

الآيات الكونية في القرآن الكريم بين التفسير العلمي والتفسير التحليلي (دراسة مقارنة)

الباحثة. هديل عادل مصلح كاظم

كلية العلوم الإسلامية - جامعة بابل

qurofc.hadeel.adel@uobabylon.edu.iq

الملخص

يتناول هذا البحث موضوع الآيات الكونية في القرآن الكريم، مبيناً دورها في ترسیخ الإيمان من خلال الربط بين النص القرآني والاكتشافات العلمية الحديثة، ضمن إطار منهجي دقيق، ينالقش الباحث التفسير العلمي للقرآن ويقارن بينه وبين التفسير التحليلي، مبرزاً إيجابيات وسلبيات كل منهج، مع نماذج تطبيقية توضح العلاقة بين الإعجاز العلمي والحقائق الكونية مثل خلق الإنسان وتكون المطر ونظام الشمس والقمر، ويخلص إلى أن التفسير العلمي مشروع إذا استند إلى حقائق علمية ثابتة ولم يتعارض مع السياق القرآني أو اللغة العربية.

الكلمات المفتاحية: (الآيات الكونية، التفسير العلمي، التفسير التحليلي).

Cosmic Verses in the Holy Qur'an Between Scientific Interpretation and Analytical Interpretation (A Comparative Study)

Hadeel Adel Musleh Kadhem

College of Islamic Sciences – University of Babylon

qurofc.hadeel.adel@uobabylon.edu.iq

Abstract

This research addresses the topic of **cosmic verses in the Holy Qur'an**, highlighting their role in strengthening faith by connecting the Qur'anic text with modern scientific discoveries within a precise methodological framework. The researcher discusses the concept of **scientific interpretation of the Qur'an** and compares it with **analytical interpretation**, shedding light on the advantages and disadvantages of each approach. The study includes **practical examples** that illustrate the relationship between **scientific miracles** and cosmic realities such as **human creation, the formation of rain, and the system of the sun and moon**. It concludes that scientific interpretation is legitimate if it is based on **established scientific facts** and does not conflict with the **Qur'anic context or the Arabic language**.

Keywords: (cosmic verses, scientific interpretation, analytical interpretation).

المقدمة:

الحمد لله الذي أنزل الكتاب هدى وشفاء، وأودع فيه من دلائل الإعجاز ما يُبهر العقول، والصلة والسلام على النبي المصطفى الذي جاء بالحق المبين، وعلى آله وصحبه أجمعين.

لقد تميز القرآن الكريم عن سائر الكتب السماوية والشريائع الوضعية بكونه كتاب هداية وإصلاح، ونظام حياة شامل لا يقتصر على التوجيه الديني والأخلاقي، بل يمتد إلى مجالات الكون والإنسان والحياة، ومن بين الموضوعات التي حظيت بعناية واهتمام داخل النص القرآني، الآيات الكونية؛ تلك الآيات التي تتناول مظاهر الكون من سماء وأرض، شمس وقمر، ليل ونهار، رياح وأمطار، خلق الإنسان والكائنات الحية، وغيرها من السنن الكونية والقوانين الطبيعية التي تجري وفق نظام إلهي دقيق.

وتكمّن أهمية الآيات الكونية في القرآن الكريم في كونها باباً واسعاً من أبواب الهدایة، ودليلًا على قدرة الخالق وعظيم صنعه، ودعوة للتأمل والتفكير في بديع خلق السماوات والأرض، وهذه الآيات تشکل جسراً بين العلم والدين، إذ تُرْسَخ في ذهن الإنسان أن ما يكتشفه العلماء من قوانين وسنن كونية إنما هو مما أودعه الله تعالى في كونه منذ الأزل، وهو ما يفتح المجال أمام البحث العلمي أن يكون أحد مفاتيح فهم الوحي، ضمن ضوابط منهجية متينة.

مشكلة البحث:

إنّ تعدد الاتجاهات في تفسير الآيات الكونية، وتقاوّل مناهج التعامل معها بين من يرى أن القرآن يوافق كل ما توصل إليه العلم الحديث، ومن يرى أن ذلك يُعدّ تحميلاً للنص ما لا يحتمل، أثار جدلاً واسعاً حول حدود التفسير العلمي، ومدى مشروعيته، ودوره في تدبر آيات الكون. ومن هنا تتعلق إشكالية هذا البحث:

ما مدى مشروعية وفاعلية التفسير العلمي للآيات الكونية في ضوء تطورات العلوم الحديثة، وما الفرق بينه وبين التفسير التحليلي لهذه الآيات؟

أهداف البحث:

يسعى هذا البحث إلى تحقيق جملة من الأهداف، أبرزها:

١. بيان أهمية الآيات الكونية في القرآن الكريم ووظيفتها في الدعوة إلى الإيمان والتفكير.
٢. توضيح مفهوم التفسير العلمي وضوابطه وحدوده.

٣. دراسة مقارنة بين المنهج العلمي والمنهج التحليلي في تفسير الآيات الكونية.
 ٤. تسليط الضوء على نماذج من الآيات الكونية وتحليلها في ضوء المناهج المختلفة.
 ٥. الوقوف على محاذير الغلو أو التقصير في توظيف العلوم الحديثة في التفسير القرآني.
- منهج البحث:

يعتمد البحث على المنهج الاستقرائي التحليلي المقارن؛ حيث يتم جمع الآيات الكونية وتصنيفها، ثم تحليلها لغوياً وموضوعياً وفق منهج التفسير التحليلي، ومقارنتها بقراءات التفسير العلمي التي وردت في كتب التفسير المعاصرة، كما يستند البحث إلى مناقشة الآراء المتباعدة حول مشروعية التفسير العلمي وتقييمها نقدياً.

المبحث الأول: التفسير العلمي للآيات الكونية

المطلب الأول: مفهوم التفسير العلمي وأبرز خصائصه

أولاً: تعريف التفسير العلمي اصطلاحاً ونشائته.

هو التفسير الذي يحكم الاصطلاحات العلمية في عبارات القرآن، ويجتهد في استخراج مختلف العلوم، والأراء الفلسفية منها (١).

أو هو التفسير الذي يجتهد في استخراج مختلف العلوم والأراء الفلسفية من القرآن الكريم (٢).

وقد أخذ هذا النوع من التفسير اهتماماً عظيماً لدى المثقفين في الآونة الأخيرة، وذلك لما كشف عنه تقدم العلم من إعجاز القرآن، وتصديقه الحقائق العلمية، على حين قضى تقدم العلم بالبطلان على التراث الديني لدى الأمم الأخرى. وزاد ذلك الاهتمام ضعف ملكة الدارسين الأدبية، فضلاً عن أن القسم الأعظم من المسلمين ليسوا من العرب (٣).

يراد بالتفسير العلمي: "اجتهاد المفسر في كشف الصلة بين آيات القرآن الكريم ومكتشفات العلم التجريبي والربط بينهما بوجه من الوجوه" (٤).

وهو التفسير الذي يجتهد في استخراج مختلف العلوم والأراء الفلسفية من القرآن العزيز، وقد أخذ هذا النوع من التفسير اهتماماً عظيماً لدى المثقفين (٥).

منصة التفسير العلمي وجذوره في القرآن

إنَّ تفسير القرآن على أساس العلوم الجديدة الطبيعية والفلسفية والنجوم، يعتبر من أهم المناهج التفسيرية، وقد شاع ذلك في العصر الحاضر.

ومنشأ ذلك ما جاء في القرآن الكريم من الإشارات إلى ظرافات و دقائق خلقة أنواع النباتات والثمرات والفواكه، وما جاء فيه من الاستدلالات والبراهين العقلية، والإشارات إلى جريان الشمس والقمر وحركات السيارات والأجرام السماوية، وغير ذلك من جذور العلوم الطبيعية والفلكلورية والعلمية الفلسفية. ولا ريب في أنَّ الهدف الأصلي من ذكر عجائب الخليقة الأرضية والسماوية، إنما هو لفت الأنظار وجلب الأفكار إلى مبدأ الخليقة ومعاد المخلوقات وإلى عظمة الخالق وأوصافه الجمالية، والجلالية، وكل ذلك لهداية البشر إلى معرفة خالقه، خالق السماوات والأرضين رب العالمين، حتى يهتدوا بذلك إلى سبل الرشاد والكمال والفلاح؛ لكي يعبدوا الله على بصيرة ومعرفة؛ لأنَّ الهدف من الرسالة والغرض الأصلي من الخليقة، كما قال تعالى : ﴿ قُنْ هَذِهِ سَبِيلِي أَدْعُو إِلَى اللَّهِ عَلَى بَصِيرَةٍ أَنَا وَمَنِ اتَّبَعَنِي ۖ وَسُبْحَانَ اللَّهِ وَمَا أَنَا مِنَ الْمُشْرِكِينَ ﴾ [يوسف: ١٠٨]، وقوله تعالى : ﴿ وَمَا خَلَقْتُ الْجِنَّ وَالْإِنْسَ إِلَّا لِيَعْبُدُونَ ﴾ [الذاريات: ٥٦].

فالعلوم التجريبية هي حصيلة البحوث والتجارب البشرية بالتحقيق العلمي في عجائب خلق الله وبدائع صنعه تعالى - لا تصيب دائماً، بل تخطئ كثيراً، ولكن مع ذلك يصيب كثير من النظريات العلمية التجريبية، بل أكثرها، ويشهد لاصابتها الاكتشافات الكثيرة - في مختلف شؤون حياة البشر - المبنية على الآراء والفرضيات التي هي مبانٍ لهذه العلوم.

