

الباب الثاني

دراسة عامة حول الإعجاز العلمي و السحاب

أ. دراسة عامة حول الإعجاز العلمي

1. مفهوم الإعجاز العلمي

1) الإعجاز العلمي لغة

يقول عبد الكريم على الفهدي أن الإعجاز مشتق من العجز بمعنى الضعف أو عدم القدرة، و العلمي نسبة إلى العلم أي إدراك الأشياء على حقائقها. فالإعجاز العلمي هو إخبار القرآن الكريم أو السنة النبوية بحقيقة أثبتها العلم التجريبي، و ثبت عدم إمكانية إدراكها بالوسائل البشرية في زمن الرسول صلى الله عليه و سلم، و هذا مما يظهر صدق الرسول صلى الله عليه و سلم فيما أخبر به عن ربه سبحانه.¹⁰

و يقول الدكتور عبد الله بن عبد العزيز المصلح أن الإعجاز لغة: مشتق من العجز. والعجز هو الضعف أو عدم القدرة وهو مصدر أعجز بمعنى أفتوت والسبق. و أما الإعجاز العلمي اصطلاحاً هو إخبار القرآن والسنة النبوية بحقيقة أثبتتها العلماء التجريبيو ثبت عدم إمكانية إدراكها بالوسائل البشرية في زمن الرسول محمد مما يظهر صدقهما فيما أخبر به عن ربه، وفقاً اصطلاحاً لجمعية العالمية للإعجاز العلمي في القرآن والسنة

ة.¹¹

¹⁰ علي الفهدي، عبد الكريم (1432 هـ)، المرجع السابق، ص: 4.

¹¹ المصلح، عبد الله بن عبد العزيز (2006) (الإعجاز العلمي في القرآن و السنة تاريخه و ضوابطه : :

2) الإعجاز العلمي اصطلاحاً

و الزرقاني يقول أن الإعجاز العلمي اصطلاحاً لعلماء هو أمر خارق للعادة مقرون بالتحديد سالم المناقضة يظهره رسله. وعرف الزندانيا الإعجاز هو اظهار صدق الرسل - عليها الصلاة والسلام - باظهار امور علمنا يد بمعجز البشر عن معارضتها.¹²

وزاد الدكتور مصطفى مسلم أن معنى الإعجاز العلمي للقرآن قد يتصور في قوله تعالى: ((سُنِّيهِمَا يَاتِنَفِيَا لَافَقَوْفِيَا نَفْسُهُم حَتِّي تَبَيَّنَ لَهُمَا أَنَّهَا حَقٌّ وَلَمْ يَكْفِرْ بِكَ أَنْتَ هَلْ كُنْتُمْ شَهِيدٌ)) و هذه الآية تبين الهدف الأساسي للقرآن الكريم هو تبصير الإنسان بطريق الهداية و دعوته لسلوكها.¹³ من هذه التعريفات في الإعجاز العلمي استنبط الباحث أنه إخبار القرآن الكريم، أو السنة النبوية، بحقيقة أثبتتها العلماء تجريبياً أخيراً، وثبتت عدم إمكانية إدراكها بالحواس ائلا بشرية في زمن الرسول صلوات الله عليه وسلم تبصيرا للإنسان بطريق الهداية و دعوته لسلوكها.

2. ضوابط الإعجاز العلمي

أما معنى ضوابط الإعجاز العلمي هنا تلك القواعد التي تحدد مسار بحوث الإعجاز العلمي وفق الأصول الشرعية المقررة مع الالتزام بالجوانب الفنية و العلمية المطلوبة. كما يقول الدكتور عبد الله بن عبد العزيز المصلح ثلاث ضوابط للإعجاز العلمي هي:

1) ثبوت النص و صحته إن كان حديثاً لتواتر القرآن دون الحديث

¹² الزرقاني، محمد عبد العظيم (1415) مناهل العرفان في علوم القرآن : 1. بيروت: : 26.

¹³ (1416) ، رياض: : 13.

2) ثبوت الحقيقة العلمية ثبوتاً قاطعاً و توثيق ذلك توثيقاً علمياً متجاوزة مرحلة

الفرض و النظرية الى القانون العلمي

3) وجود الاشارة الى الحقيقة العلمية في النص القرآني او الحديثي بشكل واضح لا

مرية فيه.¹⁴

و زاد الدكتور، اذا تم ذلك امكنة دراسة القضية لاستخراج وجه الاعجاز، وحب

مراعاة الضوابط التالية:

1) جمع النصوص القرآنية المتعلقة بالموضوع ورد بعضها الى بعض لتخرج بنتيجته

صحيحة لا يعارضها شيء من تلك النصوص بل يؤيدها.

2) اظهار وجه الاعجاز بالاعتماد على المصادر المعتبرة في ذلك دون غيرها ككتب

التفسير مع الدراسات السابقة ان وجدت.

3) الابتعاد عن تسفيه آراء السلف من علماء التفسير و الحديث و رميهم بالجهل

لأن القرآن و السنة خطاب للبشرية في كل عصر، و الكل يفهم منها بقدر ما

يفتح الله عليه.

