Carpodacus sibiricus 203
Carpodacus stoliczkae 128
Carpodacus synoicus 128
Carpodacus thura 128
Carpodacus verreauxii 128
Carpodacus vinaceus 128
Carterornis castus 118
Carterornis pileatus 118
Casmerodius albus 208
Castanozoster 92
Castanozoster thoracicus 92
Cathartes 346
Cathartes aura 275
Catharus 212
Catharus appalachiensis 125
Catharus guttatus 196, 212
Catharus incanus 125
Catharus minimus 196, 212
Catharus swainsoni 125
Catharus ustulatus 125, 143, 196, 212, 217
Ceblepyris cinereus 116
Ceblepyris cucullatus 116
Ceblepyris moheliensis 116
Cecropis daurica 121, 193
Cecropis hyperythra 121
Cepphus grylle 187
Cercomacroides fuscicauda 111
Cercomacroides nigrescens 111
Cercotrichas galactotes 197
Certhia 337
Certhia brachydactyla 196, 255, 257
Certhia familiaris 196, 408
Cettia cetti 193
Chalcites lucidus 278
Chalcomitra 423
Chapinia 89
Chapinia cinerascens 89
Chapinornis 89
Chapinornis cinerascens 89
Charadrius 134
Charadrius alexandrinus 183, 252, 256
Charadrius asiaticus 183
Charadrius dubius 183, 389
Charadrius hiaticula 183, 252
Charadrius leschenaultii 183, 213
Charadrius morinellus 183, 258
Chasiempis ibidis 118
Chasiempis sandwichensis 118
Chasiempis sclateri 118
Chelictinia riocourii 331
Chersophilus duponti 276
Chionodacryon 92, 93
Chionodacryon speculiferum 93
Chlamydotis macqueenii 182, 274
Chlidonias hybrida 186
Chlidonias leucopterus 186
Chlidonias niger 186, 255, 256
Chloris 207
Chloris chloris 165, 200, 207, 209
Chlorochrysa calliparaea 130
Chlorochrysa fulgentissima 130
Chloropsis auropectus 126
Chloropsis chlorocephala 126
Chloropsis cochinchinensis 126
Chloropsis hardwickii 126
Chloropsis kinneari 126
Chloropsis lazulina 126
Chloropsis melliana 126
Chloropsis moluccensis 126
Chloropsis serithai 126
Chloropsis viridinucha 126
Chlorospingus flavigularis 129
Chlorospingus hypophaeus 129
Chroicocephalus 206
Chroicocephalus genei 185, 208
Chroicocephalus philadelphia 185, 208
Chroicocephalus ridibundus 185, 206, 208, 343, 379
Chrysocorythus estherae 128
Chrysocorythus mindanensis 128
Chysocorypha 91
Cichlocolaptes holti 112
Cichlocolaptes leucophrus 112
Cichlomyia 89
Cichlopsis chubbi 124
Cichlopsis gularis 125
Cichlopsis leucogenys 124, 125
Cichlopsis peruviana 125
Ciconia ciconia 64, 179, 255, 256, 281, 402
Ciconia nigra 179, 256, 275, 349
Cinclodes albidiventris 112
Cinclodes antarcticus 112
Cinclodes fuscus 112
Cinclodes heterurus 112
Cinclodes maculirostris 112
Cinclodes oreobates 112
Cinclodes riojanus 112
Cinclodes rufus 112
Cinclodes tucumanus 112
Cinclodes yzurietae 112
Cinclosoma alisteri 115

- Cinclusoma castaneothorax* 115
Cinclusoma cinnamomeum 115
Cinclusoma marginatum 115
Cinclus cinclus 198
Cinnyris 101
Cinnyris bensoni 127
Cinnyris fuelleborni 127
Cinnyris gertrudis 127
Cinnyris habessinicus 127
Cinnyris hellmayri 127
Cinnyris idenburgi 127
Cinnyris jugularis 127
Cinnyris kinneari 127
Cinnyris ludovicensis 102
Cinnyris manoensis 127
Cinnyris mediocris 127
Cinnyris melanogastrus 127
Cinnyris moebii 127
Cinnyris notatus 127
Cinnyris pulchellus 127
Cinnyris usambaricus 127
Cinnyris voeltzkowi 127
Cinnyris whitei 87, 101, 102
Circaetus gallicus 181, 252, 258
Circus aeruginosus 181, 398
Circus cyaneus 181, 257, 421
Circus macrourus 181
Circus pygargus 181, 256, 275, 358
Cissa jefferyi 119
Cissa thalassina 119
Cisticola aberrans 120
Cisticola bailunduensis 120
Cisticola juncidis 195, 213
Cistothorus platensis 124
Cistothorus stellaris 124
Clamator glandarius 187
Clanga clanga 181, 208
Clanga pomarina 181, 208, 412
Clangula hyemalis 177
Clibanornis rubiginosus 112
Clibanornis rufipectus 112
Clytorhynchus nigrogularis 118
Clytorhynchus sanctaecrucis 118
Cnemophilis sanguineus 119
Cnemophilus macgregorii 119
Cnemoscopus chrysogaster 130
Cnemoscopus rubrirostris 130
Coccothraustes coccothraustes 199, 284, 344, 363
Coccyzus erythrophthalmus 187
Coloeus dauuricus 203
Coloeus monedula 192
Columba domestica 187
Columba livia 187, 252, 352, 354
Columba oenas 187, 257, 344, 384
Columba palumbus 44, 53, 187, 267, 344, 383
Compsospiza 92
Conirostrum cinereum 130
Conirostrum fraseri 130
Conopophaga aurita 111
Conopophaga cearae 111
Conopophaga lineata 111
Conopophaga pallida 111
Conopophaga snethlageae 111
Contopus aithalodes 114
Contopus bogotensis 114
Contopus brachytarsus 114
Contopus cinereus 114
Contopus punensis 114
Contopus rhizophorus 114
Contopus surinamensis 114
Copsychus albospecularis 125
Copsychus mindanensis 125
Copsychus pica 125
Copsychus saularis 125
Coracias garrulus 189, 258
Coracina dobsoni 116
Coracina panayensis 116
Coracina striata 116
Corvus cornix 143, 192, 255, 256, 275
Corvus corone 143, 192, 267, 354
Corvus enca 119
Corvus frugilegus 192
Corvus moneduloides 277
Corvus violaceus 119
Coturnix coturnix 178, 251, 256
Cracticus argenteus 117
Cracticus colletti 117
Cracticus torquatus 117
Cranioleuca dissita 113
Cranioleuca marcapatae 113
Cranioleuca vulpine 113
Cranioleuca weskei 113
Crex crex 182, 261, 404
Crithagra brittoni 128
Crithagra canicapilla 128
Crithagra citrinelloides 128
Crithagra elgonensis 128
Crithagra frontalis 128
Crithagra gularis 128
Crithagra hyposticta 128
Crithagra montanorum 128
Crithagra reichardi 128
Crithagra striatipectus 128
Crocethia 207
Cryptolopha inornata 105
Cryptolopha montis 105
Cryptopipo holochlora 113
Cryptopipo litae 113
Cryptopipo suffuse 113
Cuculus canorus 48, 187
Cursorius cursor 185
Cyanistes caeruleus 30, 39, 45, 135, 192, 206, 209, 267, 283, 285, 328, 344, 363
Cyanistes cyanus 192, 209
Cyanoderma bicolor 123
Cyanoderma erythropterum 123
Cyanoderma rufum 123
Cyanolanius bensoni 117
Cyanolanius comorensis 117
Cyanolanius madagascarinus 117
Cyanoxia cyanoides 130
Cyanoxia rothschildi 130
Cyanolyca armillata 119
Cyanolyca quindiuna 119
Cyanopica cooki 213
Cyanopica cyanus 203, 213
Cyanoptila cumatilis 125
Cyanoptila cyanomelana 125
Cyanospitta spixii 417
Cygnus atratus 202, 219
Cygnus columbianus 176, 208, 210, 217
Cygnus cygnus 176, 256
Cygnus olor 176, 258
Cymbirhynchus affinis 110
Cymbirhynchus macrorhynchus 110
Cyornis 85, 104, 107
Cyornis banyumas 104, 125

