

كتاب نزهة العيون

في اربعة فنون

في المكتبة المورانية الشهيرة بحلب - كتاب مخطوط بقلم نسخي قديم بمد نحو خمسمائة صفحة افتحه مؤلفه بقوله بعد البسملة « الحمد لله الذي بقدرته رفع منسوب الطباق السبع ، وبث فيها زينة لها نجيماً هداية للساري ورجوماً لمستترقي السمع ، وانشأ في جوها سبحاناً تلقحه الرياح فيدر خلفه بالهمع » الى آخر خطبته الطويلة التي لم يذكر فيها مؤلفه اسمه ولا اسم كتابه والكتاب مخروم الآخر الذي ربما كان في خاتمه اشارة الى مؤلفه او الى تاريخ الفراغ من تأليفه او الى اسم ناسخه ، وقد سألت احد اساتذة التاريخ عن اسم هذا الكتاب وعن مؤلفه فقال اسمه (نزهة العيون في اربعة فنون) وان مؤلفه ابن الوطواط المتوفى سنة ٧١٩ هـ - ١٣١٦ م : ثم تصفحت الكتاب فرأيت في قفا اول صفحة منه بخط غير خطه - هذه العبارة « كتاب نزهة العيون في اربعة فنون » تأليف الشيخ جمال الدين ابي عبد الله محمد بن ابراهيم بن محيي الدين الكشي .

بحثت عن هذا الكتاب في كشف الظنون وفهارس مكتبتي بايزيد ولالا ومكتبة شيخ الاسلام في استانبول وفهارس المكتبة الخديوية في مصر وفهارس مكتبة بلدية اسكندرية - فلم ار له فيها ذكراً ، والذي يظهر لي ان هذا الكتاب مما ألف قبل القرن الثامن للهجرة لانه لم يرد فيه حين تقسيمه الارض الى اقاليم - ذكر لقارة اميركا التي كان اكتشافها سنة ٨٦٢ هـ - ١٤٥٢ م .

بعد ان فرغ مؤلفه من خطبة كتابه أورد فهرسه فقال :

الفن الاول في السماء وزينتها :

الباب الاول في ذكر مبداء خلق السماء وهيأتها

= الثاني = الكواكب السيارة

= الثالث = الثابتة وما رصده القدماء منها

= الرابع = منازل القمر وما قيل فيها

الباب الخامس في ذكر الآثار العلوية

= السادس = الليالي والايام

= السابع = الشهور والاعوام

= الثامن = فصول السنة

= التاسع = الام واعيادها

الفن الثاني في الارض وما يتعلق بها وفيه تسعة ابواب :

الباب الاول في ذكر مبداء خلق الارض وهيأتها

= الثاني = الجبال والمعادن

= الثالث = البحار والمعادن

= الرابع = العيون والانهار

= الخامس = اسباب من سكن الارض

= السادس = البلاد ونواحيها وما ملك المسلمون منها وذلك بما وراء نهر جيحون

= السابع = طبائع البلاد واخلاق من سكنها من العباد

= الثامن = المباني التي بقي أثرها ووعظ خبرها اولها برج بابل

= التاسع = ما وصفت به المعامل والحصون والمنازل اولها قلعة في الاندلس

الفن الثالث في الحيوان وطبائه :

الباب الاول في ذكر خصائص نوع الانسان

= الثاني = طبائع ذي الناب والظفر

= الثالث = الحيوان الوحشي

= الرابع = الاهلي

= الخامس = الحشرات والهوام

= السادس = سباع الطير وكلابها

= السابع = بغاث الطير

= الثامن = طبائع الطائر الليلي

= التاسع = الحيوان البحري المشتركة

- الفن الرابع في النبات وفلاحته :
- الباب الاول في كيفية كون النبات وتلوينه
- ≡ الثاني في ذكر ما يوافق النبات وتركيبه من الأرضين والسرجين
- ≡ الثالث في فلاحه الحبوب والقطاني
- ≡ الرابع في فلاحه البقول
- ≡ الخامس في ذكر النبات الذي لثمره وقشر
- ≡ السادس في ذكر النبات ذي النوى
- ≡ السابع في ذكر فلاحه النبات الذي لا قشر له
- ≡ الثامن في ذكر أصناف الرياحين
- ≡ التاسع في ذكر الاشجار ذوات الصموغ والامنان واليشوعات

