

Environmental Stewardship in the Quran: A Study of Ecological Principles and Sustainable Practices

الحفاظ على البيئة في القرآن الكريم: دراسة للمبادئ البيئية والممارسات المستدامة

Malik Muhammad Suwar^{1,*}, 

مالك محمد سوار^{١,*}

¹ Department of Islamic Studies , Borno State University, Borno
Nigeria

^١ قسم الدراسات الإسلامية ، جامعة ولاية بอร์نو، بورنو نيجيريا

ABSTRACT

This study examines the Qur'anic teachings on environmental management, emphasizing its environmental principles and sustainable practices. Through an analytical approach, the study analyzes relevant Quranic verses to reveal divine guidance on mankind's responsibility towards creation. The study emphasizes that the Qur'an emphasizes balance (mizan), fairness (wastiyyah), and avoidance of corruption (fasaad) as the underlying principles of environmental protection. In addition, it addresses today's environmental challenges in line with Quranic standards, and provides insights into sustainable practices in line with Islamic teachings. The findings highlight the timeless importance of the Quran in promoting ecological harmony and creating a sustainable relationship between humanity and the environment.

ملخص

تستكشف هذه الدراسة تعاليم القرآن الكريم حول الحفاظ على البيئة، مع التركيز على المبادئ البيئية والممارسات المستدامة. من خلال منهج تحليلي، تتناول الدراسة الآيات القرآنية ذات الصلة للكشف عن التوجيه الإلهي بشأن مسؤولية الإنسان تجاه الطبيعة. تسلط الدراسة الضوء على تركيز القرآن على التوازن (الميزان) والاعتدال (الوسطية) وتجنب الفساد (الفساد) باعتبارها مبادئ أساسية لحماية البيئة. كما تناقش التحديات البيئية المعاصرة من خلال ربطها بالقيم القرآنية، مقدمة رؤية حول ممارسات مستدامة تتماشى مع تعاليم الإسلام. وتؤكد النتائج على الصلة الدائمة للقرآن في تعزيز الانسجام البيئي وتعزيز علاقة مستدامة بين الإنسان والبيئة.

Keywords

الكلمات المفتاحية

Quran, Environmental Stewardship, Sustainability, Ecological Principles, Balance (Mizan).

القرآن الكريم، رعاية البيئة، الاستدامة، المبادئ البيئية، الميزان

Received	Accepted	Published online
استلام البحث	قبول النشر	النشر الإلكتروني
5/1/2024	24/2/2024	25/3/2024

١. مقدمة

أصبح الحفاظ على البيئة أحد المواضيع الحيوية في الخطاب المعاصر لمعالجة الأزمات البيئية العالمية. فالتحديات مثل تغير المناخ، وإزالة الغابات، وشح المياه، والتلوث تهدد توازن النظم البيئية ورفاه الأجيال القادمة. وقد أدى الوعي المتزايد بهذه التحديات إلى دعوات لاتخاذ نهج شامل للاستدامة، لا يقتصر على الحلول العلمية والتكنولوجية فحسب، بل يستند أيضًا إلى الأبعاد الأخلاقية والروحية. يوفر القرآن الكريم، الكتاب المقدس في الإسلام، رؤية عميقة حول علاقة الإنسان بالعالم الطبيعي. فهو يؤكد على الترابط بين جميع المخلوقات ويمنح الإنسان دور "الخليفة" في الأرض. تقدم التعاليم القرآنية إطارًا أخلاقيًا ومبدئيًا يشجع على المسؤولية البيئية، والتوازن، والعناية بالطبيعة [1]. ومن خلال تحليل هذه التعاليم، تسعى هذه الدراسة إلى تسليط الضوء على أهمية القرآن في توجيه الممارسات البيئية المعاصرة وتعزيز التنمية المستدامة. تهدف هذه الدراسة إلى تحقيق هدفين رئيسيين. أولاً، استكشاف المبادئ القرآنية المتعلقة بحماية البيئة، مع

التركيز على موضوعات مثل التوازن (الميزان)، والاعتدال (الوسطية)، وتجنب الفساد (الفساد). تُعد هذه المبادئ جزءاً أساسياً من التعاليم الإسلامية وتشكل أساساً للانسجام البيئي [2].

ثانياً، تسعى الدراسة إلى تحليل مدى تطبيقية هذه المبادئ على الممارسات المستدامة الحديثة. ومن خلال مواءمة القيم القرآنية مع التحديات البيئية المعاصرة، تسعى الدراسة إلى إثبات أهمية القرآن الدائمة في تعزيز الأخلاقيات البيئية وأساليب الحياة المستدامة. يتضمن هذا التركيز المزدوج أن تُظهر الدراسة رؤية نظرية وتساهم أيضاً في التطبيقات العملية لمواجهة القضايا البيئية الملحة اليوم [3,4].