- Cyornis brunneatus* 125
Cyornis camarinensis 125
Cyornis djampeanus 125
Cyornis glaucicomans 104, 125
Cyornis herioti 125
Cyornis indochina 125
Cyornis kalaoensis 125
Cyornis lamprus 125
Cyornis magnirostris 125
Cyornis nicobaricus 125
Cyornis omissus 125
Cyornis oscillans 125
Cyornis peromissus 125
Cyornis rubeculoides 104, 125
Cyornis rufigastra 125
Cyornis stresemanni 125
Cyornis sumatrensis 125
Cyornis tickelliae 125
Cyphorhinus dichrous 124
Cyphorhinus thoracicus 124
- Daphoenositta alba* 115
Daphoenositta albifrons 115
Daphoenositta chrysoptera 115
Daphoenositta intermedia 115
Daphoenositta papuensis 115
Daphoenositta toxopeusi 115
Daphoenositta wahgiensis 115
Deconychura connectens 111
Deconychura darienensis 111
Deconychura longicauda 111
Deconychura minor 111
Deconychura pallida 111
Deconychura typica 111
Deconychura zimmeri 111
Delichon lagopodum 121
Delichon urbicum 121, 193, 373, 381
Dendrocolaptes punctipectus 112
Dendrocolaptes sanctithomae 112
Dendrocopos 207
Dendrocopos leucotos 190
Dendrocopos major 11, 190, 344, 350
Dendrocopos medius 20, 209
Dendrocopos syriacus 190, 215
Dendrocoptes 207
Dendrocoptes auriceps 207
Dendrocoptes dora 207
Dendrocoptes medius 190, 209, 256
Dendroica virens 213
Dessonornis anomalus 126
Dessonornis grotei 126
Dessonornis macclounii 126
Dessonornis mbuluensis 126
Dicaeum anthonyi 126
Dicaeum apo 127
Dicaeum beccarii 127
Dicaeum bonga 127
Dicaeum borneanum 127
Dicaeum cambodianum 127
Dicaeum concolor 127
Dicaeum erythrothorax 127
Dicaeum fulgidum 127
Dicaeum hanieli 127
Dicaeum hirundinaceum 127
Dicaeum ignicolle 127
Dicaeum ignipectus 127
Dicaeum kampalili 126
Dicaeum keiense 127
Dicaeum luzoniense 127
Dicaeum masawan 126
Dicaeum minullum 127
Dicaeum olivaceum 127
Dicaeum sanguinolentum 127
Dicaeum schistaceiceps 127
Dicaeum sollicitans 127
Dicaeum uchidai 127
Dicaeum virescens 127
Dicaeum wilhelminae 127
Dicrurus hottentottus 118
Dicrurus samarensis 118
Dicrurus striatus 118
Diuca 92
Diuca diuca 92
Diuca speculifera 92
Dixiphia 88
Drymodes beccarii 119
Drymodes superciliaris 119
Drymophila caudata 111
Drymophila hellmayri 111
Drymophila klagesi 111
Drymophila striaticeps 111
Dryobates minor 190, 257, 408
Dryocopus martius 190, 257, 350
Dubusia 93
Dubusia carrikeri 130
Dubusia ignicrissa 130
Dubusia stictocephala 130
Dubusia taeniata 130
Dumetella carolinensis 196, 212
Dyaphorophya ansorgei 117
Dyaphorophya blissetti 117
Dyaphorophya castanea 117
Dyaphorophya chalybea 117
Dyaphorophya concreta 117
Dyaphorophya graueri 117
Dyaphorophya hormophora 117
Dyaphorophya jamesoni 117
Dyaphorophya kungwensis 117
Edolisoma admiralitatis 116
Edolisoma erythropygium 116
Edolisoma grayi 116
Edolisoma heinrothi 116
Edolisoma holopolium 116
Edolisoma insperatum 117
Edolisoma matthiae 116
Edolisoma meyerii 116
Edolisoma monacha 117
Edolisoma nesiotis 117
Edolisoma nisorium 116
Edolisoma numforanum 116
Edolisoma obiense 116
Edolisoma pelingi 116
Edolisoma pygmaeum 116
Edolisoma remotum 116
Edolisoma rooki 116
Edolisoma rostratum 116
Edolisoma saturatius 116
Edolisoma tenuirostre 116
Edolisoma ultimum 116
Egretta alba 208, 281
Egretta garzetta 180
Egretta gularis 202
Egretta thula 202, 217
Egretta tricolor 202
Elaenia brachyptera 114
Elaenia cherriei 114
Elaenia chiriquensis 114
Elaenia davidwillardi 114
Elaenia fallax 114
Elaenia obscura 114

- Elaenia olivina* 114
Elaenia pallatangae 114
Elaenia sordida 114
Elanus caeruleus 181
Emberiza 375
Emberiza aureola 201, 334, 375
Emberiza bruniceps 201, 217
Emberiza buchanani 201, 216
Emberiza caesia 201, 217
Emberiza calandra 78, 200, 349, 379, 389, 391, 394
Emberiza cia 201
Emberiza cineracea 201
Emberiza cioides 203
Emberiza cirrus 201, 349
Emberiza citrinella 151, 200, 391, 400
Emberiza elegans 203
Emberiza fucata 375
Emberiza goslingi 128
Emberiza hortulana 201, 256, 340, 426
Emberiza leucocephalos 200
Emberiza melanocephala 201, 217, 349
Emberiza personata 129
Emberiza pusilla 201
Emberiza rustica 201
Emberiza schoeniclus 59, 201, 375
Emberiza speculifera 92
Emberiza spodocephala 129, 201, 375
Emberiza tahapisi 128
Emberiza yessoensis 375
Entomyzon albipenni 115
Entomyzon cyanotis 115
Ephippiospingus 92
Ephippiospingus dorsalis 92
Ephippiospingus erythronotus 92
Epinecrophylla amazonica 110
Epinecrophylla dentei 110
Epinecrophylla haematonota 110
Epinecrophylla hoffmannsi 110
Epinecrophylla ornate 110
Eremalauda dunni 120
Eremalauda eremodites 120
Eremophila alpestris 193
Ereunetes 207
Erithacus rubecula 45, 48, 197, 220, 284, 352, 363, 368
Erythropitta bernsteini 110
Erythropitta caeruleitorques 110
Erythropitta cyanonota 110
Erythropitta digglesi 110
Erythropitta erythrogaster 110
Erythropitta extima 110
Erythropitta finschii 110
Erythropitta gazellae 110
Erythropitta granatina 110
Erythropitta habenichti 110
Erythropitta inspeculata 110
Erythropitta lorae 110
Erythropitta macklotii 110
Erythropitta meeki 110
Erythropitta novaehibernicae 110
Erythropitta oblita 110
Erythropitta palliceus 110
Erythropitta piroensis 110
Erythropitta rubrinucha 110
Erythropitta rufiventris 110
Erythropitta splendida 110
Erythropitta ussheri 110
Erythrura cyanovirens 128
Erythrura pealii 128
Erythropitta celebensis 110
Estrilda astrild 128
Estrilda charmosyna 128
Estrilda erythronotos 128
Estrilda kiwanukae 128
Estrilda nigriloris 128
Eucometis 90
Eumyias cerviniventris 125
Eumyias indigo 125
Eumyias ruficrissa 125
Euphonia flavifrons 128
Euphonia musica 128
Euphonia sclateri 128
Euplectes ardens 127
Euplectes laticauda 127
Euplectes suahelicus 127
Eurylaimus brookei 110
Eurylaimus friedmanni 110
Eurylaimus harterti 110
Eurylaimus javanicus 110
Eurylaimus pallidus 110
Euscarthmus fulviceps 114
Euscarthmus meloryphus 114
Euxoa 348
Euxoa canariensis 348
Falco berigora 49
Falco biarmicus 203
Falco cherrug 143, 190
Falco columbarius 190, 408
Falco eleonora 190
Falco naumanni 190, 279
Falco peregrinus 131, 190, 213, 249, 252
Falco rusticolus 190
Falco sparverius 203
Falco subbuteo 190, 257
Falco tinnunculus 190, 266, 379
Falco vespertinus 190, 228
Falcunculus frontatus 115
Falcunculus leucogaster 115
Falcunculus whitei 115
Ficedula hypoleucos 32
Ficedula albicilla 126
Ficedula albicollis 139, 197, 345, 349, 388
Ficedula calayensis 126
Ficedula daggayana 126
Ficedula dumetoria 126
Ficedula elisae 126
Ficedula hyperythra 126
Ficedula hypoleuca 29, 30, 135, 197, 249, 285, 344, 345
Ficedula luzoniensis 126
Ficedula malindangensis 126
Ficedula matutumensis 126
Ficedula montigena 126
Ficedula narcissina 126
Ficedula nigrorum 126
Ficedula owstoni 126
Ficedula parva 126, 197, 250, 256
Ficedula rara 126
Ficedula riedeli 126
Ficedula striata 85, 107
Florisuga fusca 139
Formicivora alticincta 110
Formicivora fumosa 110
Formicivora grisea 110
Formicivora hondae 110
Formicivora intermedia 110

- Formicivora orenocensis* 110
Formicivora tobagensis 110
Foudia aldabrana 127
Foudia eminentissima 127
Foulehaio carunculatus 115
Foulehaio procerior 115
Foulehaio taviunensis 115
Fraseria cinerascens 89
Fraseria ocreata 89
Fratercula arctica 187, 258
Fringilla 85
Fringilla coelebs 199, 267, 344
Fringilla fuliginosa 90
Fringilla montifringilla 199
Fringilla polatzeki 104, 107, 128
Fringilla teydea 85, 104, 128
Fringilla thoracica 92
Fulmarus glacialis 178, 256
Furnarius cinnamomeus 112
Furnarius endoecus 112
Furnarius leucopus 112
Furnarius longirostris 112
Fuscatus 207

Galerida cristata 165, 193, 254, 256, 351
Gallinago gallinago 184
Gallinago media 15, 17, 185, 254
Gallinula chloropus 182, 257, 258
Gallus gallus 143
Gampsonyx swainsonii 331
Garrulax chinensis 123
Garrulax cineraceus 123
Garrulax cinereiceps 123
Garrulax lanceolatus 123
Garrulax monachus 123
Garrulax woodi 123
Garrulus bispecularis 119
Garrulus glandarius 119, 191, 344
Garrulus haringtoni 119
Garrulus interstinctus 119
Garrulus leucotis 119
Garrulus oatesi 119
Garrulus sinensis 119
Garrulus taivanus 119
Gavia adamsii 178
Gavia arctica 178
Gavia immer 178