لذلك ينبغي ان يبني التفسير العلمي على أساس نظريات علمية ثابتة بالوجдан بأنها تصل إلى منصة التحقيق العيني بصورة الاكتشافات المتربطة عليها آثار علمية نافعة. وأما ما لم يصل منها إلى هذا الحد لا ينبغي الاتكال عليه في التفسير العلمي؛ لكونه في معرض التغير (٦).

ثانياً: أراء العلماء فيه والمؤلفات فيه.

انقسموا العلماء إلى قسمين في التفسير العلمي:

- المؤيدون للتفسير العلمي:

ومن المؤيدون للتفسير العلمي الإمام الغزالى، الفخر الرازى، الزركشى، السيوطي، البيضاوى، نظام الدين النيسابورى، ومن المعاصرين الألوسى، وطنطاوى الجوهري، والإسكندراني، والكواكبى، ومحمد فريد وجدى، والرافعى، والقاسمى وغيرهم. (٧).

من أدلة المؤيدين للتفسير العلمي:

استدل المؤيدون للتفسير العلمي بأدلة كثيرة منها:

١- الاستدلال بظاهر عموم بعض الآيات كقوله تعالى: ﴿مَا فَرَطْنَا فِي الْكِتَابِ مِنْ شَيْءٍ﴾ [سورة الأنعام: ٣٨]، قوله سبحانه: ﴿وَرَزَّلْنَا عَلَيْكَ الْكِتَابَ تِبْيَانًا لِكُلِّ شَيْءٍ﴾ [سورة النحل: ٨٩]، قوله تعالى: ﴿أَفَلَمْ يَنْظُرُوا إِلَى السَّمَاءِ فَوْقَهُمْ كَيْفَ بَنَيْنَاهَا وَرَزَّيْنَاهَا وَمَا لَهَا مِنْ فُرُوحٍ﴾ [سورة ق: ٦]، قوله سبحانه: ﴿سَتُرِيهِمْ آيَاتِنَا فِي الْأَقَافِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّى يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ﴾ [سورة فصلت: ٥٢] وغير ذلك من الآيات الداعية إلى التفكير والتدبر في خلق الله عز شأنه.

٢- الاستدلال بظاهر عموم الأحاديث والآثار ك الحديث: أن رسول الله - صلى الله عليه وسلم - قال: "ستكون فتن" قيل: وما المخرج منها؟ قال: "كتاب الله، فيه نبأ ما قبلكم وخبر ما بعدكم.." وما أخرجه سعيد بن منصور عن ابن مسعود - رضي الله عنه - أنه قال: "من أراد العلم فعليه بالقرآن فإن فيه خبر الأولين والآخرين" (٨).

٣- إن الله سبحانه وتعالى ملأ كتابه من الاستدلال على العلم والقدرة والحكمة بأحوال السماوات والأرض، وتعاقب الليل والنهار، وكيفية أحوال الضياء والظلام، وأحوال الشمس والقمر والنجوم، وذكر هذه الأمور في أكثر سوره وكررها وأعادها مرة بعد أخرى، فلو لم يكن البحث عنها والتأمل في أحوالهم جائزاً لما ملأ الله كتابه منها، لذا فإن العلم الحديث قد يكون ضروريًا لهم بعض المعاني القرآنية، وليس هناك ما يمنع من أن يكون فهم بعض الآيات فهماً دقيقاً متوقعاً على تقدم بعض العلوم، فتكون الحقيقة العلمية من قواعد الترجيح في التفسير إذا كان للآلية أكثر من معنى فيتعين أن يؤخذ بالمعنى الذي تؤيده الحقائق العلمية (٩).

- ٤- تحقق فوائد كثيرة ومنافع كبيرة من التفسير العلمي، منها (١٠):
١. إدراك وجوه جديدة للإعجاز في القرآن الكريم بإثبات التوافق بين حفائق القرآن الكريم وحقائق العلم.
 ٢. استداله غير المسلمين إلى الإسلام وإقناعهم به ببيان إعجاز القرآن العلمي، وإقامة الحجة عليهم بذلك.
 ٣. امتلاء النفوس إيماناً بعظمة الله ﷺ وعظم سلطانه وقدرته بعد الوقوف على أسرار الكون التي كشفها القرآن الكريم.

- المعارضون للتفسير العلمي:

ومن المعارضون للتفسير العلمي أبو حيان الأندلسي، والشاطبي، ومحمد شلتوت، وأمين الخولي، وسيد قطب وغيرهم (١١).
من أدلة المعارضين:

- واستدل المعارضون للتفسير العلمي بأدلة منها (١٢):
- ١- أن للتفسير شروطاً وقيوداً قررها العلماء ينبغي الالتزام بها فلا يكون تفسير القرآن مباحاً لكل من حصل علمًا من العلوم وغابت عنه علوم أخرى لا بد منها للمفسر ومن ذلك عدم تحمل الفاظ القرآن معاني وإطلاقات لم توضع لها ولم تستعمل فيها.
 - ٢- أن القرآن الكريم كتاب هداية وإرشاد وليس بكتاب تفصيل لمسائل العلوم ونظرياته ودقائق الاكتشافات والمعرف، ومن طلب ذلك من القرآن فقد أساء فهم طبيعة هذا القرآن ووظيفته.
 - ٣- أن تناول القرآن بهذا المنهج يضطر فيه المفسر إلى مجاوزة الحدود التي تحتملها ألفاظ النص القرآني لأنه يحس بالضرورة متابعة العلم في مجالاته المختلفة فيتعجل لمس المطابقة بين القرآن والعلم تعجلاً غير مشروع.
 - ٤- أن ما يُكتشف من العلوم إنما هو نظريات وفرضيات قبلة دائمًا للتغيير والتبديل، والتعديل، والنقض، والإضافة بل قبلة لأن تقلب رأساً على عقب، ومن ثم فلا يصح أن نعلق الحقائق القرآنية النهائية بمثل تلك النظريات حتى لا نقف محرجين عند ثبوت بطلان تلك النظرية.

ظهر لنا مما سبق أن هناك رأيين في التفسير العلمي يظهر تعارضهما (١٣): أحدهما يقف منه موقف المنكر والمستنكر، والآخر يسهب فيه إلى حد التكلف، الذي يخرج بآيات القرآن عن مدلول ألفاظها، فالرأيان فيهما إفراط وتغريط، فالمختار في هذا الموضوع ما يلي:

١. إن التفسير العلمي ضرورة تتطلبها هذه الفترة الزمنية التي نعيشها، شريطة أن يتتوفر لذلك ذوق الاختصاص الدقيق المحيط بكافة جوانب الموضوع.
٢. إن القول بأن التفسير العلمي فيه غض من قدر الصحابة رضوان الله عليهم لا إخاله متفقاً مع منطق الواقع وسلامات العقل.
٣. إن القرآن ليس ديوان شعر، كما أن سوره وأياته ليست قصائد وأبياتاً يقولها الشاعر في ظرف معين، وإنما القرآن كتاب الله ما دامت الإنسانية، وإذا فلا بد من أن تكون فيه الجدة دائمًا، وهو الذي لا تقتضي عجائبه، ولذا فإن الله تبارك وتعالى، لا إله إلا هو يفتح لمن أراد أبواباً في فهم هذا الكتاب.

من كل ما سبق فإن التفسير العلمي إذا توافر له مناخه الصالح، واستجتمع الشروط فلا مانع منه أبداً، وهذه الشروط كما أرتئيها:

١. موافقة اللغة موافقة تامة بحيث يطابق المعنى المفسر المعنى اللغوي.
٢. عدم مخالفة صحيح المؤثر عن الرسول (عليه وآلـهـ الصلاة والسلام) أو مالـهـ حـكـمـ المرفـوعـ.
٣. موافقة سياق الآيات بحيث لا يكون التفسير نافراً عن السياق.
٤. التحذير من أن يتعرض التفسير العلمي لأخبار وشـؤـونـ المعـجزـاتـ أوـ الـيـومـ الـآـخـرـ.
٥. أن لا يكون التفسير حسب نظريات وهمية متداولة، بل لا بد أن يكون حسب الحقائق العلمية الثابتة.

ثالثاً: المؤلفات في التفسير العلمي (١٤).

هناك مؤلفات كثيرة في الإعجاز العلمي للقرآن الكريم منها ما يلي:

١. الجوادر في تفسير القرآن الكريم: طنطاوي جوهري.
٢. كشف الأسرار النورانية القرآنية: محمد بن أحمد الإسكندراني.
٣. القرآن ينبوع العلوم والعرفان: علي فكري.

٤. ما دل عليه القرآن مما يعنى بهيئة الجديدة القوية البرهان: محمود شكري الألوسي.
٥. التفسير العلمي للآيات الكونية في القرآن: حنفي أحمد.
٦. الإعجاز العلمي في القرآن والسنة: د. زغلول النجار
٧. التفسير العلمي للقرآن الكريم في الميزان: د. مساعد الطيار
٨. منهج التفسير العلمي للقرآن الكريم: د. أحمد مدحت إسلام
٩. التفسير العلمي للقرآن: دراسة في المفهوم والضوابط: د. خالد بن سليمان المزيني
١٠. الكون والقرآن: د. محمد راتب النابلسي

**المطلب الثاني: نماذج تطبيقية من التفسير العلمي للآيات الكونية
أولاً: خلق الكون**

ال تعالى: ﴿أَوْلَئِنَّ يَرَى الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ كَانَتَا رَتْقًا فَفَتَّا هُمَا﴾ [الأنباء: ٣٠].

