

تراث الحضارة

# ما بعد الطبيعة

لأرسطو طاليس

د. عبد الرحمن بدوى



الهيئة  
المصرية  
العامة  
كتاب



مهرجان القراءة للجميع ١٩٩٥

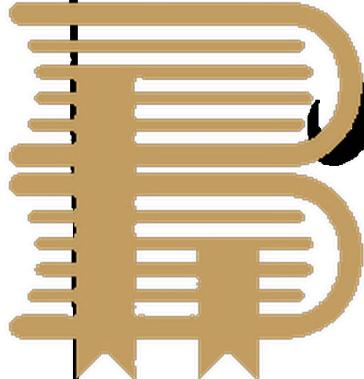


**ما بعد الطبيعة**



# ما بعد الطبيعة

شبكة كتب الشيعة



shiabooks.net  
mktba.net رابط بديل

د. عبد الرحمن بدوى



# ٩٥ مهرجان القراءة للجميع

## مكتبة الأسرة

### برعاية السيدة سوزان مبارك

(تراث الإنسانية)

الجهات المشاركة :

جمعية الرعاية المتكاملة

وزارة الثقافة

وزارة الإعلام

وزارة التعليم

وزارة الحكم المحلي

المجلس الأعلى للشباب والرياضة

التنفيذ : هيئة الكتاب

الإنجاز الظباعي والفنى  
محمد الهندي

المشرف العام  
د. سمير سرحان

# ما بعد الطبيعة لأرسطو طاليس

د. عبد الرحمن بدوى

يحتل هذا الكتاب مركز الصدارة بين مؤلفات أرسطو طاليس وفيه أودع جماع فلسفته على أنه - كما أثبت بيجر - ليس كتاباً واحداً قصد أرسطو طاليس إلى تأليفه قصداً ، بل هو مجموع كتابات خطها في ظروف مختلفة وأطوار من حياته متباينة ، ومن هنا لا يمؤلف كلاماً واحداً تسرى فيه روح واحدة؛ كما تطرق الشك إلى صحة نسبة بعض فصوله إلى أرسطو طاليس.

## حياة أرسطو طاليس

ولد أرسطو طاليس في سنة ٣٨٤ ق . م . بمدينة اسطاغيرا ، وهي مستعمرة قديمة أيونية على الشاطئ

الشرقي من خلقيدية . وكان أبوه نيقوما خوس ، من جماعة الاسقلابيين ، وهى نقابة الأطباء فى بلاد اليونان وكان طبيباً خاصاً لأمونتاس الثانى ملك مقدونية، ووالد فيليب المقدونى الذى كان بدوره والد الاسكندر الأكبر . أما أمه فكانت أسرتها من خلقيس فى يوبيا فقد أرسطو والده فى سن مبكرة ، وليس من المحتمل أن يكون قد تعلم منه الطب.

وحوالى سنة ٣٦٦ ق . م وأرسسطو فى سن الثامنة عشرة جاء إلى أثينا ودخل الأكاديمية ، وهى المدرسة التى كان يدرس فيها أفلاطون مؤسسها . فدرس على أفلاطون وظل يتلذذ له حتى وفاة الأستاذ ، مشتركاً فى التعليم فى الوقت نفسه ومؤلفاً لبعض المؤلفات الصغيرة المكتوبة غالباً على هيئة محاورات ، تقلیداً لأسلوب الأستاذ (أفلاطون) فى الكتابة . توفي أفلاطون فى سنة ٣٤٨ ق . م فتولى رئاسة الأكاديمية ابن أخيه اسپوسيلوس ، فغادر أرسسطو أثينا ورحل هو وزميل له فى الدراسة يدعى اكسينو قراط إلى طرواد عند الطاغية هرمياس الأترنى ، وقام بالتدريس والبحث العلمي والاجتماعى . وبعد عامين أو ثلاثة نقل أرسسطو مدرسته إلى ميتلين فى جزيرة لسبوس ، لكنه لم يقم ثم طويلاً إذ

دعاه في سنة ٣٤٢ ق.م فيليب المقدوني إلى بلاطه في مقدونيا ليكون مربياً لابنه الأسكندر الذي كانت سنه آنذاك ١٢ سنة.

وفي مقدونيا علم أرسطو بنباً وفاة هرمياس سنة ٣٤١ ، فجاءت اخت أو بنت أخي هرمياس ، وهي فوثياس ولجأت إلى فيليب ، فتزوجها أرسطو . لكنها ماتت بعد قليل بعد أن أنجبت منه بنتاً ، فتزوج أرسطو مرة ثانية من امرأة من بلده ، اسطاغيرا ، وهي التي أنجب منها ابنه تيقوماخوس الذي أهدي إليه كتاب «الأخلاق».