Gavia stellata 178, 401
Gelochelidon nilotica 186, 256
Geokichla sibirica 196, 207, 209
Geospiza acutirostris 130
Geospiza conirostris 42
Geospiza difficilis 130
Geospiza fortis 43
Geospiza propinqua 130
Geospiza septentrionalis 130
Geospiziopsis 92
Geothlypis aequinoctialis 129
Geothlypis auricularis 129
Geothlypis bairdi 129
Geothlypis chiriquensis 129
Geothlypis peruviana 129
Geothlypis semiflava 129
Geronticus eremita 202, 402
Gerygone citrine 115
Gerygone flavolateralis 115, 278
Glareola nordmanni 185
Glareola pratincola 185
Glaucidium passerinum 188, 248, 256

Gracula religiosa 124
Gracula venerata 124
Gracupica contra 124
Gracupica jalla 124
Grallaria alticola 111
Grallaria atuensis 111
Grallaria quitensis 111
Grallaria rufula 111
Grallaria saltuensis 111
Grallaricula cumanensis 111
Grallaricula ferrugineipectus 111
Grallaricula leymebambae 111
Grallaricula nana 111
Grallaricula pariae 111
Graminicola bengalensis 123
Graminicola striatus 123
Granatellus francescae 129
Granatellus paraensis 130
Granatellus pelzelni 130
Granatellus venustus 129
Grus grus 29, 32, 182, 227, 252, 257, 349, 358
Grus virgo 182, 225

Gymnomyza brunneirostris 115
Gymnomyza viridis 115

Gymnopathys aequatorialis 111
Gymnopathys bicolor 111
Gymnopathys daguae 111
Gymnopathys leucaspis 111
Gymnopathys olivascens 111
Gymnopathys ruficeps 111
Gypaetus barbatus 52, 181
Gypohierax angolensis 346
Gyps 346
Gyps africanus 136
Gyps fulvus 181
Gyps rueppelli 202

Haematopus ostralegus 182, 389
Hafferia berlepschi 111
Hafferia immaculata 111
Hafferia zeledoni 111
Haliaeetus albicilla 52, 181, 252, 256
Haliaeetus leucocephalus 202, 275
Haliaeetus leucoryphus 202
Haliaeetus pelagicus 203
Haliastur spheonurus 49
Haplospiza 92
Heinrichia calligyna 126
Heinrichia simplex 126
Helopsaltes certhiola 194, 209
Hemispingus 91, 92
Hemispingus rufosuperciliaris 91
Hemispingus superciliaris 91, 105
Hemispingus trifasciatus 91
Hemispingus xanthophthalmus 91
Hemixos cinereus 121
Hemixos connectens 121
Henicorhina anachoreta 124
Henicorhina leucophrys 124
Herpsilochmus exiguus 110
Herpsilochmus frater 110
Herpsilochmus rufimarginatus 110
Herpsilochmus scapularis 110
Heteromyias albispecularis 119
Heteromyias armiti 119
Heteromyias atricapilla 119
Heteromyias centralis 119
Heteromyias rothschildi 119
Heteropygia 207
Hieraetus 207
Hieraetus pennatus 181, 208

- Himalayapsitta 88
 Himalayapsitta cyanocephala 88
 Himalayapsitta finschii 88
 Himalayapsitta himalayana 88
 Himalayapsitta roseate 88
 Himantopus himantopus 183
 Himatione fraithii 128
 Himatione sanguinea 128
 Hippolais 207
 Hippolais caligata 209
 Hippolais icterina 194
 Hippolais pallida 209
 Hippolais polyglotta 194, 349
 Hippolais rama 209
 Hirundinea bellicose 113
 Hirundinea ferruginea 113
 Hirundinea pallidior 113
 Hirundo albescens 121
 Hirundo ambiens 121
 Hirundo domicola 121
 Hirundo frontalis 121
 Hirundo javanica 121
 Hirundo namiyei 121
 Hirundo rustica 193, 373
 Hirundo subfusca 121
 Hirundo tahitica 121
 Histrionicus histrionicus 177
 Horornis acanthizoides 122
 Horornis borealis 122
 Horornis brunnescens 122
 Horornis canturians 122
 Horornis diphone 122
 Houbaropsis bengalensis 274
 Hydrobates 207
 Hydrobates monteiroi 148, 149
 Hydrobates pelagicus 178, 207
 Hydrocoloeus minutus 185
 Hydrocoloeus roseus 208
 Hydroprogne caspia 186, 258
 Hydrornis guajana 110
 Hydrornis irena 110
 Hydrornis ripleyi 110
 Hydrornis schwaneri 110
 Hylocitrea bonensis 126
 Hylocitrea bonthaina 126
 Hylophilus aemulus 116
 Hylophilus flavipes 116
 Hylophilus griseiventris 116
 Hylophilus insularis 116
 Hylophilus thoracicus 116
 Hylophilus viridiflavus 116
 Hylophilus xuthus 116
 Hypocnemis affinis 111
 Hypocnemis cantator 111
 Hypocnemis collinsi 111
 Hypocnemis flavescens 111
 Hypocnemis implicata 111
 Hypocnemis ochrogyna 111
 Hypocnemis peruviana 111
 Hypocnemis striata 111
 Hypocnemis subflava 111
 Hypothymis azurea 118
 Hypothymis blasii 118
 Hypothymis puella 118
 Hypsipetes catarmanensis 121
 Hypsipetes everetti 121
 Hypsipetes haynaldi 121
 Hypsipetes moheliensis 121
 Hypsipetes parvirostris 121
 Ichthaetus 206
 Ichthaetus audouinii 185, 208
 Ichthaetus ichthaetus 185, 208
 Ichthaetus melanocephalus 185, 208, 256
 Icterus abeillei 50
 Ictinaetus malaiensis 331
 Idiopsar 92
 Iduna 207
 Iduna caligata 194, 209
 Iduna pallida 194, 209
 Iduna rama 194, 209
 Illadopsis distans 123
 Illadopsis rufipennis 123
 Irena puella 126
 Irena tweeddalii 126
 Islerothraupis 90, 91
 Islerothraupis cristata 91
 Islerothraupis luctuosa 91
 Ixobrychus minutus 180, 258
 Ixos sumatranus 121
 Ixos virescens 121
 Ixothraupis 93
 Jabouilleia naungmungensis 330
 Junco bairdi 129
 Junco hyemalis 129
 Junco insularis 129
 Junco phaeonotus 129
 Jynx torquilla 9, 10, 11, 12, 13, 189, 350
 Kittacincla albiventris 125
 Kittacincla luzoniensis 125
 Kittacincla malabarica 125
 Kittacincla superciliaris 125
 Kleinothraupis 91, 105
 Kleinothraupis atropileus 91
 Kleinothraupis auricularis 91
 Kleinothraupis calophrys 91
 Kleinothraupis parodii 91
 Kleinothraupis reyi 91
 Knipolegus aterrimus 114
 Knipolegus cabanisi 114
 Knipolegus franciscanus 114
 Knipolegus heterogyna 114
 Knipolegus orenocensis 114
 Knipolegus sclateri 114
 Knipolegus signatus 114
 Kumimanu bicae 41
 Lagonosticta larvata 127, 128
 Lagonosticta nigricollis 128
 Lagonosticta sanguinodorsalis 406, 425
 Lagonosticta vinacea 127
 Lagopus muta 178
 Lalage atrovirens 117
 Lalage leucoptera 117
 Lalage melanoleuca 117
 Lalage minor 117
 Lalage moesta 117
 Lampornis clemenciae 139
 Lamprolia klinesmithi 117
 Lamprolia victoriae 117
 Lamprotornis 216
 Lamprotornis benguelensi 124
 Lamprotornis mevesii 124
 Lamprotornis violacior 124
 Laniarius holomelas 117
 Laniarius nigerrimus 117
 Laniarius poensis 117
 Laniarius sublacteus 117
 Laniisoma buckleyi 113

