

الفاظ التصنيف في الفقاريات

- ٣ -

(٢) الجواثم Passereaux - تختلف طيور هذه الرتبة بأشكالها وصناعتها . وأشد ما فيها اختلافاً مناقيرها ، ولذا يحملون المناقير أساساً لتقسيمها رتبيات أو فئائل . وهم يقسمونها باديَّ بدء قسمين : متصلات الأصابع Syndactyles ومنفصلات الأصابع Déodactyles في الأولى الخفاريَّات Méropidés منها الخضار المسنن وزوار Guêpier والقرَّاءات Alcédinidés منها القريل Martin - Pêcheur وهي الرفاف وصياد السمك في الشام .

وفي القسم الثاني أهم الجواثم الحقيقية وهو يشمل على الرتبيات الآتية (١) مشقوفات المناقير Fissirostres منها السبديَّات أي فصيلة السُّدان Caprimulgidés ومن طيورها السبد (أبو عَمَّيْ) Engoulevent . ومن مشقوفات المناقير أيضاً الخطاقيات Hirondinidés منها الخطاطف Martinet والسنون Hirondelle .

(ب) رتبات المناقير Tenuirostres - هن مناقير طوال دفاق إما مستقيمات أو محدبات كالمدهديات اي فصيلة المدادد Upupidés ومنها المدهد Huppe وكالمتوغلات Certhidés منها التوغل Grimpereau والداب Echelette de muraille .

(ج) مخروطيات المناقير Conirostres - هن مناقير غلاظ صلب مخروطيات كالثُّرثُوريَّات Fringillidés منها السُّرثُور Pinson والدوُوري (نسبة إلى الدور) Moineau والحسُّون أو الشوبكي Chardonneret والأَخْضر (أخضر ي في الشام) Verdier والكنار Serin .

وكالقرقنيات Paridés منها القرقفُف Mésange . وكالثُّرثُوريات Alaudidés منها القرقرة Alouette .



(د) غربليات المناقير Coraciostres . - لها مناقير صلابة طوال . ومن فصائلها: الزرانيات أي، فصيلة الغربانات Corvidées . هي تشمل الغراب الأسم Corbeau commun والراخ Corneille noire والثاق C. cendrée والنداف Freux وغراب الزرع والصفق Choucas والقبق Pie والقبق (أبوزريق في الشام) Geai . ومنها الزرزوريات E. rose Etourneau commun والسموس Sturnidés وهي تشمل الزرزور Pastor roseus وبسان الطم .

(هـ) سنتيات المناقير او مشرومات المناقير Dentirostres . - لمناقيرها سن ظاهرة أو خفية في رأس الفك الأعلى . منها الدُّعَريات Motacillidés نسبة إلى الدُّعَرة (أم سككح في الشام) Bergeronnette Lanidés نسبة إلى الصرد Pie - grièche . والدخليات اي فصيلة الدخل أو الدخائيل Sylviadés وهي تشمل الدُّخْلة Fauvette وأبا قلنوسة Fauvette à tête noire (رأس الذكر أسود ويسمى الخوري في لبنان وجبل الشبع) ورأس الأنثى أمرأة او اسرة الى حمرة وتسمى الشهاس والتسيس . ومن اسماء هذا الطائر في الشام ابو العين وعصفور العين وهو شهرور) والصمودة Roitelet والمزار اي العندليب Rossignol . ومنها الشعروريات Turdidés وهي تشمل الشعرور والمرنة Grive Merle (سمّن في الشام . أما السُّناف في اللغة فهو ما يسمى فرت في الشام اي Caille وأبا الحناء (ابو الحن في الشام) Rouge - gorge .

(ـ) المسلطات Grimpeurs . - من اقرباء الجواجم حق ان بعض علماء المواليد يصنفونها في رتبة الجواجم . وتعرف باسمين مجهتين الى الأمام واصفين مجهتين الى الوراء . منها النقاريات Picidés نسبة الى النقر ويسمى القراع (تقار الخشب في الشام) Pic . ومنها الوقاويات Cuculoidés نسبة الى الوقاوة Coucou وهو «التيقب» في الشام .

(ـ) البيرقاوات Perroquets . - لها مناقير شخان صلابة مستديرات معقوفات

من أصولها . ولها أصبعان إلى الأمام وأصبعان إلى الوراء . وهي إجناس وأنواع كثيرة ، وتسمى البيغاء الدرة وكلها فصيح أي معرّب قدماً .

