

# الْأَصْوَاتُ الْإِنْفَجَارِيَّةُ وَدَلَالَتُهَا - طَرِيقَةُ فِي سُورَةِ الطُّورِ

م. نرمين غالب احمد/مدرس مساعد

## Explosive sounds and their semantic meaning / a study in the Surat Altur

Narneen Ghaleb Ahmed

إقليم كوردستان العراق - جامعة زاخو/ كلية اللغات/ قسم اللغة العربية

Narneen.Ahmed@uoz.edu.krd

### الملخص

تناولت في هذا البحث دلالة الأصوات الإنفجارية في سورة الطور من خلال تقسيمها إلى خمسة مجموعات رئيسية محاولةًربط ذلك بالسياق العام للسورة، ومعتمدة على الإحصاء الدقيق والنسبة المئوية التي بُنيَ عليها التحليل ، فهو مقياس يعطي صورة واضحة لا تعطيها الأرقام نظراً لاختلاف طول الآيات وبالتالي عدد الأصوات فيها على مستوى مجموعات السورة التي تتحدث عن مواضع مختلفة فيها. وسورة الطور من السور المكية، وحينما يتكرر فيها هذا الكم الهائل وهذا العدد الكبير من الأصوات الإنفجارية الشديدة وما تحمله هذه الأصوات من معاني القوة والشدة التي تؤدي إلى انفجارها، تتناسب دلائلاً مع القوة الكامنة في كثرة الشر التي تدور حولها معاني السورة، في حين شملت مواضع أخرى في السورة خطاب الله - سبحانه وتعالى - إلى الرسول - صلى الله عليه وسلم - لذلك طلبت الرخاوة والليونة، وكانت متناسبة دلائلاً مع المعاني العامة من خلال تكرارها في السورة.

الكلمات المفتاحية (الأصوات، التسميات، الأسلوب، المخارج، الصفات، المجموعات)

### Abstract

The study dealt with the significance of the explosive sounds in Surat Al-Tur by dividing them into five main groups and trying to link them to the general context of the sura, based on the exact statistics and percentages on which the analysis was based. The level of Sura groups that talk about different topics in them. It is one of the walls of Makkah, and when repeated this huge amount and the large number of loud explosions and the impact of these sounds of the meanings of power and intensity that lead to the explosion, commensurate with the inherent power in the amount of evil, which revolves around the meanings of Sura, In the Sura, the letter of God - the Almighty - to the Prophet - peace be upon him - so required softness and softness, and was proportional to the meanings of the general through repetition in the Sura.

## التعريف بالأصوات الإنفجارية وتسمياتها

هي الأصوات التي عُرفت في البحث الصوتي العربي بأنها الأصوات الشديدة، وهي: (الهمزة والجيم والدال والتاء والطاء والباء والكاف والكاف)، وقد أطلق المحدثون عليها الأصوات الإنفجارية لأنها تحدث من انحصار النفس في المخرج ثم الأنفتاح في النطق بشكل إنفجاري في موضع خروجها<sup>(1)</sup>. فحين تلتقي الشفتان التقاءً محكمًا فينحبس عندهما مجرى النفس المندفع من الرئتين لحظة من الزمن و بعدها تنفصل الشفتان انفصلاً بثائياً، يحدث النفس المنحبس صوتاً إنفجاريًا<sup>(2)</sup>.

وقد أشار المحدثون إلى عدد من الأصوات اللغوية التي وصفوها بالإإنفجار، وهي التي تكون من مخرج واحد وهو: (الثوي الأساني) وذلك مثل: (الجيم والدال والباء) مجهرة إنفجارية، و(الكاف والتاء) مهموسة إنفجارية، والفرق بين الأصوات الإنفجارية والأحتكاكية هو: أن الأصوات الإنفجارية أقل إساعاً من الأحتكاكية<sup>(3)</sup>.

وتسمى هذه الأصوات بالشديدة لأنها تمنع الصوت من أن يجري فيها لشدتها وصلابتها. يقول سيبويه: ((ومن الحروف الشديدة وهو الذي يمنع الصوت أن يجري فيه))<sup>(4)</sup>. وتابعه في ذلك جملة من العلماء اللغة، وقال الأنباري: ((هي حروف صلبة لا يجري فيها الصوت))<sup>(5)</sup>. وللمبرد مذهب في تفسيره للأصوات الشديدة يختلف عن سيبويه فعنده أنها حروف تمنع النفس، وأما الرمانى؛ فيرى أن الشديد هو الذي يستند الأعتماد فيه بلزوم موضعه لا شدة الواقع، والمجهور يقوى الاعتماد فيه بشدة الواقع<sup>(6)</sup>. وقد أضاف المحدثون إلى الأصوات الثانية الشديدة، صوت الضاد أيضاً<sup>(7)</sup>.

والأصوات الإنفجارية متشابهة مع أصوات القلقلة والقلقلة في اللغة: كما يقول عنها الخليل بن أحمد الفراهيدي: ((شدة الصياح)) والقلقلة ((شدة الصوت))<sup>(8)</sup>. والقلقلة: نطق الأصوات الشديدة المجهورة في حال السكون بما يشبه النبرة. والذي يشبه النبرة هو مرحلة بين السكون والحركة، أي نطق لا ساكن ولا محرك، كأبتر، وتب، فالباء في هذين المثالين تنطق لا ساكنة بحثة ولا محركة وإنما بين السكون والحركة، وهذه هي التي تسمى بالقلق الصوتي، والقلقلة لا تكون إلا في الأصوات الشديدة المجهورة، في حالة السكون، وإذا كانت القلقلة في آخر الكلمة فهي كبرى وإلا

فهي صغرى<sup>(9)</sup>. وأصوات القلقلة- كما قال العرب، هي: (قطب جد) أي خمسة أصوات وبعضهم يضيف الهمزة إليها<sup>(10)</sup>.