4) و ان يقدم الصدق و الصواب في اظهار نتيجة البحث و أن يخلص نيتة الله تعالى

في تبين الحق للناس من أجل هدايتهم الى نور الله.¹⁵

.31 :

¹⁴المصلح، عبد العزيز (1427)

.34

¹⁵

و يقول الدكتور مصطفى مسلم في كتابه "مباحث في إعجاز القرآن" يبين كيفية بحث الإعجاز العلمي و تفسير الآيات الكونية في القرآن الكريم بأن نضع الضوابط المعينة لسلامة البحث و وصول الى نتيجته،¹⁶ منها:

1) القرآن كتاب الهداية، هداية الناس الى بارئهم للقيام بالدور الذي أوكل إليهم في خلافة الأرض و لأداء المهمة التي خلقوا من أجلها و هي العبادة. و قد سلك القرآن الكريم جميع الأساليب و المسالك العقلية و الفطرية لحمل الإنسان على هذا الهدف. "فبأي آلاء ربكما تكذبان" آية تبين وظائف الناس ليفكر خلق الله و الى الكون المحيط ببليله و نهاره و جباله و بحاره و أنهاره و سحبه و أمطاره و نباته و أشجاره.

2) الحقائق العلمية مناط الإستدلال، ينبغي لنا أن نبتعد عن الساحة الفرضيات و النظريات العلمية التي لم تصل الى درجة الحقيقة العلمية و ينبغي عدم ذكرها و لو قليلا لأن ربط نظرية قابلة للتغير و الإبطال بتفسير آية قرآنية يورث شعورا معيناً لدى القراء.

3) استحالة التصادم بين الحقائق القرآنية و الحقائق العلمية، يستحيل التصادم بين الحقائق القرآنية و بين الحقائق العلمية لأحدهما مشكاة واحدة. و ينبغي الفهم في أذهاننا أن الحقائق العلمية المتعلقة بأي جانب من جوانب الكون أو الإنسان و الحيوان و النبات إذا كانت قطعية الدلالة لا يمكن أن تصادمها حقيقة علمية

بالقرآن الكريم. و من توهم بوجود تناقض فهو سوء فهم للحقيقة القرآنية بأن يتوهمها قطعية الدلالة و لا تكون كذلك، أو سوء فهم للحقيقة العلمية بأن يظنها حقيقة علمية و هي لا تزال في طور النظرية. أي أن تفسير الحقائق التفسيرية بالحقائق العلمية مع البعد عن النظريات.

4) اتباع المنهج القرآني في طلب المعرفة، أن أمور الكون قائمة على سنن خلقه الله سبحانه و تعالى، و سير الكون بموجبيها. و من البر و الحكمة سلوك سبل الأسباب للوصول الى حقائق المعرفة و عدم تعجل النتائج لأن نعلم أن الأمور مرهونة بأوقاتها و أن خير مفسر للقرآن الزمن، كقوله تعالى في سورة البقرة: 189 :

((وَلَيْسَ الْبِرُّ بِأَنْ تَأْتُوا الْبُيُوتَ مظهرها وَلَكِنَّ الْبِرَّ مِمَّا تَقْوُوا النَّوَابِيهَاتُ وَاللَّهُ عَلَّامٌ خَفِيٍّ))

وَن)). فإنه التوجيه القرآني لسلوك المنهج الذي ينبغي أن يسلك في هذه

المجالات. 17

و من هذه الضوابط يجب أن يعلم كل مسلم أن القرآن هو حق و

صواب، فلا يمكن أن بدأً يخلق الله شيئاً ثم يتحد عنه في القرآن بشكلياً فالحقيقة هذا المخلوق.

إذ عندما نفهم الحقيقة الكونية ونفهم الحقيقة القرآنية فهما صحيحاً فسوف نجد التطابق التام.

بالإضافة لتناقض واختلاف بين الحقيقة العلمية الثابتة والواضحة وبين آيات القرآن نبعيناً للحقيقة الع

لمية فيها شكاً وغير صحيحة لأننا علمياً نيطأ بالقرآن!

وإذا رأينا الآية تتطابق تماماً مع العلم فهذا يعني أنها آية صحيحة ومنزلة من عند الله تعالى، وهذا ما نتحدث عنها الله

بوضوح عند ما قال: (أَفَلَا يَتَذَكَّرُونَ الْقُرْآنَ وَلَوْ كَانُوا يَحْتَسِبُونَ أَنَّهُ لَوْلَا أُنزِلَ عَلَيْهِ الْكِتَابُ لَكُنَّا أَكْثَرًا).¹⁸

لذلك

لا يجوز لنا أن نحمل الآية غير ما تحملها من الدلالات والمعاني، وأن نبني عقيدتنا على لغة الحقائق العلمية. ولكن إذا كانت النظرية العلمية تتفق مع القرآن تماماً فيمكننا الاستئناس بها، أما إذا خالفنا القرآن بشكل كبير فحظنا لا يجوز لنا أن نعتقد بصحتها.

