

القسم الاول

في طبائع الدواب الاهلية

الباب الاول في ذوات الحافر من آكلة النبات

الفصل الاول في الخيل

الفرس حيوان ثديي من ذوات الحافر السمكة المجلد غير
المجتر. ذواصبع واحدة غير ظاهرة لانها ضمن الحافر والفرس ٤٢ سنًا
وست فواطع فوقية وست نحية ونابان فوقيتان ونابان تحنيتان
بينها وبين الاضراس خلوة يناسب لوضع اللجام وله اربعة عشر
ضرسًا فوقية واثنا عشر ضرسًا نحية اكليلها خشن. وتختلط
الخيل للتناسل بمجوانات اخرى كالحمار الاهلي وحمار الوحش وغيرها
ولامهما منها سوى الفرس والحمار. واما البغل فهو مولد من الحمار
والحجرة. والنفل من الاتان والحصان وهما عفيان طبعًا مع ان اعضاء
التناسل فيها نامة ولهما ميل شديد الى النزو

والخيل توجد في جميع اقطار الارض لانها رافقت الانسان في
مهاجراته وهي مختلفة القدود والالوان كما هو معروف وشعر بعض الخيل

مستطيل جعد قليلاً ولكن الغالب ان يكون قصيراً سبطاً ويندر
ان يكون جاد بعضها اجرد. واما اذانها فلا تقوت الفتر طولاً وليس
على سراتها اي اعلى ظهرها شعر مستطيل وعلى اكتافها خط اسود من
الشعر واذناتها مزينة بشعر من عكوتها الى طرفها

وقال العالم بوفون اعظم نصر فاز به الانسان هو انتصاره
على ذلك الحيوان الكريم المحسن الذي يشاركه في انعاب الحرب
ومجد الظفر. اما لحم الخيل فالذين تعودوا اكله يقولون انه لذيد حال
كونه موافقاً للصحة والاوربيون يأكلونه ويظن ان قلة الحيوانات
المعول على اكل لحومها تلجئ الى تعميم اكل لحم الخيل وبيع في مجازر
مخصصة في فرنسا والنسا وباقاريا وهانوفر وغيرها

واكرم الخيل العربية وان لم تكن اجملها. والفرس العربي
ذو راس مستوي الجبهات وجبهة مستقيمة او قريية من الاستقامة
وعنق مستقيمة وعضلات واعصاب ناشئة وحوافر صلبة صغيرة
وشعر ناعم ومفاصل متينة وصدر منسع وقوائم دقيقة عصبية وهي
قوية جداً سريعة. تلوخ على وجوها اوائح المجد. واكرم الخيل العربية
خيل نجد وعترة واثمانها غالية جداً فيباع الفرس من ٤٠ الى ٦٠
الف غرش والانات منها تباع باكثر من ذلك. وسنة ١٨٥١ ارسلت
الحكومة الفرنسية موسيو بتيو الى الشرق لابتياح خيل كريمة فرأى

حجرة ورغب ان يشترىها باربعة مائة وثلاثين الف غرش ولم تعط
 له. والسبب في تفضيل الانثى على الذكر الانتفاع بها بالتوليد.
 ومن الموكد ان اكرم اجناس الخيل واقدرها واشدها عداً واجملها
 واكثرها صبراً على الاتعاب واحتمال الشدائد هي الافراس العربية
 وما هو من نسلها وان كان مختلطاً بجنس آخر. وهي لاتزال تعد في
 الرتبة الاولى عند جميع امم الدنيا

واما الخيل الشامية اي خيل سورية المشهورة فخمسة اصناف
 وهي نجادي صفلاوية. وام عرقوب. والشوما. وكحيلة العجوز.
 وعيبة. ويقال ان الصفلاوية سميت كذلك لصقاله شعرها وكان
 اسم صاحبها الاول جدران فسموها صفلاوية جدران. وام عرقوب
 لاتواء عرقوبها واسم صاحبها شوية. والشوما لشومات كانت بها
 واسم صاحبها سباح فقبل لها شومة السباح. والكحيلة لكحل عينها
 وكان اسم صاحبها العجوز فسميت كحيلة العجوز. والعبية لوقوع عبادة
 صاحبها حين تسابق اصحاب هذه الخيل المذكورين بعد ان تيسر
 لهم تدجينها فانها كانت ابدة اي بريّة. ويقال ان العيبة لاتزال
 رافعة ذيلها والعبادة عليه الى اخر السباق واسم صاحبها شراك فقبل
 لها عبية الشراك. ويقال ان جميع خيل سورية الكريمة من نسل هذه
 الافراس. ولها فروع. وفروع صفلاوية الجدران. صفلاوية اوبيرية