### أولاً: السمات الأسلوبية للأصوات الإنفجارية

الإنفجار من الملامح التي تمنح الصوت اللغوی قویة في ذاته فیتمیز به ظاهراً بين الأصوات الأخرى، ملمح يحمل في اسمه مدلوله العلمي، الذي يوحی بحدی شدة حامل هذا الملحم، ألا وهو ملحم الإنفجار<sup>(11)</sup>، ويعود سبب قویة هذا الملحم التیزی، إلى إطلاقاً مفاجئاً، بعد حبسه وضغطه، بالتكوين قبل باعتراض عضو، أو أكثر من أعضاء النطق فيعمل الضغط على زيادة طاقة الهواء المحبوس، فتزداد بذلك شدته وجهازته، حيث تعتمد جهازه الصوت على الشدّة (كمية الطاقة)، والتي تحملها الأمواج الصوتية، وتحافظ بخاتمة إطلاق هذا الهواء، على كمية هذه الطاقة المكتسبة من الضغط، لما فيها من سرعة، فلو أطلق الهواء بشكل عادي، خسر جزءاً من طاقته هذه، قبل وصوله إلى أذن السامع. ويشهدها ما يحدث للهباء في الأنابيب، فلو ضغط الماء في الأنابيب، ثم أطلق بخاتمة لانطلق قوياً شديداً، بخلاف حالته عند تركه بلين<sup>(12)</sup>.

والأصوات الشديدة: هي صفة فسيولوجیة تمیز فيها الأذن الصوت الشديد القوي من الصوت الضعيف الخافت كأن يتحدث الإنسان بصوت مرتفع أو يهمس همسات خفيفة أو يستمع الشخص إلى حديث آخر مباشر أو بمكبر الصوت<sup>(13)</sup>.

وتشکون الأصوات الإنفجارية (Plosive) بأن يحبس مجری الهواء الخارج من الرئتين، حبساً تماماً في موضع من الموضع، وينتُج عن هذا الحبس، أو الوقف، أن يضغط الهواء، ثم يطلق سراح المجرى الهوائي بخاتمة، فيندفع الهواء محدثاً صوتاً إنفجاريأً<sup>(14)</sup> والصوات الإنفجارية في اللغة العربية هي: (الهمزة و الباء و التاء و الدال و الطاء و القاف و الكاف).

أولاً: الهمزة: تخرج الهمزة عند العرب القدامی من أقصى الحلق، وهي صوت شديد لا بال الجمهور ولا بالهموس، حيث تكون فتحة المزمار معها مغلقة إغلاقاً تماماً، فلا نسمع لهذا ذبذبة الوترین الصوتین، ولا يسمح للهباء بالمرور إلى الحلق إلا حين تنفرج فتحة المزمار ذلك الانفراج الفجائي الذي ينتجه الهمزة<sup>(15)</sup> إذ إن وضع الأوتار الصوتية حال النطق بها لا يسمح بالقول بوجود ما يسمى بالجهر أو ما يسمى بالهمس<sup>(16)</sup> ويقول ابن سينا (428هـ) : (( تحدث الهمزة من حفظ قويٍّ من المخاب وغض الصدر لهواءً كثير، ومن مقاومة الطرتجهالي الحاصر زماناً قليلاً لحفظ الهواء ثم اندفاعه إلى

الانقلاع بالعضل الفاتحة وضغط الهواء معاً) <sup>(17)</sup> وفي الحقيقة إن الهمزة تبدو غير ثابتة، ولا تشكل نمطاً محدداً، فقد اسقطها الدكتور إبراهيم أنيس عند حديثه عن الأصوات الشديدة التي ثبّتها التجارب الحديثة، وهناك من أشاع رأيه إلا أنَّ الدكتور إبراهيم أنيس حين أوصلهُ الحديث إلى الهمزة لم يغفل شدتها ويبدو أنه اسقطها<sup>(18)</sup>.

**ثانياً: الجيم:** الجيم من الحروف الشجرية؛ لأنَّه يخرج من شبر الفم، أي مفرج الفم <sup>(19)</sup> ويقول ابن سينا (428هـ) : ((تحدث الجيم من حبس بطرف اللسان تام، وبتقرب للجزء المقدم من اللسان من سطح الحنك المختلف الأجزاء في التو والانخفاض مع سعة في ذات اليمين واليسار وإعداد طوبة حتى إذا أطلق نفذ الهواء في ذلك الضيق نفوذاً يصفرُ لضيق المسالك، إلا أنه يتذبذب لاستعراضه)) <sup>(20)</sup> وتكون بأن يندفع الهواء إلى الحنجرة فيحرك الورترين الصوتين، ثم يتخذ مجراه في الحلق والفم حتى يصل إلى المخرج، وهو عند التقاء وسط اللسان بوسط الحنك الأعلى التقاء يكاد ينحبس معه مجرى الهواء. فإذا انفصل العضوان انفصلاً بطيئاً، سمع صوت يكاد يكون انفجاريَاً هو الجيم العربية الفصيحة. فانفصل العضوان هنا ابطأ قليلاً منه في حالة الأصوات الشديدة الأخرى، وهذا يمكن أن تسمى الجيم العربية الفصيحة صوتاً قليلاً الشدة، ويظهر أن الجيم التي نسمعها الآن من مجیدي القراءات القرآنية هي أقرب الجميع إلى الجيم الأصلية، إن لم تكن هي نفسها<sup>(21)</sup>.

**ثالثاً: الدال:** من الحروف النطعية عند الخليل <sup>(22)</sup> وتنطق بإلصاق طرف اللسان بالأسنان العليا ومقدمه باللثة<sup>(23)</sup>. وهو صوت شديد مجھور، يتكون بأن يندفع الهواء ماراً بالحنجرة فيحرك الورترين الصوتين، ثم يأخذ مجراه في الحلق والفم حتى يصل إلى مخرج الصوت فينحبس هناك فترة قصيرة جداً لأن التقاء طرف اللسان بأصول الثانيا العليا التقاء محكمًا. فإذا انفصل اللسان عن أصول الثانيا يُسمع صوت إنفجاري نسميه (الدال) <sup>(24)</sup> وهو النظير المجھور للباء وليس بينهما من فرق إلا أن الورترين الصوتين يتذبذبان مع الدال في اثناء النطق <sup>(25)</sup>.