- Laniisoma elegans* 113
Lanio 91
Lanius bianchii 119
Lanius borealis 119
Lanius collurio 151, 191, 252, 391, 400
Lanius cristatus 191
Lanius excubitor 119, 191, 248, 257, 346, 372
Lanius funereus 119
Lanius giganteus 119
Lanius invictus 119
Lanius isabellinus 118, 191
Lanius minor 191, 228, 258
Lanius mollis 119
Lanius nubicus 191, 216
Lanius phoenicuroides 118, 191, 216
Lanius senator 191, 258
Lanius sibiricus 119
Lanius sphenocercus 119
Larus 206
Larus argentatus 185, 283
Larus atricilla 208
Larus audouinii 208
Larus cachinnans 185
Larus canus 185, 257
Larus delawarensis 185
Larus fuscus 186, 208, 210, 255, 256
Larus genei 208
Larus glaucoides 185, 215
Larus heuglini 208
Larus hyperboreus 185
Larus ichthyaetus 208
Larus marinus 185, 256
Larus melanocephalus 208
Larus michahellis 185, 258
Larus philadelphia 208
Larus pipixian 208
Larus ridibundus 208
Larus smithsonianus 185
Larus vegae 283
Larvivora akahige 126
Larvivora komadori 126
Larvivora namiyei 126
Larvivora tanensis 126
Leiothrix ruficapilla 146
Leiothrix argentauris 123
Leiothrix laurinae 123
Leiothrix rookmakeri 123
Lepidocolaptes affinis 112
Lepidocolaptes albolineatus 112
Lepidocolaptes duidae 112
Lepidocolaptes fuscicapillus 112
Lepidocolaptes layardi 112
Lepidocolaptes madeira 112
Lepidocolaptes neglectus 112
Lepidothrix iris 42
Lepidothrix nattereri 42
Lepidothrix vilasboasi 42
Leptasthenura aegithaloides 112
Leptasthenura berlepschi 112
Leptasthenura pallida 112
Leptocoma axantha 127
Leptocoma brasiliana 127
Leptocoma emmae 127
Leptocoma eumecis 127
Leptocoma juliae 127
Leptocoma mecynorhyncha 127
Leptocoma sperata 127
Leptopogon albidiventer 113
Leptopogon superciliaris 113
Leucophaeus 206
Leucophaeus atricilla 185, 208
Leucophaeus pipixcan 185, 208
Limicola 207
Limicola falcinellus 208
Limnodromus griseus 184, 212
Limnodromus scolopaceus 184, 212
Limnodromus semipalmatus 212
Limosa lapponica 183
Limosa limosa 37, 183, 257, 296, 364, 389
Linaria 207
Linaria cannabina 161, 200, 209
Linaria flavirostris 200, 209
Locustella amnicola 120
Locustella certhiola 209
Locustella fasciolata 120
Locustella fluviatilis 195, 255, 256
Locustella kashmirensis 121
Locustella lanceolata 195
Locustella luscinoides 195, 253, 256
Locustella naevia 195, 257
Locustella thoracica 121
Lonchura leucosticta 128
Lonchura tristissima 128
Lophodytes cucullatus 202
Lophophanes cristatus 192, 206, 209, 252, 257, 344
Lophorina intercedens 119
Lophorina magnifica 119
Lophorina superba 47
Lophotis ruficrista 146
Loxia 207
Loxia bifasciata 209, 210
Loxia curvirostra 200, 344
Loxia leucoptera 200, 209, 210
Loxia pytyopsittacus 200
Loxigilla 90
Loxipasser 90
Loxops coccineus 128
Loxops wolstenholmei 128
Lullula arborea 193
Luscinia 207
Luscinia calliope 209
Luscinia luscinia 197, 255, 256
Luscinia megarhynchos 197, 249, 256, 359, 406
Luscinia svecica 197, 256, 284
Lycocorax 47
Lycocorax obiensis 119
Lycocorax pyrrhopterus 119
Lymnocyptes minimus 184, 258
Lyrurus tetrix 177, 208
Mairenan aphylla 99
Malacocincla abbotti 101
Malurus splendens 135
Mareca 207
Mareca americana 176, 208
Mareca falcata 202
Mareca penelope 176, 208
Mareca strepera 176, 208
Marmaronetta angustirostris 177
Maschalethraupis 91
Maschalethraupis surinama 91
Megalurulus grosvenori 121
Megalurulus llanae 121
Megalurulus turipavae 121
Megalurulus whitneyi 121

- Melaniparus* 336
Melanitta americana 177, 251
Melanitta deglandi 177
Melanitta fusca 177
Melanitta nigra 177, 347
Melanitta perspicillata 177
Melanocorypha 207
Melanocorypha bimaculata 203
Melanocorypha calandra 193
Melanocorypha leucoptera 209
Melanocorypha yeltoniensis 193, 212
Melanodera 92
Melanospiza 90
Melanospiza bicolor 90
Meleagris gallopavo 202, 376
Melithreptus chloropsis 115
Melithreptus gularis 115
Melithreptus laetior 115
Melithreptus lunatus 115
Melospiza melodia 6, 202
Melozone biarcuata 129
Melozone cabanisi 129
Melozone leucotis 129
Melozone occipitalis 129
Mergellus albellus 177
Mergus merganser 177, 256, 349
Mergus serrator 177, 256
Merops apiaster 189, 228, 349
Merops persicus 189
Microcarbo pygmaeus 180, 208
Microeca flavigaster 119
Microeca tormenti 119
Micropalama 207
Micropalama himantopus 208
Microspingus 91, 92
Microspingus pectoralis 130
Microspingus torquatus 130
Microspingus trifasciatus 92
Miliaria calandra 256
Milvus migrans 49, 181, 256, 266
Milvus milvus 181, 249, 257, 275, 349, 354, 355, 386
Mionectes fasciaticollis 113
Mionectes galbinus 113
Mionectes hederaceus 113
Mionectes macconnellii 113
Mionectes olivaceus 113
Mionectes roraimae 113
Mionectes venezuelensis 113
Mirafra africana 120
Mirafra sharpie 120
Mixornis flavicollis 123
Mixornis prillwitzii 123
Molothrus ater 203, 213
Monachella coultasi 119
Monachella muelleriana 119
Monarcha castaneiventris 118
Monarcha megarhynchus 118
Monarcha ugiensis 118
Monticola saxatilis 198
Monticola solitarius 198, 216
Montifringilla nivalis 198, 381
Morus bassanus 180, 208, 256, 257
Motacilla 212, 217
Motacilla affinis 105
Motacilla alba 199, 209, 210, 256, 266
Motacilla angarensis 128
Motacilla cinerea 199, 257
Motacilla cinereocapilla 209
Motacilla citreola 199
Motacilla feldegg 209
Motacilla flava 128, 199, 209, 210, 212, 256, 257
Motacilla flavissima 209
Motacilla macronyx 128
Motacilla plexa 128
Motacilla simillima 128
Motacilla taivana 128
Motacilla thunbergi 209
Motacilla tschutschensis 128
Motacilla yarrellii 209
Muscicapa 85, 90
Muscicapa balearica 103
Muscicapa griseisticta 89
Muscicapa ruficauda 89, 90
Muscicapa sibirica 203
Muscicapa striata 89, 103, 197
Muscicapa tyrrhenica 103
Muscisaxicola occipitalis 114
Muscisaxicola rufivertex 114
Myadestes lanaiensis 124
Myadestes woahensis 124
Myiagra azureocapilla 118
Myiagra castaneigularis 118
Myiagra cervinicolor 118
Myiagra eichhorni 118
Myiagra erythroptera 118
Myiagra freycineti 118
Myiagra hebetior 118
Myiagra oceanica 118
Myiagra pluto 118
Myiagra whitneyi 118
Myioborus chrysops 129
Myioborus ornatus 129
Myiodynastes maculatus 114
Myiodynastes solitarius 114
Myiomela cambodiana 126
Myiomela leucura 126
Myiopagis absita 114
Myiopagis caniceps 114
Myiopagis cinerea 114
Myiopagis parambae 114
Myioparus 89
Myiophobus crypterythrurus 114
Myiophobus fasciatus 114
Myiophobus rufescens 114
Myiothlypis bivittata 129
Myiothlypis boliviana 129
Myiothlypis chlorophrys 129
Myiothlypis chrysogaster 129
Myiothlypis euophrys 129
Myiothlypis luteoviridis 129
Myiothlypis mesoleuca 129
Myiothlypis rivularis 129
Myiothlypis roraimae 129
Myiothlypis striaticeps 129
Myiotriccus aureiventris 113
Myiotriccus ornatus 113
Myiotriccus phoenicurus 113
Myrmelastes brunneiceps 111
Myrmelastes humaythae 111
Myrmelastes leucostigma 111
Myrmelastes obscurus 111
Myrmelastes rufifacies 111
Myrmelastes saturatus 111
Myrmornis stictoptera 111
Myrmornis torquata 111
Myrmotherula axillaris 110
Myrmotherula luctuosa 110
Myzomela batjanensis 115