لكن لم تطل مهمة أرسطو مربياً للأسكندر ، إذ تولى هذا العرش بعد ذلك بثلاث سنوات ، فانهمك في الحياة العسكرية والسياسية. لكن أرسطو لم يفارقها إلاّ بعد ذلك بمدة في سنة ٣٢٥ ق.م ، إذ جاء في هذه السنة إلى أثينا وفتح مدرسة بالقرب من معبد أبولون اللوقيون، ومن هنا سميت هذه المدرسة باسم «اللوقيون». قامت تنافس أكاديمية أفلاطون التي صار على رأسها آنذاك زميله القديم أكسيونocrates . وظل أرسطو يدرس في مدرسته هذه طوال اثنى عشرة سنة، ويقوم بالأبحاث الفلكية والتاريخية والجوية والبيولوجية.

ولما توفي الأسكندر الأكبر في سنة ٣٢٣ ق . م أصبحت اللوقيون مهددة من جانب الحزب المعادي للمقدونيين . لهذا رأى أرسطو من الحكمة ألا يجعل الآثينيين يرتكبون نفس الجريمة التي أرتكبواها مع سقراط ، فلجأ إلى مدينة خلقيس وطن أمه ، حيث توفي في السنة التالية ، سنة ٣٢٢ ق . م وهو في سن الثانية والستين .

## مؤلفاته

ومؤلفات أرسطو عديدة متنوعة بحيث تؤلف دائرة معارف عصرها . وقد ذكر لنا بطليموس الغريب عنوانات ٨٢ منها تتالف من ٥٥ مقالة . لكن قسماً كبيراً جداً منها ضائع ولم يصل إلينا . لكن لحسن الحظ أن الذي بقى هو الجانب الأهم . ذلك أن مؤلفاته تقسم إلى قسمين : «كتب منشورة» ويقصد بها إلى عامة الجمهور ؛ و «كتب مستوره» ويقصد بها إلى خاصة القلاميد والمختصين وفيها العرض الشامل لمذهبة . ومعظم أو جل ما ضائع يتسبب إلى النوع الأول . وأما من حيث الأسلوب فالنوع الأول أجمل ،

روعت فيه مقتضيات البلاغة ، ولهذا قال عنها شيشرون إنها «نهر ذهبي يفيض بالبلاغة» . وعلى العكس من ذلك كان النوع الثاني ، وهو الموجه للخاصة ، ينقصه إحكام التأليف وبلاغة العبارة ، ولهذا جاء بعضه كأنه مجرد مذكرات يستعان بها في إلقاء المحاضرة ، أو على هيئة شذرات غير متناسقة تماماً.

وتقسم كتب أرسطو من حيث الموضوع إلى الأقسام التالية :

- (أ) الكتب المنطقية .
- (ب) الكتب الطبيعية .
- (ج) الكتب الميتافيزيقية .
- (د) الكتب الأخلاقية .
- (هـ) الكتب الشعرية .

### (أ) الكتب المنطقية وتشمل

١- «المقولات» وفيه يبحث في أعم الصفات التي تطلق على الموجودات من الناحية المنطقية : الجوهر ، الكم ، الكيف ، المكان ، الزمان ، الإضافة ، الوضع ، الملك ، الفعل ، الانفعال .

- ٢- «العبارة» وفيه يبحث في القضية من الناحية المفطقية.
- ٣- «التحليلات الأولى» - وهي بحث في القياس.
- ٤- «التحليلات الثانية» - وهي بحث في البرهان.
- ٥- «المواضع الجدلية» ويبحث في الحجج المحتملة.

### **(ب) الكتب الطبيعية**

- ٦- «السماع الطبيعي» وهو كتابه الرئيسي في علم الطبيعة ، ويقع في ثمانى مقالات ، ويدرس الحركة والطبيعة والزمان والمكان.
- ٧- «في النفس» ويبحث في الحياة في مختلف أشكالها، خصوصاً الحياة الحسية والعقلية، ووظائف النفس ، وقوامها ، والعقل.
- ٨- «في الكون والفساد» - ويبحث في تكون الأشياء وانحلالها.
- ٩- «في السماء» ويبحث في الاجرام بنوعيها : الفاسدة وهي الواقعة تحت فلك القمر ، والخالدة وهي الأجرام السماوية.
- ١٠- «تاريخ الحيوان» وهو دراسة علمية للحيوان.

### **(ج) الكتب الميتافيزيقية**

١١ - «ما بعد الطبيعة» - وهو موضوع هذا البحث.

### **(د) الكتب الأخلاقية**

١٢ - «الأخلاق إلى نيقوماخوس» - أهداه كما قلنا إلى ابنه؛ والكتاب صحيح النسبة إلى أرسطو . وفيه يدرس الأخلاق والفضائل الخ.