**رابعاً: التاء:** صوت شديد مهموس، لا فرق بينه وبين الدال سوى أن التاء مهمومة والدال نظيرها المجھور، ففي التاء لا يتحرك الورتان الصوتيان، بل يتخذ الهواء مجراه في الحلق والفم حتى ينحبس بألتقاء طرف اللسان بأصول الثانيا العليا فإذا انفصل انصلاً فجائياً سمع ذلك الصوت الإنفجاري<sup>(26)</sup>.

**خامساً: القاف:** صوت يخرج من اللهاة<sup>(27)</sup> شديد مهموس، يحدث من ضغط الهواء المشترك بين اللهاة والحنك ضغطاً قوياً مع إطلاق وحبس تام <sup>(28)</sup> ويتم نطق هذا الصوت برفع أقصى اللسان

حتى يلتقي باللهأة ويلتصق بها فيقف الهواء، مع عدم السماح له بالمرور من الأنف. وبعد ضغط الهواء مدة من الزمن يطلق سراح مجرى الهواء بأن ينخفض أقصى اللسان بفأة فيندفع الهواء محدثاً صوتاً انفجاريأً ولا يتذبذب الوتران الصوتيان عند النطق به فالكاف إذن صوت لهي انفجاري مهموس<sup>(29)</sup>.

سادساً: الطاء كـأـنـعـرـفـهـاـ لـأـتـفـرـقـعـنـالـتـاءـ فـيـشـءـ،ـغـيـرـأـنـالـطـاءـأـحـدـأـصـوـاتـالـإـطـبـاقـ<sup>(30)</sup>.ـويـقـولـ ابنـسـيـنـاـ (ـ4ـ2ـ8ـهـ)ـ:ـ((ـوـأـمـاـ الطـاءـ فـهـيـ مـنـ الـحـرـوـفـ الـحـادـثـةـ عـنـ الـقـلـعـ دـوـنـ الـقـرعـ أـوـ مـعـ الـقـرعـ،ـ وـإـنـماـ تـحـدـثـ عـنـ اـنـطـبـاقـ سـطـحـ الـلـسـانـ أـكـثـرـهـ مـعـ سـطـحـ الـخـنـكـ وـالـشـجـرـ،ـ وـقـدـ يـبـرـأـ شـئـ مـنـهـاـ عـنـ صـاحـبـهـ وـبـيـنـهـاـ طـوـبـةـ إـذـاـ انـقـلـعـ عـنـهـ وـانـضـغـطـ الـهـوـاءـ الـكـثـيرـ سـعـ الـطـاءـ))<sup>(31)</sup>ـ فـصـوـتـ الـطـاءـ هـوـ الـنـظـيرـ الـمـفـخـمـ لـلـتـاءـ.ـوـيـنـطـقـ بـإـلـصـاقـ طـرـفـ الـلـسـانـ بـدـاخـلـ الـثـنـيـاـ الـعـلـيـاـ<sup>(32)</sup>.ـفـالـطـاءـ كـأـنـنـطـقـ بـهـاـ الـآنـ صـوـتـ شـدـيدـ مـهـمـوسـ يـتـكـونـ كـأـنـتـكـونـ الـتـاءـ،ـغـيـرـأـنـ وـضـعـ الـلـسـانـ مـعـ الـطـاءـ يـخـتـلـفـ عـنـ وـضـعـهـ مـعـ الـتـاءـ،ـفـالـلـسـانـ مـعـ الـطـاءـ يـتـخـذـ شـكـلـاـ مـقـرـأـ مـنـطـبـقاـ عـلـىـ الـخـنـكـ الـأـعـلـىـ وـيـرـجـعـ إـلـىـ الـوـرـاءـ قـلـيلاـ<sup>(33)</sup>ـ وـهـذـاـ هـوـ الـمـقـصـودـ بـالـإـطـبـاقـ عـنـ عـلـمـاءـ الـعـرـبـ فـهـوـ صـوـتـ مـطـبـقـ أـوـ مـفـخـمـ وـلـيـسـ كـذـلـكـ الـتـاءـ فـهـيـ مـرـقـقةـ،ـفـالـطـاءـ إـذـنـ صـوـتـ اـسـنـانـيـ-ـلـثـويـ وـقـفـةـ إـنـفـجـارـيـةـ مـهـمـوسـةـ مـفـخـمـ اوـ مـطـبـقـ<sup>(34)</sup>.

سابعاً: الباء: صوت يخرج من الشفتين باتفاق جميع اللغويين القدامى، ويتم نطقه بإغلاق الشفتين اغلاقاً شديداً تماماً مؤقتاً في أثناء عملية النطق وينحبس الهواء خلف الشفتين، ويتوقف تيار الهواء إلى أن تنفرج الشفتان ويسمع الصوت<sup>(35)</sup>، وهو صوت شديد مجهر. يتكون بأن يمر الهواء أولاً بالحنجرة، فيحرك الوتران الصوتين، ثم يتخذ مجراه بالحلق ثم الفم حتى ينحبس عند الشفتين منطبقتين انطبقاً كاماً ثم الإنفراج<sup>(36)</sup>.

ثامناً: الكاف: صوت يحدث من ضغط الهواء إلى الحد المشترك بين اللهأة والحنك ضغطاً قوياً. إلا أن يحبسه حبسٌ تام<sup>(37)</sup>، يتكون هذا الصوت برفع أقصى اللسان تجاه أقصى الحنك الأعلى أو (الحنك اللين) والتصادف به، ليسد مجرى الهواء من الأنف ويضغط (أي يقف) هذا الهواء مدة قصيرة من الزمن، ثم يطلق سراح المجرى الهوائي فيحدث إنفجار مفاجئ. ولا يتذبذب الوتران الصوتيان حال النطق به، فالكاف إذن صوت حنكي قصي وقفـةـ إـنـفـجـارـيـةـ مـهـمـوسـ<sup>(38)</sup>.

سورة الطور من سور المكية وأياتها تسع وأربعون آية، تتناول أمور العقيدة الإسلامية وتحث في أصول العقيدة وهي (الوحدانية، والرسالة، والبعث والجزاء) <sup>(39)</sup>.

تسميتها:

سميت سورة (الطور) لافتتاحها بقسم الله تعالى بجمل الطور الذي يكون فيه أشجار، كالذى كلم الله عليه موسى، وأرسل منه عيسى، فنال بذلك شرفاً عظيماً على سائر الجبال <sup>(40)</sup>.