ثم قسم المؤلف كل باب من هذه الابواب المندرجة تحت فنها - الى عدة فصول خص كل نوع من الاصناف المندرجة ضمن الباب - بنصل على حدته تكلم فيه على ذلك النوع بما يقضيه الفن ثم اتى بشيء من طرائف المنظوم فوصف به النوع وصفا ادبيا يحتاجه الاديب وفما يجده في غير هذا الكتاب وقد اكثر المؤلف في الفن الرابع النقل عن ابي بكر بن وحشية كقوله في فصل من فصول الباب الاول من هذا الفن - قال ابن وحشية : واصل كون الألوان في النبات هو استخان الشمس ثم طلوع القمر عليه فننغير الالوان وتبدل فيه فان ثمرة النخل تبدو اولاً بضاء جفريه ثم تصير بلحا ثم تكبر فننقل من الخضرة الى الحمرة او الى الصفرة وهذا التبدل والتلون انما هو بطيخ الشمس له وكل نوع من النبات فحكمة في الألوان والنقل فيها هذا الحكم فان الشمس تطبخه والقمر يصبغه والماء يرويه والارض تمسكه وتغذوه مع الماء فيتم كونه ثم قال بعد كلام طويل اعلم ان جوهر النبات كله كبيره وصغيره انما يكون من جوهر العناصر وهذه العناصر اصل ومادة وموضوع لكل جسم مركب كائن على الارض من حد سفلى فلك القمر الى آخر جسم الارض . وقال في موضوع آخر في قوى النبات ومضارعتة الحيوان : قال أرسطو الحياة موجودة في النبات كما هي موجودة في الحيوان غير ان حيوة الحيوان بيئة ظاهرة وحياة النبات خفية غامضة وله حس وحركة . وقال في موضع آخر زعم

آخرون ان للنبات نوماً وبقظة وان النوم سكون والسكون راحة المتحرك وليس للنبات إرادة إذ لو كانت لكان يمكنه ان يهرب من ضار . وزعم آخرون ان له حساً و ارادة لما يرى فيه من الميل مع الشمس حيث مالت كالشقائق والخبازي والخور والنرمس وما يفتح لطلوعها وينضم لمغيبها كالنيلوفر والاذرون . وزعم آخرون ان له مع الحس عقلاً وفهماً .

الى غير ذلك من القضايا الفلسفية المتعلقة بالنبات وأحواله وطبائعه وتطوراته مما يزعم اكتشافه وظهوره على يده كثير من علماء النبات في هذا القرن .

على ان مؤلف هذا الكتاب كما عني بذكر الوافر الجم من المسائل الجوهرية الحقيقية المتعلقة بالنبات وغيره فانه لم يقصر بايراد قضايا جديدة ان نخرط في سلك الخرافات التي تستبعد العقول وقوعها من ذلك قوله مؤيداً زعم من قال بوجود الحس لبعض النباتات ومما يخيل للذهن صدق ما زعموه ما حكى لي القاضي نخر الدين ابراهيم بن علي دبوفا قال مررت بقربة من قرى بعلبك تسمى الرمانه فرأيت في بقعة من ارضها نباتاً يشبه المنثور في لونه وكونه فوقت متعجباً من حسنه فقال لي بعض الظرفاء وأز يدك منه عجباً قلت وما هو قال بغني بنني شعر معروفين فلا يزال يهتز حتى تسقط أوراقه وتذبل واريك ذلك ثم اندفع بغني و يوقع بكفيه :

يا سا كناً بالبلد البلقم وباديار الظاعنين اسمي

ما هذه داري ولكنها ديار احبابي فنوحى معي

قال نخر الدين فوالله لقد رأيت ذلك النبات يهتز كأنما أصابته ريح عاصفة حتى ثابرت اوراقه وذبلت طاقاته

قلت لا امي الظن بنخر الدين ولا اتعمه بالكذب والحنث بيمينه بل اقول انه غلب عليه الوهم فرأى بعينه النبات يهتز فأخبر بذلك ولم يبحث .

هذا وان صاحب الكتاب الذي نحن بصده ذكر في كتابه في الكلام على الارض اموراً ينطبق بعضها تمام الانطباق على ما قاله فيها علماء الهيئة في القرن العشرين والذي قبله وكنا نظننا انها من مكتشفاتهم ومبتكراتهم التي لم يسبقهم اليها احد قبلهم ، واليك نبذة مما قاله في هذا الموضوع وهي :

من جملة الزعم ان الارض تهوي الى ما لانهاية له وان السماء ترتفع الى ما لانهاية له ، ومنهم من زعم ان الارض صاعدة وان السماء هابطة ومنهم من قال ان الارض والسماء صاعدتان والقائلون بهذا منهم من زعم ان السماء صاعدة مع دورانها والارض صاعدة غير دائرة ومنهم من زعم عكس ذلك ومنهم من زعم انها متحركة على استقامة الى الشرق وقال بعضهم انها متحركة دورية وان الذي يرى من دور الفلك انما هو من دورها وان الفلك ساكن على الدوام والقائلون بهذا ذهب فريق منهم الى ان حر كثرها مستديرة .

وكل من مال الى فن من هذه الفنون فانما يخط فكره في عشواء الظنون ويتكلف لكل منها ادلة وبراهين لتنقض عليها من سوانح المنازعات صقور وشواهي .