١٣ - «الأخلاق إلى أوذيموس» أو بالأحرى «الأخلاق تأليف أوذيموس» - إذ يشك تماماً في صحة نسبة إلى أرسطو ، وهو بالأحرى بقلم أوذيموس.

١٤ - «الأخلاق الكبرى» - وهو منتزع من الكتابين السابقين ، ومن الراجح أنه ليس لأرسطو .

١٥ - «السياسة» - ويبحث في الدولة ونظمها.

١٦ - «دستور الأثينيين» - وهو واحد من ٥٢ دستوراً درسها أرسطو ، وقد عثر عليه في سنة ١٨٩١ بالفيوم بمصر.

## (هـ) الكتب الشعرية

١٧- «في الشعر» - ولم يبق منه إلا قسم ، وقد القسم المتعلق بالقومية ، بينما بقى لنا ذلك المتعلق بالطراوغوية.

### كتاب «ما بعد الطبيعة»

هذا العنوان : «ما بعد الطبيعة» لم يضعه أرسطوطاليس ، بل وضعه أنثرونيقوس الرودسي (عاش في القرن الأول قبل الميلاد) وهو يرتدي كتاب أرسطو بعضاها تلو البعض فجاء هذا الكتاب بعد كتاب «الطبيعة» («السماع الطبيعي») ولهذا سماه «ما بعد الطبيعة» أى : التالي في الترتيب الذي وضعه هو لكتاب الطبيعة. فالمسألة مسألة ترتيب خارجي فحسب ، ولا شأن له بموضوع الكتاب . أما الاسم الذي كان يطلقه أرسطو نفسه على هذا الكتاب فهو : «الفلسفة الأولى».

و «كتاب ما بعد الطبيعة» يتالف من ثلاثة عشرة مقالة ترجم بالحروف اليونانية من ألف إلى نو ؛ لكن مقالة الألفا تقسم أحياناً إلى قسمين : ألفا الكبرى ، وألفا الصغرى، وبذلك يصبح عدد المقالات أربع عشرة مقالة.

وهك ملخصاً إجمالياً بما في كل مقالة :

**١- المقالة الأولى (ألفا الكبرى) :** تعرف الفلسفة بأنها تفسير الأشياء بأسبابها ، أو عللها ؛ والعلل أربع: علة فاعلية ، علة غائية ، علة مادية ، علة صورية . وهذه الأخيرة هي الأهم في نظر أرسطو ، وهي المعنى الحقيقي للعلة . ومن الفصل الثالث حتى العاشر يأخذ أرسطو في بيان تاريخ الفلسفة قبله ابتعاداً أن يبين أنه لم يتم حتى الآن وضع حل لمشكلة الحقيقة ، لأن الأبحاث لم تقم على العلل الأربع التي كشف عنها أرسطو في القسم الأول من هذه المقالة . وهكذا يتأيد القسم الأول النظري بالقسم الثاني التاريخي . ولهذا القسم الثاني أهمية خاصة بالنسبة إلى تاريخ الفلسفة اليونانية .

**٢- المقالة الثانية (ألفا الصغرى) :** موجزة جداً ، ويشك في صحة نسبتها إلى الكتاب وإلى أرسطو نفسه . وفيه يرد نفس الذي قاله في المقالة الأولى من أن الفلسفة هي البحث عن العلل النهائية . ولابد من التوقف عند علل نهائية ، لأنه لا يمكن الاستمرار إلى غير نهاية .

**٣- المقالة الثالثة (بيتا)** يتناول فيها ١٤ مسألة

ميتافيزيقية ويبين الحجج المؤيدة والحجج المعارضه .  
ومن هنا جاء بحثه هنا على هيئة شكوك (أپوريات) .  
فمثلاً يبحث (١) هل ينتمي إلى علم واحد أو إلى عدة  
علوم - البحث في كل أنواع العلل؟ (٢) هل مبادىء  
البرهان موضوع علم واحد أو عدة علوم؟ (٣) هل هنا  
هنا علم واحد لكل الجواهر ، أو عدة علوم؟ (٤) هل نظر  
بوجود جواهر محسوسة فقط ، أو نظر أيضاً بوجود  
جواهر غير محسوسة؟ (٥) هل علم ما عبد الطبيعة لا  
يشمل غير الجواهر ، أو يشمل أيضاً الأعراض  
الخاصة بالجواهر؟ (٦) هل الأجناس عناصر ومبادىء  
لل الموجودات؟ أو هذا هو من شأن الأجزاء الأولى المؤلفة  
لكل فرد؟ (٧) ولو سلمنا بأن الأجناس هي المبادىء  
الحقيقة فهل ينبغي أن نعد المبادىء هي الأجناس  
الأولى أو الأنواع الدنيا التي تقال مباشرة على  
الأفراد؟ (٨) إذا لم يكن هامنا غير الأفراد ، والأفراد  
عدهم لا ينتهي ، فكيف يتاتى الحصول على علم بلا  
نهاية الأفراد؟ (٩) إذا لم توجد وحدة بين المبادىء  
فكيف تتم المعرفة؟ (١٠) إذا كانت المبادىء واحدة هي  
هي نفسها ، فكيف حدث إذن أن بعض الموجودات تكون  
وتفسد ، والبعض الآخر لا يكون ولا يفسد - وما السبب