مناسبتها:

مناسبة السورة لما قبلها هي لما ختمت الذاريات بتحقيق الوعيد ، افتتحت هذه السورة بإثبات العذاب الذي هو روح الوعيد ، فقال تعالى : ( والطور ) وأول هذه السورة مناسب لأنخر ما قبلها ، لأن في آخرها قوله تعالى : { فَوَيْلٌ لِّلَّذِينَ كَفَرُوا مِنْ يَوْمِهِمُ الَّذِي يُوعَدُونَ } [ الذاريات : 60 ] وفي أول هذه السورة { فَوَيْلٌ يَوْمَئِذٍ لِّلْمُكَذِّبِينَ } [ الطور : 11 ] وفي آخر تلك السورة قوله : { إِنَّ لِّلَّذِينَ ظَلَمُوا ذَنُوبًا } [ الذاريات : 59 ] ؛ وذلك إشارة إلى العذاب ، وقال ههنا : إِنَّ عَذَابَ رَبِّكَ لَوَاقٌ <sup>(41)</sup>.

فضليها:

أخرج البخاري وغيره عن أم سلمة: «أنها سمعت رسول الله - صلى الله عليه وسلم - يصلى إلى جنب البيت بالطور وكتاب مسطور . وعن جبير بن مطعم: «أتيت رسول الله - صلى الله عليه وسلم - لي الله عليه وسلم أكلمه في الأساري، فألفيته في صلاة الفجر، يقرأ سورة الطور، فلما بلغ: إِنَّ عَذَابَ رَبِّكَ لَوَاقٌ، ما لَهُ مِنْ دَافِعٍ أسلمت خوفاً من أن ينزل العذاب». فلما انتهى إلى هذه الآية: {أَمْ خُلِقُوا مِنْ غَيْرِ شَيْءٍ، أَمْ هُمُ الْخالقُونَ، أَمْ خَلَقُوا السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ، بَلْ لَا يُوقِنُونَ} كاد قلبي أن يطير <sup>(42)</sup>.

### ثالثاً: دلالة الأصوات الإنفجارية في مجموعات السورة

جاء الخطاب في هذه السورة الكريمة في أبعاداً متعددة لا يقل أي منها أهمية عن الآخر ييد أنه في مجلمه يصب في منع واحد يتمثل في حملة عميقة التأثير في القلب البشري . ومطاردة عنيفة للهواجس والشكوك والشبهات والأباطيل من بدء السورة إلى ختامها، وتوالي آياتها كما لو كانت

قدائف، وإيقاعاتها كما لو كانت صواعق، وصورها وظلالها كما لو كانت سياطاً لاذعة للحس لا تمثله لحظة واحدة من البدء إلى الختام! <sup>(43)</sup>. وهي من سور المكية، وحينما يتذكر فيها هذا الكم الهائل وهذا العدد الكبير من الأصوات الإنفجارية الشديدة وما تحمله هذه الأصوات من معانٍ القوة والشدة التي تؤدي إلى انفجارها، تناسب دلاليًا مع القوة الكامنة في كمية الشر التي تدور حولها معانٍ السورة، فالقوة التي يدور عنها الحديث في السورة جاءت متناسبة دلاليًا مع المعانٍ العامة التي تدور حولها الآيات من خلال تكرار الأصوات في السورة <sup>(44)</sup>. فهذه الآيات القصيرة، والفاصل المنغمة، والإيقاعات الفاصلة، تصاحب السورة من مطلعها. وهي تبدأ بكلمة واحدة، ثم تصبح كمتين، ثم تطول شيئاً فشيئاً حتى تبلغ في نهاية المقطع اثنتي عشرة كلمة. مع الحافظة الكاملة على قوة الإيقاع، ويمكن تقسيم السورة إلى خمس مجموعات وتناول كل مجموعة من خلال المواضيع التي تدور حولها.

#### رابعاً: هيكلية السورة



#### تحليل المجموعة الأولى من الآيات:

وَالْطُّورُ (1) وَكَابِ مَسْطُورُ (2) فِي رَقَّ مَنْشُورُ (3) وَالْبَيْتُ الْمَعْمُورُ (4) وَالسَّقْفُ الْمَرْفُوعُ (5) وَالْبَحْرُ الْمَسْجُورُ (6) إِنَّ عَذَابَ رَبِّكَ لَوَاقِعٌ (7) مَا لَهُ مِنْ دَافِعٍ (8) يَوْمَ تُورُ السَّمَاءُ مَوْرًا (9) وَتَسِيرُ الْجِبَالُ سَيِّرًا (10) فَوْيَلِ يَوْمَئِذٍ لِلْمُكَذِّبِينَ (11) الَّذِينَ هُمْ فِي خَوْضٍ يَلْعَبُونَ (12) يَوْمَ

يُدعونَ إِلَى نَارِ جَهَنَّمْ دُعَا (13) هَذِهِ النَّارُ الَّتِي كُنْتُمْ بِهَا تُكَدِّبُونَ (14) أَفْسَرْ هَذَا أَمْ أَنْتُ لَا تَبْصِرُونَ (15) اصْلُوْهَا فَاصْبِرُوا أَوْ لَا تَصْبِرُوا سَوَاءٌ عَلَيْكُمْ إِنَّمَا تَبْحَزُونَ مَا كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ (16)}

