

Traitement taxonomique selon Morony, Bock & Farrand	Traitement taxonomique selon Sibley & Monroe	Traitement taxonomique selon Dickinson 2003 and 2005 <sup>1</sup>	Traitement taxonomique selon Wetlands International <sup>2</sup>
Ordre SPHENICIFORMES Famille Sphenicidae	- Voir Ordre CICONIIFORMES	Ordre SPHENICIFORMES Les relations entre les pingouins (spheniciformes), les huards (gaviiformes) et les oiseaux de mer procellariiformes ne sont toujours pas établies de façon convaincante. Néanmoins, de nombreux auteurs utilisant des données morphologiques (Cracaf, livezey & Zusi) ou moléculaires (Sibley & Ahlquist, van Tuinen et al) les ont rassemblées ensemble ou proches les unes des autres, les pingouins et les procellariiformes étant généralement des taxons frères.  Cela s'applique à SPHENICIFORMES, GAVIIFORMES et PROCELLARIIFORMES	Non couvert par WI
Ordre GAVIIFORMES Famille Gaviidae	- Voir Ordre CICONIIFORMES	- Voir SPHENICIFORMES	Famille Gaviidae
Ordre PODICIPEDIFORMES Famille Podicipedidae	- Voir Ordre CICONIIFORMES	- Voir Ordre CICONIIFORMES	Famille Podicipedidae
Ordre PROCELLARIIFORMES Famille Diomedidae Famille Procellariidae Famille Hydrobatidae Famille Pelecanoididae	- Voir Ordre CICONIIFORMES	- Voir SPHENICIFORMES	Non couvert par WI

<b>Traitement taxonomique selon Morony, Bock &amp; Farrand</b>	<b>Traitement taxonomique selon Sibley &amp; Monroe</b>	<b>Traitement taxonomique selon Dickinson 2003 and 2005<sup>1</sup></b>	<b>Traitement taxonomique selon Wetlands International<sup>2</sup></b>
Ordre PELECANIFORMES Famille Phaetontidae Famille Pelecanidae Famille Sulidae Famille Phalacrocoracidae Famille Anhingidae Famille Fregatidae	- Voir Ordre CICONIIFORMES	Ordre PELECANIFORMES  Comme les ciconiiformes, les pélicaniformes ont également été sujets à réclamations de paraphylie, toutefois l'idée qu'ils ne sont pas apparentés n'a jamais été soutenue par les données.	Famille Pelecanidae Famille Phalacrocoracidae Famille Anhingidae
Ordre CICONIIFORMES Famille Ardeidae Famille Balaenicipitidae Famille Scopidae Famille Ciconiidae Famille Threskiornithidae Famille <b>Phoenicopteridae</b>	Ordre CICONIIFORMES Famille Pteroclididae Famille Thinocoridae Famille Pedionomidae Famille Scolopacidae Famille Rostratulidae Famille Jacanidae Famille Chioninidae Famille Burhinidae Famille Charadriidae Famille Glareolidae Famille Laridae Famille Accipitridae Famille Sagittaridae Famille Falconidae Famille Podicipedidae Famille Phaethontidae Famille Sulidae Famille Anhingidae Famille Phalacrocoracidae Famille Ardeidae Famille Scopidae Famille Phoenicopteridae Famille Threskiornithidae Famille Pelecanidae Famille Ciconiidae Famille Fregatidae Famille Spheniscidae Famille Gaviidae Famille Procellariidae	Ordre CICONIIFORMES*  * Il est devenu tendance dans les années récentes de démembrer les traditionnels Ciconiiformes (e.g., Sibley & Ahlquist 1990). Il semble maintenant qu'il pourrait y avoir au moins un groupe central de taxons qui soient apparentés, dont les ciconiidés, threskiornithids, et ardéidés. Néanmoins, d'autres formes de ciconiiformes paraissent proches des pélicaniformes.  (Cela implique : CICONIIFORMES, PHOENICOPTERIFORMES, PODICIPEDIFORMES)	Famille Ardeidae Famille Balaenicipitidae Famille Scopidae Famille Ciconidae Famille Threskiornithidae Famille Phoenicopteridae Famille Jacanidae Famille Rostratulidae Famille Burhinidae Famille Glareolidae Famille Charadriidae Famille Scolopacidae Famille Pedionomidae Famille Thinocoridae Famille Laridae