في ذلك؟ (١١) هل الموجود والواحد جواهر للأشياء أو ثم حقيقة أخرى هي موضوع الموجود والواحد ، وينبغي البحث عن طبيعتها ؟ (١٢) هل العناصر توجد بالقوة ، أو على نحو آخر؟ (١٣) هل المبادىء كلية أو تدرج تحت الأمور الفردية؟ (١٤) هل الأعداد والأجسام والسطوح والنقاط جواهر أو غير جواهر؟

٤- المقالة الرابعة (الجما) : موضوع علم ما بعد الطبيعة هو البحث في الموجود بما هو موجود . وفي هذه المقالة يبحث أرسطو في الموجود بما هو موجود ، أي من حيث وجوده فقط ، كما يبحث في البديهيات وفي مبدأ التناقض . وتنقسم المقالة إلى قسمين : الأول (فصل ١ - ٢ ) يحدد موضوع الميتافيزيقيا ؛ والثاني (الفصل ٣ - ٨ ) نقدى يشمل برهاناً غير مباشر على المبادىء الأولى ، وخصوصاً مبدأ التناقض.

٥- المقالة الخامسة (الدلتا) : هذه المقالة عبارة عن قاموس فلسفى ، إذ فيها يقدم أرسطو ثلاثة تعريفاً مفصلاً لثلاثين مصطلحاً فلسفياً هى:

المبدأ - العلة - العنصر - الطبيعة - الضروري -  
الواحد - الموجود - الجوهر - ذات الشيء ، المخالف ،

المباین - الشبیه - المتقابلات ، المتضادات ، الغیرية  
النوعیة - المتقدم والتأخر - القدرة ، قادر على : العجز،  
عجز عن - الکم - الکیف - الإضافة - التام - النهاية -  
فيه ، وبه ، ومن أجله - الوضع - الحال - الانفعال -  
العدم - الملک - يصدر عن - الجزء - الكل - المببور-  
الجنس - الزائف - العَرَض .

وواضح أن هذه المعجم الفلسفى لا يمكن أن يكون  
جزءاً من الكتاب الأصلى ، ولهذا يميل الباحثون إلى  
القول بأنه كان فى الأصل رسالة قائمة برأسها ثم أدمج  
فى كتاب ما بعد الطبيعة ، خصوصاً وأن ذيوجانس  
اللائرسى (٥ : ٢٧) يذكر من بين مؤلفات أرسطو رسالة  
عنوانها : «فى الأمور التى تقال بعدة معانٍ».

ولم يتخذ أرسطو فى ايراد هذه الألفاظ أية قاعدة .

٦- المقالة السادسة (مقالة الإپلون) : وفيه يتناول  
الشك الأول الذى وضعه فى مقالة البيتا وأشارنا إليه من  
قبل ، ويتعلق بوحدة أو كثرة العلم المتعلق بالعقل الأولى.  
والموضع المهم فى هذه المقالة هو النقطة الواردة فى  
ختام الفصل الأول وفيها يحاول أن يوفق بين التصور

اللاهوتى الذى ورثه عن أفلاطون والذى يتميز بالقول بوجود إله عالٍ واحد، وبين التصور الانطولوجي للميتافизيقا بوصفها العلم الكلى بالوجود.

وبعد أن يميز أرسسطو بين الفلسفة الأولى وبين سائر العلوم النظرية ، ويحدد طبيعتها وميدانها ويضع تقريرات حاسمة جديدة عن الوجود بما هو موجود، ينتقل إلى دراسة المعانى المختلفة للوجود بحيث يستبعد من ميدان الميتافيزيقا على التوالى : الوجود بالعرض (فصل ٢ - ٣) والوجود بمعنى الحق (فصل ٤) ، إذ الأول غير قابل للعلم ، والثانى ليس إلا تعديلاً للفكر . كذلك يبحث فى تحديد العلاقة بين الميتافيزيقا وسائر العلوم، الغزائية والرياضية . ويبين معنى الحق والباطل .

٧- **المقالة السابعة (الزيتا)** : يأخذ فى دراسة الموضوع الأساسى للميتافيزيقا وهو مشكلة الجوهر وينتهى إلى أنه لا يمكن أن نعزى مرتبة الجوهر إلى الجنس والهيولى والكلى والفرد أو أجزائه ، بل فقط إلى الماهية ، أى إلى الصورة ، لا الصورة بالمعنى الأفلاطونى ، بل الصورة غير المفارقة ، القائمة فى المحسوس ، والتى هى موضوع التعريف.

