

طبائع الافاعي الكبيرة

وبعض الاوهام الشائعة عنها (١)

الشائع عند العامة ان كل افعى كبيرة من نوع البواء والحقيقة ان وجود البواء مقتصر على مناطق اميركا الاستوائية . وهي كثيراً ما تكون اصغر جداً من الافاعي التي توجد في اسيا وافريقية ويطلق عليها اسم اليتشون . والبواء يندر ان يزيد طولها على عشرين قدماً وفي الغالب تكون الفل من ١٥ قدماً

وتعرف أكبر افاعي البواء بالانكوندا وهي تستطيع ان تمش في الاشجار وماء الانهر على السواء واكثرها عرفت العلماء لهذا النوع جلد واحدة منها محفوظ في المتحف البريطاني بلندن طولها ٢٩ قدماً وقد ذكر بعض اهل الاسفار في كتاباتهم انهم شاهدوا افاعي من هذا النوع طول الواحدة منها ٣٠ قدماً . والراجح ان متوسط طول هذا النوع اقل من البواء ٢٠ قدماً

والبواء تختلف اختلافًا كبيراً عن افاعي افريقية الضخمة طولاً وشكلاً وتركيباً . فأكبر الافاعي التي درس العلماء طبائعها واحدة تتركب باليتشون وهي مرقطة ترقيطاً يشبه الشبكة ويطلق عليها ايضا اسم الافعى الملكية لكبر حجمها وافعى قوس قزح لما يري على قشورها من مختلف الالوان . وقد يبلغ طول الواحدة منها ما يزيد على ثلاثين قدماً ولا يسترب وجود افاعي منها طولها بين ٢٥ قدماً و٢٩ قدماً وهي من اجل الافاعي الكبيرة شكلاً ولوناً وتوجد في سيام وسومطري وبرما وبورنيو وجزائر الفلبين وشبه جزيرة ملقا وجزائر الهند الشرقية

فقد الافاعي الضخمة كمثل الافاعي تسبح جلدها في اوقات معينة وبتفاوت الزمن بين منطقة واخرى بتفاوت عمر الافعى وصحتها وحرارة المكان الذي هي فيه وهل هي سرية النمو او بطيئة وهل تمش عيشتها الطبيعية او هي اسيرة في قفص فاذا كانت الافعى صغيرة السن سرية النمو سحقت جلدها مراراً أكثر مما تسحقه افعى طامنة في السن بطيئة النمو . والغالب ان الافاعي التي تسوس صحتها تسبح جلدها أكثر مما تسحقه الافاعي التي تنتع بصحة جيدة . والافاعي التي تحفظ في اماكن دافئة تسحقه أكثر من التي تحفظ في اماكن باردة

(١) للاستاذ هنري شيك في مجلة التاريخ الطبيعي الاميركية

واذا كانت الافاعي مطلقه اخرىه تمش عيشها الطيبة سلخت جلدها كاملاً
 واما اذا كانت اسيرة في قنص فالغالب ان يسالغ جلدها قطعاً قطعاً وفي كثير من
 الاحيان تمسج في سلخه الى ساعده من يمد اليه العناية بها سواء كان ذلك في حديقه
 حيوانات او شركة فاجبها الانتقال من بلد الى الاخر لمرض الحيوانات . وقد حاولت
 ان اسلخ جرداً كاملاً من افعى اسيرة من نوع البيثون فلم افلح انما افلحت في سلخ افعى
 هنديه اسيرة بعد ما وضعت في ماء فاتر نحو ١٢ ساعة ثم امسك بها خمسة رجال تولى
 احدهم سلخ جلدها فقضى اربع ساعات قبل انجاز عمله . وهذا الجلد ليس الجلد الحقيقي
 بل هو الطبقة السطحية من البشرة . واما الجلد الحقيقي الذي تصنع منه احزمة الابدات
 والحفاظ التي يحملتها فلا استطاع الحصول عليه الا بعد موت الافعى