(٥) أحجاميات *Colombins* . — بين الجواجم والدجاجيات . مناقيرها ضعاف مستقيمات غشائيات متخففات في أسفلها . وفي هذه الرتبة الحمام *Pigeon* والباجم *Pigeon bleu* والورشان *Ramier* والأطرغلة *Tourterelle* وتسمى الصالصل *Tourterelle* اخْ .

(٦) الدجاجيات *Gallinacés* . — منقارها مقبب متوسط الطول وأرجلها صلابة فيها أظفار ثخان قوية صالحات للتنقير في التراب . ومفرز الأصبع اثنوفي فوق مفرز البقية . واجنحتها قصار ، وطيرانها ثقيل . وهي من أنفع الطير للإنسان . منها التذرُّجيات *Phasianidés* وهي تشتمل على الدجاج وعلى التدرج *Faisan* والطاووس *Paon* والغرغَر أو قل الحُبُّش أو دجاج فرعون *Pintade* والدبك الرومي أو الحبشي أو الهندي *Dindon* . ومنها الطيّهوجيات *Tétraonidés* وهي تشتمل الطيّهوج الكبير *Tétras* والطيّهوج *Gélinotte* والمحجل *Perdrix* والسماني (فري في الشام) .

(٧) طوبلات الساق *Echassiers* . — تعرف بسوقها الطوال العريانة في أسفلها مما يساعدها على السير في الماء الضحل . دوف ان بيتل ريشها . ومن هذه الرتبة دجاجيات الأرض *Scolopaciens* وهي تشتمل دجاجة الأرض والكروان *Bécasse Courlis* . ومنها التهلقيات *Rallidés* وهي تشتمل التنلق ودجاجة الماء *Poule d'eau* . ومنها الحباريات *Otididés* نسبة إلى الحبارى . ومنها الأنقليس *Ciconidés* نسبة إلى اللقلق *Cigogne* . والكركيات *Gruidés* نسبة إلى الكركي *Grue* ويسمى وهو والفرنوق . ومنها الزقراقينات *Charadriadés* نسبة إلى الزفراق *Pluvier* . ومنها البلشونيات *Ardéidés* نسبة إلى البلشون وهو مالك الحزين *Héron* .

(٨) كفيات القدم (أو اليد أو الرجل) *Palmipèdes* . — لها أصابع منصلة كافية مما يسهل حركتها في الماء فهي أذن سباحات . وأرجلها قصار .



صلاب . وفي هذه الرتبة اربع رتبيات وهي (ا) طوبيلات الريش Longipennes وفيهما طيور قوية يطرون فوق البخار الحبيبات كالبطاري (عن الأُب أنناس) (ب) شاملات الكف Totipalmes اي Albatros وزَجَ الماء Goéland . (ج) صفيحيات التي يشمل غشاوها الكف كل الأصابع . وفيها البجعيات Pélicanidés وهي تشمل البجع وسمى الحصول Pélican ، والغاق Cormoran . (د) المناقير Lamellirostres ومن طيورها الوزيات Anséridés نسبة الى الوز Oie وهي أنواع ، والبطيات Anatidés نسبة الى البط Canard وهي أنواع أيضاً . والتحاميات Phénicoptéridés نسبة الى النحام Flaman^t . ومن هذه الرتبية التم وسمى الوز العراقي Cygne . (د) عديات الريش Impennés بعضها لها ريش صغار مخطة وبعضها مفقودات الريش . ومنها البطريقيات Alcidés نسبة الى البطريق Pingouin .

— الشدييات — المليونات —

الثدييات أعلى الحيوانات وأكملها ترتيباً . وهي تقسم قسمين كبيرين اللامشيميات Mammifères non placentaires M. placentaires والمشيميات Monotremes . وفي القسم الأول رتبتان وهما وحيدات المالك Ornithorhynque . وإنما القسم الثاني فيه ثلاثة عشرة رتبة . فوحيدات المالك ادنى الثدييات وافرجهن من الزحافات ، وهن بيوضات ، ليس لهن سوى مسلك واحد تنتهي اليه اعضاء التناسل والمضم والبول . ومنها خلد الماء Marsupiaux . وإنما الفئران في هذه الرتبة Echidné . والجراثيم ولودات . لكن أولادها تكون صغيرة عند ولادتها ثم تنمو وتسأمال في كيس يسمى الجراب . وبعض الجراثيم لواحم ، وبعضها ثمرات أي تأكل الثمر . فـ فـ الأولى فصيلة الفـيرـاـواتـ الجـيـبـيـة Péramélidés وبـثـيـلـاتـ Frugivores . ومن الثانية طوبيلات الرجل وهي الفـقـرـيـات Dasyuridés . ومن الثانية طوبيلات الرجل وهي الفـقـرـيـات Dasyuridés .