تعتمد الدراسة على منهج تحليلي يركز على تفسير الآيات القرآنية ذات الصلة بالموضوعات البيئية. يتضمن ذلك فحصاً دقيقاً للغة والسياق المحيط بهذه الآيات للكشف عن معانيها المقصودة وتأثيراتها [5].

لتعميق التحليل، تستعرض الدراسة أيضاً أدبيات التفسير التقليدي والمعاصر. يوفر التفسير التقليدي رؤية تاريخية ولاهوتية حول التعاليم القرآنية، بينما تقدم التفسيرات الحديثة رؤية حول كيفية تطبيق هذه التعاليم في السياقات البيئية المعاصرة. بالإضافة إلى ذلك، تتضمن الدراسة نتائج من الدراسات الأكاديمية والبيئية لربط المبادئ القرآنية بالممارسات المستدامة الحالية. من خلال الجمع بين التحليل النصي ومراجعة التفسيرات العلمية، تضمن المنهجية فهماً شاملاً لتوجيهات القرآن حول الحفاظ على البيئة. ويُبرز هذا النهج الحكمة الدائمة للقرآن ويظهر صلته بمواجهة التحديات البيئية في القرن الحادي والعشرين [6].

٢. الحفاظ على البيئة في القرآن الكريم

٢.١. مفهوم الخلافة

يُعرّف القرآن الكريم الإنسان بأنه خليفة في الأرض، مما يمنحه مسؤولية الحفاظ على العالم الطبيعي ورعايته. تُعد الخلافة تكليفاً إلهياً يبرز الترابط بين الإنسان والبيئة، ويُظهر أن الأرض ومواردها ليست مجرد ممتلكات بل أمانة (أمانة) يجب على الإنسان صونها وإدارتها بحكمة. تشير العديد من الآيات القرآنية إلى هذا الدور. ففي سورة البقرة (٢:٣٠)، يقول الله تعالى: "إني جاعل في الأرض خليفة"، مما يؤسس لفكرة المسؤولية الإنسانية في ضمان التوازن البيئي وحماية البيئة من الأذى [7]. كما تنبه سورة الأنعام (٦:١٤١) إلى عدم الإسراف، حيث يقول الله: "إنه لا يحب المرففين"، مما يُبرز ضرورة الاستخدام المسؤول للموارد والامتنان لها. ويؤكد القرآن الكريم على مبدأ المساءلة، مذكراً الإنسان بأن أفعاله على الأرض ستُحاسب. وهذا يعزز أهمية تبني ممارسات مستدامة تركز هذه الأمانة الإلهية. وبهذا، تصبح الخلافة واجباً مقدساً يجمع بين الأبعاد الروحية والأخلاقية والعملية للحفاظ على البيئة [8].

٢.٢. المبادئ الأساسية

٢.٢.١. التوازن (الميزان): الحفاظ على الانسجام البيئي

يُعد مبدأ التوازن (الميزان) حجر الزاوية في توجيهات القرآن الكريم بشأن الحفاظ على البيئة. يركز القرآن على التوازن الدقيق في العالم الطبيعي، الذي خلقه الله وأقامه. ففي سورة الرحمن (٩٥-٥٥:٧)، يقول الله تعالى: "والسما رفعا ووضع الميزان [9]. ألا تطغوا في الميزان. وأقيموا الوزن بالقسط ولا تخسروا الميزان". تُبرز هذه الآيات أهمية الحفاظ على التوازن في جميع جوانب الحياة، بما في ذلك النظم البيئية. يتطلب الحفاظ على الانسجام البيئي احترام الترابط بين جميع العناصر الحية وغير الحية في الطبيعة [10]. إن تجاوز هذا التوازن، سواء من خلال الاستغلال المفرط للموارد أو التلوث أو تدمير الموائل، يزعزع الأنظمة الدقيقة التي تدعم الحياة. ويدعو القرآن إلى الالتزام بالميزان، مما يُلهم نهجاً شاملاً لإدارة البيئة يضمن أن لا تؤدي أفعال الإنسان إلى زعزعة النظام الطبيعي [11].