وصفلاوية نجمة الصبح . وصفلاوية امرية . وصفلاوية قميصية .
 وفرع ام عرقوب . اشبكي . وفرع شوية السباح . شوية الكيشا .
 وفروع كحيلة العجوز . راس الفداوي وكحيلة الثامري . وكحيلة الجنوب
 وكحيلة المعارف . وكحيلة المنديل . وكحيلة المضي . وكحيلة المشهور .
 وكحيلة النعام . وكحيلة الجوهرة . وكحيلة الشريف . وكحيلة الاخرس
 وكحيلة مخلدية . وكحيلة حمدان السامري . وكحيلة الطوسية . وكحيلة
 ودنا الخريس . وكحيلة معنقية . وكحيلة حدرجية . وكحيلة الجريبا .
 وكحيلة ام عامر . وفروع عيبة . عيبة الشراك . وعيبة ام جريص .
 وعيبة الخضر . وعيبة هدبا البشير . وفي سوريا صنف اخر من
 الخيل الكريمة يسمى هدابة وهو خمسة اقسام ايضا جلقي . ومعنقية .
 ودعجانية وجعيثنية . وفريجية . ولها فروع ايضا ففروع الجلفي .
 جلقة سعد الطوقان . وجلقة الغصيني . وجلقة الفطيمي . وجلقة
 العجمي . وفرع المعنقية . معنقية السبيني . وقد اجمع العرب على ان
 اصل جميع هذه الفروع كحيلة العجوز . واكرم الكحيلات كحيلات بني
 مدليج والنجاديات . ومن فحول هذه الاصناف العشرة ما يصلح
 للنزول ومنها ما لا يصلح له . فيقولون ان ام التي لا تصلح للنزول مظلومة
 لانها علفت من فحل اصل ابيه مجهول . وينسبون الفحل الى امه .
 ومن اشهر الخيل الان خيل مشايخ بني ظافر وهم مشايخ قبيلة نعيم بين

بغداد والبصرة ولا يبيعونها باغلى الاثمان وخيل مجبل اوراس بين
تونس وقسنطينة

وفي جلد الفرس دوائر تولدها هيئة الشعر ويقال لها النياشين
والنخلات. فمنها مدوح ومنها مذموم. فالمدوح نيشان العمود وهو الذي
في موضع القلادة قريب من المعرفة ونيشان السماء وهو في وسط
العنق. ونيشان الهنعة وهو في عرض زور الفرس تحت ابطه قيل ان
المهفوع لا يسبق ابداً وقيل انه ابى الخيل واصبرها ونيشان اللطاة
اذا كان مفرداً مدح واذا تعدد ذم ويعرف بالنطاحي وهو في وسط
الجبهة. ونيشان اللاهذ وهو الذي يكون في العظم الثاني في الخي
تحت الاذن ونيشان البيئقة وهو في نحر الفرس ونيشان القالع وهو
الذي تحت اللبد. ونيشان الناحس وهو الذين تحت الفخذ وهو
محل ضرب الفرس بذنبه على فخذه وبقيّة النياشين مسكوت عنها
ومن النياشين التي ذكرت باليمن والبركة انه اذا كان الفرس
على جمفله العليا دائرة او في صدره او على خاصرته او على نحره وفي
عنه او على اذنيه شعر نابت كزهر النبات كان ذلك الفرس مما
يربط وتقضى عليه الحوائج ويكون صاحبه موفقاً لا يرى في اموره الا
خيراً. ومن النياشين التي يتشاعم بها ما كان في مقدم يده دائرة
او في ركبته او في اصل اذنيه من الجانيين او على خده او على جمفله