<p><b>Traitement taxonomique selon Morony, Bock &amp; Farrand</b></p>	<p><b>Traitement taxonomique selon Sibley &amp; Monroe</b></p>	<p><b>Traitement taxonomique selon Dickinson 2003 and 2005<sup>1</sup></b></p>	<p><b>Traitement taxonomique selon Wetlands International<sup>2</sup></b></p>
<p>Ordre <b>PHOENICOPTERIFORMES</b> Phoenicopteridae n'est pas considérée comme un ordre par Sibley et Monroe, il apparaît comme la Famille <b>Phoenicopteridae</b> au sein de l'Ordre CICONIIFORMES</p>	<p>- Voir Ordre CICONIIFORMES</p>	<p>- Voir Ordre CICONIIFORMES</p>	
<p>Ordre ANSERIFORMES   Infraordre Anhimides     Superfamille   Anseranatoidea     Famille Anseranatidae    Infraordre Anserides     Famille     Dendrocygnidae     Famille Anatidae     Subfamille    Oxyurinae     Subfamily     Stictonettinae     Subfamille     Cygninae     Subfamille     Anatinae</p>	<p>Ordre ANSERIFORMES   Famille Anatidae     Subfamille     Anseranatidae     Subfamille     Anserinae     Subfamille     Anatinae</p>	<p>Famille Anatidae   Subfamille Dendrocygninae   Subfamille Anserinae   Subfamille Stictonettinae   Subfamille Tadorninae   Subfamille Anatinae  - Voir Ordre GALLIFORMES</p>	<p>Famille Anatidae</p>
<p>Ordre FALCONIFORMES Famille Cathartidae Famille Pandionidae Famille Accipitridae Famille Sagittariidae</p>	<p>- Voir Ordre CICONIIFORMES</p>	<p>Ordre FALCONIFORMES  Beaucoup de bruit a été fait a propos de la nonmonophylie des falconiformes (Ligon 1967; Sibley &amp; Ahlquist 1990; Avise et al. 1994). Cela a majoritairement concerné le classement des cigognes en tant que cathartides. bien que les preuves à l'appui des nombreuses hypothèses alternatives n'ont pas été très convaincantes. Le poids des preuves morphologiques, au moins, soutient la monophylie falconiforme. D'anciennes idées selon lesquelles les</p>	<p>Non couvert par WI</p>

<b>Traitement taxonomique selon Morony, Bock &amp; Farrand</b>	<b>Traitement taxonomique selon Sibley &amp; Monroe</b>	<b>Traitement taxonomique selon Dickinson 2003 and 2005<sup>1</sup></b>	<b>Traitement taxonomique selon Wetlands International<sup>2</sup></b>
		chouettes (ou hibou) (famille Strigidae) et falconiformes (famille Falconidae) puissent être apparentées semblent incorrectes.	
Ordre GALLIFORMES Famille Megapodiidae Famille Cracidae Famille Phasianidae Famille Opisthocomidae	Ordre GALLIFORMES Famille Phasianidae Famille Numinidae Famille Odontophoridae	Superordre/Parvclass Galloanserae  Au sein des Neognathae, les Galloanserae (Galliformes et Ansériformes) sont considérés comme le groupe sœur de tous les autres oiseaux (les Neoaves). Les relations au sein des ansériformes, au moins aux niveaux taxonomiques les plus élevés, n'apparaissent pas comme étant trop controversées, et tant les données morphologiques que moléculaires soutiennent au moins un modèle tripartite des relations pour les galliformes : (megapodiidae (Cracidae + phasianidés)).	Non couvert par WI
Ordre GRUIFORMES Famille Mesitornithidae Famille Turnicidae Famille Pedionomidae Famille Gruidae Famille Aramidae Famille Psophiidae Famille Rallidae	Ordre GRUIFORMES Famille Eurypygidae Famille Otididae Famille Gruidae Famille Heliornithidae Famille Psophiidae Famille Cariamidae Famille Rhynochetidae Famille Rallidae Famille Mesitornithidae	Ordre GRUIFORMES*  * Cette liste suit l'analyse morphologique détaillée de Livezey (1998), bien qu'une comparaison plus large des cranes seuls (Livezey & Zusi 2001) n'ait pas conduit aune monophylie des gruiformes. Le classement des otididés est particulièrement incertain.	Famille Gruidae Famille Rallidae Famille Heliornithidae Famille Eurypygidae Famille Pedionomidae