هذه الآية من كتاب الله وهي تعبر بهاتين الكلمتين (الرتق والفتق)، بقي معناها سراً مكنوناً إلى هذا العصر، فبعد أن تقدم علم الإنسان عن هذا الكون، عرف أن هذه الأرض، إنما انفصلت من المجموعة الشمسية ففي إشارة الآية إذاً إعجاز علمي دقيق. ولا ينافي هذا ما ورد عن ابن عباس رضي الله عنه (من أن السماوات كانت رتقا لا تمطر ففتحتها الله بالمطر، والأرض رتقا لا تبت ففتحتها بالنبات)، فإن ذلك لا ينفي ما وصل إليه العلم، لاحتمال أن تكون هناك مرحلتان: الأولى فصل الأرض عن السماوات. والثانية فتح كل منها على حدة بالمطر والإنبات (١٥).

ومن الدلائل العلمية للقرآن الكريم التي تأخذ بالأدلة، تعبر القرآن بكلمتين (بناء وبنيان) حيث استعملت كلمة البناء، لما تعارفه الناس على الأرض قال الله تعالى: ﴿كَانُهُمْ بُنْيَانٌ مَرْصُوصٌ﴾ [الصف: ٤]، وقال تعالى: ﴿قَالُوا ابْنُوا لَهُ بُنْيَانًا فَأَلْقُوهُ فِي الْجَحِيمِ﴾ [الصافات: ٩٧]، بينما استعملت كلمة البناء للسماء ﴿الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ فِرَاشًا وَالسَّمَاءَ بِنَاءً﴾ [البقرة: ٢٢]. ترى لهذا مجرد تعbir لا يحمل معنى آخر؟ لو كان ذلك في كلامنا لرضينا، ولكنها كلمات الله المحكمة المنزلة من لدن حكيم خبير. ألا ينبغي أن يدفع ذلك العلماء للبحث والتمحيص، ليتبينوا الفرق بين بناء الأرض المتلاحم الأجزاء، وبين السماء المتباudeة أجزاءه ولكنها مع تبعدها متراكبة ترابط البناء، بما خصها الله من نظام محكم، اهتدى العلماء فيما بعد إلى سره ومعرفته، وأطلقوا عليه اسم الجاذبية، ألا إنها

آيات الله، يرى الناس من إشعاعاتها كل يوم ما يزيدهم نوراً، فهكذا نجد عبارات القرآن من الدقة والإيجاز في التعبير لا من حيث اللغة فحسب، بل في مجال العلم ومقاييسه وموازيته نجد هذا في القرآن كثيراً، كالرجوع والصدع والسبح والبسط والمد (١٦).

ثانياً: خلق الإنسان

قال تعالى: ﴿وَاللَّهُ أَخْرَجَكُمْ مِنْ بُطُونِ أُمَّهَاتِكُمْ لَا تَعْلَمُونَ شَيْئًا وَجَعَلَ لَكُمُ السَّمْعَ وَالْأَبْصَارَ وَالْأَفْئِدَةَ لَعَلَّكُمْ شَكُرُونَ﴾ [النحل: ٧٨].

يقول المفسرون القدامى، إنه قدم السمع على البصر، وأفرد السمع لأفضليته ولأنه مصدر لا يثنى ولا يجمع، فإذا جاءت حقائق العلم ثبت أن حاسة السمع يمنحها الله للطفل قبل حاسة الإبصار، وأن السمع إنما يدرك به شيء واحد، وهو الأصوات، بينما يدرك بالبصر أكثر من شيء كالألوان والأشكال، وكان هذا لا يتعارض مع مفهوم الآية ومنطقها، ولا يعارض أثراً عن الرسول (عليه وآلها الصلاة والسلام)، في المانع أن يقبل تفسيراً علمياً للأية فيكون إعجازاً قرانياً خالداً.

ويقول تعالى: ﴿يَحْلُقُكُمْ فِي بُطُونِ أُمَّهَاتِكُمْ حَلْقًا مِنْ بَعْدِ حَلْقٍ فِي ظُلْمَاتٍ ثَلَاثٍ﴾ [الزمر: ٦].

فالمفسرون القدامى يعدون هذه الظلمات الثلاث: ظلمة البطن والرحم والمشيمة، فإذا جاء علم التشريح، ليثبت بما لا يقبل الريبة، أن هذه الظلمات إنما هي أغشية ثلاثة، تحيط بالطفل غشاء فوق غشاء، وهذه الأغشية لا تظهر بالعين. المجردة وهي: (المتباري، الخربوتى، اللفائفى) أفلأ يكون ما أثبته العلم في العصر الحديث، مطابقاً لما جاء في كتاب الله، حجة على البشر جميعاً ليستحببوا لله ولرسول -

صلى الله عليه وسلم -؟

ومن قبيل هذا قول الله تعالى: ﴿وَلَقَدْ خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ مِنْ سُلَالَةٍ مِنْ طِينٍ﴾ (١٢) ثم جعلناه نطفة في قرار مكين (١٣) ثم خلقتنا النطفة عالقة فخلقتنا العلاقة مضعة فخلقتنا المضعة عظاماً فكسوتنا العظام لحماً ثم أنشأناه حلقاً آخر فتبارك الله أحسن الحالين ﴿الْمُؤْمِنُونَ: ١٢ - ١٤﴾ حيث جاءت دقة التعبير بجعل هذه النطفة، وهي الحيوان المنوي في قرار مكين وهو الرحيم، والقرار بهذه الصفة عرف تماماً وصفه في عصر العلم.

جاء في كتاب (بين الإسلام والطب) للدكتور حامد الغوابي قوله في القرار المكين (١٧): وهو رحم المرأة، وحقاً إنه لقرار مكين، إذ تربطه ألياف قوية في موضعه وتثبته أربطة متينة في جوسقه (بيته

الصغير)، ويحمله حوض من عظام متينة، ففوقه الحجبتان (العظمتان فوق العانة). وعلى جانبيه الحرققتان (العظم الجانبي في الحوض) وعظام العجز (أسفل العمود الفقري) والعصعص (أسفل العجز) من خلف له سنادات، ثم أنه ليغطى من أعلى بالمثانة ومن أسفل بالمستقيم.

ويقول تعالى: ﴿بَلَى قَادِرِينَ عَلَى أَنْ نُسَوِّي بَنَائِهِ﴾ [القيمة: ٤] يقول المفسرون القدماء (على أن نسوى بنائه أي أصابعه التي هي أطرافه، وآخر ما يتم به خلقه، أو على أن نسوى بنائه ونضم سلامياته على صغرها ولطافتها بعضها إلى بعض، كما كانت أولاً من غير نقصان ولا تفاوت) (١٨)، بينما يأبى العلم الحديث إلا أن ينقاد للقرآن، فيما أخبر به حيث يقرر أن الأصابع لها مميزات خاصة، لا تتشابه ولا تقارب، وهذه المميزات لم تعرف لأول مرة إلا في القرن الماضي، أي بعد نزول الآية باثني عشر قرناً ونصف تقريباً، ففي سنة ١٨٨٤م استعملت رسمياً في إنجلترا طريقة الاستعرفان والتعرف بواسطة بصمات الأصابع، في الناس جميعاً، تجد أن بشرة جلدتها مغطاة بخطوط بارزة تتفتح بها مسام العرق، وإذا نظر أي إنسان في يده، وجد هذه المخطوط على أصابعه، وهي نماذج شخصية أي أنه لا يوجد يدان متماثلتان تماماً (١٩).

ويقول تعالى: ﴿وَهُرِي إِلَيْكِ بِجُذْعِ النَّخْلَةِ تُسَاقِطُ عَلَيْكِ رُطْبًا جَنِيًّا﴾ [آل عمران: ٢٥، ٢٦] والله أن يخلق ما يشاء، ولكنكم تسأعلت في نفسي؛ لم خصلت النخلة يا ترى، دون التين مثلاً، مع أن تلك البلاد يكثر فيها التين؟ والله أن يخلق ما يشاء كما قلت، لكن إذا أتي العلم ليكشف عن وجه الإعجاز، فإنما ذلك رحمة من الله وفضل، وقد أثبت العلم أخيراً أن للبلح تأثيراً على خفض ضغط الدم عند الحوامل، وله تأثير على تسهيل الولادة، وقد قدم الدكتور عبد العزيز شرف رئيس المركز القومي للبحوث في مصر - بحثاً عن البلح (أثبت فيه أن البلح يقوى انقباض عضلات الرحم، وخصوصاً في الشهور الأخيرة من الحمل) ويقول الدكتور شرف، إنه استرشد في بحثه بهذه الآية القرآنية ﴿وَهُرِي إِلَيْكِ بِجُذْعِ النَّخْلَةِ﴾ (٢٠).

ثالث: تكوين المطر

يقول الله تعالى: ﴿إِنَّمَا تَرَ أَنَّ اللَّهَ يُرْجِي سَحَابًا ثُمَّ يُؤْلِفُ بَيْنَهُ ثُمَّ يَجْعَلُهُ رُكَامًا فَتَرَى الْوَدْقَ يَخْرُجُ مِنْ خَلَالِهِ﴾ [النور: ٤٣].