تجمهرت الأصوات الإنفجارية الحبسية بالبقاء الشفتين التقاء محكمًا في هذه المجموعة بنسبة كبيرة، وذلك مع أصوات (الباء) بانغلاق الشفتين والذى جاء بنسبة (24.1%) و (الثاء) بإلصاق طرف اللسان بالأأسنان العليا ومن داخلها مقدمة اللسان باللثة (45)، والذي جاء بنسبة (25.9%)، و صوت (الجيم) الذي يجمع بين الإنفجار والاحتكاك بنسبة (6.90%) وتكرار صوت (الباء) بهذه الكثرة يوحى لنا بنوع من التقرير والتوكيد على المعنى، ولعل استخدام الاستفهام الانكاري أبلغ دليل على هذه المعاني. وتكرار صوت (الثاء) التاجي المهموس يناسب والدلائل التي تحدث عن التهديد بتحقيق وقوع العذاب يوم القيمة للمشركين المكذبين بالنبي - صلى الله عليه وسلم - ولا سيما أنها تبدأ بالقسم الذي توسع فيه - سبحانه - على أمر عظيم رهيب، يرج القلب رجا، ويرعب الحس رعباً في تعبير يناسب لفظه مدلوله الرهيب (46). فضلاً عن حصول هذه المجموعة من الآيات على أعلى نسبة لصوت (الكاف) الطبقي الذي ينطق بلامسة سطح اللسان الطبق (47). بنسبة (5.17%) ليتناسب والمقام العالي فقد أقسم - سبحانه - بالطور ، لأنَّ الجبل الواقع بين بلاد الشام ومصر (48)، ونال بذلك شرفاً عظيماً على سائر الجبال، والجبل عالٍ فضلاً عمّا في السياق من علو ورفعه وشرف؛ لأنَّه في نداء الله سبحانه تعالى لنبيه - عليه الصلاة والسلام.

### تحليل المجموعة الثانية من الآيات:

إِنَّ الْمُتَقِينَ فِي جَنَّاتٍ وَنَعِيمٍ (17) فَأَكَهِينَ بِمَا أَتَاهُمْ رَبِّهِمْ وَوَقَاهُمْ رَبِّهِمْ عَذَابَ الْجَحِّمِ (18) كُلُّوا وَاشْرِبُوا هَنِيئًا بِمَا كُنْتُمْ تَعْمَلُونَ (19) مَتَكَبِّنُ عَلَى سُرُرٍ مَصْفُوفَةٍ وَزَوْجَنَاهُمْ بِحُورٍ عَيْنٍ (20) وَالَّذِينَ آمَنُوا وَاتَّبَعُوكُمْ ذَرِيتُمْ بِإِيمَانِ الْخَلْقَنَاهُمْ ذَرِيتُمْ وَمَا أَتَانُهُمْ مِنْ شَيْءٍ كُلُّ امْرِئٍ بِمَا كَسَبَ رَهِينٍ (21) وَامْدُدَنَاهُمْ بِفَاكِهَةٍ وَلَحْمٍ مَا يَشْتَهُونَ (22) يَتَنَازَعُونَ فِيهَا كَاسًا لَا لَغُورَ فِيهَا وَلَا تَأْتِيمٌ (23) وَيَطُوفُ عَلَيْهِمْ غَلَمَانٌ لَهُمْ كَانُوكُمْ لَوْلَئِ مَكْنُونٌ (24) وَأَقْبَلَ بعْضُهُمْ عَلَى بَعْضٍ يَتَسَاءَلُونَ (25) قَالُوا إِنَّا كُنَّا قَبْلُ فِي أَهْلَنَا مُشْفِقِينَ (26) فَنَّ اللَّهُ عَلَيْنَا وَوَقَانَا عَذَابَ السَّمُومِ (27) إِنَّا كُنَّا مِنْ قَبْلِ نَدْعَوْهُ إِنَّهُ هُوَ الْبَرَّ الرَّحِيمُ (28)

حصلت هذه المجموعة على أعلى نسبة من صوتي (المهزة) الذي هو من أشد الأصوات أيقاعاً وترددًا و صوت (الباء) الشفووي الواقفي المجهور بنسبة (25.27%)، ليصورنا لنا بانفجارهما وشدتها

رحمة الله التي أبنت على المتقين، وألوان النعيم الذي لا يوازيه نعيم الدنيا ولا يدانيه، والله - سبحانه تعالى - يعطى عباده في الجنة من النعيم واللذات أكثر مما يستحقون وأزيد مما وجب لهم بمحاسبته إياهم على طاعتهم كما يقول سبحانه تعالى في سورة الحديد: {مَنْ ذَا الَّذِي يُقْرِضُ اللَّهَ قَرْضًا حَسَنًا فَيُضَاعِفَهُ لَهُ وَلَهُ أَجْرٌ كَرِيمٌ} (11) وفي سورة النساء: {فَيُوَفِّيهِمْ أَجُورُهُمْ وَيُزِيدُهُمْ مِنْ فَضْلِهِ} (173).

### تحليل المجموعة الثالثة من الآيات:

{فَذَكَرَ فَمَا أَنْتَ بِنِعْمَةِ رَبِّكَ بِكَاهِنَ وَلَا مَجْنُونَ} (29) أم يقولون شاعرٌ نترقص به ريب المجنون (30)  
 قُلْ تَرِبَصُوا فَإِنِّي مَعَكُمْ مِنَ الْمُتَرِبِّصِينَ} (31) أم تأمرُهم أحلامهم بهذا أم هم قوم طاغيون (32)  
 جاء صوت (الباء) بنسبة (36.11)%، في هذه المجموعة وكأنه يرسم غضب - سبحانه تعالى - من الاقتراءات التي جاؤا بها عن نبيه - صلى الله عليه وسلم - بقولهم (كاهن، ومجنون، وشاعر)، أما الأصوات الإنفجارية الباقيه، فقد حصلت على النسب القليلة وذلك لأنها تحدثت عن خطاب الله - سبحانه تعالى - إلى الرسول - صلى الله عليه وسلم - من خلال استعمال ضمير المخاطب في الكلام والعدول عنه إلى ضمير الغائب ومن ثم إلى ضمير المخاطب (49)، فكيف لا يكون هذا الخطاب فيه رخاوة وليونة، فهو موجه إلى الرسول الكريم من ربه يسليه ويعزيه في إعزاز وتكريم. في تعبير لا نظير له في القرآن كله ولم يوجهه من قبل إلى النبي أو رسول: {وَاصْبِرْ لِحُكْمِ رَبِّكَ، فَإِنَّكَ بِأَعْيُنِنَا}، يمضي الرسول - صلى الله عليه وسلم - في تذكيره لهم، وليقرعهم بهذا المنطق النافذ القوي المستقيم ويعرض الحقيقة بارزة واضحة وبسيطة. على الرغم من سوء أدبهم معه (50).