3. الفرق بين التفسير العلمي و الإعجاز العلمي

إن التفسير العلمي بحسب الإطلاق أعم من الإعجاز العلمي، فكل الإعجاز العلمي فهو من قبل التفسير العلمي دون العكس. هذا من حيث العلاقة بينهما. أما من حيث وضعهما كمصطلحين فيمكن أن نفرق بينهما بما يأتي:

1. الإعجاز العلمي خاص بما يتعلق بالتوفيق بين الحقائق الشرعية و الحقائق الكونية، و

التفسير العلمي يتناول النظريات و الإشارات الضمنية.

2. أما الإعجاز العلمي متفق عليه بين أهل التفسير، و التفسير العلمي مختلف فيه، بل أن

من العلماء من يجرمه.

3. و التفسير العلمي - إذا لم تراخ ضوابطه و شروطه - يكون سبباً في وقوع الخطأ في فهم

كتاب اللع تعالى لسعة مجاله، و لذا فإن كثيراً من الباحثين المعاصرين انحرفوا فيه عن

الصواب فوقوا في أخطاء شنيعة عندما حاولوا ربط فهمهم للوحي بنظريات و فروض

خاطئة.¹⁹

4. فوائد الإعجاز العلمي

إن من أهم فوائد الإعجاز العلمي منها:

- 1) زيادة الإيمان بالمؤمن و ميدان الدعوة الى الاسلام و اظهار حقه و عظمته.
- 2) إقناع الملحد بصدق القرآن العظيم، وأن التوافق بين العلم والقرآن هو دليل وبرهان على ما علموا في عصرنا لمعلمنا القرآن لم يحرّفوا القرآن لله قد حفظها كما نزلت 1400 سنة تقريبا.
- 3) إن الإعجاز العلمي وسيلة لتوسيع مدارك المؤمن وزيادة معرفتها العلمية، ولكن علمنا أساسا إيماني، وليس كما يقدمها لنا الغربي علمنا أساسا من أجل الحاد. فهم يرون كل شيء للطبيعة، ونحن نبغياً ننصح هذه العقيدة فنرد كل شيء لله القائل:
(اللَّهُ خَالِقُ كُلِّ شَيْءٍ وَهُوَ عَلِيمُ كُلِّ شَيْءٍ وَكِيلٌ).²⁰
- 4) تثبت قلوبنا بالإيمان بما يروى ونحن نالد لا نلوا الآيات التي تدل على صدق ما جاء من عند الله هو الحق لا مرية فيه .
- 5) الإعجاز العلمي سلا حقا الفيزي مننا الحاضر في الرد على حجج الملحد بنود حضبا ظلمهم، حيث أنهم لا يؤمنون إلا بما يرون ونحبا عينهم، والتوافق بين العلم والقرآن دليل على ما علموا سلا يحتاج فيها إلى إقامة برهان، بل هو واضح وحال شمس، ودليل علمنا القرآن قد حفظها لله لم يحرّف رغم طول الزمن، وانكنا ما فيه حق وصدق، وأسلو بالإقناع بهذا الدليل سلكتها الكثير من علماءنا فيم حاجة الملحدين .

: 22.

¹⁹ المصلح، عبد العزيز (1427)

²⁰ 62:

5. آراء العلماء حول الإعجاز العلمي لتفسير القرآن

1) فئة المؤيدين

إن فئة المؤيدين لا ينال إعجاز العلم بما يما ناً بمعجزة القرآن الكريم بما لإضافة لتوافر العلوم الكونية لديهم والتي فهموا بما مدلول آيات القرآن ذات الإشارة العلمية فهماً صحيحاً وهما العلماء الذين عاشوا في عصور الأكتشافات الكونية وتفر المعارف عن أمور الفطرة سواء كانوا متخصصين في العلوم الطبيعية أم كانوا من علماء الدين الذين توافرت لديهم المعارف الكونية، منهم:

1) الدكتور عبد العزيز إسماعيل صاحب التفسير الميسر:

حقاً إن القرآن الكريم ليس كتاباً طبياً وهندسة أو فلكاء أو يعلمنا العلوم الطبيعية، ولكنه يهضم آيات حتى تويعل كثير من الحقائق التي لم يعلمها العلماء إلا حينما كشفوا العلم الحد يث عن معناها بعد مرور ألف سنة على ظهور الدين الإسلامي.

وهناك آيات لم تتقدم العلوم لتفسيرها إلا بالآ نوسنتكشفت كلما تقدمت العلوم ويشير القرآن إلى السنن الطبيعية، وبما أن مصادر من أوضاع السنن الطبيعية، سبحانه وتعالى هو الواضع للسنن كلها، فإن جميعها في القرآن تحق، وإن لم يدرك ذلك وقت نزول القرآن لعل طريقاً إلى الجمال والتأويل.

2) الإمام محمد عبده:

يرى محمد عبده هو فاقاً لغيره في العقلية في التفسير أن إعجاز القرآن يعجز الزمان عن إبطا الشيء منه، وأختمه وافق لما تجدد من العلماء الحق، والتشريع العدل، أو غير مخالفه..