يقول الأستاذ رشيد رضي العابري رحمة الله: لحصول المطر عوامل ثلاثة لا غيرها، إذا توافرت لها لا بد من نزول المطر وإن نقص عامل واحد منها فلا إمكان لحصوله. وتلك العوامل هي: التبخر حتى يؤدي إلى تكوين سحاب، ووصول الهواء إلى درجة الإشباع بكمية البخار، والتكافف، فهذا الترتيب على التعاقب لا مفر منه لتكوين المطر، ولكن الآية قد جاءت بوصف موجز مدهش للباب، إذ عبرت بكلمة (يزجي سحاباً) عن عملية التبخر، ثم عبرت عن تشعب الهواء ببخار الماء، بقوله على سبيل التعاقب (ثم يؤلف بينه)، إذ إن درجة الإشباع كما ذكرناها آنفاً، تتوقف على تساوي تبادل الجزيئات، ومن ناحية أخرى أنه لا يحصل التشبع إلا بالتعادل والتاليف، بين ضغط بخار الماء وبخار الهواء، أو الاتحاد بين نوعي الكهربائية وتأتفافها كما قد سبق بيانه. وعلى ذلك فإن أصدق وأصح وأبلغ تعبير لهذه الظاهرات، هو التأليف الذي وضفت العلم بالتشبع وليس لها تفسير آخر. ثم جاءت بقولها: (ثم يجعله ركاماً) على سبيل التعاقب أيضاً فأبلغ تعبير للتكافف الذي هو الركام بأنه (سحاب كثيف)، ويقصد بالسحاب الكثيف البخار، والذي قد تشعب الهواء به فتكافف، ثم تقول الآية ... (فترى الودق) - أي المطر (يخرج من خلاله). فعندما بينت الآية العوامل الثلاثة لحصول المطر، فصلت بينها بكلمة (ثم) للترتيب والترابي (لأن كلًا من عوامل التبخر والتشبع والتكافف التي ذكرناها آنفاً، يستغرق وقتاً مهما كان ضئيلاً، وبعدها بكلمة (فترى الودق) أي أنها تقول بعدما تتواتر العوامل الثلاثة فلا بد أن يحصل المطر فوراً. وهذا الترتيب الطبيعي الثلاثي لحصول المطر، لم يتحققه العلم، ولم يطلع عليه العلماء على الوجه العلمي الأنف الذكر، قبل ما ينزل على ثلاثة عشر قرناً (٢١).

وهذه جوهرة أخرى من جواهر الإعجاز القرآني، صافية في مزناها متلائمة في بريقها، قول الله تعالى: ﴿أَفَرَأَيْتُمُ الْمَاءَ الَّذِي تَشَرِّبُونَ﴾ (٦٨) آنثُمْ أَنْزَلْتُمُوهُ مِنَ الْمُرْنِ أَمْ نَحْنُ الْمُنْزَلُونَ (٦٩) لَوْ نَشَاءُ جَعَلْنَاهُ أَجَاجًا فَلَوْلَا تَشْكُرُونَ﴾ [الواقعة: ٦٨ - ٧٠] إذ تستطيع - بعد أن عرفت العوامل المتعددة التي لا بد من تعاونها على تكوين المطر - أن تدرك شيئاً من سر الحجة في هذا السؤال العجيب، ولكن الإشارة التي أردنا أن نلقي النظر إليها هي قوله تعالى: {لَوْ نَشَاءُ جَعَلْنَاهُ أَجَاجًا فَلَوْلَا تَشْكُرُونَ} والناس طبعاً يسلمون بالقدرة الإلهية على قلب العذب أجاجاً، ويظنو أن هذا يكون عن طريق الخوارق، ولا يتسمون - هل في سنن الله ما يسمح بهذا؟ ولو تساءلوا وتطبّعوا الجواب في العلم، لوجدوا قريباً، ولعرفوا أن عذوبة الماء، الذي يسقيهم الله إياها من السحاب هي بموجب رحمة الله، إن الماء طبعاً

عذب بطبيعته، وماء المطر معروف أنه أ نقى المياه، ولكن طبيعة تكونه من السحاب، تعرضه لأن ينقلب أحاجاً لا ينفع به الإنسان، إن الهواء كما تعرف أربعة أخماصه آزوت أو نيتروجين، والآزوت كما تعرف أيضاً لا يكاد يتحد في المادة شيء، ولا بالأوكسجين الذي يكاد يتحد بكل شيء، لكن الكيماويين وجدوا أنهم يستطيعون بالكهربائية، أن يحولوا الآزوت غير الفعال إلى آزوت فعال، يتحد بأشياء كثيرة في درجة الحرارة العادية، كما وجدوا أنهم يستطيعون أن يحملوا الآزوت على الاتحاد بالأوكسجين، بامرار الشرر الكهربائي، في مخلوط منها، ومن هذا الاتحاد ينشأ بعض أكاسيد للآزوت، قابل للذوبان في الماء، وإذا ذاب فيه اتحد به، وكوئ حامضين آزوتين، أحدهما حامض الآزوتيك، أو ماء النار، كما كان يسميه القدماء، وإليه يصير الحامض الثاني، وقليل من حامض الآزوتيك في الماء كاف لإفساد طعمه، بعد مانقدم نستطيع ان نعرف كيف يمكن أن ينقلب ماء المطر ماءً أحاجاً، من غير خرق لأي سنة من سنن الله، فهو نفس الطريق الكهربائي الذي يتكون به المطر، وكل الذي يلزم - أن يتعدل التفريغ الكهربائي، ويترعر في الهواء تكراراً، يتكون به مقدار كاف من تلك أكاسيد الآزوتية، يذوب في ماء السحاب، ويحوله حامضياً لا يسيغه الناس، وهذا هو موضع المن من الله تعالى على الناس، أنه يكيف التفريغ بالصورة التي ينزل بها المطر ولا يؤجج بها الماء (٢٢).

وآخر النماذج من نماذج التفسير العلمي ما فسر به قول الله تعالى: **﴿مَرَّ الْبَحْرُّ إِلَيْنَا مَنْ يَرْبَزُ لَا يَبْغِيَان﴾** [الرحمن: ١٩، ٢٠].

قال الزمخشري **{مرأ البحر}** أرسل البحر المالح والبحر العذب متباورين متلاقيين، لا فصل بين المائين في مرأى العين، بينهما برزخ حاجز من قدرة الله تعالى **{لَا يَبْغِيَان}** لا يتجاوزن حدودهما، ولا يبغى أحدهما على الآخر بالمامازجة) والذي قاله لم يخرج عنه المفسرون القدامي (٢٣).

المبحث الثاني: التفسير التحليلي للآيات الكونية

المطلب الأول: مفهوم التفسير التحليلي وخصائصه.

أولاً: تعريف التفسير التحليلي.

هو: ((تبين معاني الكلم القرآني إفراداً وتركيباً، بواسطة تفكيك الآيات والجمل والكلمات إلى أجزائها ليعطى كل جزء ما يستحقه من البيان)) (٢٤).

أو هو: ((تفكيك النظم الكريم إلى عناصره الأولية ودراستها بعرض التعرف على مواطن الجمال والكمال والإعجاز في كتاب الله تعالى)) (٢٥).

أو هو: ((ذلك النمط من تفسير القرآن الكريم، الذي يتناول فيه المفسر سوراً وآيات القرآنية بطريقة تفصيلية؛ بحيث لا يغادر شاردة ولا واردة يحتملها النص القرآني أو تتعلق به إلا وينذكرها أو أنه يذكر أكثرها)) (٢٦).

والمراد به التفسير الذي يتبع فيه المفسر ترتيب المصحف، فيشرح جملة من الآيات، أو سورة، أو القرآن كله على هذا النمط الموضعي، ويبين ما يتعلق بكل آية من مناسباتها وسبب نزولها ومفرداتها، ونحو ذلك مما يتقرر به معناها، وما ترمي إليه في تراكيبها، وينظر وجه الربط بين مقاصدها (٢٧).

يتميز هذا التفسير بعده خصائص منها (٢٨) :

١. يعد هذا المنهج من أقدم مناهج التفسير فقد كان التفسير في نشأته الأولى يتناول الآيات المتتابعة ولا يتجاوزها المفسر إلى غيرها حتى يعرف معناها.
٢. عدم اهتمام المفسر في هذا اللون من التفسير من حيث الإكثار في بيان الألفاظ والإعراب والقراءات، وما يتربت عليها من نكات بلاغية، وإشارات فنية، وتطبيقات أدبية ، ولكن كان غرضه من التفسير إلقاء فهم مراد القائل من القول، وبيان مقصده بأسلوب عصري سهل مبسط واضح العبارة، وجيز لا يخل ولا يمل، بعيداً عن المصطلحات الفنية والتعقيدات الفظوية.
٣. يتبع فيه الآيات حسب ترتيب المصحف.
٤. يبين ما يتعلق بكل آية من موضوعها وأسباب نزولها ونحو ذلك.
٥. فسر المفسر الآيات فيه حسب نظرياته ومذهبه ونحو ذلك.
٦. يصعب فيه تحديد البحث كاملا لأن الآية تبين آية أخرى تارة قبلها أو بعدها.
٧. تعلق مناسبة الآية فيه بالآلية قبلها أو بعدها.
٨. يصعب فيه فهم البحث لأن الآيات التي لها موضوع واحد تنتشر في سور آخرى.

ثانياً: نشأة التفسير التحليلي.

إنَّ تفسير القرآن الكريم قدِيماً، كان يتخذ شكلاً واحداً عند جميع المفسرين السابقين، وهو ما يسمى اليوم بـ(التفسير التحليلي)، فمع وجود التمايز ما بين التفاسير قدِيماً وحديثاً، وذلك باختلاف شخص المفسر، وأفهام الناس بالنسبة للنص القرآني، فكل تفسير نلاحظ فيه انطباع آثار شخصية مؤلفه، مضافاً إلى الاختلاف بالمعرفة من شخص لآخر عبر القرون، وهذا من الاختلافات التي شان بشري وأساس في تميزهم واختلافهم، نعم، يتفاوت المفسرون فيما بينهم في أداء عملية التفسير، مع الاصطدام بصيغة المؤلف والتأثير بشخصيته، وهذا واضح جلي عند مطالعة أي تفسير لنرى مدى التأثير الواضح للشخصية والثقافة على الهيكل العام للتفسير، ويعد هذا الأسلوب من التفسير أسبق الأساليب، وعليه يعتمد بقيتها، فلو أقينا نظرة على التفاسير الأولى لتصنيفها تحت هذا الأسلوب، لوجدنا مجموعة لا بأس بها، يتفاوت المفسرون الذين سلكوا هذا الأسلوب في تفسيرهم إطناباً وإيجازاً، ويتباينون فيه من حيث المناهج والاتجاهات، فمنهم من يهتم بالفقهيات، ومنهم من يهتم بالبلاغيات، وغير ذلك من القضايا ذات العلاقة بالقرآن الكريم، إن التفاسير التي صاغها أصحابها وفق هذا الأسلوب كثيرة جداً، فغالب تفاسير علمائنا الأقدمين سبكت وفق هذا الأسلوب (٢٩).

