

فكما قد ينبو في نظر الرجل العادي مرأى المهامة في متحف
الوفرة، ومظهر القبعة في الأزهر، كذلك قد تضيق نفس عالم
الأحياء بمنظر الخلف على زلق المدينة، ورؤية السنام يسير بين
الوفرة الكثير من طعامها

في الصحراء معنى الجوع، ومعنى الحر، ومعنى الشقة
والصبر، وفيها معنى الجذب والفتح والجفاف. وفي الجمل
تركزت كل هذه المعاني

أول ما يصفه الحيوانى، يصفه بأن يضعه لك في قائمة
الحيوانات، فتجده في خانة المجترات، وأميز ما تمتاز به هذه
الحيوانات أن أمعدها تنقسم الى أربعة أقسام، أو ان شئت
تركب من أربعة أكياس



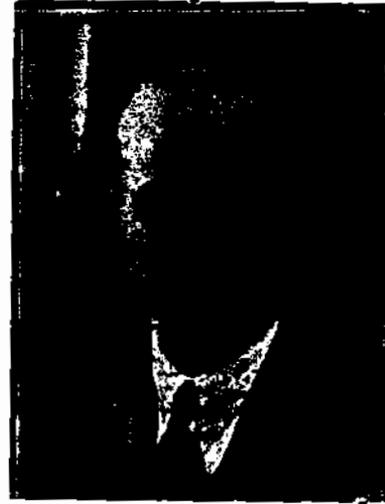
أقسام المعدة الأربعة في الحيوانات المجتررة

الكيس الأول وهو أ. كبرها ويسمى الكرش. واليه ينزل
الطعام من المرى (أ) بعد أن يكون قطعه الحيوان بأسنانه تقطيعاً
هيناً هو دون المضغ بكثير؛ والكيس الثاني ويسمى بالقلنسوة
(ب) وبفشائه المخاطي تتن من خلايا ذات أضلاع عدة، وإلى
هذه القلنسوة يخرج الطعام من الكرش تدريجاً، وفيها يتكور
الى كرات ليست بصغيرة الحجم تندفع الى أعلى في مرى الحيوان
الى فمه فيأخذ في مضغها حتى تصير عجينة لينة؛ وحركة اندفاع
الطعام هكذا حركة طبيعية لا تحركه القوى. فإذا تم المضغ بلعه
الحيوان فذهب الطعام هذه المرة الى الكيس الثالث ويسمى
بذى اللغائف (د) ذلك لأن حائطه به ثنيات مستطيلة تشبه
أوراق الكتاب وهو مفتوح، ومن ذى اللغائف يخرج الطعام
الى الكيس الرابع واسمه الانفحة (هـ) وفيها يحدث الهضم الحق
(٦)

سفائن الصحراء

للدكتور أحمد زكي

هَلا، هَلا، هَيا إطوى الفَلا طَياً وقرنَ الحَيا للنازح الصبِّ
هَلا، هَلا، سَيرى واضى بسَيرى طَيرى بنا طَيرى للساء والشب
« شرق »



الجل سفينة
الصحراء، إذا أنت
ذكرت الصحراء ذكرته،
وإذا ذكرته ذكرت
الصحراء، وما وجوده
في غير الصحراء إلا عبث
ودعابة، يزيد حسك بهما
كلما تأملت خلقه،
ودرست خلقه، وقرنت
ما نجد من ذلك بطبيعة

السواد من الأرض الذى يخرج اليه الجمل أحيانا، أو بطبيعة
اللدن التي يضل إليها بحكم المصادفة الخاطئة والتوجيه الجائر؛

ولن تستعيد الأمر إلا بوحدة تقرب نائهم وتنسيهم الإصرار
لعمري ما أزرى بنا غير جهانا

حقيقة هذا الدين أو روحه الكبرى

وإكبارنا منه التشور وهجرنا
لعمري ما الاسلام إرسال لحية
ولسكننا الإسلام مجده. وشنة
فدونكم القرآن دستور مجدم
تربوا به واسقوا العقائد روحه
صلوا بين أرواح الشباب وبينه
إذن يعلوا أن الجهاد فريضة
وأن أحا الإسلام ليس بمسلم
(الجامعة المصرية)

لبايا وروحا ما أسانا لنا هجرا
ولا صلوات نقتضى للريا سيرا
تباع الدماء الفيح والأنفس الغرا
تصولوا على الدنيا بعزته كبرا
وروا عليه النش. وابغوا به النصرا
ولا يك حظ القارى الطي والنشرا
وأن سنام الأمر أن تفدى الأمر
إذاملك الأعداء من أرضه شبرا
عبد الحكيم حاجبه الغير مى