من المشتقات الشائمة انه يجب حفظ الافاعي الاسيرة على الجليد . والحقيقة على
 الضد من ذلك اذ يجب حفظها في اماكن دافئة . وهذا يصح بنوع خاص على
 الافاعي الاستوائية . فاذا وضعت الافاعي الاستوائية في اماكن حرارتها اقل من ٧٠
 درجة بميزان فارنهایت اي نحو ٢١ درجة بميزان ستفراد تسرع عليها ضم طعامها فيبقى في
 معلتها ويحترق فيها . وقد رأيت مرة افعى من الافاعي الاسيوية الكبيرة ستخذه ولما بحثت
 عن سبب الانتفاخ وجدته ناجماً عن برد الافعى فلم تستطع ان تهضم طعامها . وكثيرون
 من المشتغلين بمرض الحيوانات يستعملون معاريج البترول لتدفئة اقباص الافاعي

وليس في مقدرة انسان ما سواء كان رجلاً او امرأة ما يمكنه من التأثير في الافاعي
 فيجعلها تنقاد له صافرة . فلتسجد افعى لها من العقل والادراك ما يمكنها من التمييز بين
 شخص وآخر . والعامل الوحيد الذي يمكن بعض الناس من التسلط على الافاعي قائم في مماثلتها
 بالحسنى وتوهم يدها ذلك . كذلك لا تستطع افعى من الافاعي ان توتر في الطيور او غيرها
 من الحيوانات . فقد قيل ان أكثر المخلوقات ومنها الانسان يولد وفيه خوف طبيعي من
 الافاعي الا ان التجارب اثبتت فساد هذا القول والطيور تعرف باجسدها امام الحيات لا
 خوفاً منها بل لتصرفها عن عشاها وصغارها

ومن الاوهام الشائمة ان لسان الافعى المشقوق يستعمل للتح وهو خطأ لان لسان
 الحية لا يبصر احدأ بوجوه من الوجوه وتراه في افواه الافاعي السامة وغير السامة
 على السواء . وكل ما فيه ان الافعى تستعمل لذوق كما يستعمل الانسان لسانه . والراجح
 ان حاسة الذوق فيه قوية حتى تستطيع الانسى ان تشم . وبعض الروافع التربة في المراد

وليت الافاعي الافريقية والاسيوية المعروفة بالبيثون ولا البواء سامة . فهي قادرة على ان تعض حتى لتتوق لحم من تعضة ولكنها لا تسمم . والجرح الذي ينجم عن عضتها يتبدل سريعاً في الغالب لان اسنانها لماء لا يعلق بها شيء من فضلات الطعام التي تدخل الجروح وتختمر تسبب التهاباً فيها وتسمماً في الدم . وهذه الافاعي الكبيرة تستعمل اسنانها لتمسك فريستها بها لا لتعضها كما يُظن ولذلك تراها لماء بسيطة التركيب تنجيه رؤوسها الى الخلق وهي اطبقت فكيتها على شيء تعذر اخراجه من غير تمزيقه .

والغالب ان الافاعي من هذه الافاعي تعض فريستها حيث يتفق لها ثم تلتصق عليها مرتين او ثلاث مرات وتضعفها حتى تميتها وبعض الافاعي الصغيرة تتسلق فريستها حية ولكن الكبيرة القوية تقتلها اولاً .

ويصعب على افاعي من هذه الافاعي ولو كان طولها ثلاثين قدماً ان تبتلع فرخة حية . ولذلك تميتها لا لتفعل حجمها كما يعتقد كثيرون بل لان الثريسة الحية لتحرك فيصعب ابتلاعها ومتى اماتت الافاعي فريستها بدأت تلتصقها مبتدئة من رأسها . وفي بعض الاحيان تشرع احدى الافاعي بالابتلاع فريستها من سكان آخر غير الرأس ولكنها لا تصير في عملها طويلاً حتى تجدها مستحيلاً اذا لم تكن الثريسة صغيرة الحجم جداً .

ولا تغطي الافاعي فريستها باللعاب قبل ابتلاعها ولكن حالما تدخل الثريسة النمل يسيل فيؤسائل يملأها حتى يجعلها سائفة . وتستطيع هذه الافاعي ان تبتلع فريسة قطرها اربعة اشعاف قطر حلقها . وذلك لان مفاصل الفكين مرنة يمكن تمديدتها . وقد رأيت مرة فكي من الافاعي الكبيرة يتصلان احدهما عن الآخر نحو ٩ بوصات .

