

العي

جناب الخواجه غصن الحاروي رئيس مدرسة العيان الصناعية
 لم تخل بلاد ولا عصر من قضي عليهم بفقدهم بصرهم فحسروا التمتع بجبال الطبيعة وفقدوا التلذذ
 بروية الاقارب والاصحاب . قال واحد منهم وهو جون ملث أكبر شعراء الانكليز وبلغ بلغاتهم
 روحاني نصف موت وانفس من الموت لاني صرت قبرا لمنفي قبرا متحركا ولكن غير متمتع بفوائد
 الموت ابي التلص من مصائب الحياة ومشقاتها هذا وقد سعى اصحاب الخبير في العصر المتأخرة
 في تخفيف مصائب العيان وتلطيف احزانهم فاستنبطوا لهم خيرا ما انيطا عليها عدا تزيين
 الحروف العجائية حتى يستطيعوا ان يقرأوا بلسها كما يقرأ المبرون الكتابة . وفي سنة ١٧٨٤ استنبط
 لم موسر هاوي الطبع النافر على الورق السميك لكي يقرأه باللس . وفي اوائل الجيل الحاضر طبعت
 به بعض الاسفار المقدسة ولكن لم يجتمع على صورة واحدة من الحروف فكان زيد يستعمل صورة
 وعمر واخرى . ومن اشهر هذه الصور صورة الدكتور مون وتليها صورة موسر برال والاولى هي المستعملة
 في مدرسة صترموط في بيروت (انظر صورها وجه ١٧٢ من السنة الثانية) واما الثانية فتولفة
 من ست نقط مختلف اوضاعها فتدل بذلك على الحروف العجائية ويستطيع العيان ان يكتبوا بها .
 وقد شهدت مناس مناس للعيان في اوربا وامريكا وعلموا فيها العلوم العالية كالطبيعات والهيئة وشرائع
 البلدان ومنهم من درس فيها اللاهوت فسيم قسما وشهد له بالمخطابة وقوة الجنان . وقد سمعت
 خطيبا اعني في مدينة ايدنبرج يخطب ضد المسكرات فادعس السامعين ببلاغته وبيانه . اما في
 سورية فلم يوجد من يعتني بامر العيان مع انهم فيها اكثر مما في سواها الا انه منذ سنين قليلة حركت
 الغيرة معتم منتمو طفتح لهم مدرسة لتعليمهم القراءة ومنذ نحو ستة اشهر تسر لنا بحوله تعالى انامة
 بيت لم نعلم فيه بعض الصنائع البسيطة كجلك الكراسي وتجيد الخف وحياكة الحصر وغير ذلك .
 وليست المذكور عمدة تناظر عليه وهم بوحنا اندي ايكار بوس والدكتور بركتك ومستر بلاك ومستر
 سمرقل والدكتور ورتيات وقد جمعنا اليه بعضا من العيان واخذنا في تعليمهم فجاءت اعمالهم على غاية
 الاتقان ولنا الامل ان اهل الثروة واصحاب الخير يقبلون على اتباع ما بصنعونه اذا راق في اعينهم
 لكي نستطيع على توسيع هذا البيت وجعله ملجأ لعيان سورية

واسطة لطرد الدودة الوحيدة عاجلاً * تدخل انبوبة الى المعدة من المريء ويصب
 فيها من ٢٠٠ الى ٤٠٠ كرام من نقاعة جذر الرمان الثقبلة بعد ان يكون المأوف قد صام اربعا
 وعشرين ساعة فتخرج الدودة ورأسها في ساعة من الزمان ولا يشعر صاحبها بالالم ولا يتوقف (س. ١)

البحر الميت

لجناب المعلم جرجس بهنا

لما كان البحر الميت موضوع مباحثة كثيرة الفوائد لاسيما للسوريين وكان المنتطف الجريدة القائمة بامر نشر الحقائق العلمية لافادة الراغبين فقد اخذت مع قصر باعني بتدوين هذه المجلة راجياً ان تكرموا بنشرها لعلها لا تغفل من فائدة . فاقول