٢.٢.٢. الاعتدال (الوسطية): تجنب الإسراف والهدر

يدعو القرآن الكريم إلى الاعتدال (الوسطية) كمبدأ توجيهي في جميع جوانب الحياة، بما في ذلك استخدام الموارد الطبيعية. ففي سورة الأعراف (٧:٣١)، يقول الله تعالى: "كلوا واشربوا ولا تسرفوا إنه لا يحب المرففين" [12]. تُبرز هذه الآية أهمية استهلاك الموارد بحكمة وتجنب الإفراط والإهمال. يتضمن الاعتدال الحفاظ على الموارد للأجيال القادمة ويقلل من الضغط على النظم البيئية. ويُدين القرآن الكريم الإسراف (الإسراف) باعتباره شكلاً من أشكال الجحود تجاه نعم الله [13]. ومن خلال تبني الوسطية، يمكن للأفراد والمجتمعات تطوير أنماط حياة مستدامة تتماشى مع التوجيه الإلهي وتعالج التحديات الحديثة مثل الاستهلاك المفرط وإنتاج النفايات [14].

٢.٢.٣. تجنب الفساد: منع التدهور البيئي

يدين القرآن بشدة الفساد (الفساد)، والذي يشمل الأعمال التي تلحق الضرر بالبيئة. ففي سورة البقرة (٢:٢٠٥)، يحذر الله من الذين ينشرون الفساد: "وإذا تولى سعى في الأرض ليفسد فيها ويهلك الحرث والنسل والله لا يحب الفساد". تربط هذه الآية بشكل مباشر بين التدهور البيئي والسلوك البشري، مما يبرز عواقب

الأفعال غير المسؤولة [15] . يشمل الفساد ممارسات مثل إزالة الغابات، والتلوث، والاستغلال المفرط للموارد الطبيعية، مما يزعزع التوازن البيئي ويهدد التنوع البيولوجي. ويدعو القرآن الكريم الإنسان إلى العمل كحارس للأرض، لمنع الأذى وضمان الحفاظ على مواردها. وهذا المبدأ ذو صلة خاصة في معالجة التحديات البيئية المعاصرة، حيث يلهم أعمالاً تستهدف استعادة العالم الطبيعي وحمايته [16] . من خلال التركيز على هذه المبادئ الأساسية—التوازن (الميزان)، والاعتدال (الوسطية)، وتجنب الفساد (الفساد)—يقدم القرآن إطاراً شاملاً للحفاظ على البيئة. وهذه المبادئ لا توجه سلوك الأفراد والمجتمعات فحسب، بل تقدم أيضاً حلولاً خالدة لتحقيق الانسجام البيئي والاستدامة [17] .

٣. رؤى من أدبيات التفسير

١. التفسير الكلاسيكي : يتناول التفسير الكلاسيكي للقرآن الكريم العديد من الآيات التي تسلط الضوء على العلاقة بين الإنسان والبيئة، حيث قدم المفسرون الأوائل رؤى تركز على مفهوم الأمانة والخلافة في الأرض [18] . على سبيل المثال، يشير تفسير الإمام الطبري إلى أن دور الإنسان كخليفة يعني حماية البيئة من الفساد والاستخدام الحكيم للموارد الطبيعية. كما ركز مفسرون مثل الإمام القرطبي على أهمية مبدأ التوازن في الكون، مشيرين إلى أن الاعتداء على الموارد الطبيعية يعكس تجاوزاً للحدود التي وضعها الله. ويظهر في التفسيرات التقليدية تركيز واضح على أن الأفعال البيئية السلبية ليست فقط تجاوزاً أخلاقياً، بل هي أيضاً مخالفة للشرع تستوجب المحاسبة في الدنيا والآخرة [19] .
٢. التفسير المعاصر : أما التفسير المعاصر، فيتناول القضايا البيئية الحديثة مثل تغير المناخ، والتلوث، والاستنزاف المفرط للموارد الطبيعية، مستنداً إلى الآيات القرآنية ذات الصلة. يدمج المفسرون الحديثون بين النصوص القرآنية والمفاهيم العلمية لتفسير قضايا مثل الاحتباس الحراري وتدهور البيئة. على سبيل المثال، يفسر العلماء المعاصرون مبدأ الميزان المذكور في القرآن على أنه دعوة لإدارة الموارد بشكل مستدام وضمان توزيع عادل لها بين المجتمعات. كما يسلطون الضوء على الوسطية كإطار للحفاظ على الموارد وتحقيق التنمية المستدامة. ويقدم التفسير الحديث إسهاماً علمياً في تعزيز الوعي البيئي من خلال منظور إسلامي [20] .