- Myzomela cantans* 115
Myzomela chloroptera 115
Myzomela cruentata 115
Myzomela erythrina 115
Myzomela lavongai 115
Myzomela longirostris 115
Myzomela mortyana 115
Myzomela obscura 115
Myzomela rosenbergii 115
Myzomela rubrobrunnea 115
Myzomela rubrotincta 115
Myzomela simplex 115
Myzomela vinacea 115
- Nannus troglodytes* 210
Necrosyrtes monachus 346
Neochmia evangelinae 128
Neochmia phaeton 128
Neomixis pallidior 120
Neomixis striatigula 120
Neophron percnopterus 181
Nesospiza 92
Netta rufina 177, 214, 256, 349
Nicopsitta 88
Nicopsitta calthraepae 88
Nicopsitta columboides 88
Niltava oatesi 125
Niltava vivida 125
Northiella haematogaster 99
Nucifraga caryocatactes 119, 191, 335
Nucifraga hemispila 119
Nucifraga interdicta 119
Nucifraga macella 119
Nucifraga owstoni 119
Numenius arquata 33, 183, 212, 257, 379, 389
Numenius phaeopus 183
Numenius tenuirostris 183
Nycticorax nycticorax 146, 180
- Oceanites oceanicus* 178
Oceanodroma 207
Oceanodroma castro 148, 149
Oceanodroma leucorhoa 178
Ochthoeca angustifasciata 114
Ochthoeca cinnamomeiventris 114
Ochthoeca fumicolor 114
Ochthoeca nigrita 114
Ochthoeca superciliosa 114
Ochthoeca thoracica 114
Oenanthe bottae 126
Oenanthe cyprica 198, 210, 216, 423
Oenanthe deserti 198
Oenanthe frenata 126
Oenanthe hispanica 198, 209, 210, 228
Oenanthe isabellina 198
Oenanthe leucopyga 203
Oenanthe melanoleuca 209
Oenanthe oenanthe 126, 198, 370, 374, 387, 388
Oenanthe pleschanka 198, 210, 216
Oenanthe seebohmi 126
Onychoprion 206
Onychoprion anaethetus 186
Onychoprion fuscata 206, 208
Onychoprion fuscatus 186, 208
Onychorhynchus coronatus 113
Onychorhynchus fraterculus 113
Onychorhynchus mexicanus 113
Onychorhynchus occidentalis 113
Onychorhynchus swainsoni 113
Oriolus albiloris 115
Oriolus bouroensis 115
Oriolus consanguineus 115
Oriolus cruentus 115
Oriolus decipiens 115
Oriolus finschi 115
Oriolus malayanus 115
Oriolus melanotis 191, 256
Oriolus oriolus 411
Oriolus steerii 115
Oriolus vulneratus 115
Orthotomus castaneiceps 120
Orthotomus chloronotus 120
Otis tarda 182, 258, 274
Otus scops 188
Oxyura jamaicensis 177
Oxyura leucocephala 177
- Pachycephala ambigua* 116
Pachycephala aurantiiventris 116
Pachycephala bella 116
Pachycephala bougainvillea 116
Pachycephala brunnescens 116
Pachycephala centralis 116
Pachycephala christophori 116
Pachycephala cinnamomea 116
Pachycephala compar 116
Pachycephala everetti 116
Pachycephala feminine 116
Pachycephala fulviventris 116
Pachycephala fulvotincta 116
Pachycephala gagiensis 116
Pachycephala graeffii 116
Pachycephala griseiceps 116
Pachycephala implicata 116
Pachycephala javana 116
Pachycephala jobiensis 116
Pachycephala kandavensis 116
Pachycephala koroana 116
Pachycephala lauana 116
Pachycephala melanonota 116
Pachycephala mentalis 116
Pachycephala miosnomensis 116
Pachycephala obiensis 116
Pachycephala optata 116
Pachycephala oriolooides 116
Pachycephala par 116
Pachycephala pavuvu 116
Pachycephala pectoralis 116
Pachycephala peninsulae 116
Pachycephala perneglecta 116
Pachycephala richardsi 116
Pachycephala rufipennis 116
Pachycephala sanfordi 116
Pachycephala sudestensis 116
Pachycephala teysmanni 116
Pachycephala tidorensis 116
Pachycephala torquata 116
Pachycephala vitiensis 116
Pachycephala waigeuensis 116
Pachyramphus griseigularis 113
Pachyramphus major 113
Pachyramphus uropygialis 113
Pachyramphus viridis 113
Pagophila eburnea 185
Palaeornis 88
Palaeornis columboides 88
Palaeornis eupatria 88, 383
Palaeornis wardi 88

- Pandion haliaetus* 180, 252, 256, 365
Panurus biarmicus 192, 250, 254, 256
Paromythia montium 115
Paromythia olivacea 115
Paroreomyza flammea 128
Paroreomyza maculata 128
Parotia wahnesi 47
Parula americana 209
Parus 206, 209
Parus ater 209
Parus caeruleus 206, 209
Parus cyanus 209
Parus major 30, 45, 135, 140, 145, 192, 267, 328, 344, 352, 361, 362, 378
Parus montanus 209
Parus palustris 209
Parus pipra 88, 89
Passer castanopterus 422, 423
Passer domesticus 145, 198, 278, 360, 422, 423
Passer hemileucus 128
Passer hispaniolensis 278
Passer insularis 128
Passer italiae 278
Passer montanus 32, 198, 363
Passer simplex 128
Passer zarudnyi 128
Passerella iliaca 203
Passerina amoena 203
Passerina cyanea 203
Pastor roseus 196, 209
Pelecanus crispus 180, 215
Pelecanus onocrotalus 180
Pelecanus rufescens 202
Pelidna 207
Pellorneum capistratoides 123
Pellorneum capistratum 123
Pellorneum morrelli 123
Pellorneum nigrocapitatum 123
Perdix perdix 178, 349
Pericrocotus albifrons 116
Pericrocotus cinereigula 116
Pericrocotus divaricatus 116
Pericrocotus erythropygus 116
Pericrocotus montanus 116
Pericrocotus solaris 116
Pericrocotus tegimae 116
Periparus ater 30, 109, 192, 206, 209, 252, 257, 344
Pernis apivorus 181
Petroica ambryensis 119
Petroica australis 119
Petroica becki 119
Petroica cognate 119
Petroica dannefaerdi 119
Petroica dennisi 119
Petroica feminine 119
Petroica kleinschmidti 119
Petroica kulambangrae 119
Petroica longipes 119
Petroica macrocephala 119
Petroica multicolor 119
Petroica polymorpha 119
Petroica pusilla 119
Petroica septentrionalis 119
Petroica similis 119
Petroica soror 119
Petroica tannensis 119
Petroica taveunensis 119
Petronia petronia 198
Phacellodomus castilloi 112
Phacellodomus erythrophthalmus 112
Phacellodomus ferrugineigula 112
Phacellodomus inornatus 112
Phacellodomus maculipectus 112
Phacellodomus rufifrons 112
Phacellodomus striaticollis 112
Phaeomyias inflava 114
Phaeomyias maranonica 114
Phaeomyias murina 114
Phaeomyias tumbezana 114
Phalacrocorax 208
Phalacrocorax aristotelis 180
Phalacrocorax auritus 202
Phalacrocorax carbo 180, 249, 256, 354
Phalaropus fulicarius 184
Phalaropus lobatus 184
Phalaropus tricolor 184
Phasianus colchicus 178, 252, 266
Pheucticus ludovicianus 203
Pheugopedius columbianus 124
Pheugopedius euophrys 124
Pheugopedius paucimaculatus 124
Pheugopedius schulenbergi 124
Pheugopedius sclateri 124
Phibalura boliviana 113
Phibalura flavirostris 113
Philomachus 207
Philomachus pugnax 18, 208, 256
Phoebastria albatrus 287
Phoebastria nigripes 288
Phoebetria fusca 138
Phoeniconaias minor 202
Phoenicopterus chilensis 202
Phoenicopterus roseus 146, 179, 216
Phoenicopterus ruber 202, 234
Phoenicurus ochruros 198, 257, 354
Phoenicurus phoenicurus 13, 32, 198, 267, 368
Phonipara 90
Phonipara canora 90
Phrygilus 92
Phrygilus atriceps 92
Phrygilus dorsalis 92
Phrygilus erythronotus 92
Phrygilus gayi 92
Phrygilus patagonicus 92
Phrygilus plebejus 92
Phrygilus punensis 92
Phrygilus unicolor 92
Phyllanthus atripennis 123
Phyllanthus bohndorffi 123
Phyllanthus rubiginosus 123
Phyllastrephus albigula 121
Phyllastrephus albigularis 121
Phyllastrephus debilis 121
Phyllastrephus viridiceps 121
Phyllomyias bunites 114
Phyllomyias burmeisteri 114
Phyllomyias leucogonys 114
Phyllomyias viridiceps 114
Phyllomyias wetmorei 114
Phyllomyias zeledoni 114
Phylloscopus 78, 105, 249
Phylloscopus affinis 105
Phylloscopus bonelli 193
Phylloscopus borealis 122, 194