السفلى او على ملتقى الحية او على سرتيه او على بطنيه شعر منشرا او
على خصينيه شعر مخالف للونه

وما يذكر في الخيل ايضا الغرة وهي انواع لطى وشادخة
وسائلة وشمراخ ومنقطعة وسارحة وحنفا وشهبا ومنصرة. فاللطى
هي التي يصيب بياضها عيني الفرس او احداها او خديه او احدهما.
واذا فشت في الوجه ودقت وسالت ولم تصب العينين فهي شادخة
واذا اعتدلت على قصبة الانف وعرضت في الجبهة او سالت على
الارنية حتى رثمتها فهي سائلة واذا دقت وسالت في الجبهة وعلى
قصبة الانف ولم تبلغ الحفلة فهي شمراخ واذا بلغت محل الرسن
ثم انقطعت فهي منقطعة وهي احسن الفرر واذا كان البياض من
المنخر ثم ارتفع حتى بلغ العينين ولم يبلغ الجبهة فهي ايضا منقطعة وان
ملأت الوجه ولم تبلغ العينين فهي سارحة وان كان فيها شعر
بمخالف البياض فهي شهبا وان كانت على الجبهة وعلى قصبة الانف
وبين العينين منقطعة فهي منصرة. والحاصل ان كل بياض فشا في
وجه الخيل فوق الدرهم يسمى غرة على اختلاف انواعها كما تقدم فان
كان بقدر الدرهم فما دونه فهي القرحة. والقرحة ان كانت بين
العينين فهي نجمة وهي احسن الترح فان كانت على الحفلة العليا
فهي رثما وان كانت على الحفلة السفلى فهي لمظا وان كانت على

قصبة الانف فهي عيسوب . والغرة ان استدارت وحكت حرف
الهاء في الكتابة فانها تدل على اليمن والبركة وانه لا يصاب ثعلبها
فارس والشعرات القليلة خير ونجاة . والسائلة ان غطت عيناً
واحدة فانها تدل على الشوم وانها تقتل مع راعيها ومنهم من خص
هذا بالعين الشمال فان غطت الاثنتين فانها تدل على انها تعصب
ويتهر صاحبها فان كانت مائة الى جهة اليمن فانها تدل على
الشوم والى جهة اليسار تدل على المكاسب والمغانم فان سالت الى
الانف فانها تدل على البركة والنسل الجيد ونجاح الحال والمنفعة
دون الانف عكسه وان عمت الحاجب فلا خير فيها

وما يحسن فيها ايضاً التحجيل وهو يباض يكون في قوائم الفرس
يبلغ نصف الوظيف ما خوذ من المجل وهو القيد او الخجل فاذا اصاب
البياض القوائم كلها فهو مجل اربع وان كان في ثلاث قوائم فهو
مجل ثلاث مطلق يد او رجل اليمنى او يسرى . فكل قائمة فيها يباض
فهي ممسكة وان كانت خالية من البياض فهي مطلقة واذا كان
التحجيل بخلاف هذا قل او كثر فهو مشكول وهو مكروه عند الشارع
والشكل ان يكون الفرس في رجله اليمنى يباض وفي يده اليسرى
او يده اليمنى ورجله اليسرى ويعرف الشكل في الفطر الشامي
بالجبراص . وتحجيل القوائم ارجل واعصم فالارجل هو الذي يكون

البياض في احدى رجليه وهو مستكره الا ان يكون فيه وضع وقيل
لا يستكره الا اذا كان البياض في رجليه اليسرى فان كان في اليمنى
فهو غير مستكره. والاعصم هو الذي يكون البياض باحدى يديه
قل او كثر فان كان في اليمنى فهو اعصم اليمنى وان كان في اليسرى فهو
اعصم اليسرى ويقال له حيثئذ منكوس اليسرى وهو مكروه وان كان
البياض بيديه جميعا فهو اعصم اليدين الا ان يكون بوجهه وضع
فيقال له محجل وبذهب عنه العصم. وان كان باحدى يديه بياض
فهو اعصم لا يقع عليه وضع الوجه اسم التحجيل. ووضع القوائم تخديم
وتجيب ومسرول واخرج فان جاوز البياض الارساغ فهو تخديم
وان ارتفع في القوائم الى الجيب فما فوق ذلك ما لم يبلغ الركبتين
والعرقوين فهو تجيب وان بلغ الركبتين والعرقوين او جاوز
العضدين والفخذين فهو مسرول الى ان يبلغ الذراعين والساقين
فهو اخرج وكل بياض في التحجيل مستطيل فهو مستريح. وشرط
التحجيل الادارة. وان خلا البدن من البياض يسمى بهيما والفرس الذي
في ذنبه او ناصيته او قذاله خصلة بيضاء يسمى اشعل