### تحليل المجموعة الرابعة من الآيات:

{أَمْ يَقُولُونَ تَقُولُهُ بَلْ لَا يُؤْمِنُونَ} (33) فليأتوا بحديث مثله إن كانوا صادقين (34) أم خلقوا من غير شيء أم هم الخالقون (35) أم خلقوا السماوات والأرض بل لا يؤمنون (36) أم عندهم خزائن ربكم أم هم المسيطرون (37) أم لهم سلطنة يستمعون فيه فليأت مستمعهم بسلطان مبين (38) أم له البنات ولهم البنون (39) أم تسألهم أجراً فهم من مجرم مشقولون (40) أم عندهم الغيب فهم يكتبون (41) أم يريدون كيداً فالذين كفروا هم المكيدون (42) أم لهم إلاه غير الله سبحان الله عما يشركون (43)}

حصلت هذه المجموعة على النسب الكبيرة من الأصوات الإنفجارية و هي: أعلى نسبة لصوت (الهمزة) الحنجري القوي الذي هو من أصعب الأصوات نطقاً على ، ويوجي بالحضور

والبروز في ذهن السامع، لأنها المجموعة التي تفصل ذكر أقوال الكفرة في الرسول- صلَّى اللهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ - ، والاتهامات التي وجّهت إليه باستخدام حرف العطف أم (فقد ذكروا أنه كاهن ، وذكروا أنه مجنون ، وذكروا أنه شاعر) لذلك تطلب كثرة تجاهر الأصوات الشديدة لترسم خطورة وهول ما جاؤوا به من الإقراءات الباطلة والخبيثة، ثم أعلى نسبة لصوت (الدال) الإنفجاري الذي يوحي بالكثرة، وكانت (10.29%) وهو من أصلح الحروف للتعبير عن معاني الشدة<sup>(51)</sup>، وكذلك جاءت أعلى في الألفاظ (كيداً، و مكيدون). نسبة لصوت القاف في هذه المجموعة وقد تكرر صوت (القاف) بأعلى نسبة في هذه المجموعة وهي (10.29%) وناسب تكراره الحديث عن الخلق بوصفه صوتاً هوياً شديداً، فعبر عن خوى الآيات.

### تحليل المجموعة الخامسة من الآيات:

{وَإِنْ يَرَوْا كِسْفًا مِنَ السَّمَاءِ سَاقِطًا يَقُولُوا سَحَابٌ مِنْ كُومٍ (44) فَذَرْهُمْ حَتَّى يَلْأَقُوا يَوْمَهُمُ الَّذِي فِيهِ يُصْعَقُونَ (45) يَوْمَ لَا يُغْنِي عَنْهُمْ كَيْدُهُمْ شَيْئًا وَلَا هُمْ يُنْصَرُونَ (46) وَإِنَّ لِلَّذِينَ ظَلَمُوا عَذَابًا دُونَ ذَلِكَ وَلَكِنَّ أَكْثَرَهُمْ لَا يَعْلَمُونَ (47) وَاصْبِرْ لِحُكْمِ رَبِّكَ إِنَّكَ بِأَعْيُنِنَا وَسِبْحَنْ مُحَمَّدَ رَبِّكَ حِينَ تَقُومُ (48) وَمِنَ اللَّيلِ فَسِبِّحْهُ وَإِدْبَارَ النُّجُومِ (49)}

وعقب هذه القذائف الصاعقة التي تنفس الباطل نسفا، وتحرج المكابر والمعاند، وتخترس كل لسان يزيف عن الحق أو يجادل فيه يأتي التصوير لعنادهم بقوله تعالى: «وَإِنْ يَرَوْا كِسْفًا مِنَ السَّمَاءِ سَاقِطًا يَقُولُوا سَحَابٌ مِنْ كُومٍ». فدلالة الحركة الهاشطة توحّي أو تخبر عن معاني: (الخطر، الحروف، الكآبة، المرض، الضالة، الشيخوخة، الموت) و تعبّر عن التردّي في الكفر أو الشرك وتولد لدى المتلقّي شعوراً بالضعف والتّكؤ، أو التّوتّ والمقاومة<sup>(52)</sup>. ولا سيما حصول هذه المجموعة على أعلى نسبة لصوت (الباء) المجهور الذي ينُطق بإغلاق الشفتين اغلاقاً شديداً تماماً مؤقتاً في أثناء عملية النطق وينحبس الهواء خلف الشفتين، ويتوقف تيار الهواء إلى أن تنفرج الشفتان ويُسمع الصوت وهي (31.82%)<sup>(53)</sup>، و صوت (الكاف) الطبقي الذي جاء بنسبة (20.45%) ، فتشهد السماء الثابتة المبنية بقوّة وهي تتطبّق وتنقلب كما يضطرب الموج في البحر. ومشهد الجبال الصلبة الراسية تسير خفيفة رقيقة لا ثبات لها ولا استقرار أمر مذهل مزّلزل. يدل ضمّناً على الهول الذي تمور فيه السماء وتسرير منه الجبال. فكيف بالخلق الإنساني الصغير الضعيف في ذلك الهول المذهل الخيف؟! وفي زحمة هذا الهول الذي لا يثبت عليه شيء وفي ظل هذا الرعب المزّلزل لكل شيء، يعاجل المكذبين بما هو أهول وأرعب. ومن ثم يلقي عليهم بالقذيفة الأخيرة، قذيفة التهديد الرعيب،

بملاقاً ذلك المشهد المرهوب، الذي عرض عليهم في مطلع السورة: «فَذَرْهُمْ حَتَّى يُلْقَوُا يَوْمَهُمُ الَّذِي فِيهِ يُصْعَقُونَ» كما يهددهم - سبحانه - بعذاب أقرب من ذلك العذاب بقوله: «وَإِنَّ لِلَّذِينَ ظَلَمُوا عَذَابًا دُونَ ذَلِكَ، وَلَكِنَّ أَكْثَرَهُمْ لَا يَعْلَمُونَ»<sup>(54)</sup>