لهذا أصبحنا نتجسس على من أخطأ بضميرنا من ضروريات إعجاز هليل البشر، وإن لم يكن هذا مما تحدد به الرسول صلوات الله عليهم وسلم من معجزات البشر عن مثله، لأنهم يكتفون بظهور الآ من بعد هفاً حركيكون حاجة علماء هله

، والقرآن مشتمل على تحقيق كثير من المسائل العلمية والتاريخية التي لم تكن معروفة في عصر نزوله، ثم عُرف تبع ذلك كما انكشف للباحثين والمحققين من طبيعة الكون وتاريخ البشر وسنن الله في الخلق.²¹

(3) سيد قطب: له كتاب بعنوان "التصوير الفني في القرآن"

وقد عاصر النهضة العلمية والاختراعات والتقدم العلمي والتكنولوجيا فإدراكه من ذلك كفايته في تفسيرهم معتمداً فظها الشديد من الإفراط والتفريط والمثال المتضاح للصورة علم حقيقتها، فبعد أن تحدثنا عن التفسير العلامية لميقول له تعالى: (خَلَقْنَا لِلنَّاسِ أَنْصَابًا لِكُلِّ فِرْعَانٍ) (72). قال رحمه الله: "إلا أخذ الذي أثبتها العلماء بجواز أن يؤخذ علماء التفسير الاحتمال للتصانيف القرآنية، فقد تكون الحقيقة القرآنية تعني هذا الذي أثبتها العلماء وتعني شيئاً آخر سواه، وتقصد الصورة أحر من الصور الكثرة بيرة التبين تحقيقها مع خلقها للإنسان من أوطان، أو صلصال.

والذي يبينه الشيخ سيد قطب إليه بشدة هو ضرورة عدم مقصر النص القرآني على كشف علمي بشري بقابل للخطأ والصواب، وقابل للتعديل والتبديل كلما اتسع معارف الإنسان وكثرت، وتحسن وسائله للمعرفة، فإن بعض المخلصين من الباحثين سارعوا بالمطابقة بين مدلول النصوص القرآنية والكشف العلمي - تجريبية أو افتراضية - بنية بيانها في القرآن من أعجاز، فالقرآن معجز سواء طابقت الكشوف العلمية المتأرجحة نصوصها الثابتة أم لم تطابقها، ونصوصها وسعمد لولا منحصرها في نطاق قتلك الكشوف القابلة دائماً للتبديل والتعديل بل للخطأ والصواب من الأساس، وكلما استفاد من الكشوف العلمية في تفسير نصوص القرآن، هو توسيع مدلولها فيتصورنا كلما أطلعنا العلم على شيء مما تشير إليها شارحة محتملة من آيات الله في أنفسنا والآفا

²¹المحتسب، عبد المجيد عبد السلام (1402) اتجاهات التفسير في العصر الراهن : مكتبة النهضة الإسلامية، 129-130.

ق، دون أن يُحتمل انصاف القرآن بعد ما تمدلوطه هو هذا الذي كشفها العلم، إنما يجوز أن يكون هذا بعض ما يشير إ

ليه.²²

(4) الإمام محمد الطاهر بن عاشور: والإعجاز العلمي عند هـ فهو ينقسم إلى قسمين:

قسمي كفيلاً، درا كه فهمه مسموعه، وقسمي حتماً جادراً كوجه إعجازها إلى العلم بقواعد العلوم، فينبذ
جلنا شيئاً فشيئاً أنبلا جأضواء الفجر على حسب ما بالغ الفهم وتطوراته العلم، وكلا القسمين دليله
لأنهم عند الله، لأتخجاء بما أتت في موضع علميها لجاهلها قانق العلوم، والجاهل يهتأ وبينهم لم يفارقهم

23 .

(5) الشيخ محمد متولي الشعراوي:

يثبت الشيخ الشعراوي بصلا حية القرآن لكلا الأزمان، وهو المعجزة الخالدة علمراً العصور والأجيال بما
فيهم متوافقتا بقمعا يثبتها العلم المتجدد بما يؤكده صدق الوحي والنبوة. وهذا مشهور
بقوله: "ولكننا التحدي في القرآن هو معجزات أهل بيتنا العرب بوحدهم.. بلهليل العالم أجمع.
ومن هنا فقد كان إعجاز القرآن اللغوي..

هو تحدٍ للعرب فيما نبغوا فيه، ولكننا التحدي ليلماً للعرب بوحدهم، والقرآن نجاء لكلا الجناس، وكلا الألس
نة، فأين التحدي لغير العرب، ثم هذا الكتاب بسبقنا لانتقوا الساعة، فلا بدأني حمل معجزة للعالم في كل
زمان ومكان، ومن هنا كانت معجزات القرآن تترزوله، وفي خلال فترة نزوله، وبعد نزوله، وهي مستم

رة حتى يومنا هذا، وستستمر القيام الساعة لتظهر لنا آيات الله في الأرض".²⁴

²² قطب، سيد (1400) ، بيروت: ، 3451 : .
²³ ابن عاشور، محمد طاهر (1984) تفسير التحرير و التنوير : 1. : دار التونسية، ص: 127 .
²⁴ (1980) المنتخب في تفسير القرآن الكريم بيروت: : 16 .