- Phylloscopus chloronotus* 122
Phylloscopus claudiae 122
Phylloscopus collybita 122, 194, 257
Phylloscopus coronatus 194, 217
Phylloscopus davisoni 122
Phylloscopus disturbans 122
Phylloscopus examinandus 122
Phylloscopus fokiensis 122
Phylloscopus forresti 122
Phylloscopus fuscatus 194
Phylloscopus goodsoni 122
Phylloscopus grammiceps 122
Phylloscopus humei 193
Phylloscopus ibericus 194
Phylloscopus inornatus 105, 193
Phylloscopus intermedius 105
Phylloscopus klossi 122
Phylloscopus maforensis 122
Phylloscopus misoriensis 122
Phylloscopus montis 105
Phylloscopus nitidus 194, 216
Phylloscopus ogilviegranti 122
Phylloscopus plumbeitarsus 194, 216
Phylloscopus poliocephalus 122
Phylloscopus proregulus 194
Phylloscopus reguloides 122
Phylloscopus schwarzi 194
Phylloscopus sibilatrix 78, 193, 258, 344, 345, 378
Phylloscopus sumatrensis 122
Phylloscopus tristis 122
Phylloscopus trochiloides 194, 216
Phylloscopus trochilus 194, 213
Phylloscopus xanthodryas 122
Phythis 89
Phythis albifrons 89
Phythis leucops 89
Pica asirensis 119
Pica mauritanica 119
Pica pica 119, 191
Picoides tridactylus 13, 190, 350
Picus 190
Picus canus 190, 350
Pinicola enucleator 199
Pipilo maculatus 129
Pipilo socorroensis 129
Pipra 88, 89
Pipra albifrons 89
Pipra leucocilla 88, 89
Pipraeidea bonariensis 130
Pipraeidea darwini 130
Pipreola frontalis 113
Pipreola squamipectus 113
Pitohui aruensis 115
Pitohui brunneiceps 115
Pitohui cerviniventris 115
Pitohui kirhocephalus 115
Pitohui meridionalis 115
Pitohui nigripectus 115
Pitohui pallidus 115
Pitohui uropygialis 115
Pitta goodfellowi 110
Pitta maxima 110
Pitta mefoorana 110
Pitta morotaiensis 110
Pitta novaeguineae 110
Pitta rosenbergii 110
Pitta sordida 110
Platalea alba 202, 213
Platalea leucorodia 179, 254, 256
Platyrrinchus albogularis 113
Platyrrinchus mystaceus 113
Platyrrinchus neglectus 113
Platyrrinchus partridgei 113
Platyrrinchus perijanus 113
Platyrrinchus zamorae 113
Platysmurus aterrimus 119
Platysmurus leucopterus 119
Plectrophenax nivalis 200
Plegadis falcinellus 179
Ploceus brachypterus 127
Ploceus castaneofuscus 127
Ploceus cucullatus 357
Ploceus katangae 127
Ploceus nigerrimus 127
Ploceus nigricollis 127
Ploceus upembae 127
Pluvialis apricaria 183, 249, 258
Pluvialis dominica 183
Pluvialis fulva 183
Pluvialis squatarola 53, 183
Podiceps auritus 179, 256
Podiceps cristatus 179
Podiceps grisegena 179, 250, 256
Podiceps nigricollis 179
Podilymbus podiceps 179
Poecile 336
Poecile hypermelaenus 120, 341
Poecile hyrcanus 120
Poecile lugubris 120
Poecile montanus 13, 192, 206, 209, 249, 257, 341, 344
Poecile palustris 120, 192, 206, 209, 341, 344
Poecile weigoldicus 341
Poecilostreptus 93
Poliocrania cassini 111
Poliocrania exsul 111
Poliocrania maculifer 111
Polioptila 325
Polioptila dumicola 325, 326
Polioptila maior 124, 326
Polioptila plumbea 124, 325, 326
Polysticta stelleri 177
Pomarea fluxa 118
Pomarea iphis 118
Pomarea mendozae 118
Pomarea mira 118
Pomarea nigra 118
Pomarea nukuhivae 118
Pomarea pomarea 118
Pomarina 207
Pomatorhinus albogularis 123
Pomatorhinus dickinsoni 123
Pomatorhinus ferruginosus 123
Pomatorhinus formosus 123
Pomatorhinus orientalis 123
Pomatorhinus phayrei 123
Pomatorhinus stanfordi 123
Poodytes caudatus 121
Poodytes punctatus 121
Poodytes rufescens 121
Poospiza 91, 92
Poospiza caesar 92
Poospiza hypocondria 92
Poospiza nigrorufa 92, 130
Poospiza thoracica 92
Poospiza wagneri 130
Poospiza whittii 130
Poospizopsis 92
Porphyrio alleni 182

- Porphyrio poliocephalus* 182, 212
Porphyrio porphyrio 182
Porzana parva 182, 212
Porzana porzana 182
Porzana pusilla 182
Premnoplex pariae 112
Premnoplex tatei 112
Prinia atrogularis 120
Prinia dysancrita 120
Prinia erythropleura 120
Prinia flaviventris 120
Prinia khasiana 120
Prinia klossi 120
Prinia sonitans 120
Prinia superciliaris 120
Prinia waterstradti 120
Prunella atrogularis 199
Prunella collaris 198
Prunella modularis 199, 367
Prunella montanella 198, 216
Psarocolius angustifrons 129
Psarocolius oleaginous 129
Psephotus haematonotus 99
Pseudocolaptes johnsoni 112
Pseudocolaptes lawrencii 112
Pseudocolopteryx citreola 114
Pseudocolopteryx flaviventris 114
Pseudopipra 88, 89
Pseudopodoces 336
Pseudosaltator 93
Pseudospingus 91
Psittacara holochlora 384
Psittacula 87, 88, 384
Psittacula abbotti 88
Psittacula alexandri 87
Psittacula belocercus 88
Psittacula cala 88
Psittacula caniceps 87
Psittacula dammermani 88
Psittacula derbiana 87
Psittacula eupatria 203, 219, 373, 384
Psittacula fasciata 88
Psittacula kangeanensis 88
Psittacula krameri 191, 218, 352
Psittacula longicauda 88
Psittacula major 88
Psittacula perionica 88
Psittacus alexandri 88
Psittacus eupatria 88
Psittacus himalayanus 87
Psittacus krameri 88
Psittinus 87, 88
Psittiparus bakeri 122
Psittiparus ruficeps 122
Psophocichla litsitsirupa 125
Psophocichla simensis 125
Pterocles alchata 203
Pterocles orientalis 187
Pteruthius aeralatus 116
Pteruthius annamensis 116
Pteruthius cameranoi 116
Pteruthius flaviscapris 116
Pteruthius ricketti 116
Pteruthius riplei 116
Pteruthius robinsoni 116
Pteruthius schauenseei 116
Pteruthius validirostris 116
Ptyonoprogne arabica 121
Ptyonoprogne bansoensis 121
Ptyonoprogne buehneri 121
Ptyonoprogne fuligula 121
Ptyonoprogne obsoleta 121
Ptyonoprogne pallida 121
Ptyonoprogne perpallida 121
Ptyonoprogne presaharica 121
Ptyonoprogne pusilla 121
Ptyonoprogne rufigula 121
Ptyonoprogne rupestris 193
Ptyonoprogne spatzi 121
Puffinus baroli 179, 212
Puffinus diomedea 208
Puffinus gravis 208
Puffinus griseus 208
Puffinus lherminieri 212
Puffinus mauretanicus 179
Puffinus puffinus 179
Pygoscelis papua 345
Pycnonotus 85
Pycnonotus bimaculatus 121
Pycnonotus blanfordi 103, 107
Pycnonotus brunneus 103
Pycnonotus cinereifrons 122
Pycnonotus conradi 103
Pycnonotus davisoni 122
Pycnonotus finlaysoni 122
Pycnonotus flavescens 122
Pycnonotus leucops 122
Pycnonotus plumosus 122
Pycnonotus simplex 103
Pycnonotus snouckaerti 121
Pycnonotus zeylanicus 137
Pyrocephalus dubius 114
Pyrocephalus nanus 114
Pyrocephalus rubinus 114
Pyrrhocomma 91
Pyrrhocomma ruficeps 105
Pyrrhocorax graculus 192
Pyrrhocorax pyrrhocorax 191
Pyrrhula nipalensis 128
Pyrrhula pyrrhula 200, 257, 344
Pyrrhula waterstradti 128
Pyrrhulagra nigra 130
Pyrrhulagra taylori 130
Pytilia melba 422, 423

Rallus 98
Rallus aquaticus 182
Rallus crepitans 98
Rallus elegans 98
Rallus longirostris 98
Recurvirostra avosetta 183, 257, 282
Regulus ignicapillus 195, 249, 257
Regulus regulus 196, 257, 283
Remiz pendulinus 192, 255, 256
Rhabdornis inornatus 124
Rhabdornis rabori 124
Rhamphocharis crassirostris 119
Rhamphocharis piperata 119
Rhea americana 202
Rhipidura albiventris 117
Rhipidura assimilis 117
Rhipidura bouruensis 117
Rhipidura cinerea 117
Rhipidura cockerelli 118
Rhipidura coultasi 118
Rhipidura cyaniceps 117
Rhipidura drownei 118
Rhipidura erythronota 118
Rhipidura finitima 117
Rhipidura finschii 117
Rhipidura gigantea 117