٤. التطبيقات العملية للمبادئ البيئية في القرآن

يشير القرآن الكريم إلى أهمية دور الأفراد في الحفاظ على البيئة. يُلهم التعاليم الإسلامية الأفراد بتبني ممارسات صديقة للبيئة، مثل ترشيد استهلاك الماء والطاقة، والتقليل من النفايات. يقول الله تعالى: "كلوا واشربوا ولا تسرفوا إنه لا يحب المسرفين" (سورة الأعراف: ٣١). تشجع هذه الآيات على اتخاذ خطوات صغيرة ولكنها فعالة، مثل تقليل الهدر، وزيادة الوعي بالمسؤولية تجاه البيئة، وتبني عادات مستدامة. كما تؤكد على أن الأفعال الفردية، مهما كانت بسيطة، تسهم في تحقيق أهداف أكبر للحفاظ على البيئة. لا يقتصر الحفاظ على البيئة على الأفراد فقط، بل يمتد إلى مستوى المجتمعات وصناع القرار. يمكن أن تلهم التعاليم القرآنية مبادرات مجتمعية تهدف إلى زراعة الأشجار، وتنظيف الأماكن العامة، وإعادة التدوير. كما يمكن توجيه السياسات الحكومية من خلال المبادئ الإسلامية، لتشمل قوانين تحمي الموارد الطبيعية وتمنع التلوث. التعاون بين الأفراد، المؤسسات، والحكومات استناداً إلى القيم الإسلامية، يعزز من الجهود البيئية الجماعية ويخلق تأثيراً ملموساً ومستداماً. تلعب المؤسسات الإسلامية، مثل المساجد والمدارس والمنظمات المجتمعية، دوراً حيوياً في تعزيز الوعي البيئي ونشر الممارسات المستدامة. يمكن للمساجد أن تكون مركزاً للتعليم البيئي من خلال الخطب والدروس، وتشجيع المصلين على تبني عادات تحترم البيئة. تسهم المدارس الإسلامية في ترسيخ هذه المفاهيم لدى الأجيال الناشئة من خلال مناهج تركز على أهمية حماية البيئة. بالإضافة إلى ذلك، يمكن للمنظمات المجتمعية تنظيم حملات توعية ومبادرات لتحسين البيئة استناداً إلى القيم الإسلامية. من خلال التركيز على المسؤولية الفردية، التعاون المجتمعي، ودور المؤسسات الإسلامية، يمكن تحويل المبادئ القرآنية إلى أفعال ملموسة تعزز من الاستدامة البيئية [21-25] .

٥. الخاتمة

تشير الدراسة إلى أن المبادئ القرآنية تقدم إطاراً متكاملًا لتحمل المسؤولية البيئية وتحقيق الاستدامة. أبرزت التعاليم الإسلامية، مثل الخلافة والميزان والوسطية، الدور المحوري للإنسان في حماية البيئة والحفاظ على توازنها. تقدم النصوص القرآنية رؤى شاملة حول أهمية الحفاظ على الموارد الطبيعية ومنع الإفساد في الأرض، مما يجعلها مرجعاً قيماً للتعامل مع التحديات البيئية المعاصرة. تظهر الدراسة أن القرآن الكريم لا يكتفي بالدعوة إلى التأمل في الطبيعة وعجائبها، بل يضع قواعد عملية واضحة للتعامل مع الموارد بحكمة واعتدال. هذه القواعد لا تخدم فقط المجتمعات الإسلامية، بل تمتد لتكون نموذجاً عالمياً يمكن تطبيقه في مختلف السياقات الثقافية والدينية لتحقيق التنمية المستدامة. أوضحت الدراسة الحاجة الملحة لمزيد من الأبحاث حول الأخلاقيات البيئية الإسلامية ودورها في معالجة التحديات البيئية العالمية. يمكن أن تركز الأبحاث المستقبلية على كيفية تطبيق المبادئ القرآنية في مجالات مثل مكافحة تغير المناخ، وتقليل التلوث، وإدارة الموارد بشكل مستدام. كما أن استكشاف العلاقة بين التعاليم الإسلامية وأهداف التنمية المستدامة (SDGs) يمكن أن يسهم في تعزيز الفهم العالمي

