

الرسيفات

BRADYPODIE

+++++

التدييات إحدى آيات الخلق الحيواني البالغة . والرسيفات من أخص ما يدلك على ما في التدييات من أي الخلق . والرسيفات في عرف الموالدين فصيلة : Family من قبيلة Order تعرف في تصنيف الحيوان باسم الدروداوت : Edentata ، وهي طبقة من الطيقات العليا في قلوب ذوات الثدي . والمصطلح اللاتيني الدان على هذه القيلة يسمى « قائد الأسنان » ، غير أن هذا الاصطلاح غير تام الدلالة على انحصار منه . ذلك بأن فئلا من الحيوانات التي تشملها هذه القيلة قائد الأسنان فعلاً . ولكن المصطلح العربي أقرب إلى انحصار ، بل يؤدي لانحصار تماماً . فالدرود : ذهاب الأسنان ، وثيقة دروداه لحقت أسنانها بدروداها (القاموس ١: ٣١٢) فيهِ المنيان

ومن أجل أن يكون كلامنا عن الرسيفات بيئاً ينبغي لنا أن نعرف أن الدروداوت من التدييات الشبيهة ، وعينها أنواليدي « جل » بشيرة تتشابهها Fueducabilia ، وقد أطلعت عليها اسم « القندسيات » وتحت من التدييات في أعضائه فاقبل ثلاث هي الحفاشيات والواضحة والدروداوت . وتمتاز هذه المنيرة بصر الدماغ ، بحيث يكون جزء كبير من الرئح (المنجج) والأعصاب أو الفصوص الشبيهة غير مقننى بأجزاء الدماغ

وليس الكلام في الرسيفات بحديث في اللغة العربية فقد ذكرها غيري من الكتاب ، وسببت من قبل « الكسطلان » تدلالة على الفرد الواحد من هذه الحيوانات . غير أني لم أجد في هذه المأذنة ما يدل على شيء من تأويل الاسم العلمي لهذه الفصيلة . فإن الاسم العلمي مؤيد في اللاتينية وأصله من كلمة يونانية مركبة من لفظين : الأول معناه « بطيء » ، والثاني معناه « قدم » . ومعناه الحرفي « بطيء القدم » ، وتأويله « بطيء الحفاو » . أما المصطلح العربي فن الرسيف أي المشي في القيد ، وهو الرسيف (المخصص ١١١ : ٣) والرسيفات جمع مؤنث سالم من « رسيف » . وهي صيغة اخترتها للدلالة على انحصارية في تصنيف الحيوان ، فإذا

وردنا الأسمائية *Bradylops tridactylus* قلنا الرسيبة، ووردنا الجنس قلنا الرسيبة، فإذا أردنا النوع عبثاً بصفة فقلنا الرسيب الأخير أو الرسيب المطوق وهكذا. وتبايع هذا النمط ضروري في تصنيف الحيوان

من الأنواع التالية التي تتضمنها هذه القسبة نوع يعرف في اللسان الياباني باسم « الرسيب الثلاثي الأصابع » *Bradylops tridactylus* ويرف في مراهيه باسم « الأي » : *اي* ، وقد أخذت صفته الميعة للنوع (اي الثلاثي الأصابع) من صفة عضوية فيه إذ أن له ثلاثة أصابع في كل من يديه ورجليه . ومن الصفات البينة فيه أن أسنانه واضحة أي أنها بارترفاع واحد ، فلا ترى فيها عوجاً ولا أمثاً. ذلك في حين أن الضواحن أن ساوت الاسنان من حيث الرسيب فإنك تجدها مكساة شديدة الكأس ، بمعنى أنها أشبه بالكأس من حيث تجوؤها . ومن آيين الخصائص التشريحية التي تشهدا في جنس الرسيفات جيداً ، أن فقارات العنق تسع بدلاً من سبع ، وهو العدد السوي في بقية أجناس القسمة ، ومعنى هذا تركيباً أن الفقارة العاشرة بُعِثَداً من الرأس هي التي يتفرع منها الضلعان الأربابان بحيث يتداوران مع القص (عظم الصدر) ، في حين أن الفقارة الثامنة، وقد يحدث إن تكون الثامنة أيضاً، قد تحمل كل منها صلصين طليقين . ومعنى أنها طليقان ينحصر في اتصالها لا يتصلان بعظم الصدر

والجنس الرسيفات بضعة أنواع تختلف من حيث اللون أو في طول الشعر على الوجه ولونها في العادة متسقة ، غير أنه يحدث أن يكون لبعضها شطبٌ داكن فوق الكتفين . ويقطن « الأي » المناطق الحافة من الغابات عادة ولكن هنا أنواعاً أكثر وجودها في المناطق التي تنشاها المياه على الدوام