- Rhipidura gularis* 117
Rhipidura hoedti 117
Rhipidura isura 117
Rhipidura javanica 118
Rhipidura kordensis 117
Rhipidura kubaryi 118
Rhipidura layardi 118
Rhipidura melanolaema 118
Rhipidura mussai 117
Rhipidura nigritorquis 118
Rhipidura nigromentalis 117
Rhipidura niveiventris 117
Rhipidura obiensis 117
Rhipidura ocularis 118
Rhipidura rufifrons 118
Rhipidura rufilateralis 118
Rhipidura rufiventris 117
Rhipidura samarensis 117
Rhipidura sauli 117
Rhipidura setosa 117
Rhipidura spilodera 118
Rhipidura superciliaris 117
Rhipidura tangensis 117
Rhipidura tenkatei 117
Rhipidura utupuae 118
Rhipidura verreauxi 118
Rhipidura vidua 117
Rhodopechys alienus 128
Rhodopechys sanguineus 128
Rhodospingus 91
Rhodospingus cruentus 91
Rhodostethia rosea 185, 208
Rhopophilus albosuperciliaris 122
Rhopophilus pekinensis 122
Rhynchocyclus aequinoctialis 113
Rhynchocyclus bardus 113
Rhynchocyclus flavus 113
Rhynchocyclus jelambianus 113
Rhynchocyclus mirus 113
Rhynchocyclus olivaceus 113
Rhynchocyclus tamborensis 113
Rimator danjui 123
Rimator naungmungensis 123
Riparia chinensis 121
Riparia cowani 121
Riparia paludicola 121
Riparia riparia 193
Riparia tantilla 121
Ripleyia 89, 90, 109
Ripleyornis 90
Rissa tridactyla 185, 256
Rowettia 92
Sakesphorus canadensis 110
Sakesphorus pulchellus 110
Salpornis emini 124
Salpornis erlangeri 124
Salpornis salvadori 124
Salpornis spilonota 124
Salpornis xylodromus 124
Saltator 93
Saltator brevicaudus 130
Saltator brewsteri 130
Saltator coerulescens 130
Saltator grandis 130
Saltator hesperis 130
Saltator olivascens 130
Saltator plumbeus 130
Saltator plumbiceps 130
Saltator rufiventris 93
Saltator vigorsii 130
Saltator yucatanensis 130
Sarcoramphus papa 346
Saxicola dacotiae 348
Saxicola maurus 198
Saxicola rubetra 151, 198, 252, 348, 349, 379, 389, 396, 399
Saxicola rubicola 141, 198, 249, 256
Saxicola torquatus 348
Schiffornis acrolophites 113
Schiffornis aenea 113
Schiffornis dumicola 113
Schiffornis olivacea 113
Schiffornis panamensis 113
Schiffornis rosenbergi 113
Schiffornis stenorhyncha 113
Schiffornis turdina 113
Schiffornis veraepacis 113
Schizoeaca 106
Schizoeaca perijana 106
Sclerurus cearensis 111
Sclerurus scansor 111
Scolopax rusticola 184, 355
Scytalopus androstictus 111
Scytalopus canus 111
Scytalopus opacus 111
Seicercus 105
Seicercus intermedius 105
Serilophus lunatus 110
Serilophus rubropygius 110
Serinus canaria 279
Serinus serinus 165, 200, 251, 256
Serinus xanthopygius 423
Setophaga americana 201, 209
Setophaga auduboni 129
Setophaga coronata 129
Setophaga dominica 129
Setophaga flavescens 129
Setophaga goldmani 129
Setophaga graysoni 129
Setophaga kirtlandii 43
Setophaga nigrifrons 129
Setophaga pitaiayumi 129
Setophaga virens 201, 213
Sheppardia bocagei 126
Sheppardia granti 126
Sheppardia kaboboensis 126
Sheppardia kungwensis 126
Sheppardia poensis 126
Sheppardia schoutedeni 126
Sialia sialis 285
Sibirionetta formosa 202
Sicalis mendozae 130
Sicalis olivascens 130
Sinosuthora brunnea 122
Sinosuthora ricketti 122
Sipia laemosticta 111
Sipia palliata 111
Sirystes albocinereus 114
Sirystes sibilator 114
Sirystes subcanescens 114
Sitta arctica 124
Sitta europaea 30, 124, 196, 216, 344, 345
Sitta insularis 124
Sitta ledanti 43
Sitta pusilla 124
Sittasomus aequatorialis 112
Sittasomus gracileus 112
Sittasomus griseicapillus 112
Sittasomus griseus 112
Sittasomus jaliscensis 112
Sittasomus perijanus 112

- Sittasomus sylvioides* 112
Sittasomus tachirensis 112
Sittiparus castaneiventris 120
Sittiparus olivaceus 120
Sittiparus owstoni 119
Sittiparus varius 119, 120
Somateria mollissima 138, 177, 257
Somateria spectabilis 177
Spatula 207
Spatula clypeata 176, 208
Spatula discors 176, 208
Spatula querquedula 176, 208
Spenopsis 91
Spilopelia senegalensis 203
Spinus 207
Spinus spinus 200, 207, 209
Spodiornis 92
Sporophila 97,
Sporophila bouvreuil 130
Sporophila cinnamomea 97
Sporophila corvina 130
Sporophila digiacomoi 97, 98
Sporophila digiacomorum 98
Sporophila hicksii 130
Sporophila hoffmanni 130
Sporophila iberaensis 87, 97, 98
Sporophila morelleti 130
Sporophila mutanda 130
Sporophila ophthalmica 130
Sporophila pileata 130
Sporophila ruficollis 97
Sporophila sharpie 130
Sporophila torqueola 130
Stelgidopteryx ridgwayi 121
Stelgidopteryx serripennis 121
Stelgidopteryx stuarti 121
Stercorarius longicaudus 186
Stercorarius parasiticus 186
Stercorarius pomarinus 186
Stercorarius skua 186, 283
Sterna 206
Sterna bengalensis 208
Sterna dougallii 186, 258
Sterna elegans 208
Sterna hirundo 150, 186, 269, 271, 282, 330, 369, 371
Sterna paradisaea 186, 256
Sterna sandvicensis 208
Sternula albifrons 186, 252
Stigmatura bahiae 114
Stigmatura napensis 114
Stilpnia 93, 94
Stilpnia argyrofenges 93, 94
Stilpnia cayana 93, 94
Stilpnia cucullata 93, 94
Stilpnia cyanicollis 93, 94
Stilpnia cyanoptera 93, 94
Stilpnia flava 93
Stilpnia heinei 93, 94
Stilpnia larvata 93, 94
Stilpnia meyerdeschauenseei 93, 94
Stilpnia nigrocincta 93, 94
Stilpnia peruviana 93
Stilpnia phillipsi 93, 94
Stilpnia preciosa 93, 94
Stilpnia versicolor 94
Stilpnia viridicollis 93, 94
Stilpnia vitriolina 93, 94
Stilpnia whitelyi 93
Stiphornis 95, 97
Stiphornis dahomeyensis 95, 96
Stiphornis erythrothorax 95, 96, 126
Stiphornis gabonensis 95, 96
Stiphornis inexpectatus 95, 96
Stiphornis pyrrholaemus 95, 96
Stiphornis rudderi 96, 97, 126
Stiphornis sanghensis 95, 96, 97, 126
Stiphornis xanthogaster 95, 126
Streptocitta albicollis 124
Streptocitta torquata 124
Streptopelia decaocto 49, 187, 252, 257, 352, 383
Streptopelia orientalis 187
Streptopelia turtur 187, 256
Strix aluco 188, 258
Strix uralensis 188
Sturnus roseus 209
Sturnus vulgaris 53, 196, 267, 286, 352, 363
Sula bassana 208
Sula leucogaster 180, 215
Surnia ulula 188
Sylvia atricapilla 141, 195, 283, 324, 363, 367, 368
Sylvia balchanica 122
Sylvia borin 195
Sylvia cantillans 122, 195, 207, 209, 212, 216
Sylvia communis 141, 195
Sylvia conspicillata 195, 217
Sylvia crassirostris 122
Sylvia curruca 195, 216, 354
Sylvia deserti 122
Sylvia hortensis 122, 195
Sylvia inornata 212
Sylvia jerdoni 122
Sylvia melanocephala 195
Sylvia nana 122, 195
Sylvia nisoria 195, 254, 256
Sylvia subalpina 122, 195, 207, 209, 212, 216
Sylvia undata 195, 213
Sylvietta brachyura 120
Sylvietta chapini 120
Sylvietta leucophrys 120
Sylvietta leucopsis 120
Symposiachrus ateralbus 118
Symposiachrus barbatus 118
Symposiachrus malaitae 118
Symposiachrus verticalis 118
Synallaxis albilora 113
Synallaxis chinchipensis 113
Synallaxis simoni 113
Synallaxis stictothorax 113
Sypheotides indicus 274
Syrgma sibilatrix 146
Syrrhaptes paradoxus 187
Tachybaptus ruficollis 179
Tachymarptis 206
Tachymarptis aequatorialis 206
Tachymarptis melba 189, 206, 209, 349
Tachyphonus 90
Tachyphonus corontus 90
Tachyphonus cristatus 90
Tachyphonus delatrii 91
Tachyphonus luctuosus 90
Tachyphonus phoenicius 90
Tachyphonus rufiventer 90
Tachyphonus rufus 90
Tachyphonus surinamus 91