- ٨- المقالة الثامنة (الإيتا) : وتبحث في الجوهر من ناحية الصورة والهيوان ، وتحلل طبيعة هاتين.
- ٩- المقالة التاسعة (الثيتا) : وتبحث في الجوهر منظوراً إليه في وجوده وتغيره على ضوء مبدأ الفعل والقوة . والبحث الأساسي فيه يتعلق بالقدرة والفعل وأنواعهما المختلفة وعلاقتهما المتبادلة . وبهذا ينتهي البحث الذي بدأه أرسطوفى المقالة السادسة عن معانى الوجود.
- ١٠- المقالة العاشرة (الإيota) وفيه يختتم بحثه عن مبادئ الجوهر . فيعود إلى التحدث عن معانى الواحد : الواحد بمعنى المتصل ؛ الواحد بمعنى الكل ؛ الواحد بمعنى الفرد ؛ الواحد بمعنى الكلى . ثم ينتقل لبيان الكيفية التي بها يوجد الواحد . ويقابل بين الواحد والكثير ، ويفسر معنى التضاد ، ويشبع القول في الواحد والكثير ، والغیرية النوعية.
- ١١- المقالة الحادية عشرة (الكباء) : تنقسم إلى قسمين متبابنين : الأول (فصل ١ - ٧ ) تكرار لما سبق أن ذكره في المقالات الثالثة والرابعة والسادسة . والقسم الثاني (فصل ٨ - ١٢) منتزع من كتاب

«السماع الطبيعي»؛ وهذه المقتبسات يبدو أنها من عمل أحد تلاميذ أرسطو، لسوء كتابتها، ويمكن أن يعد هذا القسم الثاني مدخلاً إلى ما بعد الطبيعة. وليس ثم اتصال طبيعي بين القسمين.

١٢- المقالة الثانية عشرة (اللامدا ، مقالة اللام)  
تحتل هذه المقالة المركز الرئيسي في الكتاب، والصعوبات حولها عديدة. وقد رأى الباحثون المحدثون وعلى رأسهم بونتس ورصن وييجر أن هذه المقالة تؤلف رسالة قائمة برأسها ، مستقلة عن كتاب ما بعد الطبيعة، موضوعها تقرير وجود محرك أزلٍ أبدٍ غير متحرك للكون وطبيعة هذا المحرك.

ويرى وييجر أن هذه المقالة ترجع إلى عهد مبكر في حياة أرسطو ، وأنها كانت في الأصل محاضرة أقيمت على الجمهور ، ومن هنا عنى أرسطو بتحريرها فجاء أسلوبها متلقناً بخلاف سائر مقالات الكتاب : لكن يجب أن نستبعد منها الفصل الثامن (فيما عدا الفقرة ١٠٧٤ - ٣٢ - ٣٧) الذي يرجع إلى عهد متاخر في حياة أرسطو يمثل تقدماً هائلاً بالنسبة إلى ما في سائر المقالة.

وتنقسم المقالة إلى قسمين منفصلين : الأول من الفصل ١ إلى ٥ ، والثاني من الفصل ٦ إلى ١٠ . في الأول يلخص بسرعة النتائج المتعلقة بمشكلة الجوهر وينتهي إلى تقرير وجود موجود أول . والثاني يبحث في الموجود الأول وصفاته ، وينتهي إلى تفضيل القول بالوحدانية ؛ لكنه في الفصل الثامن يفضل التعدد ويقول بعدة محركين أوائل إما أن يكون عددهم ٧٤ أو ٥٥ .

١٣ و ١٤ - المقالتان الثالثة عشرة والرابعة عشرة (المو والنون) : مقالتان نقديتان تقدمان بالتفصيل المذاهب التي تضع مبدأ الحقيقة خارجاً عنها ، أي التي تقول بالصور (المثل الأفلاطونية) أو الأعداد (الفيثاغوريون والنزعة المتأثرة بالفيثاغورية في الأكاديمية قبيل وفاة أفلاطون وبعيد وفاته) وما يؤلفان كلاً واحداً في نقد نظرية الصور ونظرية الأعداد .

\* \* \*

وبعدها التخطيط الاجمالي لكتاب ما بعد الطبيعة للشخص موضوعه :

الناس بطبيعتهم يرغبون في المعرفة ، والدليل على ذلك اللذة التي تنشأ عن الاحساس ، خصوصاً الإبصار ، لأنّه الأقدر على جلتنا نحصل قدرأً أكبر من المعرفة.

لكن الإحساس ، وإن كان أساس معرفة الجرئي فإنه لا يكون العلم الحقيقي.