والقول الحق الذي تقوم عليه البراهين الساطعة والحجج القاطعة عند حذاق المتكلمين في الهيئة انها كرية بالكيفية مخرسة بالجزئية من جهة الجبال البارزة والوحدات الفائرة ولا يخرجها ذلك عن الكرية لان مقادير الجبال وان شحنت صغيرة بالقياس الى كل الارض « كرة قطرها ذراع او ذراعان اذا نبأ فيها كالجوارس وغار فيها كالمثاله لم يمنع ذلك من اجراء حكم التدوير عليها بالتقريب » وليس للارض نسبة من الفلك البتة لان اصغر كوكب في السماء قدرها ثمان عشرة مرة وهي في وسط الفلك والوسط هو السفلى ومثلوا كونها في الوسط كالنقطة في الدائرة والمخ في البيضة ومعنى تمثيلها لها بالمخ الذي هو الصفار ان البيضة يقلب أعلاها أسفلها وأسفلها أعلاها والمخ في مكانه لا ينتقل عنه وفي هذا ننبه على ان الفلك هو المتحرك دون الارض وزعموا انها الحجاب الذي توارت به الشمس في قوله تعالى « حتى توارت بالحجاب » ومن يراهمهم على انها كرية ان الشمس والقمر وسائر الكواكب لا يوجد طلوعها ولا غروبها على جميع نواحي الارض في وقت واحد لا يرى طلوعها على النواحي الشرقية قبل طلوعها على النواحي الغربية وغروبها من النواحي الشرقية قبل غروبها عن الغربية ، ولو ان انساناً صار من ناحية الجنوب الى ناحية الشمال رأى انه يظهر له من الناحية الشمالية بعض الكواكب التي كان لها غروب فيصير ابدى الظهور ، وبجسب ذلك يكون عنده من ناحية الجنوب بعض الكواكب التي كان لها الطلوع فيصير ابدى الخفاء على ترتيب واحد اذ كان لا يتعرض بينه وبين البصر شيء ؛ فيجب شعاعه عنه والامر بخلاف ذلك كما تقدم ، قال والماء محيط بها

ولولا النضرس لغمرها حتى لم يظهر منها شيء لكن العناية الآهية اقتضت اللطف بالعالم الانسي فأبرزت له جزءاً من الماء ليكون مركزاً له وإحاطة الماء بها بالامر الطبيعي اذ كل خفيف يعلو على الثقيل والماء أخف من الارض فكأن محيطاً بها قالوا والهواء جاذب لها الى الملك بالسوية تجذب المغنطيس للحديد ولذلك وقفت في الوسط : وذهب آخرون الى ان وقوفها في الوسط انما هو من دفع الفلك لها من سائر جهاتها ومثلوا وقوفها في الوسط بمحمصة لو وضعت في قنينة ثم أديرت في الجهة ادارة سر بعة ووقفت في وسطها لتساوي الدفع من كل الجوانب : وحكى عن آخرين ان النصف الأسفل من الارض فيه اعتمادات صاعدة والنصف الاعلى فيه اعتمادات هابطة فحصل التدافع من الاعتمادات فلزم الوقوف .

كل خبط في عشواء الجهل بحكمة الله في مخلوقاته ، كيف والله تعالى يقول : « ان الله يمسك السماوات والارض ان تزولا ولئن زالتا ان امسكها من احد من بعده » وذلك الامساك هو ان رمم لكل واحد منها حداً لا يتعداه : ثم انهم مثلوا طول الساكن في الارض بنفاحة غرس فيها شمعير مما يدور بها فكل شمعية منضبة الى ما قابلها من جميع جهاتها لا فرق بين شيء منها في استقامة المحل وحيث كان الناس من استيطانهم فان ارجلهم الى الارض ورؤوسهم الى السماء وكل فريق منهم يرى ان ارضه التي هو عليها هي المستقيمة في الاعتدال ، وقال آخرون في تحقيق هذه الدعوى — لو ان اهل ناحية من نواحي الارض حفروا بئراً وأطالوها الى المركز وحفر اهل الناحية التي تقابلها بئراً أخرى وأطالوها الى ان تلتقي الحفرتان ويكون الماء واحداً لأرسل اهل كل ناحية دلوهم فكان أسفل هذا الدلو مقابلاً لأسفل الدلو الآخر وكان هؤلاء يجرونه الى فوق والآخرون كذلك لا يشك واحد منهم انه جاذب دلوه من اسفلها الى اعلاها واستدل ايضاً على ذلك ان الانسان اذا كان في موضع من الارض وأخرج خطأ مستقيماً من مكانه الى مركز الارض وانتهى به الى الجهة الاخرى من رجليه الى رجليه حتى انهم قالوا متى قيس بين اهل الصين وبين اهل الاندلس الذين على طرفي المعمور كانت أقدامهم متقابلة .

الى آخر ما حكاه صاحب الكتاب في كربة الارض وحركاتها من الزعوم والآراء

التي كنا نحسب الكثير منها مما تركه الاول للآخر فكنا نقول كم ترك الاول للآخر
فصرنا بعد اطلاعنا على هذا الكتاب نقول ما ترك الاول للآخر .

كمال الغزي

عضو المجمع العلمي