### نتائج البحث

إنَّ دراسة مبحث سمات أسلوب النطق تختلف عن دراسة مخارجها ولا سيما الصوامت منها، إذ تتطلب التعرف على الصوامت بشكل دقيق والتفريق بينها. إذ لاحظنا إن كل الصوامت الشديدة لها مخارج مختلفة تمثل في (الحنجرة واللهة والطبق) (النطق) واللهاء، والشجر، والشفتان)، وتختلف من حيث الصفة فهي شتورة بين (الجهر والهمس والإطباقي والانفتاح، والاستفال والاستعلاء). ولكن فترة الحبس في جميعها متقاربة من حيث المدة وكذلك الأمر بالنسبة لفترة الإنفجار. وكان من أكثر الصوامت الشديدة التي كانت لها حضور قوي في السورة وبنسبة عالية هي (الباء والهمزة والباء)، يتاسب اجتماع هذه الصوامت الشديدة الثلاث مع موضوع السورة وهو الحديث عن العذاب الشديد. في حين كان لصامت (الجيم والباء) حضور ضعيف وبنسبة قليلة في السورة مقارنة بالصوامت الأخرى. وحصلت المجموعة الثالثة على أقل نسبة من الصوامت الإنفجارية وهي المجموعة التي تشمل خطاب الله - سبحانه - تعالى - لرسوله - صلى الله عليه وسلم - فطلب الرخاؤة والليونة؛ لأنَّه موجه إليه من ربِّه؛ أما المجموعة الثانية، فقد حصلت على أعلى نسبة من الأصوات الإنفجارية وهي المجموعة التي صورت النعيم وألوانه نعيم لا يوازيه نعيم الدنيا ولا يدانيه، والله - سبحانه - تعالى - يعطي عباده في الجنة من النعيم واللذات أكثر مما يستحقون وأزيد مما وجب لهم بمحاسبته إياهم على طاعتهم.

## مخارج الصوامت الشديدة وصفاتها

الصوت	مخرجه	صفته
الهمزة	الحنجرة	شديد/مجهور/مستفل/منفتح
الكاف	اللهاة	لديد/مجهور/مستعلى/منفتح/مقلقل
الكاف	اللهاة- أقصى اللسان	شديد/مهموس/مستفل/منفتح
الجيم	شجر الفم- وسط اللسان - وسط الحنك	لديد/مجهور/مستفل/منفتح/مقلقل
الدال	النطع-طرف اللسان وأصول الثناء	لديد/مجهور/مستفل/منفتح/مقلقل
الطاء	النطع-طرف اللسان وأصول الثناء	لديد/مجهور/مستعلى/مطبق/مقلقل
الباء	النطع-طرف اللسان وأصول الثناء	شديد/مهموس/مستفل/منفتح
الباء		لديد/مجهور/مستفل/منفتح/مقلقل

## نسبة الأصوات الانفجارية في مجموعات السورة

المجموعات	الهمزة	ب	ت	ج	د	ط	ق	ك	الإنفجاريات
16-1	17.24	24.14	25.86	6.90	1.72	5.17	6.90	12.07	9.76
28-17	25.27	25.27	19.78	3.30	0.00	1.10	0.00	13.19	15.32
32-29	19.44	36.11	16.67	2.78	0.00	2.78	8.33	13.89	6.06
43-33	32.35	17.65	13.24	1.47	10.29	2.94	10.29	11.76	11.45
49-44	18.18	31.82	6.82	2.27	9.09	2.27	9.09	20.45	7.41

## هوامش البحث

- 1 - ينظر: العبيدي، معجم الصوتيات/56
- 2 - ينظر: ائيس، الأصوات اللغوية/25
- 3 - ينظر: العبيدي، معجم الصوتيات/57
- 4 - سيبويه، الكتاب: 434/4
- 5 - الأنباري، أسرار العربية: 1/209
- 6 - ينظر: عبد العزيز الصيغ ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية / 211
- 7 - ينظر: العبيدي، معجم الصوتيات/104
- 8 - ينظر: الخليل ، العين: 26/5
- 9 - ينظر: الفوزان، دروس في النظام الصوتي/34
- 10 - ينظر: المصدر نفسه/ 34
- 11 - ينظر: مهدي عناد، التحليل الصوتي للنص / 15
- 12 - ينظر: مهدي عناد، التحليل الصوتي للنص / 16
- 13 - ينظر: ائيس، الأصوات اللغوية / 119
- 14 - ينظر: السعوان، علم اللغة / 153
- 15 - ينظر: ائيس، الأصوات اللغوية،/ 87
- 16 - ينظر: كمال بشر، علم الأصوات/288
- 17 - ابن سينا، أسباب حدوث الحروف / 72
- 18 - ينظر: الحساني، التعليل الصوتي عند العرب / 124
- 19 - ينظر الخليل ، العين: 65/1
- 20 - ابن سينا، أسباب حدوث الحروف / 75
- 21 - ينظر: ائيس، الأصوات اللغوية/76
- 22 - ينظر: الخليل ، العين: 66/1
- 23 - حازم كمال الدين، دراسة في علم الأصوات / 27
- 24 - ينظر: ائيس، الأصوات اللغوية/49
- 25 - ينظر: كمال بشر، علم الأصوات/250
- 26 - ينظر: ائيس، الأصوات اللغوية/61
- 27 - الخليل ، العين: 65/1
- 28 - ابن سينا، أسباب حدوث الحرف/73
- 29 - ينظر: كمال بشر، علم الأصوات/276

