

والظاهر ان زمن الخيل لم يعد طويلاً وخدمتهما للانسان تكاد ثم ولا يبعد ان تنقضي في هذا القرن بعد ان خدمته ثلاثين قرناً او أكثر فيقوم الخيول والكهربية بمقامها في كل شيء ولا يعود الانسان يرادها الا في معارض الحيوانات . وقبل ان تصل الى ذلك الزمن زمن انشق من الرق ظهر من تسخير حوافرها بالمسامير ان لم تنجح من نعال الحديد . والشركل الشرقي هذه المسامير فقد استتبط بعضهم نعلاتاً تربط بالحافر بير من الفولاذ (الصلب) فلا هي تمكن بالمسامير ولا سيرها يشد على الحافر ويؤلمة . وقد رسمناها في الشكل المتقدم في الصفحة السابقة فتري فيمن من جانب ومن اسفل ومن الامام . وهي تتزعج كلما يرب وتبدل بنعل جديدة تربت بالسير يثاً فتستغني عن المسامير فلا يتلف الحافر ولا تنزع مرونته . وهي لتدبر من خير من الخداه لتدم الانسان واذا شاع استعمالها قفت اغليل السنين الباقية من عمرها على شيء من الراحة فتسنى ما مرر باسلافها من التعب والالم في القرون الماضية ويزيد نقصها لاصحابها ويطول عمرها وزمن عملها

الحرباء والمجوانات المزدوجة

تفنن العرب في وصف الحرباء فقالوا انها تستقبل الشمس نهارها ككل من مشرقها الى مغربها وانها حريصة حازمة وفي ذلك يقول ابو دواد الايادي
 الى انج له حرباء تنضيق لا يرسل الساق الا مسكاً ساقا
 قالوا وهو مثل للرجل الحازم لان الحرباء لا تقارق النصف الواحد حتى تثبت على غضن آخر وتفتنوا في ذكر اسمائها وكنائها والقابها ووصف لسانها وكيفية اختطائها الحشرات به ولكنهم غفلوا عن امر امتازت به على سواها من انواع الحيوان وهوانها اثنان في واحد فهي الحيوان الذي

ينام باحده مقلبه ويتقي باخرى الاعادي فهو يقظان حاجع والحرباء تتمازج على غيرها من انواع الحيوان بجزايا كثيرة فشكلها وطول لسانها وتغير لونها وحركات عينها كل ذلك جعلها نوعاً قائماً برأسه مكن الزبة الكبرى لها هي ان اعصاب الجانب الواحد من جسمها مستقلة عن اعصاب الجانب الآخر والشعير في الجانب الواحد منها مستقل عن الشعير في الجانب الآخر وكذلك الحركة فهي حيوانان في واحد فتتحرك عينها في جهتين مختلفتين تنظر باليمين الواحدة الى الامام وباليمين الاخرى الى الوراء لا عن حوال

فيهما بل عن قصد وروية لان يغطتها هذه لازمة لها في السعي وراء رزقها وتجنب أعدائها
فوصفت فيها جرياً على ناموس بقاء الأصلاح . وحينما تنظر عينها الى جبينين مختلفين تؤثر
فيها المؤثرات على وجهين فتضطرب حركاتها لان الجانب الواحد من جسمها يحاول ان يجري
على موجب المؤثرات التي تراها بالعين الواحدة والجانب الآخر يحاول ان يجري على موجب
المؤثرات التي تراها بالعين الأخرى فتترفع في سيرها كالسكران ولذلك فهي الحيوان الوحيد
الذي يهجر عن السباحة فاذا التفت في الماء لم تستطع ان تحكم حركات نصفها بحيث يشعلان



معاً ولا يصعب ان مثل ذلك وهي على الاشجار الآ اذا اضطرت شديداً بمؤثر مفاجي واما في احوالها
المادية فالمؤثرات التي تؤثر فيها من الجانب الواحد اذا لم تتساو بالمؤثرات التي تؤثر من
الجانب الآخر عرض فعلهما على محكة عقلها فجرت على اشتدها تأثيراً فيها
اذا دنوت من الحرباء وهي نائمة ليلاً وكان في يدك مصباح اثنور المصباح في العين التي
امامك فتفتتها وجعلت تنظر اليك بها وجعل لون ذلك الجانب يتغير كما يتغير لون الحرباء عادة
واما العين الأخرى فتبقى مغمضة والجانب الآخر يبقى نائماً ويبقى لونه على حاله ما لم تحركها
حركة عنيفة توقف بها جانبيها معاً
والصورة المتقدمة صورة الحرباء وقد استيقظ الجانب الواحد منها واخذ يتحرك ويتنزه
وبقي الجانب الآخر نائماً