Macropodidés واليها ينسب القنقر Kangouroo . ومنها فصيلة السُّلاميات Phascolomidés وفصيلة الجرذان الجراية Phalangistidés . أما المشيميات فتشمل معظم الثدييات ورتتها الثلاث عشرة هي :

(١) الدُّرُد Edentés — وهي ثدييات مختلة ولا سما في اسنانها . منها الدَّاب Bradipodidés وتسى فصيلة الكَالِي Bradype او الحشرَيات اي آكلات الحشرات Paresseux و منها الحشرَيات اي آكلات النمل Myrmécophagidés وفيها بعض فصائل منها آكلات النمل Oryctéropidés والخافرات او المُنْجَحَرات Pangolin والقرفيات Manidés منها أم قرفة Cochon de terre .

(٢) الحوتيات — الحيتان Cétacés — وهي تعيش في البحر وتشمل البال Baleine والعنبر Cachalot والدلفين ويسمى الدُّخْس Dauphin وحريش البحر ويسى كرَكَنَ البحر Narval وخرزير البحر Marsouin الخ .

(٣) الخيلان — بنات الماء Siréniens — وهي تعيش في الماء كالحيتان وليس جلودها شعر . وأجسامها تشبه السمك . منها الأطوم Dugong وخرف البحر Lamantin .

(٤) مفردات الأصابع Périssodactyles — سميت كذلك لأن لها أصابع مفردة احدها وهي الوسطى قد نمت أكثر من رفيقاتها . وهي تشمل ثلاث فصائل (أ) الخيليات Equidés ولها اصبع واحد ، منها الفرس Cheval والحمار Ane والعتَّابي اي حمار الزَّرَاد Zébre والأَخْدُري Onagre وقرآن التَّبَت Hémione (ب) الكرَكَدَنَيات Rhinocéridés نسبة الى الكرَكَدَن ويسمى وحيد القرن Tapiridés ولها ثلاثة أصابع في كلِّ رجل (ج) التابيريات Rhinocéros نسبة الى التابير (معربة) Tapir .

(٥) مزدوجات الأصابع Artiodactyles — وهي تعرف بأصابع مزدوجة في أرجلها . منها (أ) الجسيئات (من الجسء وهو الجلد الصلب) وتسى صفيقات

الجلود Pachydermes واليهات الخنزيريات Suidés فرس النهر Hippopotame (ب) المفترسات Ruminants وفيها فصائل عديدة مهمة منها أجمليات أو أقل الإبليات Camélidés ، وهي تشمل الجمل العربي وهو ذو السنام الواحد Dromadaire ، والفالج وهو ذو السنامين Chameau à deux bosses ، وجمال أمريكة كالابل Cerf واللامة Lama . (ب) الإبليات اي فصيلة الأيايل Cervidés منها الإبل Cerf والإبل الآدم Daim واليمور Chevreuil والرنة Renne . (ج) الغنميات Ovidés وهي تشمل الضأن Mouton والماعز Chèvre والأروبة Ovis Lervia والوعول Bouquetin . (د) البقريات Bovidés وفيها البقر Bœuf والجاموس Antilopes والذرانية Zebu وألبيهيل Gayal والبيسون Bison . (ه) الظباء Buffle منها الظبي الهندي Antelope des Indes والمهأة Antelope de Nubie وبisan العلم Gazelle Antilope addax وهي أنواع . (و) الزرافيات Girafidés نسبة الى الزرافة Girafe .

(٦) الخرطوميات Proboscidiens – وفيها فصيلة الفيليات Eléphantidés تشمل الفيلة المعروفة وانواعاً متجردة . والرتب الثلاث الأخيرة اي مفردات الأصابع وضدوجات الأصابع والخرطوميات يجمعونها في حلقة تسمى الحافريات اي ذوات الحافر Ongulés .