والفلسفة هي العلم ببعض الأسباب وبعض المبادئ .  
فما هي هذه العلل والمبادئ .  
إنها العلل والمبادئ الأولى .

وعلم ما بعد الطبيعة هو العلم الباحث في الموجود بما هو موجود ، وهذا أعم الأشياء ، ولذلك كان العلم بما هو أعم ، بينما العلوم الجزئية تتناول نواحي معينة محدودة : كالرياضيات تدرس المقاييس ، والطبيعيات تدرس الحركة .

علم ما بعد الطبيعة يدرس الموجود بما هو موجود وصفات الوجود الجوهرية . فما هي هذه الصفات ؟ هي : الواحد والكثير ، والذات والغير ، والامتداد بوجه عام؛ والمتقدم والمتاخر ، والجنس والنوع ، والكل والجزء .

وعلى هذا العلم أيضاً أن يفسر المبادئ الخاصة بكل علم ، مما هو مفترض في هذا العلم دون أن يبحث هذا العلم فيه.

وكل معرفة حقيقة هي معرفة بالعلل . ولهذا كان البحث عن العلل الأساس الأول في المعرفة.

وينتهي أرسطو إلى أن العلل أربع : فاعلية ، غائية ، مادية ، صورية . فالمضدية التي أكتب عليها علتها الفاعلية هي النجار ، والغائية هي إمكان الكتابة ، والمادية هي الخشب ، والصورية هي الصورة التي هي عليها ، وهذه الصورة هي ماهيتها وحقيقةها . وأهم هذه العلل العلة الصورية.

والجوهر هو الموجود الحقيقى ، ولهذا كان نظر الفلسفة الأولى في الجوهر : من حيث علله ومبادئه.

و «الجواهر ثلاثة» : منها جوهان طبيعيان ، وثالث جوهر غير متحرك . ونحن الآن في طلب هذا الجوهر الذي لا يتحرك ، ولم ينزل كذلك . فيطلب : هل يمكن أن يكون جوهر لا يليله الزمان ، ولا يقبل الاستحالات والتغيير ، لكن يبقى على حاله الدهر كله؟ وليس يمكن أن يقام على هذا المبدأ برهان . فإن البرهان لا يكون إلا

عن علل ومبادئ؟ . والعلة الأولى التي هي المبدأ الأول لا توجد لها علة قبلها . لكننا نتظر : هل يمكن أن يكون جوهر ما أزليا ؟ ثم نبحث هل يمكن أن يكون جوهر غير متحرك ؟ - وهاتان صفتان للمبدأ الأول .

«فنقول : إن كانت الجوادر كلها تقبل الفساد ، والجوهر قبل جميع الأشياء الموجودة ، لزم أن تكون جميع الأشياء الموجودة تقبل الفساد . لكنه لابد من أن يكون للموجودات جوهر دائم الوجود ، عنه وجودها . وليس بعجب أن يكون في الموجودات جوهر أزلي ، إذ كان نجد أشياء - من طبيعة الأعراض - أزلياً لا تفسد . فإن الحركة والزمان ليس يمكن أن نضع لهما كوناً وفساداً . فإنما إن وضعنا الزمان كائناً ، لزم أن يكون الزمان أقدم من كونه . وإن وضعنا أنه يفسد ، تخلف بعد فساده . فإن قول القائل : قد كان وقت لم يكن قبله زمان ، وسيكون وقت بعده زمان ، هي ألفاظ تناقض أصولها . لأن معانى هذه الألفاظ إنما هي أجزاء الزمان ، أو حدود فيه ، أو دلالات مقرونة به . فإن كان الزمان أزلياً ، فالحركة أزلياً ، إذا كان الزمان مقداراً لها ، أو حدثاً عنها . وأيضاً ، فنقول إن الحركة لا تخلو أن تكون لم تزل ، أو تكون : إن كانت حديث ، فقد كان

قبلها المحرّك لها . فكيف يمكن أن نتّوهم المحرّك لها ، وهو أزلّى ، لم يكن عنه (أى التّحريك) الدهر كله ، وليس مانع يمنعه من أن يكون عنه ، ولا حدث حادث في حال ما أحدثها؛ إذ كان جميع ما يحدث ، إنما يحدث عنه وليس شيء غيره يعوقه أو يرغبه . ولا يمكن أن نقول :- قد كان لا يقدر أن يكون عنه فقدراً - لأن ذلك يوجب الاستحالّة ، ويوجّب أن يكون شيء آخر غيره هو الذي أحاله . وإن قلنا إنه منعه مانع ، يلزم أن يكون سبب المانع أقوى . وحدوث الحركة ليس يكون إلا بحركة . فيجب أن يكون قبل الحركة حركة : لأن الاستحالّة والتغيير والفتور إنما هي من أنواع الحركة . ولابد من أن يكون جسم من الأجسام هو الذي يتحرك فإذا قلنا إن ذلك الجسم لم يحدث ، لكنه تحرّك عن سكون ، وجب أن نخبر بالسبب الذي له تغير من السكون إلى الحركة . فإن قلنا إن ذلك الجسم حدث ، تقدم حدوث الجسم حدوث الحركة .

