

## الثعبان والانسان

للدكتور حسين فرج زين الدين

دكتوراه في التاريخ الطبيعي من فينا

من رسالة تبية وضما في (الحيات المصرية) منشتر بعصر دولها تبا

لعل من يزور حدائق الحيوانات بالجيزة لا يستوقف نظره شيء أكثر مما تستوقفه تلك الحيات السجينة في بيوتها الزجاجية ، فهي على الرغم من جمال منظرها وبها هو معروف من جرمة ملسها تبعث في النفس شيئا من الاشمزاز والكراهية ، وعلى الرغم من سجنها والامان من شرها يهتز القلب فرعا منها ، ولعل السر في ذلك تلك الاعتقادات السائدة التي تناقلها الناس جيلا بعد جيل عن فتكها وخيانتها حتى جاء ذكرها في كثير من تشبيهات الكتاب وخيال الشعراء .. كما ورد ذكرها في الكتب السماوية

وقد يكون ذلك راجعا الى شكلها الطبيعي ووقوفها شاخصة لا تغمض ولا تحرف وحركات السنب الدائمة السريعة ، واعتقاد الناس خطأ أنها أعضاء اللدغ منها تترى أثر الخوف منها شديدا في نفوس الكبار الذين عرفوا شيئا عنها ، ولكن الاطفال الصغار لا يدركون قليلا ولا كثيرا من أمرها ، وكذلك صغار القردة قد ترى الافاعي زاحفة فلا تخشى ان تقترب منها وتلسها وتلعب بها ، وقد ايد هذه المشاهدة البحاثة ميتشل في تجارب عدة قام بها ، وقد أثبت كل من الالمين wall & Mell بعد بحثهما في أفاعى الهند والصين انها على ضخامتها تفزع من الناس ، وتفر منهم ولا تحاول ابداهم الا مخرجة مضطرة للدفاع عن نفسها ، غير ان ذلك لم يقلل

واصلاحها بعدسة العين فلا أقل من أن نراها وهي في مكانها بعدسة الجاد . ومن عجائب ما تستخدم فيه الكمرات مما يتصل بالطب ما قرأته أخيرا عن مريض في البرازيل أصابه في عينه مرض أعجز الأطباء . وكان لابد من تشخيصه عاجلا والا فقد المنكود بصره . وفي وقت غاية في القصر صوزوا عيني المريض وأبرقوا بالصور على ايبلاك التلفزيون الى برلين الى احد الاخصائيين ، وما لبث هذا الاخصائي أن لحصها وعاد فأبرق الى البرازيل بالدم والدواء . وهذا نجا المريض من ظلام ليل دائم .

احمد زكي

من اعتقاد الناس بخطرهما ، وليس هذا عجيبا منهم فانها كانت دائما موضع اهتمام عظيم . كثر ذكرها في الكتب السماوية وفي الديانات على اختلافها ، وفي الكتب الادبية والعلمية ، فهناك حية آدم عليه السلام ، وعصا موسى وثعبان كليوپطرة ، وترى اسكليپوس إله الطب عند اليونان يحمل عصا ملففة عليها أفعى ، وابنته هيجيا إلهة الصحة ترى دائما معها أفعى تقدم اليها الماء ، وقد صنع عقداً لآلهة ميزفا من صور الافاعي ، وإن رأس سيدوزا إلهة الانتقام معصوب بها ؛ وكان قدماء المصريين يعبدون الناشر المصري المعروف ، وكان من الخرافات السائدة في الشعب في ذلك العهد ، أن هذه الافاعي الخطرة تختلط بالناس في بيوتهم وتعيش بينهم على العسل والتبذ لا تمسهم بسوء . ويروى أنها ظلت على هذا الولاء للناس حتى كان لأحد التجار طفل فعدا عليه يوما ثعبان صغير فلدغه فات ؛ ولما عادت أم الثعبان رعلت بحريرة ابنتها قتلته ارضاء لآل الطفل . ومنذ ذلك اليوم هجر الافاعي البيوت الى الحلاء ، وساجلت أبناء آدم العداوة ، وأضحت لدعقتها قاتلة . ومنذ ذلك اليوم أيضا جعلت الافاعي رمزا للقوة ، ورضعت على تيجان الملوك القدماء . وروى بارتارك المؤرخ الروماني أن قبيلة السار وهي من القبائل البائدة ، كانت في رجالها مناعة طبيعية مورثة ضد سم الحيات ، وكانوا يحافظون على نظارة أصلابهم ونقاء دماهم للحفاظ عليها ، فلا يسمحون لنسائهم أن يتزوجن أو يتصلن أى اتصال برجال من غيرهم ، وكانوا يستوتقون من هذه النظارة بأن يطلقوا الحيات السامة على أولادهم حين ولادتهم فان قلت واحدا منهم تينوا خيانة أمه .

ومن الحيات المعروفة في الهند ذات النظارة وتسمى الناشر الهندي ، وفي الاساطير التي تروى عنها ان الآله يوذأ هبط مرة الى الارض على شكل انسان وتام في الهواء فجاءته هذه الحية ونشرت عليه غنقا فأظلمت من الشمس فجراها على ذلك بان آمنها من شر المخلوقات جميعا ، وبعد حين ذهبت اليه الحية تقتضيه وسده وتشكو اليه الطيور الجوارح واضرارها بها فوهبها تلك النظارة تتناز بها لدى الطيور فتخشاه ولا يصل اليها اذاها .