ومن أهمية التفسير التحليلي أنه ينصب على معرفة دلالة الكلمة اللغوية ودلائلها الشرعية، والتعرف إلى الرابط بين الكلمات في الجملة، وبين الجمل في الآية، وبين الآيات في السورة، وكذلك التعرف إلى القراءات وأثرها على دلالة الآية، ووجوه الإعراب وأثرها في الأساليب البينانية، وإعجاز القرآن الكريم، وغيرها من الوجوه التي تساعده على إظهار المعنى وتوضيح المراد من النص القرآني (٣٠)، إذ يتبع المفسر في هذا البيان آيات السور الآية تلو الأخرى أو الآية نفسها، شارحاً مفرداتها، وموجهاً إعرابها، وموضحاً معانى جملها، وما تهدف إليه تراكيبها من أسرار وأحكام، ومبيناً أوجه المناسبات بين الآيات وال سور، مستعيناً في ذلك بالآيات القرآنية الأخرى ذات الصلة، وبغير ذلك من العلوم التي تعينه على فهم النص القرآني وتوضيحه للقراء، مارجاً ذلك بما يستبطنه عقله، وتمليه عليه نزعته (٣١).

وعلى هذا النمط من التفسير وجدنا منهم من كتب في الفروع، مستطرداً لمسائل الفقه كالقرطبي، ومن كتب متأثراً بال نحو كأبي حيان، ومن كتب متداولاً القضايا البلاغية كالزمخشري، أو

متأثراً بالمذاهب الكلامية كالفارز الرازي، أو بالتصوف كابن عربي، ومن المتأخرین من جمع في تفسیره ألواناً متعددة من تلك العلوم والثقافات كالأنوسي، والذي لا شك فيه أن مثل هذه التفسيرات، وإن كان الطابع العام لها هو الطابع الموسوعي التحليلي، المشتمل على الفنون المتعددة، والثقافات المتعددة، إلا أن صورتها النهاية - أو قل وزنها الفني، بوصفها تفسير لكتاب الله الكريم، يجعلها بعيدة عن الهدف المقصود، نائية عن الغرض المنشود، الذي أراد رب العزة من إِنزال كتابه هداية للبشر، هذا اللون من التفسير، وإن جمع بين مناهج عده، يسمى التفسير التحليلي، الذي يعتمد على وحدة الآية . ويندرج تحته ما هو معروف من تقاسير القدماء (٣٢).

ثالثاً: اتجاهات التفسير التحليلي.

إنَّ التفسير التحليلي يمكن أن يدخل تحته ما يلي من الاتجاهات (٣٣) :

١. اتجاه يغلب عليه طابع الرواية، ويراد به كل ما وردنا عن النبي (صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ وَسَلَّمَ) واهل البيت (عليهم السلام) والصحابة والتبعين - يسمى التفسير بالمؤثر.
 ٢. اتجاه يغلب عليه طابع اللغة، ويراد به كل ما وردنا من كتب تحت عنوان معاني القرآن، أو غريب القرآن، أو مفردات القرآن.
 ٣. اتجاه يغلب عليه طابع الفقه، ويشمل كل الكتب التي حملت عنوان (أحكام القرآن) وبعض التقاسير التي عنيت بذلك ك (تفسير القرطبي).
 ٤. اتجاه يغلب عليه طابع النحو، ويشمل كل الكتب التي حملت عنوان (إعراب القرآن) وبعض التقاسير التي عنيت بذلك ك (تفسير أبي حيان).
 ٥. اتجاه يغلب عليه طابع البلاغة، ويشمل كل ما كتب تحت عنوان (إعجاز القرآن) و (بلاغة القرآن) والتقاسير التي عنيت بذلك ك (تفسير الكشاف) للزمخشري.
- المطلب الثاني: نماذج من التفسير التحليلي للأيات الكونية**
- أولاً: آيات الليل والنهار.**
- إنَّ من رحمة الله عز وجل بخلقه أن سَيَرَ وَنَظَمَ لهم أمور حياتهم، وجعل الليل والنهار شاهدين على ذلك، فقال تعالى: ﴿وَسَخَّرَ لَكُمُ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ وَالشَّمْسَ وَالقَمَرَ وَالنُّجُومُ مُسَخَّرَاتٍ بِأَمْرِهِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَعْقِلُونَ﴾ [النحل: ١٢].

ووجه تسخير هذه الأشياء لنا: هو أن الله خلقها، وجعل فيها منافع للخلق؛ فجعل في النهار معاشاً للخلق وتقلباً فيه يتعيشون، وجعل الليل راحةً لهم وسكنًا، ينتقعون بهما، وكذلك ما جعل في الشمس والقمر والنجوم من المنافع: من إنضاج الفواكه والثمرات، وإدراك الزروع وبلوغها، ومعرفة الحساب والسنين والأشهر، ومعرفة الطرق والسلوك بها، وغير ذلك من المنافع ما ليس في وسع الخلق إدراكه، أنه جعل الليل سكناً ولباساً، والنوم فيه سباتاً، وهذه منة عظيمة من الله تعالى؛ إذ السكون راحة لكل متحرك بالنهار، فتهداً به النفوس من التعب وتسقر الأبدان (٣٤).

قال تعالى: ﴿فَالَّذِي أَنْشَأَ الْأَصْبَاحَ وَجَعَلَ اللَّيْلَ سَكَناً وَالشَّمْسَ وَالقَمَرَ حُسْبَانًا ۚ ذَلِكَ تَقْدِيرُ الْعَزِيزِ الْعَلِيمِ﴾ [الأنعام: ٩٦].

كما أنه سبحانه وتعالى جعل النوم سباتاً، أي: راحةً لأبدانكم بانقطاعكم عن الأشغال، وفي الآية إشارة إلى أن النوم ظاهرة غير ظاهرة الراحة والسكون، فقد يستريح الإنسان ويسكن، ولكن وجوده كله حركة عن طريق العقل، الذي لا يكف عن العمل والتفكير، إلا بالنوم المستغرق، الذي يسكن فيه العقل، كما تسكن الجوارح، فالسبات هو السكون التام (٣٥).

ولذلك حث الله تعالى أولي الألباب على التفكير في اختلاف الليل والنهار، وفائدة تعاقب الليل والنهار وزيادة ساعات أحدهما على الآخر في فصول السنة الأربع: اختلاف الشمار وتنوعها بحسب الفصل التي هي فيه، فهناك ثمار لا تأتي إلا في الصيف، وأخرى في الشتاء، وهكذا فلو كانت الحياة ليلاً لتعطلت مصالح الخلق، ولو كانت نهاراً لما وجد النوم والسكن والسبات، وكذلك الأمر في الكائنات الحية الأخرى كالنباتات، فهي تحتاج للظلام كما تحتاج للنور، فتبarak الله أحسن الخالقين، وقد جاءت الإشارة في ذلك بقوله تعالى: ﴿فَلَمَّا أَرَيْتُمُ إِنْ جَعَلَ اللَّهُ عَلَيْكُمُ الَّذِي سَرْمَدًا إِلَى يَوْمِ الْقِيَامَةِ مَنْ إِلَهٌ غَيْرُ اللَّهِ يَأْتِيْكُمْ بِضَيَاءٍ ۖ أَفَلَا تَسْمَعُونَ﴾ [القصص: ٧١].

فوجود الليل أو النهار للأبد بمفرده يترتب عليه حصول الضرر بالخلق، وحصول السآمة والملل والتعب فكان من حكمة الله وقضائه أن جعلهما متعاقبين معرفة الأزمنة والأوقات، والاستدلال بها على الطرق (٣٦).

إن المتأمل في كتاب الله عز وجل يجد أنه حث على التدبر والتفكير في خلق الليل والنهار، وامتدح المتبررين بأنهم أصحاب العقول والأباب، وتارة وصفهم بالمتقين، وما ذلك إلا لأهمية التفكير في خلقهما.

قال تعالى: ﴿إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاحْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ وَالْفُلْكِ الَّتِي تَجْرِي فِي الْبَحْرِ بِمَا يَنْفَعُ النَّاسَ وَمَا أَنْزَلَ اللَّهُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ مَاءٍ فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا وَبَثَّ فِيهَا مِنْ كُلِّ ذَائِبٍ وَنَصْرِيفِ الرِّيَاحِ وَالسَّحَابِ الْمُسَخَّرِ بَيْنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ لِآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ﴾ [البقرة: ١٦٤]، وقال تعالى: ﴿إِيَّاكُمْ لَهُ اللَّيْلُ وَالنَّهَارُ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَعْبَةً لِأُولَئِكَ الْأَبْصَارِ﴾ [النور: ٤٤].

إن علاقة الليل بالنهار والنهار بالليل تدور بين التلازم من ناحية، وبين التضاد من ناحية أخرى. ومن خلال ما سبق يظهر بأن الليل والنهار آيتان متلازمتان يكمل كل منها الآخر، كما أنها لا ينفكان عن بعضهما البعض، إذا ذهب هذا جاء الآخر، والعكس كذلك، وهذا ما يشير إليه لفظ القرآن في قوله تعالى: ﴿إِيُولُجُ اللَّيْلَ فِي النَّهَارِ وَيُولُجُ النَّهَارَ فِي الْلَّيْلِ وَسَخَّرَ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ كُلُّ يَجْرِي لِأَجْلٍ مُسَمًّى وَذُلُّكُمُ اللَّهُ رَبُّكُمْ لَهُ الْمُلْكُ وَالَّذِينَ تَدْعُونَ مِنْ دُونِهِ مَا يَمْلِكُونَ مِنْ قِطْمَرٍ﴾ [فاطر: ١٣].