ان هذا البحر من اعجب البحار واغربها بالنظر الى كثرة معاديه وتغير احواله . وهو واقع الى جنوبي ارض فلسطين بين جبال مواب شرقاً وجبال يهودا غرباً وعلى سبعين ميلاً من بحر الخليل جنوباً وقد حسبوا ان انخفاض سطح مائه عن سطح البحر المتوسط نحو ١٢٣ قدماً وطوله من الشمال الى الجنوب نحو ٤٦ ميلاً واعرض مكان مئة نخواتي عشر ميلاً وعنى مائه مختلف فيه . قال العرب الذين يسكنون في جواروه انه لا يثبت على حالة واحدة فتارة يسفل وطوراً يرتفع واما ذوو العلم من السباح فقد قاموا عمقه فاذا هو قامة ونصف في اقل اما كيه غوراً ثم يزداد بالتدرج حتى انه يبلغ ٣١٨ قامة واكثر ثم يتسلسل انه كان اصفرًا مرابلاً وكان محصوراً في البحر الشمالي الحدي من وكان في جنوبيه سهل محصب جداً شبه بارض مصر ورؤس بجنة الرب وسبي عمق السديم اي غور السهول وكانت فيه المدن الخمس سدوم وعمورة وادمه وصبريم وصغر التي لكثرة شرها اهلكها الله حريقاً بالنار وقلب هذا البحر عليها فقهرها . وما يمتاز به هذا البحر مرارة مائه التي تزيد على مرارة ماء البحر الكبير تسع مرات وكثافته بحيث لا يفرق فيه ما بسهل غرقه في غيره فترى الانسان يسيح في سحره كحصى سواه كان قاعداً او جالساً او قائماً لما فيه من الاملاح المعدنية الذائبة . قال بعض الكيماويين انها تبلغ ٢٥ جزءاً في كل ١٠٠ جزء منه ولذلك سمي بحر الملح . قيل ان من اطال الاستحمام فيو ربع ساعة او ثلثها يكسب جلدًا مليناً بهيبة ويؤلفه فيفعل به كمنظفة من الذراح

وتانيه الاملاح المعدنية من الصخور الملحية المحيطة به فان منها في الجنوب الغربي جبلاً يدعى خشم اسدوم مؤلف من الملح الصخري ويمتد موازياً لهذا البحر نحو ١٥ ميلاً وعليه عمود من الملح طوله اربعون قدماً وقرب هذا الجبل كان موقع مدينة الملح والى الجنوب منه وادي تسمى وادي الملح والى الغرب من البحر صخور عديدة ملوثة من هذه الاملاح . وقد تسمى هذا البحر بحر لوط نسبة الى لوط ابن اخي ابراهيم الخليل والبحر الميت لانه لا يعيش فيه حي مما يعيش في غيره من البحار . والحيوانات التي ترد اليه مع ماء الاردن تموت بعد استقرارها فيه مدة يسيرة فتنشأ منها رائحة كريهة . وقال بعض السباح ان على شاطئه شجر رمان ثمره كبير الحجم جميل المنظر وليس فيه الاغبار حريف

والرغم سموة بحر المحر لكثرة ما حوله من الحجر وواقفهم يوسيفوس المؤرخ الشهير . ومن المواد المعدنية الموجودة حوله حجر اسود مصقول يصنعون منه في اورشليم وبيت لحم مسابح وغيرها من الاشياء التي يرغب فيها الحجاج ومن خاصيات هذا الحجر انه يشعل قليلاً في النار ويوجد ايضاً حوله معادن كبريتية وحجار كلسية وغيرها من المواد النارية . فاستدل منها الدكتور روبنسن وغيره من العلماء على هيجان البراكين التي ثارت في تلك الجهات

وقد عدل مقدار الماء الذي يدخله كل يوم من نهر الاردن فكان ٢٤٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
قطاراً ما عند الذي يدخله من غيره كهرارزون الذي يجري في وادي موجب من جبال عبارم وزارد الذي يجري في برية الغور ويصب في جهته الجنوبية والذي يدخله ايضاً من وادي العربية ومن جبال مرآب وجبال اليهودية وغيرها وهذا القدر العظيم لا يزيد فيه مع انه لا منفذ له وهنا مجال للظنون والاهام فقال بعضهم ان له خليجاً تحت الارض تجري فيه المياه الى البحر المتوسط وقال آخرون انها تجري الى البحر الاحمر وقال غيرهم انها تغور في الارض والتصيح هو ان المياه التي تدخله تصعد بخاراً بسبب حرارة الشمس فتتولد منها غيوم كثيفة ترمى فوقه وفوق الجبال المجاورة له

الزار المصري

لمجناب السيد محمد انندي الدسوقي الطيب

من الاوهام التي لم تنزل راحة في عقول بعض المدّج من اهل هذه الديار ان النساء يصبن بمرض يوقعن به تواعين من الجن ولا يبران منه الا باعمال الزار وذلك ان المرأة المصابة تلبس خلاخل ودماج وقلائد من الفضة وانواعاً من الحجر الملون وتدعو المصابات مثلها في يوم مخصوص وتدعو ايضاً شجرة الزار ولما يحضر جميع المدعوات تأتي بخروف وتختبئ بالحناة فتدق المدعوات بالخروف وبغصين ويجلبن حتى يخال الناظر انهن اصبن بالجنون ثم تركب صاحبة الزار على الخروف وتمشي به الى عتبة الباب فباتي السماء ويدبحة فتمس المرأة بخفة في جسدها ويسكن روعها وزوجها يعتقد اعتقادها وتبس المعتقد

علاج الدوار البحري * كتب احد الاطباء من اثينا الى احدي المراتد الطيبة بقول ان ملاحى اليونان يتزعون الصدا عن المرامي والسلاسل وبأكلونه دفعا لآلام الدوار ويصرون قليلاً من الملح المشوي والصعتر ويربطونه على صرتهم ويشدون الرباط قدر ما يطبوتون فينتقطع البقي عنهم وكان هذا معروفاً عند قدماء اليونان باسم الملح المصعتر