- 30 - الخليل، العين: 67
- 31 - ابن سينا، أسباب حدوث الحرف/ 73
- 32 - حازم كمال الدين، دراسة في علم الأصوات 27
- 33 - ينظر: ائس، الأصوات اللغوية/ 62
- 34 - ينظر: كمال بشر، علم الأصوات/ 250
- 35 - استيتبة، الأصوات اللغوية/ 23
- 36 - كمال بشر، علم الأصوات/ 248
- 37 - ابن سينا، أسباب حدوث الحرف / 74
- 38 - ائس، الأصوات اللغوية/ 81
- 39 - الصابوني، صفوة التفاسير/ 3/ 244
- 40 - الزحيلي، التفسير المنير: 27/ 52
- 41 - الدمشقي، الباب في علوم الكتاب: 18/ 113
- 42 - الزحيلي، التفسير المنير: 27/ 54
- 43 - سيد قطب <sup>١</sup> في ظلال القرآن: 6/ 3391
- 44 - ينظر: ابراهيم عثمان، سورة الفلق، دراسة صوتية دلالية، جامعة عمر المختار/ 13
- 45 - حازم كمال الدين، دراسة في علم الأصوات / 27
- 46 - سيد قطب <sup>٢</sup> في ظلال القرآن: 6/ 3391
- 47 - عصام نور الدين، علم الأصوات اللغوية/ 220
- 48 - ابن عاشور، التحرير والتنوير: 16/ 128
- 49 - ينظر: الجرجاني، التعريفات / 51
- 50 - سيد قطب <sup>٣</sup> في ظلال القرآن: 6/ 3392
- 51 - ينظر: عباس حسن، خصائص الحروف العربية ومعانها / 66
- 52 - ينظر: حكمت صالح، جماليات تصوير الحركة في القرآن الكريم / 43
- 53 - استيتبة، الأصوات اللغوية/ 23
- 54 - سيد قطب <sup>٤</sup> في ظلال القرآن: 6/ 3394

## مصادر البحث ومراجعه

(( القرءان الكريم ))

1. إبراهيم أنيس، الأصوات اللغوية، مكتبة الانجلو المصرية، اسم الطابع: مطبعة محمد عبدالكريم حسان سنة الطبع 2007.
2. ابن جني، سر صناعة الإعراب، تحقيق الدكتور حسن هنداوي، الناشر دار القلم - دمشق، الطبعة الأولى ، 1985، عدد الأجزاء 2.
3. ابن سينا، أسباب حدوث الحروف تحقيق محمد حسان الطيان يحيى مير علم ، تقديم ومراجعة الدكتور شاكر الفحام الاستاذ أحمد راتب النفاخ، مطبوعات مجمع اللغة العربية بدمشق، (370 هجري - 428 هجري)
4. ابن عاشور التونسي (المتوفى : 1393هـ)، التحرير والتنوير الدار التونسية للنشر - تونس، سنة النشر: 1984 هـ.
5. ابن منظور، معجم لسان العرب طبعة مراجعة و مصححة، المجلد الخامس، دار الحديث، القاهرة.
6. الإمام الرازي، التفسير الكبير، الجزء السابع والعشرون، دار إحياء التراث العربي، بيروت، الطبعة: الثالثة.
7. الأنباري ، أبو البركات، كمال الدين (المتوفى: 577هـ)، أسرار العربية، دار الأرقام بن أبي الأرقام، الطبعة: الأولى 1420 هـ- 1999 م.
8. الجرجاني (المتوفى: 816هـ) التعريفات، الحقق: ضبطه وصححه جماعة من العلماء بإشراف الناشر، دار الكتب العلمية بيروت - لبنان، الطبعة: الأولى 1403 هـ - 1983 م.
9. حازم كمال الدين، دراسة في علم الأصوات، مكتبة الآداب ، الطبعة الأولى 1420 هجري - 1999 م.
10. حكمت صالح، جماليات تصوير الحركة في القرآن الكريم، الكويت، الطبعة الأولى، 2010 م- 1431 هـ
11. الخليل، أبو عبد الرحمن بن أحمد الفراهيدي (المتوفى: 170هـ)، كتاب العين، الحقق: د مهدي المخزوبي، د إبراهيم السامرائي، دار ومكتبة الهلال.

12. الدمشقي (المتوفى : 775هـ)، الباب في علوم الكتاب، تحقيق : الشيخ عادل أحمد عبد الموجود والشيخ علي محمد معرض ، دار الكتب العلمية - لبنان - بيروت - لبنان - 1419 هـ - الطبعة : الأولى: 1998 م.
13. رضا زلاقي ، الصوامت الشديدة في العربية الفصحى\* دراسة مخبرية\* مذكورة مقدمة لنيل شهادة الماجستير في اللغة العربية وآدابها تخصص الدراسات اللغوية النظرية.
14. سعيد حوى، الأساس في التفسير، المجلد العاشر، دار السلام للطباعة والنشر والتوزيع والترجمة ، الطبعة الأولى، 1405هـ - 1985 م.
15. سيبويه، أبو البشر عمرو بن عثمان بن قنبر سيبويه، سنة الوفاة 180 هـ، الكتاب ، تحقيق عبد السلام محمد هارون، دار الجيل - بيروت
16. الصابوني حمد علي، صفوة التفاسير، م دار الصابوني للطباعة والنشر والتوزيع - القاهرة، الطبعة: الأولى، 1417 هـ - 1997 م.
17. عادل الحساني، التعليل الصوتي عند العرب في ضوء علم الصوت الحديث- قراءة في كتاب سيبويه - .
18. عبد العزيز الصيغ، المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، دار الفكر دمشق، طبعة سنة 2000.
19. عبد الرحمن الفوزان، دروس في النظام الصوتي للغة العربية، 1428هـ.
20. عيسى متقي زاده، كاوه خضري، دلالة الأصوات في القرآن، آفاق الحضارة الإسلامية، السنة الخامسة عشرة، العدد الثاني الخريف والشتاء، 1434هـ.
21. في ظلال القرآن، سيد قطب (المتوفى: 1385هـ)، دار الشروق - بيروت- القاهرة، الطبعة: السابعة عشر - 1412 هـ.
22. كمال بشر، علم الأصوات، دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع (القاهرة) ، تاريخ النشر (2000).
23. محمود السعران، علم اللغة مقدمة للقارئ العربي، دار النهضة العربية بيروت، لبنان.
24. مروان العطية، معجم الصوتيات، مرتب على الانفباء، أ-د.رشيد عبد الرحمن العبيدي، 1428هـ، الطبعة الأولى، 2007 م.

25. مهدي عناد احمد قها، التحليل الصوتي للنص، بعض قصار سور القرآن انموذجاً، إشراف أ- د. محمد جواد النوري ، قدمت هذه الاطروحة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في اللغة العربية وادابها بكلية الدراسات العليا في جامعة النجاح الوطنية في نابلس ، فلسطين.
26. وهبة الزحيلي، التفسير المنير في العقيدة والشريعة والمنهج، دار الفكر المعاصر - دمشق، الطبعة : الثانية ، 1418 هـ.