قال ابن جرير: ((يعقب الله بين الليل والنهار ويصرفهمما، إذا أذهب هذا جاء هذا، وإذا أذهب هذا جاء هذا، وفي تقليبه الليل والنهار لعبارة لمن اعتبر به، وعظةً لمن اتعظ به، ممن له فهم وعقل)) (٣٧).

ومن هنا يستشعر المرء عظمة الله ﷺ وحكمته في تدبیر الخلق، فمع هذا الاختلاف الواضح بينهما يكونا متلازمين بتلازم حركة الأفلاك الدائرية، وتواتي أحدهما على الآخر، من غير اختلالٍ في النظام الكوني الفسيح، فسبحان الله رب العالمين، وأحكام الحاكمين. والخلاصة: أن القرآن مليء بالآيات التي حثت على التفكير والتدبر في آية الليل والنهار، والنظر فيها بعين البصيرة والبصر؛ لتقود المرء إلى تقوية إيمانه بالله تعالى، وشكر نعمته فيهما.

ثانياً: الشمس والقمر.

الشمس آية من آيات الله وشاهد يدل على قدرته ووحدانيته وتدبیره لملكه، تمدنا بالدفء والطاقة والضوء، ولها دورٌ أساسٌ في عملية الإنبات والإثمار وإنضاجها، وبها نعرف الأوقات والأيام والشهور والسنين، وغير ذلك من منافعها التي لا يحصيها إلا خالقها ومسخرها جل وعلا، قال تعالى: ﴿إِنَّ

الذى رفع السماوات بغير عمد ترؤنها ثم استوى على العرش وسخر الشمس والقمر كل يجري لأجل مسمى يدبّر الأمر يفصل الآيات لعلكم بقاء ربكم ثوقيون》 [الرعد: ٢٠].

وقال تعالى: 《وسخر لكم الليل والنهر والشمس والقمر والنجم مسحراً بأمره إن في ذلك آيات لقوم يعقلون》 [النحل: ١٢].

وقال تعالى: 《وَمِنْ آيَاتِهِ اللَّيْلُ وَالنَّهَارُ وَالشَّمْسُ وَالْقَمَرُ ۚ لَا تَسْجُدُوا لِلشَّمْسِ وَلَا لِلْقَمَرِ ۖ وَاسْجُدُوا لِلَّهِ الَّذِي خَلَقَهُنَّ ۖ إِنْ كُنْتُمْ إِيمَانًا تَعْبُدُونَ》 [فصلت: ٣٧].

فبینت الآيات الكريمة كون الشمس آية من آيات الله تدل على كمال قدرته وربوبيته لهذا العالم وتدبیره ولطفه، وتشهد بوحدانيته تعالى، وهذه الآيات إنما يعتبر بها وينتفع العقلاء والعلماء، وقد ساقها الله لمن يريد أن يستيقن، فآية الشمس من أعظم الآيات التي يجب أن تسترعى انتباها وتثير عقولنا وتلتف أنظارنا إلى عظمة الخالق ولطف تدبیره وحسن تقديره، فمن دلائل قدرته وشواهد عظمته: الليل والنهر، وما بينهما من تداخل وامتزاج واختلاف وانتلاف، وتقابل وتكامل، الليل بظلماته ووحشته وسكونه ورهبته، ونجومه وأقماره وكواكبها، والنهر بجلائه وضيائه وشمسه وحركته، وللشمس منافعها العميمة، منها الحرارة والضياء وتحديد المواقف، ومنافع أخرى كثيرة تدل على حكمة الله وتقديره وعظمة تدبیره، وكذلك القمر في حجمه وبعده عن الأرض. فلو كان أكبر من هذا لكان المد الذي يحدثه في بحار الأرض كافياً لغمرها بطوفان يعم كل ما عليها. وكذلك لو كان أقرب مما وضعه الله بحسابه الذي لا يخطئ مقدار شعرة! وجاذبية الشمس وجاذبية القمر للأرض لها حسابهما في هذا الفضاء الشاسع الرهيب، الذي تجري فيه مجموعتنا الشمسية كلها بسرعة عشرين ألف ميل في الساعة، ومع هذا لا تلتقي بأي نجم في طريقها على ملايين السنين! وفي هذا الفضاء الشاسع الرهيب لا يختل مدار نجم بمقدار شعرة، ولا يختل حساب التوازن والتتناسق في حجم ولا حركة (٣٨).

فالشمس لا تختلف عن موعدها طرفة عين، والقمر له دورته الثابتة لا يتخلّف عنها ومنازله لا يير فالكتاب 《لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُذْرِكَ الْقَمَرَ ۚ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارِ ۚ وَكُلُّ فِي ظَلِكِ يَسْبُحُونَ》 [يس: ٤٠].

قال الرازي: ((أما الشمس فتفكر في طلوعها وغروبها، فلو لا ذلك لبطل أمر العالم كله، فكيف كان الناس يسعون في معيشهم، ثم المنفعة في طلوع الشمس ظاهرة، ولكن تأمل النفع في غروبها، فلو لا

غروبها لم يكن للناس هدوء ولا قرار مع احتياجهم إلى الهدوء والقرار لتحصيل الراحة وانبعاث القوة الهاضمة وتنفيذ الغذاء إلى الأعضاء على ما قال تعالى: ﴿هُوَ الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ اللَّيْلَ لِتَسْكُنُوا فِيهِ وَالنَّهَارَ مُبْصِرًا إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَسْمَعُونَ﴾ [يونس: ٦٧]. فصارت الشمس بحكمة الحق سبحانه وتعالى تطلع في وقت وتغيب في وقت، بمنزلة سراج يدفع لأهل بيته بمقدار حاجتهم، ثم يرفع عنهم ليستقروا ويستريحوا، فصار النور والظلمة على تضادهما متعاونين متظاهرين على ما فيه صلاح العالم، هذا كله في طلوع الشمس وغروبها) (٣٩).

وهذه المنظومة الكونية الواحدة في صالح الإنسان، وكل ما في الكون مسخر له، وكل ما في الكون له دوره في هذه المنظومة.

قال تعالى: ﴿وَسَخَّرَ لَكُمُ اللَّيْلَ وَالنَّهَارَ وَالشَّمْسَ وَالْقَمَرَ وَالنُّجُومُ مُسَخَّرَاتٍ بِأَمْرِهِ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَعْقِلُونَ﴾ [النحل: ١٢].

قوله: (سخر) من التسخير بمعنى التذليل والتکلیف، يقال، سخر فلان فلا ناسخيرا، إذا كلفه عمل بلا أجرة، والمراد به هنا الإعداد والتهيئة لما يراد الانتفاع به، أي: ومن آياته سبحانه الدالة على وحدانيته وقدرته، أنه سبحانه سخر لكم (الشمس والقمر) يدأبان في سيرهما بدون كل أو اضطراب، بل يسيران من أجل منفعتكم ومصلحتكم بنظام ثابت، وأنه سبحانه أوجد النجوم مسخرات بأمره وإذنه، لكي تهتدوا بها في ظلمات البر والبحر (٤٠).

ثالثاً: الرياح والسحب.

الله عز وجل في هذا الكون آيات كثيرة لا تعد ولا تحصى، تدل دلالة واضحة على وحدانيته وقدرته وعظمته وحكمته، ومن هذه الآيات آية الريح، وهي خاضعة لأمر الله وتقديره، فهو المتصرف في أحوالها، ومن تلك الأحوال، إرسال الريح قال عز وجل: ﴿وَمِنْ آيَاتِهِ أَنْ يُرْسِلَ الرِّيحَ مُبَشِّرَاتٍ وَلِيُذْيِقَنَّ مَنِ رَحْمَتِهِ وَلِتَجْرِيَ الْفُلُكُ بِأَمْرِهِ وَلِتَبْتَغُوا مِنْ فَضْلِهِ وَلَعَلَّكُمْ شَكُورُونَ﴾ [الروم: ٤٦].

أي: ومن دلالات بديع قدرته إرسال الريح مبشرات بالمطر لأنها تتقدمه، ومن الأدلة الدالة على رحمته وبعثه الموتى وأنه الإله المعبد والملاك محمود، أمام المطر بإثارتها للسحب ثم جمعها فتبشر بذلك النفوس قبل نزوله (٤١).

وفي إسكان الريح قال عز وجل: ﴿إِنْ يَشَاءُ يُسْكِنُ الرِّيحَ فَيَظْلَلَنَّ رَوَاكِدَ عَلَى ظَهْرِهِ إِنْ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِكُلِّ صَبَارٍ شَكُورٍ﴾ [الشورى: ٣٣].

فمن آياته الدالة على قدرته الباهرة وسلطانه، تسخيره البحر؛ لتجري فيه الفلك بأمره وهي: الجواري في البحر كالأعلام، أي: كالجبال، قاله مجاهد والحسن والسدي والضحاك، أي: هذه في البحر كالجبال في البر أي: التي تسير في البحر بالسفن لو شاء لسكنها حتى لا تتحرك السفن، بل تبقى راكرة لا تجيء ولا تذهب، بل واقفة أي: على وجه الماء أي: إن في تسخيره البحر وإجرائه الهوى بقدر ما يحتاجون إليه لسيرهم دلالات على نعمه تعالى على خلقه أي: في الشدائدين، في الرخاء بما شاء الله كان، وبسنان من جعل في ذلك آيةً، وما يذكر إلا من وفقه الله (٤٢).