6) يقول الأستاذ الدكتور

محمد أحمد الغمراوي:

العلمالكونيتفسيرلاياتالقرآنالكريمالكونية، وفيالقرآنأياتتنطوبعلحقائقعلميةلمتبتتأاحديثاً، وكلمنهامعجزةعلميةقرآنيةتثبتالعقلوالحسامللموسلاباللغةفقط...

والقرآنبدلكسبقالعلمالحديثالحقائقكونية...

ويتوقفعلفقهالآياتالكونيةتيسيرالدعوةإلديناللهفيهذاالعصر، عصرالعلمالحديث...

والتفسيرالعلميليسبداةابتدعهاأصحابهافيهذاالعصر، بلتجدبينقداالمفسرينمبنتتجههم

طبقينفيعصرهم، مايقابلالعلمالحديثفيعصرناكالزخمشريوكذلكالفخرالرازيالذيملتتفسيرهبا

لتفسيرالعلمي، وكالشيخمحمدعبددهفي تفسيره.

أ. فئة المعارضين

1) قالالشيخمحمدبنصالحالعثيمينرحمهااللهحينسئلعنجواز تفسيرالقرآنالكريمبالنظرياتالعلمية

لحدیثة؟ إنتفسيرالقرآنبالنظرياتالعلميةلهخطورته، وذلكإنناإذافسرناالقرآنبتلكالنظرياتتمجاءة

نظرياتأخرىبخلافهامقتضسلكأنالقرآنصارغيرصحيحفينظرأعداءالإسلام؛ أمافينظراالمسلا

مينفأحميقولونأناخطأمنتصورهذاالذيفسرالقرآنبتلك، لكنأعداءالإسلاميتربصونبهاالدوائر

، ولهذاأنأحذرغايةالتحذيرمنالتسرعفيتفسيرالقرآنبهذهالأمورالعلميةولندعهذاالأمرللواقع،

إذاثبتفبالواقعفلا حاجةإلأنقولالقرآنقدأثبتته، فالقرآننزللعبادةوالأخلاق، والتدبر، يقولالله

عزوجل:

{ كِتَابًا نَزَّلْنَاهَا إِلَيْكُمْ بِآرْكَانٍ كَلِمَاتٍ بَرُّوْا يَا مَعْشَرَ الَّذِينَ كَفَرُوا لَوِ الْآلَتَابِ } إنصوهؤلاءإللسماوصولواإليهمومنا

لعلوم التجريبية التي أدركوها بتجارهم، أما أن نحرف القرآن لنخضعه للدلالة عليه فهذا ليس بصحيح

حوالا يجوز.²⁵

(2) اللجنة الدائمة للبحوث العلمية والإفتاء يفتي هذا الحال حين سئل في

حكم الشرع في التفاسير التي تتسم بالتفاسير العلمية؟ وما مدى مشروعيتها ربطاً بآيات القرآن ببعضها لأمور

العلمية التجريبية فقد كثرت الجدل حول هذه المسائل؟. فأجاب:

إذا كانت من جنس التفاسير التي تفسر قولها تعالى: ((أولم ير الذين كفروا أن السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ كَانَتَا نَارًا تَقْفًا

فَتَقْنَاهُمَا وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيًّا فَلَا يُؤْمِنُونَ))²⁶ بأن الأرض كانت متصلة بالشمس وجزءاً منها

ومنشدة دوران الشمس انفصلت عنها الأرض ثم برد سطحها وبقية جوفها حاراً وصارت من الكواكب التي تدور

ورحولا للشمس - إذا كانت التفاسير من هذا النوع فلا ينبغي التعمير لولا الاعتماد عليها .

وكذلك التفاسير التي تستدل لفوها بقولها تعالى: {

وتربالجبالتحسبها جامدة وهي تمر مر السحاب } عند دوران الأرض وذلك أخذها التفاسير تحرف الكلمة

عن مواضعها وتخضع القرآن الكريم لما يسمونه نظريات تعليمية وإنما هي ظنيات أو وهميات توحيالات .

وهكذا جميع التفاسير التي تعتمد على آراء جديدة ليس لها أصل في الكتاب والسنة ولا في كلام سلف الأمة

لما فيها من القول لعلماء اللهبلا علم.²⁷

(3) الشيخ سعد بن عبد الرحمن الحارثي - حفظها الله -

: قال الشيخ في مقالة له بعنوان: ((الإعجاز العلمي للقرآن)) لا بد أولاً من افتراض حسن النية في كل

²⁵ العثيمين، صالح () : 105.

²⁶ الانبياء: 30.

²⁷

فتاوى اللجنة : 4. العربية السعودية: 145 .