(٧) القواصم – القوارض Rongeurs – تقتات بالمواد النباتية كالثمار والحبوب . وهي أكثر الليونات عدداً (٢٥٠ نوعاً او أكثر) ومن فصائلها (١) الفأريات Muridés وهي تشمل الجرذ وال فأرة الحراج Mulot وجرذ المراحيض . (ب) فران الزرع Arvicolidés وفيها فأرة الزرع Campagnol . (ج) الخلديات اي فصيلة المناجد Spalacidés وفيها الخلد المعروف في بلادنا ويسمى Rat - taupe وبisan العلم Spalax typhlus وهو غير الخلد الأوروبي المسمى Taupe (د) السنجائيات أي فصيلة السنجيبيں Sciuridés منها السنجاب Marmotte والمرموط Ecureuil . (ه) القندسيات Castoridés نسبة الى القنديس



- (و) البربوعيات *Dipodidés* نسبة الى البربوع *Castor Gerboise* وهو أنواع .
- (ز) الشيميات اي فصيلة الشيام *Hystricidés* منها الثيهم ويسمى النيس والدلل *Porc - épic* (ج) الكايميات *Caviadés* وفيها الكوبي *Cobaye* ويسماونه خنزير الهند *Cochon d'Inde* على حين انه ليس فيه شيء من الخنازير ولا من الهند . وفيها الكايماء *Cabiai* واسمها العلمي *Hydrochaerus* ومعناه خنزير الماء .
- (ط) الأرنبيات *Léporidés* وفيها الأرنب الأهلية *Lapin domestique* والأرنب البرية *Lapin de garenne* والأرنب الوحشية *Lièvre* .
- (ث) الحشريات - آكلات الحشرات *Insectivores* - اهم فصائلها (أ) القنديات *Erinacéidés* نسبة الى القنفذ *Hérisson* (ب) الطوبينيات *Talpidés* نسبة الى الطوبين *Taupé* أي الخلد الأوروبي (ج) الزبابيات *Soricidés* نسبة الى الزبابة *Musaraigne* .
- (خ) الرعنفيات - زعنفيات الأقدام *Pinnipédés* - وهي لواحم الفت حياة البحار واستعمال أقدامها زعانت للسباحة منها (أ) الفقيميات *Phocidés* نسبة الى الفقمة *Phoque* وتسمى عجل البحر . (ب) فولاذ البحر *Trichécidés* منها فيل البحر *Morse* أو *Fléphant de mer* .
- (د) مجذحات البدني *Cheiroptères* - هي حشريات تكيفت للطيران . وقد لبست فيها اسنان الحشريات ، لكنه أبدى بها الأمامية انتقلت اجنحة ، اي ان اصابعها استدقفت واستطالت كقضيبات الشمسية ، وامتد عليها غشاء جلدي فأصبحت أداة للطيران .

وهذه الرتبة تقسم رتبتين وهما الثريات أي آكلات الثمر *Frugivores* وفيها الوطاوطيات اي فصيلة الوطاوط *Ptéropidés* او *Roussettes* . والرتبة الثانية الحشريات أي آكلات الحشرات *Insectivores* وفيها عدة فصائل منها (أ) الخفاشيات اي الخفافيش *Vespertilionidés* وفيها الخفافش المعروف (ب) الورقيات *Oreillard* والخفافش الاذن *Chauve - souris ordinaire*

أو قل ورقيات الفم Phyllostomidés ومنها النَّفَّافة وتسى العَلُوق والعَوْلَقَ (ج) المُرُّفِّيَّات أو قل عرفيات المنخر Vampire (د) الجلدويات أي كَبِيرَات الجلود Mégadermes الخ .

(١١) اللوَاحِم - اللاحِمات - Carnivores - وهي التي قوتها اللحم، وفصائلها مشهورة مُعْرُوفة منها (١) السِّنُورِيَّات (وهي اصلح من رفيقاتها القطبيات والطريات والخليطيات والخليدعيات وكلها من اسماء السنانيـر) Félidés وفيها المُرِّيَّة والأَسْد والبَرَّيَّة Tigre والنمر Panthère او Leopard والوشق Lynx والعنـاق ويسمى عنـاق الأرض Caracal الخ . (ب) الكلبيـات Canidés وفيها الكلب والذئب و ابن آوى والثعلب وجميعها معروفة . (ج) الضبعـيات Hyénidés وفيها انـواع من الضبع . (د) الزباديـات أو الرباحـيات Viverridés فيها الزيـادة وتسـى سنور الزيـاد Civette والرباح أي الزربقاء Genette (هـ) العـرسـيات أو فصـيلة السـراعـيب Marte Commune وفيها السـمـور Mustélidés وانـظر Zibeline . وابن عـرس Belette والقـائم Hermine والغرـير Blaireau والدـلـق Furet . (ويسمى النـمس في لـبنـان ، والنـمس غـيرـه) وابن مـقرـض Furet والقضـاعة أي كلـب المـاء Loutre . (وـ) الدـبـيات Ursidés وفيها أنـواع الـدبـة .