في اسماء مفاصل الفرس ومنابت شعره واسنانه
سراة كل فرس اعلاه. والقونس ما بين اذنيه. والناصية

الشعر المسترسل على الجبهة والقدال مجمع مؤخر الراس وهو محل عقد العذار. والعرف ما ينبت من شعر العنق الى عززته. والعزرة الشعر الذي يقبض عليه الراكب حين ينمض الفرس ومحل منبت العرف يسمى المعرفة. ويكنف العرف عرقان يسمىان علياوين. والعصفور العظم الظاهر في الجبين والناهقان عظامان اسفل عينيهِ وصفحنا الوجه هما الخدان والمرسن من انفه حيث مصاب الرسن. والمنخران هما الخرقان مخرج النفس ونخرة الانف مارق من فوقه ولان. وشفتاهما الحفلتان والغيدما الشعرتان الناشتان فوق الشفتين. والقم فيه اربع ثنايا واربع رباقيات وبعدهن اربع تسمى قوارح. واربع انياب وثمانية اضراس في كل شق اثنان. وصفحنا العنق تسميان صليفتين والجلدة التي بين العنق والمنخر تسمى الجران. وما جرى عليه سير اللبب يسمى اللبان ويقال له لبة. والكلكل الصدر. والصدر ما عرض عند ملتقى اعلى يديه ما يلي العنق. واللحمتان اللتان في الزور تسميان فهدتين. والحمارك الكاهل وهو ملتقى فروع كتفيه. والصردان هما العظام اللتان يكتنفان جنبي اللسان. وصهوة الفرس حيث يقعد فارسه. والقطاة مكان الردف. والمعد هو الذي تقع عليه دفنا السرج. والمخزم الذي يجري عليه سير الحزام. والحصير جنبه وهو ما ظهر من اعالي ضلوعه. والحجبات راس

الوركين. والعكوة أصل الذنب وعظمه وجلده يسمى عسيباً. والشعر الذي عليه يسمى سيباً وهلباً وقيل السيب يطلق على الناصية فقط. ومضرباً ذنبه على فخذه يقال لها جاعرتان والصلوان عرقان في مضربي الذنب. والغائلان عرقان في الفخذين. والنسوان عرقان في الساقين ولحمنا الساقين يقال لها حاميتان وفي اليدين العضدان واسم رؤوس العضدين من أعلى وأبطن. والذراعان هما العضوان من تحت ومن فوقهما العضدان ومنتهى أحدهما من اليدين الركبتان وفي الركبتين عظام مدوران بسميان ذا غضنتين. والوظيفان من اليدين ما بين الركبتين والرسغين. وفي الوظيف ثمة من شعر تكون فوق الرسغ. والرسغ هو المفصل الذي يكنفه الحافر والوظيف. والسنبك طرف مقدم الحافر. وعن يمينه ويساره حاميتان. والصحن جوف الحافر. والذي في باطنه مثل النوى يسمى نسراً. والشوى من ذوات الأربع هي القوائم

—xox—

التفجير

هو نزول الذكر على الأنثى. فينبغي أن يكون في أول النهار في فصل الربيع لأن مداره على زمن تقع فيه الولادة وقد ذهب البرد فان الموارد في الشتاء لا يتبع فعلى هذا يكون التفجير بالشام مثلاً