ظهره ، يحرق منه لثدائه ، ويصمد به لثيلة الجوع حتى يذهب كله ويخلو منه جلده . ولكنه لا يلبث أن يعود من سفره حتى يأخذ في الادخار من يوم النعم والوفرة ليومه العيوس الآخر ، فيثقل بالدهن ظهره ، ويشتد عليه جلده . والأعرابي قبل الترحل الطويل يمتحن سنام راحلته كما ينظر ذو السيارة في خزان بترينه ؛ والحيوانات الثديية الأخرى تدخر الدهن ، ولكنه يتوزع على كل جسمها . كذلك تدخره الحيوانات التي تنام طول شتائها ، وتصحو في الربيع لتأخذ مع الأحياء نصيبها من العيش وطيب الحياة ، وتدخر من الدهن حين تنام مرة أخرى

والجل له جسم ضخم ليس فيه جمال كثير ، تحمله قوائم طويلة تترامى كأنها تعجز عن حمله ، ولكنها غاية في الصلابة . وعظام هذه القوائم فوق متانتها بيضاء ناصعة حتى ليستعيب بها الهنود في شمال الهند عن سن الفيل في تلقيم بعض مصنوعاتهم . وطال الجل لينال الشجر فيبعد عن الأرض ، فكان لا بد له من ظي قوائمه لينالها . وهو حين يرك على الأرض يرك على كتل خمس متصلة في جسمه يقال لها الشفقات ، واحدة في صدره واسمها السعدانة ، واثنان في ركبتيه ، واثنان في أصول نخديه .

والشفقات تولد مع الجسم ليستتم به خلقه كالأذن والعين وللجمل رقبة حنواء طويلة تحمل في أعلاها رأساً صغيراً ، لا يحمل القرون التي هي من خصائص الميترات ، وله عينان نجلاوان ناعستان وله أفنان ينلقهما إذا شاء ويفتحمهما



رأس جمل

على وجهه المألوف في الحيوانات الأخرى ؛ ففي الانفحة تنفرز المصارات الهضمية ، وهي التي تستخدم في تمييز اللبن على ما هو معروف

فانك تجد في تركيب معدة الميترات ، ومنها الجل ، ان صانعها خلقها وفقاً لحاجتها وملاءمة لطور معيشتها ، فالكرش الكبير الذي عملاً جانباً عظيماً من البطن يقذف اليه الحيوان بالطعام الأخضر الذي يقتطفه من الشجر قذفاً ، اما على عجل لأنه يخشى أن ينزل عليه عدو من أعدائه المفترسة ، أو اختزاناً له كي يعود اليه عند حاجته للطعام . فاذا هو ذهب الى أمته ، أو جاءته شبيهة الطعام عمد الى هذا المخزون فأكله من جديد . والأكل أوله المضغ أما الماء فانك واجد في معدة الجل خلايا عديدة كالجيوب ، واقعة في جدرانه ، بها الماء ، وعليها أغشية من العضل تنسد وتفتح عند الحاجة

وتنتهي قوائم الجل : رجلاه ويدها ، بأصبعين ككل الميترات ، كالتمز والأبقاز والوعل والفرلان . الا أن هذه الأصابع تنتهي في هذه بأطلاق تساعدها الآن أو ساعدت آباءها بالأسس على تسلق الصخور والجيال . أما في الجل فينتهي الأصبعان بوسادة بها رخاوة وبها طراوة هي خير الأحذية للسير السريع الهين فوق الرمال لاسيما الوعشاء منها . والفيل اذا مشى في الرمل فقد خيلته فيه ، والحصان لا يلبث أن تكهنك قواه . كذلك حال ربيب المدينة اذا هو خرج بمجناء ذي كعب عال (أو الأولى ربيبها) . والسيارات تقوص في الرمال ، ثم تدور بعجلاتها وتدور فلا تزيد فيها الا قوصاً . إلا اذا هي شابهت الجمال فاحتنت أخفاً ، وتلك بالونات جديدة صنعت حديثاً قطرها تسع بوصات وضغط هوائها تسعة أهواء فهي عريضة رخوة . وقطر البالونات العادية نصف هذا القطر ، وضغطها ضعف هذا الضغط أو ثلاثة أمثاله