ومن الروايات الشائعة التي يتناقلها سكان الجزيرة الفضية ان البقرات التي يقل ادرارها تكون قد رضعها الحيات ، بل يعزون ضعف بعض أطفالهم الرضع الى أن الحيات تمر ليلا بأمهاتهم فترضع ثديهن

على بعض حتى لا تزدهم بها الأرض أو يطفى جنس منها على غيره من الأجناس ، ولهذا نرى ربحي الحرب دائرة بين هذه المخلوقات منذ نشأت الدنيا فبينما نرى الطيور الجوارح وغيرها مهيمنة على الحيات فلا تكاد تراها حتى تنقض عليها وتزقها تمزيقا فلا تجمعها منها لسقاتها ولا سموها ، تجد هذه الحيات بدورها مسلطة على الضفادع والسحالي وصغار الطير والذئبيات ، ولا ينجو من شرها الإنسان نفسه ، فكثيراً ما تعدو عليه وعلى أطفاله وعلى ما يرى من طيور وندبيات نافعة كما تفعل الأرقام في مصر والبول في الهند والبرازيل وهناك الحيات المائية الشرسة التي تقتك بالاسماك ، ويكثر فتك أنواع من الحيات بالإنسان فإن للفرية والناشر في الهند وذوات الاجراس في أمريكا والابتر والناشر في افريقيا ضحايا لا ينمض بسبب احصائها العادون .

ولكنها الى جانب هذه الاضرار لا تخلو من فائدة ، فهي تقضى في الهند على الفيران التي هي من أكبر العوامل في قتل عدوى الطاعون فتقلل بذلك انتشاره وتحمي السيوت والمزارع من هذه الفيران كذلك وبخاصة الغيطية منها ، وبعض الحيات تأكل الديدان الضارة ، وهناك أنواع ضخمة تؤكل لحومها ويصنع من جلودها أجود أنواع الأحذية وحقائب السيدات .

ويعتقد الناس أن في الحواة سحرا أو قوة خارقة يسلطونها على الحيات . ففي الهند مثلا يمر الحاوى بالناشر الهندي ومعه عصا ومزمار ، فيظن بداعبه بالعصا والحية تعضا ، وبعد أن يكون قد أجهد التعب يزمر له فيبدأ ويسكن فيظن الناس أن الثعبان لا يلدغ الحاوى خوفا منه . والواقع أنه يكون أفرغ سمه حين عض العصا كما يحسبون أن للقيارة أثرا في تهدئته ، والحقيقة أنه التعب الذي اضناه .

وكذلك نرى حواتنا في مصر يطوفون بأنواع من الحيات يحملونها عادة في جراب من الجلد ويلعبون بها ألعابا مختلفة فيطوفون بها بعض النظارة أو يضعون رؤوسها في أفواههم أو يمزقونها باسنانهم أو يتركونها تشرب من ماء ثم يشربون منه ، ومنهم من يدرب بعض القرود على اللهو بها وقذفها على الناس ويوهمون العامة أن ذلك راجع الى سرالولاية الرفاعية فيهم ، والحقيقة أن بعض هذه الحيات ليس ذا خطر مطلقا كاللناس الذي يعتقد الناس ظلما أنه اشد انواعها خطرا ، وكأنواع الارقام وكبعض الحيات الاخرى الخطرة المزروعة الاثاب ، ولا يعرف غير الحاوى سر ذلك .

وقد حدث في المنيا في مايو سنة ١٩٣١ أن أحد هؤلاء الحواة الرفاعية كان يزرع أسنان ناشر فأقلت من يده ولدت فوات . وحية

الناشر محفوظة الى الآن في المستنق الاميري هناك

اما الطريقة التي يستخدمها هؤلاء الناس في اسماك الحيات فانها ترجع اولاً الى الذعر الذي يعترى الحية عند ما يفاجئها مفاجى غريب فانها تقف بفتة بتأثير الحركات العكسية فيها ، ثم الى خفة حركة الصياد في القبض على رقبة الحية ، وفي تحريك عصاه ، والى قوة تأثيره النفسى وشعور الحية بهذه القوة كقوة التنويم المغناطيسى . والدليل الآتي يؤيد صحة هذه النظرية . وذلك أنه قد تقدم أحد الاشخاص وكان يخاف من الحيات فاسلك دسائعه ، ثم تقدم آخر لا يخشاه ولا يخاف منها وأمسك الحية ، فلم تحرك ساكنا وكلاهما لا يدين بذهب الرفاعية .

وعلى ذلك لا يجوز أن نعزى قوة الحواة الى شيء من السحر أو الولاية ، ولا أدل على ذلك من أن أهالي البرازيل وعمال حديقة الحيات الشهيرة عندما يمسون بأنواع الحيات ، ومنها ذات الحرس الخيف دون أن يمسمهم سوء ، وهم ليسوا أتباعا ولا ينتسبون للرفاعي . وقد شامت حكمة الله أن يسلط بعض المخلوقات الحية

## مدارس المراسلات المصرية

### بكالوريا . كفاءة . ابتدائية . لغات

صحافة . تأليف الروايات . رسم

المناهج على أحدث نظم وزارة المعارف المصرية والجامعات الاوربية والامريكية . رسوم في غاية المهادنة وتناجح باهرة . كل تلميذ في منزله فصل بذاته ومدرسته لتحل كلها له وحده . أطلب كتاب ( طريق النجاح ) ، و ( كيف تكون كاتباً ) يرسل بدون أى مقابل ، فقط ١٠ ملبيات طوابع بوسه تكاليف البريد . قسيمة مجاوبة في الخارج . اكتب باسم :

محمد فائق الجوهري

مدير مدارس المراسلات المصرية ١١ شارع ستجر السروى بالقاهرة

تليفون رقم — ٥٠٣٥٩