نيحوا ولا اجتدوا بالناسي الذين هم مظاهر من مجافاة حطريقا الصواب؛ فقد قال الله تعالى عن أضلعباد

ه : { إِنَّهُمَا أَخَذُوا مِنَ الشَّيْطَانِ وَلِيَاءً مِّنْ دُونِ اللَّهِ يُحْسِبُونَ أَنََّّهُم مُّهْتَدُونَ }

[الأعراف: 30]، ولكن لا بد من إظهار الخرافة عن من جالنبوة حتلا يغتر بها الآخرون. ومن أسوء الأ

مثلة علم ذلك :

ربط كلام الله اليقيني بالنظريات الحديثة في الكون والحياة، وكلها ظنية قابلة للتغيير والتبديل.²⁸

و زاد الشيخ،

وقد رأينا اليوم ما نصره الشبا بالمسلمة من تفسير الأئمة في القرون الأولى، وهما هال اللغة التي أنزل بها القرآن

ن، وأهال العلماء الشرعياء المستنبط من الوحي، إذ أغشاهما البريق الموقلت لتفسير العصرية عن التمييز بين الح

قيقة والخيال وبين العلماء اليقينياء والفكر الظني.

وإعجاز القرآن عرفها المسلمون والأوائل القدوة في فصاحتهم وبلاغتهم حججها البالغة، وإخبارهم عن غيب

لا يعلمها إلا من أنزله، وبدعة الإعجاز العلمي للقرآن لا تعدو أن تكون إهانة للقرآن، وإعلاء للنظريات الما

حدين.

4) قال الشيخ صاحب الفوز والفوز أن حفظها الله

هال إعجاز العلم الذي يظهر بعد تفسير مخالفات تفسير السلف،

فأجاب بحفظها الله: بلا شك هذا قول علماء اللهبغير علموا النظريات تختلفو يظهر منها كذب كثير وكل نظرية ت

كذ بالتيقيلها

: 40.

28 الحصين، سعد بن عبد الرحمن الحصين ()

فهيتخر صليستمنالعلموانما هي تخرص فقط فلا يجوز الإعتقاد عليها ويقال هذا معناه آية أو هذا م

عنا لحد يشما يجوز هذا.²⁹

وتفسير القرآن بغير هذا هالاً أنواعاً أربعة لا يجوز، فتفسيرها بالنظر بالحد يثة مناقوا لأطباء والجغرافيه

ينوالفلكيين وأصحاب المركبات الفضائية باطلاً يجوز لآخذ تفسير القرآن بالرائي هو حرام شديد التحريم

لقوله صلوات الله عليه وهو علماً له وسلم:

منقال في القرآن نبرأيهو بما لا يعلم فليتبوأ مقعده من النار، رواها بنجرير والترمذي والنسائي.³⁰

و من هذه الآراء

بينالعلماء المؤيدينو المعارضين حول الإعجاز العلمي، فقام الباحثان بنتيجة الإعجاز العلميتفسير القرآن

الكريم، مع

أنالقرآن لم يميز للعرب وحدهم، وإنما كالأعصرو والأجيال، فلا بدأ نجد فيها هلكاً عصر أدلة على صدق الو

حيوان النبوة.

والقرآن كتاب هداية وإعجاز معاً لا يفصلان بالقيام الساعة، فالبحث عن تفسير هيفياً يعصر بما يتلاءم مع ثقافة ذل

كالعصر لا يُعدُّ خروجاً عن هدفه.

فيجعلنا المسلمون يفهمون النص القرآن بحسب قدرهم وثقافتهم العلمية.

إنالنظريات العلمية بمنهجيتها لا يُلغى بعضها بعضاً، وإنما يدعمها البعض الآخر السابق.

وعلا رغمنا الحقيقة العلمية هي نهاية ما وصل إليها العلماء إلا أنهم معدل كقديمتها شي، من التطور حسب

إمكانات العصر وما يجدر من معارف وعلوم.

ولا يجوز ما مراد اللهمنا يا تمهوهذا النظرية أو تلك الحقيقة، وإنما نسبتا نسبهما فقط لتوافقهما مع ظاهر الآية
لقرآنية.

وبهذا يكون التفسير العلمي حقيقة ثابتة قائمة على أصولها وأسسها وضوابطها مثلها كمثل شجرة طيبة أصلها
ها ثابت وفروعها في السماء تؤتيها كلها كل حين يادري بها.

ب. دراسة عامة حول السحاب

1. مفهوم السحاب

السحاب لغة من سَحَبَ يَسْحَبُ سَحْبًا، وهي السحابة التي يكون عنها المطر

لانسحابها في الهواء، جمعه سحائب و سَحَب. و هو

الغيم سواء أكان في السماء أم لم يكن { وَتَرَى الْجِبَالَ تَحْسَبُهَا جَامِدًا وَهِيَ تَمْرٌ مَرٌّ السَّحَابِ } أي بخار الماء

المتكاثف في طبقات الجو العليا.³¹

و قد ورد ذلك في الحديث الذي رواه البيهقي - رضي الله عنه - : أن النبي - صلب الله عليه وسلم -

قال: (بينما رجل بفلاة من الأرض، فسمع صوتاً في سحابة:

اسقحديقة فلان، فتنحذلك السحاب، فأفرغ ماء هفيحرة، فإذا شرجة من تلك الشراحو قد استوعبت ذلك الماء

كله، فتتبع الماء، فإذا رجليك في حديقتي حول الماء بمسحاته، فقال الله: يا عبد الله، ما اسمك؟ قال فلان:

الاسم الذي تسمعون في السحاب، فقال الله: يا عبد الله، لمتسألني عن اسمي؟ فقال:

إني سمعت صوتاً في السحاب بالذي هذا ماؤ هيقول: اسقحديقة فلان، بماذا تصنع فيها؟ قال:

³¹ الإفريقي، ابن المنصور (1431)، لسان العرب، ج: 1. كويت: دار النوادر، ص: 443.