في شهر نيسان وعصر في شباط حتى تلد في اول الربيع ويأكل الفلّو
 الفصيل بعد اربعين يوماً لان اصح الحبل ما اكل الفصيل وهو فلو.
 وقبل التفجير ينبغي ان يغسل الفرج بماء بارد وتمشي الاثني وبعد ذلك
 تلزم الراحة ولا تعلف رطباً ولا تسمع صهيل فحل الى احد وعشرين
 يوماً فان انكش الفرج وسال منه شيء كالحطاط ونفرت من الفحل
 فقد عاقت ولا تعرض عليها فان نفست مراراً وظهرت علامات
 الرطوبة كالسيلان ونحوه فارغ الصابون على اليد وادخلها في
 الفرج واخرج الام بلطف واغسلها واعدها التزو فانها تحمل.
 ومن علامات الحمل ان يصغر طرف فرجها وينكمش. ومدة حمل
 الحجرة احد عشر شهراً وتضع في الثاني عشر. ومتى درت الحمة
 اليمنى او اسودت الحملتان كثيراً او حليت على الظفر وسال
 الحليب فالحمل ذكر. واعلم ان الضراب اذا كثر على الفحل بضره
 ويحدث فيه امراضاً متنوعة خصوصاً اذا كان معداً للركوب فغاية
 ما يسمح به للضراب خمس مرات الى ثمان في السنة كلها. واما اذا
 كان غير معد للركوب فيسمح بضرايه بدون تحديد عدد مخصوص

—xxx—

في الافلية وعلامات امنائها

ينبغي ان لا ينظم الفلّو الا بعد سبعة اشهر ومتى فطم يسقى

حلياً شهرًا ثم شهرين مضافاً إليه دقيق الشعر ثم من شاء فليزد
الى ان تتم له سنة فانه ابلغ في نجه وقوته . وبعد خمسة ايام الى
سبعة من نـج الافلية تنبت ثناياها ومن الشهر الى الشهرين
تنبت رباعياتها ومن السبعة الى التسعة تنبت انباها ومن
الثانية الى العشرة تنبت اضراسها واذا بلغت من العمر سنة ودخلت
في الثانية تسمى حولية وعند دخولها في الثالثة تسمى جوارع وفيها تبدل
ثناياها واما اذا كان الابوان شابين فيتاخر القاؤها الى السنة
الرابعة واذا كانا هرمين تلتقيها وهي حولية . ثم تجزع وتربع وتقرح
في حول واحد فاذا دخلت في السنة الرابعة تبدل رباعياتها
وتنبت انباها واما في الخامسة فهي قوارح وتبدل انباها وهي التي
تسمى قوارح ومن الخمسة الى الثانية اعوام تسمى قوارح ثم تنبت في
النقص الى الاربعة عشر واذا تجاوزتها لا تبقى فيها منفعة لكر ولا
لفر ولا تصلح الا للتنفيذ . وعالمة تبديل الخيل اسنانها ان التي لم
تبدلها تكون بيضاء ملساء والتي ابدلتها تضرب الى الصفرة وتكون
فيها شقوق وتكون اكبر من التي لم تبدلها واضراسها لا تبدل منها
شيئا الا لعلة

علف الخيل

علف الخيل بحسب البلاد والعادة ولاداعي لتعيين العلف

من نوع مخصوص ولا تقديره وقد يمرن الحيوان على ما ليس من
 شأنه تناوله كخيل الترف في أكل اللحم وللشعير فعل في كل ذي حافر
 وينبغي تنقية العلف ولا يعطى إلا بمقدار وبرش معه قليل ملح. وينبغي
 أن تعلق الخيل صباحاً نصف ما تعلقه مساءً ولا تعلق ولا تسقى
 حال تعبها وينبغي تقليل التبن لها وإن تورد الماء كل وقت وإن
 يكون الاصطيل مفروشاً برمل أو الواح أو أن ينشف تحت الخيل
 كل يوم بالزبل الناشف لأن رطوبة التراب والأرض تضر
 بالحوافر وتلينها. وينبغي علو المعلف وإن يكون أسفل على هيئة
 غربال لينزل غبار العلف ولا يدخل في مناخر الفرس ويحصل
 منه ضرر. وينبغي مسح أبدان الخيل كل يوم صباحاً. وأجود علف
 الربيع للخيل البرسيم لأنه ينقي بطن الحيوان من الأذى وبعده
 القصيل والفصة والبيقية وينبغي أن يكون القصيل طويلاً لم يثمر
 لأن المثمر يخنش الحلق ويحدث منه سعال. وإذا سهلت الخيل تحفظ
 من البرد وإذا انعقد جوفها يخفف غطاؤها. قيل إذا كان بالخيل
 جرب أو حكة يؤخذ من سهال جوفها ويحك به الحلق المصاب.
 وينبغي أن تربع الخيل أربعين يوماً لا تتركب في مدتها وبعد تربيعها
 تعلق شعيراً متنوعاً نحو أسبوع