وفي تصريف الريح قال عز وجل: ﴿إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاحْتِلَافِ اللَّيلِ وَالنَّهَارِ وَالْفَلَكِ الَّتِي تَجْرِي فِي الْبَحْرِ بِمَا يَنْفَعُ النَّاسَ وَمَا أَنْزَلَ اللَّهُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ مَاءٍ فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا وَبَثَ فِيهَا مِنْ كُلِّ دَابَّةٍ وَتَصْرِيفِ الْرِّيحِ وَالسَّحَابِ الْمُسَخَّرِ بَيْنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ لَآيَاتٍ لِقَوْمٍ يَعْقِلُونَ﴾ [البقرة: ١٦٤]، قوله عز وجل: ﴿وَاحْتَلَفَ الْلَّيلُ وَالنَّهَارُ وَمَا أَنْزَلَ اللَّهُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ رِزْقٍ فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ بَعْدَ مَوْتِهَا وَتَصْرِيفِ الْرِّيحِ إِذَا لَقِيَتْ لِقَوْمًا يَعْقِلُونَ﴾ [الجاثية: ٣-٥].

وزعم بعض أهل العربية أنها تأتي مرة جنوباً وشمالاً وقبولاً ودبوراً، ثم قال: وذلك تصريفها (١٧)، وهذه الصفة التي وصف الريح بها، صفة تصرفها لا صفة تصريفها، لأن (تصريفها) تصريف الله لها، (وتصرفها) اختلاف هبوبها، وقد يجوز أن يكون تصريف الله تعالى ذكره هبوب الريح باختلاف مهابتها... فإنه علامات دلالات على أن خالق ذلك كلّه ومنشئه، إله واحدٌ لمن عقل مواضع الحجج، وفهم عن الله أدلة على وحدانيته، فأعلم تعالى ذكره عباده، بأن الأدلة والحجج إنما وضعت معتبراً لذوي العقول والتمييز، دون غيرهم من الخلق، إذ كانوا هم المخصوصين بالأمر والنهي، والمكلفين بالطاعة والعبادة، ولهم الثواب، وعليهم العقاب (٤٣).

فهذه العبارة الموجزة في كلماتها وراءها حقائق علمية رائعة، فهذه الريح التي هي الهواء المتحرك فوق غلاف الأرض الجوي إنما تتحرك بتأثير حرارة الشمس التي تجعله يخف ويرتفع ويحل محله هواء بارد ثقيل يندفع نحو منطقة الضغط المنخفض بنظام دقيق، فيه تصريف للريح وتوجيه لها في هبوبها من مكان إلى مكان معين، وينشأ عن حركة الريح نتائج لها أهميتها في حياة الناس فهي تسوق السحاب

المطرة إلى الأرض المجدبة، وتساعد السفن الشراعية في سيرها، وتحمل اللقاح إلى النباتات النامية وتوزع الحرارة والبرودة في دورات منتظمة على الأرض وغير ذلك من حكمة الله في تصريف الرياح... وقد أثبت العلم الدورة الهوائية على سطح الكره الأرضية وكيف يكون تصريفها من جهة إلى أخرى ويرشد تعالى خلقه إلى التفكير في آلات ونعمه، وقدرته العظيمة... وما أنزل الله تبارك وتعالى من السحاب من المطر في وقت الحاجة إليه، وسماه رزقا لأن به يحصل الرزق فأحيا به الأرض بعد موتها أي بعد ما كانت هامدة لا نبات فيها ولا شيء وهذا يدل دلالة واضحة على أن الرياح آية عظيمة وجند قوي من جنود الله تعالى (٤٤).

إن المتأمل في آيات القرآن الكريم التي تحدثت عن السحاب، يظهر له جلياً عظمة الله تعالى، وعظمته قدرته؛ فقد بيّنت تلك الآيات القرآنية عناوين عظيمة لقدرة الله تعالى، ومنها: بيان القدرة على إحياء الخلق بعد مماتهم إذ قال تعالى: ﴿يَا أَيُّهَا النَّاسُ اذْكُرُوا نِعْمَتَ اللَّهِ عَلَيْكُمْ هُنَّ مِنْ خَالِقٍ غَيْرِ اللَّهِ يَرْزُقُكُمْ مِنَ السَّمَاءِ وَالْأَرْضِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ فَإِنَّى تُؤْفَكُونَ﴾ [فاطر: ٩].

حيث إن هذه الآية تبين أن الله تعالى قادر إرسال الرياح، فترفع السحاب وتهيجه للحياة، ومن ثم الغيث؛ فيساق بأمر الله تعالى إلى بلاد مجدب الأهل، محل الأرض، داثر لا نبت فيه ولا زرع، وبعد ذلك أخصب الله تعالى بغيث ذلك السحاب الأرض التي سيق الغيث إليها بعد ما كانت جدباء، ونبت فيها الزرع بعد المحل، وتأتي الفاصلة القرآنية في هذه الآية الكريمة؛ لتبيّن أنه كما أحيا الله تعالى الأرض الجدباء بعد مماتها فهو قادر على أن ينشر الموتى بعد فنائهم في قبورهم؛ فيحييهم من بعد ممات (٤٥)، مما أعظم قدرة الله تعالى!!! وما أحكم آياته !!!.

وببيان رحمة الله تعالى بخلقه إذ قال تعالى: ﴿أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ يُرْجِي سَحَابًا ثُمَّ يُؤْلِفُ بَيْئَهُ ثُمَّ يَجْعَلُهُ رُكَاماً فَتَرَى الْوَدْقَ يَخْرُجُ مِنْ خَلَالِهِ وَيَنْزَلُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ جِبَالٍ فِيهَا مِنْ بَرِّ فَيُصَبِّبُ بِهِ مَنْ يَشَاءُ وَيَصْرِفُهُ عَنْ مَنْ يَشَاءُ يَكَادُ سَنَا بَرْقِهِ يَذْهَبُ بِالْأَبْصَارِ﴾ [النور: ٤٣].

فالله تعالى برحمته وتقضيله على خلقه يسوق السحاب، ثم يضم بعضه إلى بعض، فيجعل القطع المتفرقة قطعة واحدة، ثم يجعل بعض السحاب فوق بعض، فيرى ذلك المخلوق المطر شديده وهينه يخرج من خلاله، وينزل الله تعالى من السماء من الجبال التي في السماء المخلوقة من البرد؛ فيصيب الله تعالى بعدله من يشاء فيضره في زرעה وثمره، ويصرفه عن يشاء من عباده برحمته وفضله؛ حيث

إن هذا السحاب يكاد ضوء برقه يذهب بالأبصار فيعميها وفي هذه الآية الكريمة تتجلى رحمة الله تعالى مع قدرته؛ فإن من كمال الرحمة أن يصاب المخلوق بها مع علمه بأن الله تعالى قادر على عقابه وحسابه.

وببيان القدرة على بسط السحاب كيف يشاء الله تعالى قال تعالى: ﴿هُوَ الَّذِي يُرِيكُمُ الْبَرْقَ حَوْفًا وَطَمْعًا وَيُنَشِّئُ السَّحَابَ النَّقَالَ * وَيُسَبِّحُ الرَّعْدَ بِحَمْدِهِ وَالْمَلَائِكَةُ مِنْ خِيفَتِهِ وَيُرِسِّلُ الصَّوَاعِقَ فَيُصِيبُ بِهَا مَنْ يَشَاءُ وَهُمْ يُجَادِلُونَ فِي اللَّهِ وَهُوَ شَدِيدُ الْمِحَالِ﴾ [الرعد: ١٢].

حيث تبين هذه الآية الكريمة أن الله تعالى يرى الناس جميعاً ذلك البرق الذي هو عبارة عن مخاريق بأيدي الملائكة من نار يسوقون بها السحاب إلى حيث يشاء الله تعالى؛ فالبرق له دلالتان: الأولى أنه نذير خوف من صاعقة أو مطر في غير موعده النفعي أو غير ذلك من أنواع الخوف، والأخرى أنه بشير طمع في نفع المطر، ثم ينشئ الله تعالى السحاب التقال من حمل المياه (٤)، ومما لا شك فيه أن ذلك آية دالة على القدرة الإلهية.

المصادر والمراجع:

١. محمد منصور، عبد القادر (٢٠٠٢م). موسوعة علوم القرآن، ط١، حلب: دار القلم العربي، ص ٢٧٥.
٢. محمد عتر الحلبي، نور الدين (١٩٩٣م). علوم القرآن الكريم، ط١، دمشق: مطبعة الصباح، ص ١١٤.
٣. المصدر نفسه.
٤. فهد الرومي، عبد الرحمن بن سليمان (٢٠٠٣م). دراسات في علوم القرآن الكريم، ط٢، ص ٢٩٠.
٥. العلاف، اديب (٢٠٠١م). البيان في علوم القرآن، ط١، دمشق: مكتبة الفارابي، ص ٢٧.
٦. السيفي المازندراني، علي أكبر (١٤٢٨هـ)، دروس تمهدية في القواعد التفسيرية، ط١، قم: مؤسسة النشر الإسلامي، ص ١٠٢. ١٠٤.
٧. فهد الرومي، عبد الرحمن بن سليمان (٢٠٠٣م). دراسات في علوم القرآن الكريم، ط٢، ص ٢٩١.