والجل يحمل غذاءه فوق ظهره ، حملته الطبيعة إياه ، واخترتته تحت جلده حيث لا يصل اليه سواه : هذا سنامه ، وهو كتلة كبيرة من الدهن نجى . نجى الطر والمشب وتذهب بذهابهما ، وهي تزيد ويمتلئ بها ظهره وتتخذ شكلاً أقرب ما يكون إلى الهرم الرابعي ، والجل مشب مرتب هاني ، فاذا خرج الى الصحراء على سفر طويل يجهد ، فأعوزته الخفزة والماء ، ورجع الى ما على

كالحيطات ما كان لغير الجمل أن يجتازها . فأثره في تجاوزه الأمم
العتيقة كبير . وقد كان وحده وصلة ما بين الشرق والغرب
والجمل إن كان في جسمه القدرة على الحمل ، في خلقه الأناة
والصبر . يكتسبها ولادة وبالبران . وهو يرغم نفسه من أغبي
الحيوانات . أو لعله لغبائه كان نافعا ذلولاً صبوراً ، وإنك لتجد
هذا في الناس . وهو لا يألف صاحبه ألفه الحصان والكلب . وهو
كالبدو يكره البحر . وأكثر الثدييات إذا ألقاها الرجل في الماء
وجد لديها من طبيعتها فهماً للعوام أو بعض فهم . أما الجمل فإذا
غُصِبَ على السير في ماء غير فحل كالنهر ففقدت رجلاه الأرض
لم يحاول أن يعوم ، وإنما يدور جسمه ويسلم نفسه للغرق .

والجمل على صبره ذو غضبة منكرة ، وهو حقود ذكور .
حكوا أن جملاً كان يساق في إدارة عسارة للزيت فضربه سائقه
ضرباً موجعاً . ومضت أشهر بعد ذلك ، فظهر كأن الأسياء
انتسيت . وفي ليلة قراء جاء الجمل يتلصص الى حيث يرقد
السائق فوجد ما يشبهه وهو نائم فانقض عليه بكلكله وأخذ في
التياب تمزيقاً يحسب الرجل فيها ، فلما فرغ تحدث اليه الرجل من
بيد ، فاغتاظ الجمل اغتياظاً شديداً ، وغضب تخبيته غضبة نكراء
ضرب فيها الحائط برأسه ضربة أردته قتيلاً

أحمد زكي

ظهرت الطبعة الجديدة لكتاب

رفائيل

لشاعر الحب والجمال (لامرتين)

مترجمة بقلم

أحمد همنه الزيات

تطلب من لجنة التأليف والترجمة والنشر

ومن « الرسالة » والتمن ١٢ قرشاً

فأشاه ، وفضل هذا ظاهر في الريح السافية ؛ وفتحنا أنفه
ميداناً بدماء كبيراً عما بداخلهما من غشاء وغدد مخاطية ، فهي
لا تتعلّب مخاطاً كالبقرة وسائر المجرات . كذلك تطول شفته
العليا وتتدلى على شفته السفلى فتحجبها أو تكاد . وشفته العليا
مشقوقة شقين كالأرنب يحركهما أو يحرك أحدهما على هواه وهو
يأكل حتى كأنهما يدان

وغذاء الجمل في موطنه الأولى أفرع الشجر وأوراقها ، وهو
يأكل الشوك ولا يبالي ، ويأكله دون أن تدمى شفاته . وهو
يأكل الحب والتمر ، ولكنه لا يستغنى عن الأخضر من الطعام .
وله صبر على الجوع والظما ، فهو يقضى أياماً قد تطول إلى
المشرة دون طعام ولا شراب . وقد يقضيها حاملاً المهود من
أنثاه . وقد يحدث كثيراً أن يفرغ الماء من القافلة فتعقر
الجمال طلباً للماء الذي في أكراشها . وللابل إحساس غريب
بالماء تشمه من بعيد ؛ كثيراً ما تجت القوافل بسببه ، وقد
يحدث أن يأتي على الناقة صاحبها فلا يفهم معنى تشبثها باتجاه
خاص في الصحراء فتقطع الرسن وتركب رأسها ، فإذا بلفت
الماء كرتت منه لأمسها ويومها وغدها



(الجمل في الحرب)

والأعراب تشرب من الأبل لبنها ، وهو بالغ في دمه ،
وتأكل لحمها ، وتلبس من وبرها . ولكن الخدمة الكبرى التي
أداها الجمل للإنسانية من قديم هي وصله لأقطار فصلت بينها قفار