أما إذا قلت هذا، فإنياً نظر السمايخر جمنها، فأصدق بثلته، وأكلاً نواعيا لثلته، وأرد فيها ثلثه، وفي رواية أخرى:

(وأجعل ثلثه فيما لمساكينوا السائلين والسائلين).³²

لقد أفاض القرآن العظيم في وصف العوامل والأسباب التي تتدخّل في تكوين السحب

والمطر، وذلك قبلاً ليتوصلاً لعلماء حالياً لمعرفة تفاصيلها.

وأوضح القرآن أن الرياح هي التي تثير السحب وتوزع حملها من الأمطار:

((اللَّهُ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيَّاحَ فَتُثِرُ السَّحَابَ بِأَبْيَسِطِهِ فِي السَّمَاءِ كَيْفَ يَشَاءُ وَيَجْعَلُهُمْ كِسْفًا فَيُرِي الْوَدْقَ يَخْرُجُ مِنْ خَلَاةٍ لَهَا ذَاةٌ

صَابِغَةً مَنِشَاءً مِنْ عِبَادِهِ إِذَا هُمْ يَسْتَبْشِرُونَ))³³

2. مضمون السحاب

كما فرق القرآن بين أنواع السحب، وأوضح كيفية خروجه من الودق [أي المطر] من خلال هذا الركام

(الذي يشبه الجبال)، وكيف ينهمر البرد منه هذا الركام

(الذي يشبه الجبال)، وكيف ينهمر البرد منه هذا النوع فقط من السحب:

((الْمُتْرَانُ الَّذِي يَزْجِي سَحَابًا تَمِيؤُ لِقَبِيضِهِمْ يَجْعَلُهُمْ كَمَا فُتِرَ الْوَدْقُ يَخْرُجُ مِنْ خَلَاةٍ لَهَا نِزْلٌ لِمَنَا السَّمَاءِ مِنْ جِبَالٍ فِيهَا مِنْ بَرَدٍ

رَدِيفٍ صَبِيغٍ مَنِشَاءً وَيَصْرِفُهُمْ مَنِشَاءً يَكَادُ سَنَا بَرَقَ هَيْدِهَا بِلَا بَصَارٍ))³⁴

من

هذه

نصوص قرآنية سنرجع إليها كثيراً، لذلك أثبتناها هنا، وفيما يلي نعرض ما نريد أن نوضح به جوانب فيها كالاتي:

(حتى القرن السابع عشر الميلادي)

³² (1426) صحيح مسلم 2، كتاب الزهد و الرقائق، باب الصدقة في المساكين. رياض: دار طيبة، ص: 1361

45 (2984).

48: ³³

43: ³⁴

يعتقدونياً أن السحب عبارة عن هواء بارد سميك، وقال بالهواء وبخار الماء شيئاً مختلفان، ولكننا نقرأ أن العظمى حينئذ
(في القرن السابع الميلادي)

فربما الرياح والسحب، وبين الدور الذي تقوم به الرياح في تكوين السحب إنزال المطر والبرد منها.

3. أنواع السحاب

ينقسم السحاب بحسب عملية تكوينه إلى أربعة أقسام،³⁵ هي:

أ. السحب المنخفضة (Low Clouds)، نجدها أقل من 3000 متر على مستوى الأرض. و من

نوع هذا القسم هي:

(1) السحب الطبقة الركامية (Stratocumulus_Sc)

(2) السحب الطبقة (Stratus_St)

(3) السحب المزن الطبقي (Nimbostratus-Ns)

ب. السحب المتوسطة (Middle Clouds)، نجدها في 2000 إلى 8000 متر على مستوى

الأرض. و من نوع هذا القسم هو:

(1) السحب الركامية المتوسطة (Altostratus-As)

(2) السحب الطبقة المتوسطة (Altostratus-As)

ت. السحب المرتفعة (High Clouds)، نجدها في 6000 إلى 18000 متر على مستوى

الأرض. و من نوع هذا القسم هو:

(1) السحب السمحاقية الركامية (Cirrocumulus-Cc)

2) السحب السمحاقية الطبقيّة (Cirrostratus-Cs)

3) السحب السمحاقية (Cirrus-Ci)

ث. (Vertical Clouds)، نجدها في 6000 الـ 16000 متر على مستوى الأرض. و من

نوع هذا القسم هو:

1) الركامية (Cumulus-Cu)