وقد لاحظ المواليدى « باتس » أن الخنود يطلقون على « الرسيب الثلاثي الاصابع » اسم « الأي السهل » أي « سيف السهل » ميمراً له من الرسيب الأخير *Bradylops infuscatus* الذي يطلقون عليه اسم « الأي الأجمي » أي « رسيب الأجمات » وانفسود بالخنود هنا خنود أميركا الحر

وقد روى بعض الحوالمين في أميركا الجنوبية أن الذي يرى الرسانب في مواطنها الاصلية يلحظ فيها من النشاط ما يفتي عنها صفة الكسل التي أُلصقها بها بعض الكتاب . فإن سكان مناطق نهر الأمازون ، الخنود الاصيلون منهم وأعقاب البورتغاليين على السواء ، يؤيدون الفكرة السائدة عن هذه الحيوانات، ويستقدون أنها رمز الكسل والتشاغل . غير أنه من المناظر العجبة

أن الرساف ، وليلة تلك رجات الظلمة الساكنة رأسها تنقل من عين إلى عين . فان كل حركة من حركاتها بل كل سكة من سكتاتها ، توحى اليك ، انصت به من الحذر الشديد والخيفة البالغة . تلك الصفة التي كانت سبباً فيها وصفت به من كل وتناقل وبلادة . فان الرسيف ان يخرج من قبضته غصناً نشبت به ، من قبل أن يستمكن ويوقن بأنه استمكن من غصن آخر . فاذا أعوزه الثور على ما ينشبت به من الفروع والمسايلج الصلبة التي ينشب فيها كلاليه المحللة رفع جسده متمبداً على رجليه الخلفيتين ، باحثاً عن شيء ينشبت به . ولن ينشبت بشيء إلا بعد أن يتحنه ويوقن بأنه ساذق قوي .

والرساف ليلية العادات . فاذا تحركت أو حاولت أن تتناول غذاء ، تملقت بأرجلها وتعدت برؤسها . أما اذا غلب عليها النوم وشعرت بالحاجة الى الراحة تكرر (أي التفت كره كاهة) واضعة رأسها بين ذراعها . وهي من حيث ذلك أشبه الفطاط Potos بين الصاير Leavers . فاذا مررت بتلك الكرات معلقة في الأشجار لم يخجل اليك أنها حيوانات تدب وتحرك ، وإنما يخجل اليك أنها درنات عظام لصفت بالفروع ، وبرزت منها

وتعيش الرساف أزواجاً في الغالب ، ولكن لا يندر أن تعيش في أسر أو جماعات . وهي ودية لينة الخلق بعيدة عن الأذى والشر . وغذاؤها الرئيسي أوراق الأشجار والفريسات اللدنة والفواكه . وهي تجزى بما في هذه المواد من الرطوبات عن الماء

ومن عجب أن ترى جنساً من الحيوان يشق نوعاً بينه من الشجر ويغضل الاقيات به والبش في ظلاله . فان الرساف تهوى جنساً يعرف في اللسان العلمي باسم قنقرونياء *Cecropia* . أما في داربان وفنزويلا فان الرساف على ما يقول نفة من المواليديين تغلد الى شجر القنقرونياء ولا تغادره ، وأنها تفضل بالأخص نوعاً منه يقال له : *Cecropia peltata* . وأشجار هذا النوع يتفاوت ارتفاعها بين ١٦ و ٢٢ قدماً وجذوعها نحيلة ، وأغصانها وفريساتها قليلة ، ولكنها حيث ينهي امتدادها تحمل خُصلاً من الأوراق النضة اللدنة . ولا تنمو هذه الأشجار في غير الوديان المفتوحة . وفي هذه الأشجار تعيش الرساف متقنة بين أغصانها ، فإذا كان النهار غطت مستنسة ، أو تكرر تأخذ قسطاً من النوم . فاذا جن الليل نزلت في جنبات الغاب تسمى الى رزقها

اذا جلس الرسيف جنة اعتدال أشنت منه الرأس نحو الصدر ، وتنبثت الرجلان واليدان بمذع الشجرة ، حتى يحتفظ الجسم بوضع رأسي . هذا على قول المواليدي « سيز » - Seitz ولكن يقال أيضاً ان الرساف لا تتدلى من الأشجار ورؤسها الى أسفل إلا اذا اتت الحركة أو طلبت الغذاء . ولقد احتضن الذين قالوا بأن الرساف تنفض أكثر عمرها متكة .