(١٢) المقدـمات - الرئـيـسـيات Primates - وهي حـيـوانـات تـكـيـفـتـ أـيـديـها وصارـتـ صـالـحةـ للـقـبـضـ عـلـىـ الأـشـيـاءـ . وـشـملـتـ هـذـهـ الصـفـةـ الـأـرـجـلـ فـيـ بـعـضـ الـأـنـواعـ . وـيـقـسـمـونـ يـوـمـ الرـئـيـسـاتـ ثـلـاثـ رـتـبـيـاتـ وـهـيـ الـهـبـارـيـاتـ أوـ قـلـ الـهـوـبـرـيـاتـ Lemur [لأنـهـ اـنـسـتـاسـ عـنـ مـعـجمـ Prosimiens] . وفيـهاـ الـهـبـارـ Maki [الـماـكـيـ] . (٢) القرـدـيـاتـ ايـ القرـودـ Siminiens وهيـ قـسـمانـ الـأـوـلـ سـفـلـيـاتـ الـمـنـخـرـيـنـ Catarrhiniens ايـ الـلـائـيـ هـنـ [أيـ مـنـخـرـاءـ وـهـاـ الـخـرـقـانـ الـلـذـانـ يـخـرـجـ مـنـهـاـ النـفـسـ] . مـتـقـارـبـاتـ وـنـقـبـاهـماـ تـحـ الـأـنـفـ . وـهـيـ غالـيـاـ قـصـارـ الـأـذـنـابـ اوـ بلاـ أـذـنـابـ . وـالـقـسـمـ الثـانـيـ الـفـنـطـاسـيـاتـ وـتـسـىـ الـخـشـاوـاتـ Platyrrhiniens وهيـ ذـوـاتـ الـأـنـفـ الـعـرـاضـ هـنـ [مـيـاهـ] .

[ثقب المتخرين] جانبان ينبعها ونيرة [حجاب ما بين المتخرين] ثغينة . وهي ذبالة أي طوال الأذاب .

فالقطاسيات كلها امريكية . ومنها فصيلة القرود الديبة وتسى اقسام القرود او Arctopithèques Hapalidés وفيها اصفر القرود ، تسمى وسطيطي Oustititi . وتشتمل سفليات المتخرين على عدة فصائل منها (١) كثبيات الرؤوس اي القردوحبات Cynocéphales منها القردوح Babouin وازْرُج ويسمى الرباع Papion والقردوح الخنزيري Chacma والميمون اي القردوح المزواج Mendrill (٢) الدنبيات اي القرد المذنب Cercopithèques وهي فصيلة « السعادين » شمل قرد المغرب Magot والمجرس « نناس » Guenon وهو ذبال اي طوب الذب ، والمكاك Macaque وهو قصير الذب . (٣) الرصينات اي القرود الرصينة Semnopithèques وسماها صاحب معجم الحيوان القرود المقدسة لأن المندوب يقدسون احد انواعها . وهي ذبالة أقل طيشاً وضجيجاً من القردة السائرة ولذا سميت الرصينات (٤) اشاه الانسان Anthropomorphes وهي قردد كبار منها السعلا Disney - oulang والهرامة Chimpanzee والغول اي الغورلي Gibbon والشق Gorille وكلها من وضع الدكتور امين باشا المعلوفي صاحب معجم الحيوان . ولا أدرى هل عند العلامة الأب أنتاس ما يرجحها هي ليست من اختصاصي . (٥) أما الرتبة الثالثة والأخيرة من رتبيات الرئيسيات فهي البشر اي البشريات Hominiens وهي لا تحتوي على غير جنس الانسان Homo . هذه أهم الألفاظ المختصة بتصنيف الحيوانات العليا فعلم ، فيها قائمة للذين تهمهم هذه الاصطلاحات العلمية . ومن العلوم ان يجيئ هذا ليس درساً في الحيوان ، اي انتي لم اهتم فيه لغير الفاظ التصنيف بما وضعته أنا او بما نقلت أجوده عن سبقني الى وضعه .

صطفى الشرابي