2) المزن الركامي العالِي (Cumulonimbus-Cb)³⁶

4. الألفاظ التي تتصف السحاب في القرآن الكريم

نمرة	ألفاظ	عدد تكرار	معنى اللفظ
1	السحاب	9	الغيمسواء أكان فيهما ماء أم لم يكن. والجمع: سحاب.
2	الغمام	3	السحاب الأبيض الرقيق
3	الظلة	2	يوم عذاباً لهم دينسحابة أمطرتهم ناراً فاحترقوا
4	الماء	1	ما يتضمن في السحاب
5	المعصرات	1	السحاب التيحانلها أنتمطر
6	المزن	1	السحابيحمالالماء.
7	عارض	1	سحابفيا الأفق، سحابمعرض

8	الحاملات	1	سحب حملا للماء مثقلة به
---	----------	---	-------------------------

وردت آيات الكونية حول السحاب في القرآن الكريم بمسوعشرين معد ككلمات متكررة في الفاظ متفرقة، هي:

فألفاظ السحاب والغمام والظلة والماء والمعصرات والمزنوا العارضوا الحاملات هي الألفاظ التي تصف السحاب بمعان غير ممتدة

عارضه لأنك لا للفظ يدلمعنا الفرع للسحاب.³⁷

5. حركات السحاب

كلنا نعلم أن السحاب لا يتحرك بنفسه بل تدفعها الرياح.

فإنزال المطر وإزجاء السحب وتصريف الرياح حكلها بمشيئة الله تعالى كما أن إحياء الموتى وإنبات الأَرْض بأمر الله تعالى ما يقول سبحانه:

((ومنا يا تحمنا أكثرنا الأرض خاشعة فإذا أنزلنا عليها الماء اهتزت وربتنا لذي أحياءها محيا الموتى تجعل كلشيء قدير))
فهذه لا نلعل عظمة الخالق سبحانه وأحقا در على كلشيء.

فالهو حدها المتحكم في تصريف السحاب وتكوينه وسوقه كيف يشاء ويرزق من يشاء بغير حساب.

فمن أخبر محمداً صلوات الله عليه وسلم بهذا أسو بالله رب العالمين.

حركات السحاب تأتي من عملية الرياح يدفعه و ينشره الى امكنة بعيدة لينزل المطر و

يجبي الأرض و ما فوقها. لذا السحاب له فوائد كثيرة لازم ان يعرف كل المسلم عنها.

6. فوائد السحاب

إن السحاب آثار الربوبية في الكون، آثار الفاعلية و السلطان و التدبير و التقدير، و صنع الله، الذي لا ينبغي أن يكن للناس رب سواه، و هو الحق الرازق بهذه الأسباب التي ينشئها برحمته للعباد. في كل لحظة تحب ربح، و في كل وقت تحمل الرياح سحابا، و في كل فترة ينزل من السحاب ماء، انه هو الذي يرسل الرياح مبشرات برحمته، و الرياح تحب وفق النواميس الكونية التي أودعها الله هذا الكون و حمل الرياح للسحاب يجري وفق نواميس الله في الكون أيضا، و لكنه يقع بقدر خاص، ثم يسوق الله السحاب بقدر خاص منه الى بلد ميتو صحراء أو جدبا. يخرج منه الماء بقدر كذلك الخاص فيخرج من كل الثمرات بقدر منه خاص، يجري كل أولئك وفق النواميس التي أودعها طبيعة الكون و طبيعة الحياة.

السحاب تجتمع جزيات الماء بحالاتها المختلفة غازية أو سائلة أو صلبة فياجوو بارتفاعات مختلفة في طبقة ال تروبوسفير، وتكون ألوان الغيمة مختلفة تتدرج من الأبيض النقي إلى الرمادي الغامق، وهذا حسب كثافة جزيات الماء فيها، فهذه الأرض ممتدة لو لا تأتي السحاب فوقها، يرون أنيد الله تسوق إليها الماء المحييف إذا هي خضراء ممرعة بالزرع النا بضم الحياة. الزرع الذي تأكل منهن أنعمهم موتاً كمنهن أنفسهم. وإنما شهد الأرض الجلبة والحيا يصيبها فإذا هي خضراء. إنما المشهد لي فتحنوا فذ القلب المغلقة لاستجلاء هذا الحياة النامية واستقبالها والشعور بحلاوة الحياة وندائها.

وهكذا يطوّف القرآن بالقلوب البشرية فيمجّالها الحياة والنماء، فقدره الله على إحياء الموت بعد الفناء والبلوك

إحياء الأَرْضِ لِحَرْزِ فَيْؤْمِنُوا بِالْبَعْثِ الْآخِرِ وَعَلَيْهِمْ سِتْقِيمٌ وَافِئَقَائِدُهُمْ كُلُّ سَلُوكِهِمْ. وَصَدَقَ اللَّهُ الْعَظِيمُ الْقَائِلُ

"أَوَلَمْ يَرَوْا أَنَّا نَسُوقُ الْمَاءَ إِلَى الْأَرْضِ الْجُرْزِ فَنُخْرِجُ مِنْهَا زَرْعًا تَأْكُلُ مِنْهَا نَعَامُهُمْ وَانْفُسُهُمْ أَفَلَا يَبْصُرُونَ" 38