٨. السيوطي، جلال الدين (١٣٤٣هـ). الإتقان في علوم القرآن، مصر: المطبعة الأزهرية، ط٣، ص١٢٦.
٩. فهد الرومي، عبد الرحمن بن سليمان (٢٠٠٣م). دراسات في علوم القرآن الكريم، ط٢، ص٢٩٣.
١٠. فهد الرومي، عبد الرحمن بن سليمان (١٩٨٦هـ). اتجاهات التفسير في القرن الرابع عشر، طبع بإذن رئاسة إدارات البحث العلمية والافتاء والدعوة والإرشاد في المملكة العربية السعودية برقم ٩٥١/٥ وتاريخ ١٤٠٦/٨/٥، ط١، ص٦٠٢.
١١. فهد الرومي، عبد الرحمن بن سليمان (٢٠٠٣م). دراسات في علوم القرآن الكريم، ط٢، ص٢٩٣.
١٢. فهد الرومي، عبد الرحمن بن سليمان (١٩٨٦هـ). اتجاهات التفسير في القرن الرابع عشر، طبع بإذن رئاسة إدارات البحث العلمية والافتاء والدعوة والإرشاد في المملكة العربية السعودية برقم ٩٥١/٥ وتاريخ ١٤٠٦/٨/٥، ط١، ج٢ ص٦٠٣، ٦٠٢.
١٣. عباس، فضل حسن. (٢٠١٦). التفسير والمفسرون: أساسياته واتجاهاته ومناهجه في العصر الحديث، ط١، ج١، عمان: دار النفائس للنشر والتوزيع، ص٦٢٤.
١٤. الرومي، فهد بن عبد الرحمن بن سليمان. (٢٠٠٣). دراسات في علوم القرآن الكريم، ط١، حقوق الطبع محفوظة للمؤلف، ص٢٩٨.
١٥. الألوسي، شهاب الدين محمود بن عبد الله الحسيني. (١٤١٥هـ). روح المعاني في تفسير القرآن العظيم والسبع المثاني، تحقيق: علي عبد الباري عطية، ط١، ج٥، بيروت: دار الكتب العلمية، ص٣٤٨.
١٦. عباس، فضل حسن. (٢٠١٦). التفسير والمفسرون: أساسياته واتجاهاته ومناهجه في العصر الحديث، ط١، ج١، عمان: دار النفائس للنشر والتوزيع، ص٦٣١.
١٧. الغوابي، حامد. بين الطب والإسلام، القاهرة: مؤسسة وكالة الصحافة العربية، ص٢٦-٢٨.

١٨. الزمخشري، أبو القاسم محمود بن عمرو بن أحمد. (١٤٠٧هـ). الكشاف عن حقائق غوامض التنزيل، مع حاشية "الانتصاف" لابن المنير الإسكندرى وتحريف أحاديث الكشاف للزيلعى، ط٣، ج٤، بيروت: دار الكتاب العربي، ص٦٥٩.
١٩. الغوابي، حامد. بين الطب والإسلام، القاهرة: مؤسسة وكالة الصحافة العربية، ص٥٢-٥٣.
٢٠. عبّاس، فضل حسن. (٢٠١٦). التفسير والمفسرون: أساسياته واتجاهاته ومناهجه في العصر الحديث، ط١، ج١، عمان: دار النفائس للنشر والتوزيع، ص٦٣٠.
٢١. العابري، رشيد رشدي. (١٩٥١). بصائر جغرافية معرفة وعقيدة، مطبعة النقيض الأهلية، ص٢١١.
٢٢. عبّاس، فضل حسن. (٢٠١٦). التفسير والمفسرون: أساسياته واتجاهاته ومناهجه في العصر الحديث، ط١، ج١، عمان: دار النفائس للنشر والتوزيع، ص٦٣٣-٦٣٤.
٢٣. الزمخشري، أبو القاسم محمود بن عمرو بن أحمد. (١٤٠٧هـ). الكشاف عن حقائق غوامض التنزيل، مع حاشية "الانتصاف" لابن المنير الإسكندرى وتحريف أحاديث الكشاف للزيلعى، ط٣، ج٤، بيروت: دار الكتاب العربي، ص٤٤٥.
٢٤. الكبيسي، جمعة. (٢٠٠٩). التفسير التحليلي للشطر الأول من سورة آل عمران، ط١، بغداد: ديوان الوقف السنى، ص١٢.
٢٥. أبو حسان، جمال. التجديد في التفسير مادة ومنهاجاً، بحث منشور في موقع مكتبة شبكة التفسير والدراسات القرآنية.
٢٦. صبره، ناصر. (٢٠١٦). أسلوب التفسير التحليلي للقرآن الكريم، مجلة الحجاز العالمية المحكمة للدراسات الإسلامية والعربية، العدد ١٥، رجب ١٤٣٧هـ، ص١٠.
٢٧. ايازي، محمد علي. (١٤١٤هـ / ١٣٧٣م). المفسرون حياتهم ومنهجهم، ط١، طهران: وزارة ارشاد، ص٤٨.
٢٨. الرومي، فهد. (١٤١٩هـ). بحوث في أصول التفسير ومناهجه، ط٤، الرياض: مكتب التوبة، ص٥٨٣٢. المصدر نفسه.
٢٩. مسلم، مصطفى. (٢٠٠٥). مباحث في التفسير الموضوعي، ط٤، دار القلم، ص٥٢-٥٣.

٣٠. مجموعة من الأساتذة والعلماء المتخصصين. (٢٠٠٢). الموسوعة القرآنية المتخصصة، المجلس الأعلى للشئون الإسلامية، مصر، ص ٢٧٨.
٣١. العمري، أحمد جمال. (١٤٠٦هـ). دراسات في التفسير الموضوعي للقصص القرآني، ط١، مكتبة الخانجي - القاهرة، ص ٣٩-٤٠.
٣٢. فرحت، أحمد حسن. (٢٠٠١). في علوم القرآن، ط١، عمان: دار عمار، ص ٢٦٧.
٣٣. الطبرى، محمد بن جرير بن يزيد بن كثير. (٢٠٠١). تفسير الطبرى: جامع البيان عن تأويل آى القرآن، تحقيق: عبد الله بن عبد المحسن التركى، ط١، الرياض: دار هجر للطباعة والنشر والتوزيع والإعلان، ج ١١، ص ٥٥٧.
٣٤. الخطيب، عبد الكريم يونس. التفسير القرآني للقرآن، القاهرة: دار الفكر العربي، ج ١٠، ص ٣٥.
٣٥. ابن كثير. (١٩٩٢). تفسير القرآن العظيم (تفسير ابن كثير): مصادر التفسير عند السنة، تحقيق: يوسف عبد الرحمن المرعشلى، ط١، بيروت: دار المعرفة للطباعة والنشر والتوزيع، ج ٦، ص ٢٥٢.
٣٦. الطبرى، محمد بن جرير بن يزيد بن كثير. (٢٠٠١). تفسير الطبرى: جامع البيان عن تأويل آى القرآن، تحقيق: عبد الله بن عبد المحسن التركى، ط١، الرياض: دار هجر للطباعة والنشر والتوزيع والإعلان، ج ١٢، ص ٤٨٣.
٣٧. قطب، سيد. (١٤٢٥هـ). في ظلال القرآن، الطبعة ٣٥، بيروت: دار الشروق، ج ٧، ص ٩٥.
٣٨. الرازي، أبو عبد الله محمد بن عمر بن الحسن بن الحسين التيمي. (١٤٢٠هـ). مفاتيح الغيب: التفسير الكبير، ط٣، بيروت: دار إحياء التراث العربي، ج ١، ص ٢٦٣.
٣٩. البقاعي، إبراهيم بن عمر بن حسن الرباط بن علي بن أبي بكر. نظم الدرر في تناسب الآيات والسور، القاهرة: دار الكتاب الإسلامي، ج ١١، ص ١٢١.
٤٠. السعدي، عبد الرحمن بن ناصر. (٢٠٠٠). تيسير الكريم الرحمن في تفسير كلام المنان، تحقيق: عبد الرحمن بن معاذا اللويحق، ط١، مؤسسة الرسالة، ص ٦٤٣.
٤١. ابن كثير. (١٩٩٢). تفسير القرآن العظيم (تفسير ابن كثير): مصادر التفسير عند السنة، تقديم: يوسف عبد الرحمن المرعشلى، ط١، بيروت: دار المعرفة للطباعة والنشر والتوزيع، ج ٧، ص ١٩١.

٤٢. الطبرى، محمد بن جرير. (٢٠٠١). *تفسير الطبرى: جامع البيان عن تأويل آى القرآن*، تحقيق: عبد الله بن عبد المحسن التركى، ط١، الرياض: دار هجر للطباعة والنشر والتوزيع والإعلان، ج٣، ص ٢٧٦.
٤٣. ابن كثير. (١٩٩٢). *تفسير القرآن العظيم (تفسير ابن كثير)*: مصادر التفسير عند السنة، تقديم: يوسف عبد الرحمن المرعشلى، ط١، بيروت: دار المعرفة للطباعة والنشر والتوزيع، ج٧، ص ٢٤٣.
٤٤. الطبرى، محمد بن جرير. (٢٠٠١). *تفسير الطبرى: جامع البيان عن تأويل آى القرآن*، تحقيق: عبد الله بن عبد المحسن التركى، ط١، الرياض: دار هجر للطباعة والنشر والتوزيع والإعلان، ج٢٠، ص ٤٤٢.
٤٥. الجوزي، جمال الدين أبو الفرج عبد الرحمن بن علي بن محمد. (١٤٢٢هـ). *زاد المسير في علم التفسير*، تحقيق: عبد الرزاق المهدى، ط١، بيروت: دار الكتاب العربي، ج٣، ص ٨٣.
٤٦. الصناعنى، عبد الرزاق. (١٩٨٩م). *تفسير القرآن*، تحقيق: مصطفى مسلم محمد، ط١، الرياض: مكتبة الرشد للنشر والتوزيع، ج٣، ص ٨٣.