الفصل الثاني

في الحبيرة

الحمار من الحيوانات الالهية الكثيرة النفع وهو الطمها خلقاً
 واسمها ماساً واصبرها على المشقة وادناها استخداماً وأكثرها خدمة.
 والعرب تكني الحمار باباصير وابازياد وهو الأشهر. ويقال للاتان
 ام تولب. وام جمش. وام نافع. وام وهب. وقد يطلق على الحمار
 اسم غير ايضاً قال الدميري وليس من الحيوان ما ينزو على غير
 جنسه ويلقح الأنحمار والفرس غير ان هذا القول منقوض حتى من
 نفس كلام العرب. وهو ينزو اذا اتم. أشهراً. ومنه نوع يصلح لحمل
 الاثقال ونوع لين الاعطاف سريع العدو. ومن عجيب امره انه اذا
 شم رائحة الاسد رمى نفسه عليه من شدة الخوف يريد بذلك الفرار
 منه. ووصف الحمار بالهداية الى سلوك الطرقات التي مشى فيها
 ولو مرة واحدة وبجدة السمع. والناس في مدحه وذمه اقوال متباينة
 بحسب الاغراض. وهو معدود عند علماء الحيوان بين الحيوانات
 الثديية نوعاً من جنس الفرس. قال بوفون في وصفه "هذا
 الحيوان من طبعه وضع. صبور. ذو سكينه يتحمل بلا تضجر الاهانة
 والضرب ومهما قدموا له من العلف لا يانف ولا يهمة امر من كمية

طعامه وكيفيته فانه يقنع باليسير والودي من النبات وغيره من فضلات الدواب لكنه يعاف الماء الا صافيا طيبا . واذ كانوا لا يعانون كثيرا امر تنظيفه نراه غالبا يتمرغ على الكلا والتراب غير مبال بحمله اذا كان حاملا فكلما قدر ان ينام ويتمرغ لا يتوانى في مصلحة نفسه . وهو يقبل التعليم وقد شوهدت حمير كثيرة علمت اعمالا مضحكة لطيفة تدل على فطنة وخفة روح وبدن . وربما كان الحمار اقدر الحيوانات على كبر الحمل بالنسبة الى حجمه . ولما كانت نفقته قليلة كانت منافعه كثيرة لاهل الفلاحة والمطاحن ومع ما للثمار من المنافع والصفات الحميدة ترى له صفات قبيحة من وجه اخر فان نهيقه مزعج مكدر وقد يحزن مرارا حتى لو اهلكوه ضربا لم يدعن ولا يغير ما اضر في نفسه ومع ذلك فهو على جانب عظيم من الحذق والفطنة وان كان الناس يضربون به المثل في البلامة وقلة الفهم . وليس للحمار عادة طاقة على سلوك الجبال كما يسلك السهل ولا على الطرق المستوعرة الخشنة كما على الطرق المستسيلة البسيطة . وما يفرق به الحمار عن الفرس امر معروف عند الجميع فلا احد يجهل ان راسه اضم واقصروا ن اذنيه اطول وذنبه ليس فيه شعر طويل الا تلك الخصلة في طرفه واشهر ما يميز به عن سائر الحيوانات لاعن الفرس فقط جهرة صوته وطريقة