وأما لا تنام في هذا الوضع ، وبخاصة اذا كانت في الأشهر الأمامية فلا تجد سادة صالحة لأن تتخذ بواسطتها الموضع الطبيعي

وتستلقي الرسائف جذوع شجر انمقش وبقا بسهولة وسرعة ، بأن تختصها لائحة أذرعها من حورها . فإذا أكلت ما في شجرة منها من الأوراق والأمايد اللدنة مزحت عنها بأن تتخذ لها سبيلاً فوق الأرض حتى تصل إلى جذع شجرة أخرى . فإذا رأيتها تدرج على الأرض رأيت عجياً . رأيتها تمتد على أجدى ذراعها ، ثم تمد الآخر جهده ما يقسر لها ان تمد حتى يعز مغلها بفجوة أو شيء تتخذه موضع ارتكاز ، فإذا تثبتت به جرت جسمها إلى جرداء فتدرج إلى الأمام . وقد ذكر أحد الثقات ان رسيفاً استطاع بهذه الوسيلة في ليلة واحدة مداها سبع أو ثمان ساعات ان يقض مسافة قدرها خمسمائة ياردة

والظاهر أن حسن السمع في هذه الحيوانات غير مكتمل أما عيونها الممر الصغيرة المنيرة عن البلاد واستحوذ فلا تدن على أنها حسنة الإبصار . وفي الحق أنك اذا نظرت إلى رسيف وركرت بصرك في عينه فإن انطاءها وكدرتها توحي إليك بأنه حيوان مكنوف . ولا بد للرسيف غير فرد واحد . فذاخرج إلى هذا العالم ألفت كسوة بشعر كثيف ، ورأيت عقاله ناسية ، ومخالب الأفراد الباقية بانقياس إلى حجم البائع والوليد . والفائدة التي توحيها الطبيعة من ان يولد الرسيف ناسي المخالب هي ان ينجذ منها وسيلة للتشبث بشعر أمه لئلا يذراعيه من حول عتقها

وأهم انظاها الحيوية في الرسائف انها تطيق الحرمان من الطعام أوقانتاً طويلة . كما انها تحتمل من الجراحات والاضرار البدنية ما لا يقوى عليه غيرها من الحيوانات العليا . وهي كذلك لا تألم ولا تتأذى اذا هي جرعت مقادير من السم ، تقضي إلى موت غيرها من الحيوانات أكبر منها حجماً . وقد أسر رسيف ثلاثي الأصابع ونقل إلى بلدة « نيورين » حيث ظل بلا طعام شهرًا كاملاً ، فلم يظهر عليه من أعراض ذلك الصوم الطويل شيء . يمكن أن نخس به ورقاً جويلاً فيع بين أول الصوم ومنتهاه

عامية هذه الظواهر تدلنا على ان الرسائف حيوانات دبية في سلم الطبقات الحيوانية . ذلك بأن الزواحف مثلاً تحتمل من مشقات الحياة ما لا يحتمله الثدييات العليا . وكلما كان الحي أدنى تكون بنا كان أشد احتمالاً وأصبر وأجهد على المشقات وأقدر على مقاومة الأذى والحرمان

* * *

ومن الرسيفات جنس آخر سميت في العربية « الأقرزل » ويطلق عليه في مرايه اسم « الكسوة » . أما الأقرزل (ومفردها الأقرزل) فسمته وصفته يقابل المصطلح العلمي التي أطلقه

المواليدون على هذا الجنس إذ سموه *Chaloeptus* ، وهو مصطلح أُوتد في اللاتينية ، وأصله من لفظين يونانيين الأول معناه «أعرج» والثاني معناه «قدم» ، أما شاهدنا على المصطلح العربي فنجد المحمص (٣ : ٢١١) عن أبي عبيد: *عَشْرَ عَشْرَ عَشْرَ أَمَّا* ، وهي شبة المقطوع الرجل ، وقول يفرز مثله ، وهو الأقرنك ، والقوزك أسوأ المرج . اهـ . أما الاسم الدارج «المنوة» (ج المنوات) فنمريب وضعته ليقابل الاسم الإلهي لهذا الجنس (*Uranus*)

ولهذا الجنس نوعان على الأقل ، من أين خصائصهما إن لها أصبعين اثنين عاملين في كل من القدمين الأماميتين ، يملآن في اليد الأمامية الإبهام والوسطى . أما القدمان الخلفيتان ففيها ثلاثة أبخس كما في جنس الرسبف . ولعل القارىء يسأل ما هي الأبخس ؟ فإنه اصطلاح جديد استعملناه ليدل على أصابع القدمين (*Toes*) تميزاً لها من أصابع اليدين (*Fingers*) ومفردهما على القياس «أبخس» . فإن الباحث في علم المواليد يضطر إلى التفريق بين هذه وتلك في كثير من مواضع بحوثه

ومن الظواهر البينة في هذا الجنس تركيب أسنانه . فإن الزوج الأول منها في كلا الفكين يكون أطول وأثقل مما يليه ، ويفصل بينه وبين بقية الأسنان فرجة كبيرة . أما بقية الأسنان فلها صفات الأنياب ، وترى قمتها وقد حُبِّدَت منحرفة بالتأكل من كثرة الاحتكاك بعضها ببعض . ولعلك ترى في أسنانتها صفات لا تجعل لها صفات الأنياب (*canines*) أو العاج (*tusks*) التي لبقية الثدييات . ذلك بأن الأسنان التحتية (أسنان العنقة) تفضى من خلف الأسنان التوقية (أسنان الحكمة) لا من أمامها