«فإذا قد بان أن الحركة والزمان أزليان ، فالجسم أزلّى . وإن كان العرض كذلك ، فبالحرى أن يكون الجوهر كذلك . والحركات : إما مستقيمة ، وإما مستديرة . والاتصال لا يكون إلا فيهما (أى في

المستديرة) ، لأن المستقيمة تقطع . والاتصال أمرٌ ضروري للأشياء الأزلية . فإن الذى يسكن ليس بأزلى . ونقول إن الزمان متصل ، لأنه لا يمكن أن تكون قطع منه مبتورة . فيجب من ذلك أن تكون الحركة متصلة . فإن كانت الحركة المستديرة هي وحدتها متصلة أن تكون هي الأزلية ، فيجب أن يكون محرك هذه الحركة أياً . لأن علة الأزلية يجب أن تكون أزلية ، إذ لا يكون ما هو أحسن علة لما هو أفضل . فيجب أن يحرك تحريكًا دائمًا . فإنه إن كان محركًا لكن ليس تحريكه بدائم ، فتحريكه لا يكون أزلياً : وهذا لا يمكن أن يكون . فيجب إذن أن لا تقنع بجواهر أزلية ساكنة كالصور . فإذاً لا ينبغي أن نضع هذه الطبيعة بلا فعل ، ولا متعللة ، لكن قادرة أن تحرك وتحيل . فإنه لا يمكن أن المبدأ الأول موجودٌ في طبيعته ما هو بالقوة . لأنه يلزم من هذا أن يحتاج ذلك المبدأ إلى مبدأ آخر هو بالفعل ، حتى يُخرجه إلى الفعل ، فيجب إذن أن يكون مبدأ موجودٌ في الأشياء الموجودة ، الجوهر فعله ، فيكون أزلياً ولا يشوبه شيء من الهيولي ، إذ ليس في طبيعته بالقوة.

«ولا يجب أن نظن أن القوة قبل الفعل : لأن الفعل هو المخرج لما بالقوة إلى الفعل . فإنه ليس شيء من

المواد تتحرك بذاتها إلى الصورة . لكن كما أن الخشب لا يتحرك من ذاته إلى صورة السرير ، كذلك دم الطمث ، والأرض لا تنبت شيئاً من النباتات من ذاتها . وما كانت حركته دائمة ، فيينبغي أن نجعل السبب فيها العلة التي حالها بالقياس إلى الأجسام المتحركة حال واحدة : فاما ما حركته مختلفة في أوقات مختلفة ، فحال العلة المحركة له في الاختلاف كحال المتحرك بعينها . وال أجسام الكائنة الفاسدة لا تثبت وقتاً واحداً بحال واحدة . فإذاً تحتاج إلى علة تختلف بحسب اختلافها . ولأن الكون والفساد دائم لا انقطاع له ، فقد تحتاج العلة الفاعلة أن تكون مع اختلافها دائمة البقاء . فيجب أن يكون الاختلاف في هذه العلة من قبلها ، والدؤام من سبب آخر فهو إذن : إما من العلة الأولى ، وإما من علة أخرى غيرها . ويجب ضرورة أن يكون من العلة الأولى ، فإن هذه العلة هي السبب في بقائها دائماً وبقاء العلة الثانية . فصارت العلتان جمِيعاً على الدوام والاختلاف . وهذا شيء شهد الحسن عليه أيضاً : إذ يرى أن الفلك الأول يتحرك دائماً حركة واحدة بعينها ، وأفلاك المتحركة (أي الكواكب السيارة) تتحرك دائماً حركة مختلفة . فإذا كان كذلك ، فما حاجتنا إلى طلب

مبادىء آخر وترك هذه المبادىء!» (راجع كتابنا : «أرسطو عند العرب» ص ١٢ - ١٤).

هكذا يشرح ثامسطيغوس المقدمات التي تؤدي منها أرسطو إلى إثبات محرك أول غير متحرك ، تتحرك به سائر الأشياء ، وهو أزلٍ أبدٍ ، باقٍ ، قديم . وهو عقلٌ وحقٌ أولٌ في الغاية.

لكن كيف يتّأطى أن يحرك هذه المحرّك الأول دون أن يتحرك ، لأننا نشاهد دائمًا في الطبيعة أن كل محرّك فهو متحرك في نفس الوقت؟ إنه إن تحرك تغيير ، والتغيير يكون ويفسد ، فهو ليس إذن أزلٍ أبدٍ ثابتًا.