<b>Traitement taxonomique selon Morony, Bock &amp; Farrand</b>	<b>Traitement taxonomique selon Sibley &amp; Monroe</b>	<b>Traitement taxonomique selon Dickinson 2003 and 2005<sup>1</sup></b>	<b>Traitement taxonomique selon Wetlands International<sup>2</sup></b>
Ordre CHARADRIIFORMES Famille Jacanidae Famille Rostratulidae Famille Dromadidae Famille Haematopodidae Famille Ibisididae Famille Recurvirostridae Famille Heliornithidae Famille Rhynochetidae Famille Eurypygidae Famille Cariamidae Famille Otididae Famille Burhinidae Famille Glareolidae Famille Charadriidae Famille Scolopacidae Famille Thinocoridae Famille Chionididae Subordre Lari Famille Stercorariidae Famille Laridae Famille Rynchopidae Subordre Alcae Famille Alcidae	- Voir Ordre CICONIIFORMES	Ordre CHARADRIIFORMES*  * Les preuves actuelles soutiennent l'hypothèse selon laquelle virtuellement tous les groupes traditionnellement inclus dans les charadriiformes comprennent une lignée monophylétique (Sibley & Ahlquist 1990; Livezey & Zusi 2001); l'incertitude majeure étant les turnicidés. De plus les charadriiformes ne représentent pas le primitif morphotype du neornithine.	Famille Jacanidae Famille Rostratulidae Famille Dromadidae Famille Haematopodidae Famille Ibisididae Famille Recurvirostridae Famille Burhinidae Famille Glareolidae Famille Charadriidae Famille Scolopacidae Famille Thinocoridae  Famille Laridae Famille Rynchopidae
Ordre COLUMBIFORMES Famille Pteroclididae Famille Raphidae Famille Columbidae	Ordre COLUMBIFORMES Famille Raphidae Famille Columbidae	Non débattu, soit parce qu'il y relativement peu de controverse a propos des relations, soit parce qu'il n'y a pas eu de nouvelles informations <sup>3</sup> récemment publiées a propos des relations.	Non couvert par WI
Ordre PSITTACIFORMES Famille Loriidae Famille Cacatuidae Famille Psittacidae	Ordre PSITTACIFORMES Famille Psittacidae	Non débattu, soit parce qu'il y relativement peu de controverse a propos des relations, soit parce qu'il n'y a pas eu de nouvelles informations récemment publiées a propos des relations.	Non couvert par WI

Traitement taxonomique selon Morony, Bock & Farrand	Traitement taxonomique selon Sibley & Monroe	Traitement taxonomique selon Dickinson 2003 and 2005 <sup>1</sup>	Traitement taxonomique selon Wetlands International <sup>2</sup>
<p>Ordre CORACIIFORMES            Famille Alcedinidae            Famille Todidae            Famille Momotidae            Famille Meropidae            Famille Coraciidae            Famille Brachypteraciidae            Famille Leptosomatidae            Famille Upupidae            Famille Phoeniculidae            Famille Bucerotidae</p>	<p>Ordre CORACIIFORMES            Famille Coraciidae            Famille Brachypteraciidae            Famille Leptosomatidae            Famille Momotidae            Famille Todidae            Famille Alcedinidae              Famille Dacelonidae            Famille Cerylidae            Famille Meropidae</p>	<p>Ordre CORACIIFORMES</p> <p>La plupart des travaux récents suggère que ce groupe est apparenté aux Coliformes, Trogoniformes et Galbulae d'une façon ou d'une autre, souvent en association avec les Pici et/ou les Passeriformes. Néanmoins, les données sont insuffisantes pour déterminer clairement leurs relations. Les coraciiformes par tradition sont apparemment divisibles au moins en deux groupes principaux qui pourraient ou non être apparentés. A présent il est difficile de dire ce que les données moléculaires signifient, étant donné que la plupart des études ont eu des taxons et des échantillons restreints. Finalement, même les études morphologiques rompent les coraciiformes. Clairement, beaucoup de travail est requis.</p>	<p>Non couvert par WI</p>