نهبه المردد المستطيل. ومعدل عمر الحمار من خمس عشرة سنة
فما فوقها الى عشرين ويندران يتجاوزها. ومدة حمل الانثى ا اشهرًا
وهي تلد عنقًا واحدًا. وحمير قبرص حسنة الاشكال نشيطة خفيفة
السير قادرة على نقل الاحمال وفي كثير من البلدان يتخذها الاكابر
مطية عوض الفرس. ولجلد الحمار منافع كثيرة في الصناعة فلهمرونته
ومناتته يتخذ رقا للطبول ونحوها ورقوقا للكتابة وبصنع منه
السخنيان المعروف بالساكرين عند الافرنج



الفصل الثالث

في البغال

البغل يطلق على كل حيوان متولد من حيوانين مختلفي
النوع والمعروف عند الاطلاق انه الحيوان الاهلي المتولد من الحمار
والفرس وبالعكس وهذا يسمى بغلاً كما مر. قالوا فان كان الذكر
حماراً فالبغل شديد الشبه بالفرس وان كان فرساً فشديد الشبه
بالحمار. وكذلك اخلاقة مختلفة فليس له ذكاء الفرس ولا بلادة
الحمار وله صبر الحمار وقوة الفرس. ويوصف برديهة الاخلاق والتلون

لاجل التركيب وعلى ذلك قال بعضهم

خالقٌ جديدٌ كلُّ يومٍ مِثْلُ اخلاقِ البغالِ
ولكنه يوصف بالهداية في كل طريق يسلكه مرة واحدة وفي
جلده على الاحمال الثقيلة . واما اعضاؤه فقليل ان كل واحد منها
مشارك بين الفرس والحمار . اما راسه فهو اضخم واقصر من راس
الفرس واذنه قريبة الطول من اذان الحمار وسوقه قاسية وذيله
قليل الشعر ولكن جسده اقرب في الكبر الى جسد الفرس وكذلك
نقاطيع جسده وهيئته . وهو قلما يكبو ولذلك يستخدم في الاسفار
الجبليّة ويستخدم ايضاً مكان الفرس في جر العجلات وما شاكل
ذلك

والبغل من الحيوانات الاهلية الكبيرة القيمة وهو معروف
بصفاته منذ الازمنة القديمة وطالما استعمل مركباً للملوك والنضاة
والعلماء وامثالهم وكانوا يزينونه بافخر الزينة . والمعروف ان البغل
عقيم ولكن في حوادث سنة ٤٤٤ هجرية من تاريخ ابن البطريق ان
بغلة ولدت في بطن واحد حجرة سوداء وبغلاً أبيض . وهذا اعجب
ما سمع . ونسب بعضهم السبب في العقم الى ان النطفة لاتعلق برحم
البغلة وقيل بل تعلق ولكن لا يخرج الجنين الا ويقتل الام لضيق
المخرج وبناء عليه لا ينشئ البغل . واما الذكر فيخصونه

لكي تبقى فيه القوة المعروف بها ولذلك قيل بطول عمره ايضاً .
 والبغال في بلادنا السورية كثيرة وهي اهم من غيرها لنقل الاثقال
 ولما يستخدم سواها . وجاء في امثال العرب قيل للبغل من ابوك
 قال الفرس خالي وقالوا اعفر من بغل واعقم من بغلة . وقد ذكر
 العرب لاجزاء البغل خواص كثيرة كما ذكرنا لغيره من الحيوانات
 وهي امور لا يصدق منها الا ما جرب طبياً واشتهر بمنفعة من المنافع



الباب الثاني

في المجنرة وهي ذوات الظلف والمنخف

المجنرة هي التي تمضغ اكلها ثانية بعد ازدراده ولها اربع معد
 بعكس الانسان فانه ذو معدة واحدة بسيطة والعامه تسمى المعد
 المذكورة باسماء مختلفة فيقال للمعدة الاولى اصابع العروس وهناك
 تابل كتلة الاكل . واعلم ان داخل هذه المعدة مقسوم الى اقسام
 بسدادات حتى ان الاكل ينسكب فيها كما في قالب ثم يدخل الى
 المعدة الثانية المسماة قبوعة ام ناصر الدين غير انه لا يهضم هناك
 بل يذخر ويسترجع الى الفم كتلة فكتلة ويمضغ ثانية ثم ينزل الى