والجواب أن العلة «الأولى إنما تحرّك كما يحرّك المعشوق . وأول ما يتحرّك عنها ويقرب منها ويعشقها ويُحرِّضُ على التشبه بها - السماءُ الأولى وفلك الكواكب الثابتة إذ كان قريباً منها ، قد استفاد نظامها الذي إياه يعيش على غاية ما يمكن : بمنزلة ما يستفيده القائد من مرتبة الملك ، إذ كان يقرب منه لا في الموضع لكن في الطبيعة . ثم تتبع السماءُ الأولى وحركاتها ، التي بعدها : وهي حركة فلك الكواكب الثابتة وحركات أفلالك

**الكواكب المتحيرة وسائل الأشياء الباقية التي تقبل الكون والفساد» . (الموضع المذكور ، ص ١٦).**

والله هو العقل على غاية الحقيقة ، وهو أيضاً  
المعقول على غاية الحقيقة : فهو عقل ومعقول معاً .  
وتعقله إنما هو لذاته ، لأن شرف العلم بشرف المعلوم  
فلما كان الله أشرف الموجودات ، فينبغي أن يكون  
معلومه أشرف المعلومات ، أى أن يكون تعقله لذاته .  
وتعقله لذاته هو فعله الدائم ، وهذا العقل الدائم هو  
حياته . و «الله ناموس حي و سبب نظام الأشياء  
الموجودة و ترتيبها . وهو ناموس حي كما لو امكن أن  
يكون الناموس متنفساً يرى ذاته و يعقل ذاته . وحياة  
هذا الناموس ليست هي حياة دائمة لا أول لها ولا  
انقضاء فقط ، لكن على غاية الفضيلة . وكذلك أن  
أفضل الحياة العقل ، وأشرف جميع ما له حياة .  
وحياته ليست في وقت بعد وقت بأحوال مختلفة مثل  
حياتنا : لكن هو الحياة بعينها ، لأنه هو الفعل ، والفعل  
حياة . وكما أنه أفضل الأفعال ، كذلك هو أفضل  
الحياة . وكما أنه فعل أزلى دائم ، كذلك هو حياة أزلى  
دائمة ... إن الله حياة أزلى دائمة في غاية الفضيلة .

فيجب أن تكون لله حياة أزلية وبقاء متصل أزلى دائم  
الدهر كله» . (الموضع المذكور ٢ ص ١٨).

لكن أرسطيو ، بعد هذه النبرات العالية في تمجيد العلة الأولى ، جاء في الفصل الثامن من مقالة اللام فراح يبحث عن عدد الحركات الأزلية الأبدية ووجدها إما ٤٧ أو ٥٥ ، ورأى أن يكون عدد العلل الأولى المحركة بعدد هذه الحركات أي ٤٧ أو ٥٥ . لكنه في الفقرة ١١٧٤ - ٣٢ يستدرك على هذا التكثير للعلة الأولى فيقول كما لخصه ثاسيطيوس : «إنه إن كان العالم أكثر من واحد ، فيجب أن تكون العلل الأولى أكثر من واحد . والأشياء التي صورتها واحدة وعدها كثرة يكون السبب في كثرتها المادة والعنصر . والمحرك الأول لا تشويه الهيولي ، ولا هو ذو جسم ، فيجب أن يكون المحرك الأول واحدا في الحد والعدد والجسم المتحرك أيضاً ، إن كان متصل الحركة ، يجب أن يكون واحداً . فالعالم واحد» (الموضوع نفسه ص ١٩) . وإنذا فالعلة الأولى واحدة أي أن «الله» واحد.

كما أنه رأى من ناحية أخرى ، في ختام مقالة اللام هنا ، أنه لو كانت المبادئ كثيرة لم تكن السياسة خير

السياسات . قال ابن رشد شارحاً لهذه الجملة : «يريد (أى أرسطو) : وإن كانت المبادىء الأولى للعالم مبادىء مختلفة ، ففى الموجودات التى ها هنا لا يمكن أن توجد فيها خير السياسة ، ولا نظام يشبه نظام السياسة وخierre ، كما أنه إذا كانت الرئاسات كثيرة لم يوجد للسياسة نظام ولا استقامة واعتدال ، ولذلك كما قال : لا خير فى كثرة الرؤساء ، بل الرئيس واحد» (ابن رشد : «تفسير ما بعد الطبيعة» ج ٢ ص ١٧٣٥ - ١٧٣٦).

وهكذا ينتهى أرسطو إلى التوحيد.

· مطبع الهيئة المصرية العامة للكتب

رقم الارشاد بدار الكتب ١٩٩٥/٤٨٦

I.S.B.N 977-01-4388-x