حكى حكايات كثيرة غريبة عن مقدرة الافاعي على ابتلاع الحيوانات وتلتها بالضغط عليها . ولا شك عدي في ان افاعي يختلف طولها بين ٢٥ قدماً وثلاثين قدماً تستطيع ان تميت حيراناً حجمه حجم الحصان او الثور بقوة الضغط فيها تتوق التصوير . وقد حدث لي انه لما كنت اطعم حية منها في احد الايام لفت ذنبها على كاسي وما حاولت ان اقلص منها اضطرت ان استعمل يدي الاثنتين وكل قوتي .

حدثني احد الجنود الانكليز الذين قنوا زناً طويلاً في الهند قال انه رأى افاعي ضخمة تلتصق على حصان ولما ضغطت عليه تكسرت عظامة ووقع ميتاً في الحال . ولكن ما من افاعي تستطيع ان تبتلع حيراناً كبيراً كهذا . على اني لا ارى سبباً يمنع احدى هذه الافاعي من ابتلاع انسان عادي وقد قال لنا الرجل الذي ابتعنا منه أكبر الافاعي

التي كنا عرضها على الناس وطولها يزيد على ٣٣ قدماً ان لديها صورة هذه الافاعي وهي تبلغ ايلاً وزنة ٧٦ رطلاً . وقد ابتلعت وهي في ادارتنا خنزيراً وزنة ٤٥ رطلاً

والغالب ان الافاعي لا تنهجم الانسان او الحيوانات الشدوية الا اذا دفعت الى ذلك لكنها تنهجم الحيوانات التي يسهل عليها ابتلاعها كالطيور والحيوانات البهوية التي يتراوح وزنها بين ٢٥ رطلاً و ٤٠ رطلاً او اقل من ذلك . ومتى قبض على احدى هذه الافاعي تحارب حرب الابطال لتخلص من الاسر وقد تبطش بكل ما يتعرض سبيلها حينئذ تفعل ذلك خوفاً من ان تصاب باذى فاذا عرفت ان من يسعى لاسرها لا يريد بها ضرراً استأنست به في الغالب . ولا يجلو الامر من ان بعض الافاعي التي تبقى خبيثة لتخمين الغرض للبطش بصاحبها

ومن الاوهام الشائعة ان هذه الافاعي لا تأكل الا فريسة حية وقد يكون ذلك صحيحاً متى كانت في حالتها الطبيعية فلا تأكل الا ما تشتهه بنفسها ولكن بعد ما يمضى عليها مدة وهي في الاسر تستأنس بمن يعهد اليه في العناية بها وتأكل ما يقدمه لها اما اذا كان ما يقدم لها فيه اثر ما لتساق فانه ترفض ان تأكله . وقد رأيت مرة افعى نثياً لانها ابتلعت طعاماً طعمه فاسد . فحاسة الشم والذوق في الافاعي حادة جداً ويتألف طعام الافاعي الكبيرة في الغالب من الكتاكيت والارانب وتستطيع الواحدة منها ان تأكل ستة او سبعة في طعام واحد ثم تبقى نحو اسبوع من غير ان تطلب طعاماً . ذلك لان هضم الطعام يستغرق هذا الوقت وهي تهضم الطعام كله حتى العظام . واما ريش الطيور وشعر الارانب فلا تهضم . ومتى اكلت الافاعي كتاكيتاً وشعرت تهضم طعامها قتل حركتها . وعنى الضد من ذلك فان حركتها تزداد حينما تجوع فسير ورأيتها مرفوع تطلب فريسة لتتغذى بها . وقد ذكرت افاعي بقيت من سنة الى سنتين من غير طعام

ويحدث من آن الى آخر ان افعى ترفض ان تأكل . وهذا الرفض لا ينجم عن عزمها على الاضراب لانها لا تفضل الى هذا الحد ولكن اذا سافرت سناً طويلاً من بلاد الى اخرى كسفرها من الهند الى اميركا فقدت شهيتها . في حالة كهذه ندخل الى معدتها ايضا مخفوقاً مع اللبن بواسطة البوب من المطاط . وبعضهم يدخل خنزيراً من خنازير الهند او صوصاً في حلق الافاعي وفي الغالب تعود شهيتها للطعام بعد ما نفضها على الاكل ويهري بعد ذلك جرياً طبيعياً في طعامها