- Tadorna ferruginea* 47, 48, 176
Tadorna tadorna 176
Taeniopygia guttata 143, 145
Tanagra cristata 90
Tanagra rufiventris 93
Tangara 93, 94, 106
Tangara aequatorialis 130
Tangara amabilis 130
Tangara argentea 94, 130
Tangara arthus 130
Tangara atrocoerulea 130
Tangara aurulenta 130
Tangara brasiliensis 130
Tangara cabanisi 93
Tangara cayana 130
Tangara chilensis 93
Tangara chloroptera 130
Tangara cyanomelas 130
Tangara cyanoptera 93, 94
Tangara episcopus 106
Tangara flava 130
Tangara fulvicervix 130
Tangara goodsoni 130
Tangara huberi 130
Tangara inca 130
Tangara lunigera 130
Tangara margaritae 130
Tangara mexicana 106, 130
Tangara occidentalis 130
Tangara palmeri 93
Tangara palmitae 130
Tangara paradisea 93
Tangara parzudakii 130
Tangara pulchra 130
Tangara punctata 93
Tangara ruficervix 93, 130
Tangara sayaca 106
Tangara sclateri 130
Tangara sincipitalis 130
Tangara sophiae 130
Tangara vassorii 130
Tangara velia 130
Tangara versicolor 130
Tangara whitelyi 130
Tanygnathus 87, 88
Tarsiger cyanurus 126, 197
Tarsiger rufilatus 126
Tephrodornis affinis 117
Tephrodornis pondicerianus 117
Tephrodornis sylvicola 117
Tephrodornis virgatus 117
Terpsiphone affinis 118
Terpsiphone borneensis 118
Terpsiphone burmae 118
Terpsiphone cinnamomea 118
Terpsiphone floris 118
Terpsiphone incei 118
Terpsiphone indochinensis 118
Terpsiphone insularis 118
Terpsiphone nicobarica 118
Terpsiphone paradisi 118
Terpsiphone procera 118
Terpsiphone saturatior 118
Terpsiphone sumbaensis 118
Terpsiphone unirufa 118
Tetrao tetrix 208
Tetrao urogallus 13, 177
Tetrastes bonasia 177, 392
Tetrax tetrax 182, 274
Thalassarche carteri 138
Thalassarche chrysostoma 288
Thalassarche melanophris 178, 274, 287
Thalasseus 206
Thalasseus acuflavidus 206
Thalasseus bengalensis 186, 208
Thalasseus elegans 186, 208
Thalasseus sandvicensis 186, 206, 208, 282
Thamnistes aequatorialis 111
Thamnistes anabatinus 111
Thamnistes gularis 111
Thamnistes rufescens 111
Thamnophilus bernardi 110
Thamnophilus jaczewskii 110
Thamnophilus marcapatae 110
Thamnophilus ruficapillus 110
Thamnophilus shumbae 110
Thamnophilus subfasciatus 110
Thapsinillas aurea 122
Thapsinillas chloris 122
Thapsinillas harterti 122
Thapsinillas longirostris 122
Thapsinillas lucasi 122
Thapsinillas platenae 122
Thlypopsis 105
Thlypopsis pyrrhocoma 87, 105
Thlypopsis ruficeps 105
Thraupis 93, 94, 106
Thraupis episcopus 93, 106
Thraupis parzudaki 106
Thraupis sayaca 106
Threskiornis aethiopicus 202, 213, 219
Thylpopsis 91
Tiaris 90
Tiaris fuliginosus 90
Tiaris obscurus 90
Tiaris olivaceus 90
Tichodroma muraria 196
Tityra braziliensis 113
Tityra cayana 113
Tityra inquisitor 113
Tityra leucura 113
Tolmomyias assimilis 113
Tolmomyias flaviventris 113
Tolmomyias flavotectus 113
Tolmomyias subsimilis 113
Tolmomyias viridiceps 113
Tolmomyias zimmeri 113
Topaza 139
Trichothraupis 90
Tringa erythropus 185, 212
Tringa flavipes 184, 212
Tringa glareola 184, 258
Tringa nebularia 185
Tringa ochropus 184, 256
Tringa stagnatilis 184, 217
Tringa totanus 184
Trochalopteron cachinnans 123
Trochalopteron fairbanki 123
Trochalopteron jerdoni 123
Trochalopteron meridionale 123
Trochocercus bivittatus 118
Trochocercus cyanomelas 118
Trochocercus megalolophus 118
Trochocercus vivax 118
Troglodytes alascensis 124
Troglodytes helleri 124
Troglodytes hiemalis 124, 210
Troglodytes kiskensis 124
Troglodytes meligerus 124
Troglodytes pacificus 124, 210
Troglodytes pullus 124

- Troglodytes salebrosus* 124
Troglodytes semidiensis 124
Troglodytes troglodytes 124, 196, 210, 338, 363
Tryngites 207
Tryngites subruficollis 208
Tunchiornis luteifrons 116
Tunchiornis ochraceiceps 116
Turacoena manadensis 102, 107
Turacoena sulaensis 102
Turdinus calcicola 123
Turdinus crispifrons 123
Turdoides somervillei 123
Turdoides striata 123
Turdus 197
Turdus abyssinicus 125
Turdus albicollis 125
Turdus albiventris 125
Turdus anthracinus 125
Turdus ardosiaceus 125
Turdus arthuri 125
Turdus assimilis 125
Turdus atrogularis 197
Turdus atrotinctus 125
Turdus bambusicola 125
Turdus baraka 125
Turdus benti 125
Turdus calliphthongus 125
Turdus campanicola 125
Turdus chiguanco 125
Turdus cnephosus 125
Turdus coibensis 125
Turdus confinis 125
Turdus coryi 125
Turdus croizati 125
Turdus debilis 125
Turdus deckeni 125
Turdus hondurensis 125
Turdus hortulorum 203
Turdus ignobilis 125
Turdus iliacus 197, 213, 363, 367, 368
Turdus leucauchen 125
Turdus lygrus 125
Turdus mandarinus 125
Turdus merula 45, 125, 143, 197, 267, 284, 352, 354, 363, 367, 368
Turdus migratorius 125, 197
Turdus naumanni 197, 217
Turdus nigriceps 125
Turdus niveiceps 125
Turdus nyikae 125
Turdus obscurus 197
Turdus oldeani 125
Turdus olivaceofuscus 125
Turdus olivaceus 125
Turdus pallidus 203
Turdus philomelos 197, 363, 367
Turdus pilaris 197, 248, 256, 363
Turdus plumbeus 125
Turdus poliocephalus 125
Turdus roehli 125
Turdus rubicundus 125
Turdus rubripes 125
Turdus ruficollis 197, 217
Turdus schistaceus 125
Turdus smithi 125
Turdus sowerbyi 125
Turdus subalaris 125
Turdus surinamus 91
Turdus suttoni 125
Turdus torquatus 197, 373
Turdus unicolor 196
Turdus viscivorus 197
Turdus xanthorhynchus 125
Turnagra capensis 115
Turnagra tanagra 115
Tyto alba 188, 256, 325

Upucerthia dumetaria 112
Upucerthia saturator 112
Upupa epops 189, 258
Uria aalge 186, 256
Uria lomvia 119
Urocissa xanthomelana 119

Vanellus gregarius 183
Vanellus leucurus 183
Vanellus spinosus 203
Vanellus vanellus 37, 183, 349, 379, 389
Vidua 406, 425
Vidua maryae 406, 425
Vireo flavifrons 191
Vireo olivaceus 191

Vireolanius leucotis 116
Vireolanius mikettae 116

Willisornis nigrigula 111
Willisornis poecilinotus 111
Willisornis vidua 111

Xema sabini 185
Xenodacnis 92
Xenodacnis bella 130
Xenodacnis parina 130
Xenodacnis petersi 130
Xenops alagoanus 112
Xenops genibarbis 112
Xenops littoralis 112
Xenops mexicanus 112
Xenops minutus 112
Xenops neglectus 112
Xenops obsoletes 112
Xenops olivaceus 112
Xenops remoratus 112
Xenops ridgwayi 112
Xenops ruficaudus 112
Xenus cinereus 184
Xiphorhynchus aequatorialis 112
Xiphorhynchus atlanticus 112
Xiphorhynchus beauperthuy-sii 112
Xiphorhynchus dorbignyanus 112
Xiphorhynchus erythropygus 112
Xiphorhynchus eytoni 112
Xiphorhynchus fuscus 112
Xiphorhynchus guttatooides 112
Xiphorhynchus guttatus 112
Xiphorhynchus insolitus 112
Xiphorhynchus lineatocapilla 112
Xiphorhynchus ocellatus 112
Xiphorhynchus punctigula 112
Xiphorhynchus vicinalis 112

Zenaida macroura 187, 215
Zimmerius acer 114
Zimmerius albigularis 114
Zimmerius chrysops 114
Zimmerius gracilipes 114
Zimmerius improbus 114
Zimmerius parvus 114
Zimmerius petersi 114

- Zimmerius vilissimus 114
Zonotrichia albicollis 203
Zonotrichia leucophrys 45, 203
Zoothera 85, 207
Zoothera atrigena 124
Zoothera aurea 95, 124, 196
Zoothera dauma 124
Zoothera dixonii 95
Zoothera griseiceps 95, 103, 124
Zoothera horsfieldi 124
Zoothera imbricate 124
Zoothera iriomotensis 124
Zoothera major 124
Zoothera mollissima 94, 95, 103, 124
Zoothera neilgherriensis 124
Zoothera salimalii 87, 94, 95, 103
Zoothera sibirica 209
Zoothera talaseae 124
Zoothera toratugumi 124
Zosterops abyssinicus 122
Zosterops borbonicus 122
Zosterops capensis 123
Zosterops chrysolaeus 123
Zosterops cinereus 123
Zosterops conspicillatus 122
Zosterops crookshanki 123
Zosterops delicatulus 123
Zosterops eurycricotus 123
Zosterops feae 123
Zosterops ficedulinus 123
Zosterops flavilateralis 122
Zosterops fuscicapilla 123
Zosterops gregarious 123
Zosterops hamlini 123
Zosterops jubaensis 122
Zosterops kaffensis 123
Zosterops kikuyensis 123
Zosterops kirki 123
Zosterops kulalensis 123
Zosterops maderaspatensis 123
Zosterops mauritianus 122
Zosterops mbuluensis 123
Zosterops minor 123
Zosterops pallidus 123
Zosterops poliogastrus 123
Zosterops ponapensis 123
Zosterops rendovae 123
Zosterops saypani 122
Zosterops silvanus 123
Zosterops strenuus 123
Zosterops tenuirostris 123
Zosterops virens 123
Zosterops winifredae 123