والنوع الأول من نوعي الأقرن ويسمى في الكلام الدارج «المنوة العادي» وفي اللسان العلمي «الأقرن ذو الأصبعين» ليس له من فقازات الرقبة سوى سبع على الضد مما لأقرن هوفن فإن له مثلاً فقط . والنوع الأول من هذين يستوطن البرازيل ولا يحور عنها ، في حين إن الثاني يمتد انتشاره من إكوادور إلى كوستاريكا . ويخرج أقرن هوفن صوتاً هو أشبه بشيء الشاة . أما من حيث العادات فإن الأقرن تشبه الرسبات في كثير منها

والرسبات أسلاف بائدة ، نعرف في مباحث التاريخ الطبيعي باسم «الرسبات الأرضية المنقرضة» ، وقد أفردها المواليدون فصيلة أطلقوا عليها اسم *Megalotheriidae* أو *Megatheriidae* ، روضت لها في البرية اسم الكهتيسيات لحناً من مدلول اللفظين اللذين يتركب منهما الاسم الاصطلاحي الفرنسي . فإنه مولد في اللاتينية ، وأصله من لفظين يونانيين : الأول (*megeas*) أو (*mega-*) ومعناه كبير والثاني (*therion*) ومعناه بهيم : وتأويل

انحنت : كلاب آي ب ه آي م = كيهيم ، واقصيلة الكيهيميات . كانت لسكبهيات
كثيرة الذبوع في أميركا الجنوبية . وبعضها استطاع المواليديون أن يتبنوا الأصرة التي تربط
بين الرسوبات وبين الثنائيات (أو أواكل النمل)

وأعظم أجناس هذه القصيلة البائدة جنس يسمى عموماً «الكيم» ، بلغ من عظم الخفة وضخامة
الهدن مبلغ النيل . وإلى جانب هذا الجنس الكبير ثلاثة أجناس أخرى . الأول الشنهام (م) :
سنتهم (Glossotherium) ووضعت له هذا الاسم من العربية بالتحته من مدلول اسمه
الاصطلاحي الافرنجي . فإنه مولد في اللاتينية واصله من لفظين يونانيين الاول glossu اي
لسان ، والثاني (therion) اي بهيمة ؛ وتأويل التحته : لس ان + ب ه آي م = سنتهم
(ج : الشنهام) ، والثاني الطحونان (Mylodon) وأصله من لفظ يوناني حديث (inulodous)
ومعناه سن طاحن أو ضرس ، من (maly) اي طاحونة و (odous, odout) اي سن .
والمصطلح العربي وزان قسُول من القمل طحس ، ومفردة الطحون . والثالث الجلام
(م : جلهم) (Schelidotherium) وهو اسم وضعت بالتحته من مدلول المصطلح الفرنسي ،
فإنه مولد في اللاتينية وأصله من لفظين يونانيين : الاول (skelis) أو (skelid) ومعناه
« رجليه » والثاني (therion) ومعناه بهيمة ، وتأويل التحته - رج ل + ب ه آي
م = جلهم

ولكن من هذه الاجناس صفات تميزه ، قد لحظها المواليديون في البقايا المتحجرة التي
عثرُوا عليها وبخاصة في أسنانها . أما الشأن الاول من حيث القيمة العلمية فتتبع من جنس الشنهام
يعرف عموماً باسم « السهم الدارويني » (Glossotherium darwini) ، إذ عثر على جزء
من جلده محفوظاً في كهف يعرف عند الجغرافيين باسم « التبا إسيرا ترا » بجنوب بانغويا .
وقد وجد أن هذا الجلد يكسو من الخارج شعر طويل كث خش ، يش إلى حد
كبير جلد الرمائيات العائمة اليوم . أما وجهه الداخلي ففيه ظاهرة غريبة هي أنه ميبأ بعدد
مُلس صغيرة من العظم . ولقد عثر في عظام جنس الطحون على عقد أشبه هذه . ولكن
هذه العقد كانت منعوتة من أحد جوانبها فرجح الباحثون أنها كانت خارجية لاداخلية شأن
العقد التي وجدت في جلد الشنهام . ولقد اتضح أيضاً أن الجلد والعظام التي عثر بها في بانغويا قد
دفنت في مادة خاصة وأن العظام قد قطعت بإداة حادة ، مما يدل دلالة قاطعة على أن الرمائيات
الارضية انقرضة قد قطعت الكهوف مع الانسان الاول ، وإن الانسان دجنها وأنتسها في
عصر من عصور تاريخه الطويل