Traitement taxonomique selon Morony, Bock & Farrand	Traitement taxonomique selon Sibley & Monroe	Traitement taxonomique selon Dickinson 2003 and 2005 <sup>1</sup>	Traitement taxonomique selon Wetlands International <sup>2</sup>
<p>Ordre PASSERIFORMES            Famille Muscicapidae            Subfamille Silviinae            Famille Hirundinidae            Famille Tyrannidae            Famille Emberizidae            Famille Icteridae</p>	<p>Ordre PASSERIFORMES            Famille Muscicapidae            Famille Tyrannidae            Famille Silviidae            Famille Hirundinidae            Famille Fringillidae            Subfamille Emberizinae            Tribe Icterini</p>	<p>Ordre PASSERIFORMES            Les passéridés sont un très grand groupe monophylétique dont les relations, au moins aux niveaux taxonomiques les plus élevés, sont en train d'être mieux compris du fait de l'accumulation des séquences d'ADN. En même temps, ces nouvelles études montrent clairement que beaucoup de familles traditionnelles ne sont pas monophylétiques, et qu'une meilleure compréhension de la phylogénie des passéridés sera atteinte au fur et à mesure que sa diversité est génétiquement échantillonnée.</p> <p>Bien qu'un nombre de nœuds dans l'arbre des gènes nucléaires des passéridés ne soient pas bien soutenus – particulièrement au sein des muscicapidés et passéridés - ces résultats sont plus cohérents avec les expériences d'hybridation d'ADN de Sheldom &amp; Gill (1996), qui ont été conduites selon de rigoureuses procédures analytiques, que celles de Sibley &amp; Ahlquist (1990). Ainsi Sheldom &amp; Gill (1996), contrairement à Sibley &amp; Ahlquist, ont trouvé que les alaudidés n'étaient pas des passéridés mais des sylviidés, et les troglodytes, sittides et certhiides se classaient avec les muscicapidés plutôt qu'avec les sylviidés.</p>	<p>Non couvert par WI</p>

<sup>1</sup> Dickinson ne organise pas la liste des espèces dans une série de hiérarchies (il utilise deux niveaux hiérarchiques, famille et sous-famille) parce que la connaissance des relations phylogénétiques aviaires est encore remplie des incertitudes et toute décision de reconnaître une hiérarchie complexe de classification aurait entraîné de nombreux choix arbitraires.

---

<sup>2</sup> Wetlands International. 2006. *Waterbird Population Estimates - 4th Edition*, (S. Delany & D. Scott). Les oiseaux aquatiques sont définis comme toutes les espèces des familles Gaviidae, Podicipedidae, Pelecanidae, Phalacrocoracidae, Anhingidae, Ardeidae, Balaenicipitidae, Scopidae, Ciconiidae, Threskiornithidae, Phoenicopteridae, Anhimidae, Anatidae, Pedionomidae, Gruidae, Aramidae, Rallidae, Heliornithidae, Eurypygidae, Jacanidae, Rostratulidae, Dromadidae, Haematopodidae, Ibdorhynchidae, Recurvirostridae, Burhinidae, Glareolidae, Charadriidae, Scolopacidae, Thinocoridae, Laridae, Sternidae et Rynchopidae.

<sup>3</sup> The Howard & Moore Checklist (Dickinson) a été étroitement basée sur la séquence adoptée pour Peters Checklist depuis 1980.