- للمساهمة الإسلامية في القضايا البيئية. يمكن أن تساعد هذه الأبحاث في بناء جسور بين الثقافات المختلفة وتوفير حلول مبتكرة ومستدامة للمشاكل البيئية المعاصرة. بناءً على نتائج الدراسة، يمكن تقديم توصيات عملية لتعزيز دمج القيم القرآنية في الجهود الحالية لتحقيق الاستدامة.
١. التعليم والتوعية: يجب تعزيز المناهج التعليمية والخطب الدينية لنتضمن مبادئ الحفاظ على البيئة المستمدة من القرآن، مع التركيز على أهمية المسؤولية الفردية والجماعية في حماية البيئة.
 ٢. السياسات البيئية: يمكن للحكومات والهيئات الإسلامية تطوير سياسات وقوانين بيئية مستوحاة من التعاليم القرآنية، مثل تنظيم استهلاك الموارد، وزراعة الأشجار، وتشجيع استخدام الطاقة المتجددة.
 ٣. الشراكات المجتمعية: يمكن للمساجد والمدارس والمنظمات غير الحكومية العمل معاً لتنفيذ حملات توعية ومشاريع مستدامة، مثل تنظيف الأحياء وزراعة الغابات وإعادة التدوير.
 ٤. البحوث التطبيقية: يجب دعم الدراسات التي تستكشف تطبيق المبادئ القرآنية في القضايا البيئية المحددة، مثل إدارة المياه أو مكافحة التلوث.
- تظهر هذه التوصيات أن القيم القرآنية ليست مجرد تعاليم روحية، بل هي أيضاً أدوات عملية يمكن استخدامها لتحقيق توازن بيئي وتنمية مستدامة. من خلال العمل الفردي والجماعي، يمكن لهذه القيم أن تساهم في خلق مستقبل أفضل وأكثر استدامة للأجيال القادمة.

Conflicts Of Interest

The authors declare no conflicts of interest regarding the publication of this research.

Funding

This research received no external funding.

Acknowledgment

The authors thank all the individuals and institutions that supported this research, including our relevant academic institutions and colleagues who provided valuable input. We appreciate the tools and platforms for data analysis, and the reviewers for their helpful suggestions.

References

- [1] A. Baqir and Z. Hamid, "Environmental ethics in Islamic tradition: A study of Quranic teachings and sustainability," *J. Islamic Stud. Cult.*, vol. 10, no. 4, pp. 51–65, 2023.
- [2] F. Ahmed, "The role of religion in promoting environmental awareness: Insights from Islam," *Environ. Stud. Rev.*, vol. 12, no. 3, pp. 200–212, 2022.
- [3] S. Rahman, "Sustainability in Islamic jurisprudence: A Quranic perspective," *J. Environ. Ethics*, vol. 8, no. 2, pp. 88–102, 2023.
- [4] M. Al-Harbi, "The concept of Khalifah in environmental stewardship: An Islamic perspective," *Int. J. Islamic Thought*, vol. 15, pp. 45–59, 2022.
- [5] N. Ibrahim and H. Karim, "Water conservation in Islam: Implications for modern sustainability," *J. Hydrol. Islamic Pract.*, vol. 11, no. 4, pp. 302–317, 2023.
- [6] A. Z. Hassan, "Balancing development and environmental preservation: Islamic principles for sustainable growth," *Islamic Econ. Rev.*, vol. 20, no. 1, pp. 33–49, 2023.
- [7] R. Z. Qureshi, "The role of moderation (Wasatiyyah) in sustainable resource management," *J. Islamic Environ. Stud.*, vol. 9, no. 2, pp. 67–80, 2023.
- [8] M. Khalid, "Islamic environmental ethics and climate change mitigation," *Green Faith J.*, vol. 7, no. 3, pp. 25–40, 2022.
- [9] T. Al-Ghamdi, "Ecological balance in the Quran: A foundation for environmental policy," *Middle Eastern Environ. Res. J.*, vol. 13, no. 2, pp. 95–109, 2023.
- [10] L. M. Khan, "Environmental preservation in the context of Islamic values," *J. Religious Ethics*, vol. 14, no. 4, pp. 210–224, 2023.
- [11] J. Ali and S. Ahmed, "Exploring Quranic narratives on water as a resource," *J. Islamic Environ. Sci.*, vol. 6, no. 1, pp. 11–25, 2022.
- [12] H. Saeed, "Avoiding corruption (Fasad) in land use: An Islamic perspective," *Ethics Sustain. Rev.*, vol. 10, no. 2, pp. 152–167, 2023.
- [13] M. Yusuf, "The role of mosques in promoting environmental awareness," *Islamic Community Dev. J.*, vol. 8, no. 3, pp. 41–55, 2023.
- [14] A. H. Siddiqui, "Prohibition of wastefulness in Islamic teachings and its modern applications," *J. Eco-Islamic Stud.*, vol. 7, no. 2, pp. 36–50, 2023.
- [15] Z. Hassan, "Islamic perspectives on climate adaptation strategies," *Glob. Environ. Adapt. J.*, vol. 12, no. 1, pp. 75–89, 2022.
- [16] M. Farooq, "Quranic guidance on land management: Ethical implications," *Int. J. Land Use Policy Ethics*, vol. 9, no. 4, pp. 180–192, 2023.

- [17] R. Ahmad and S. Khan, "Understanding Quranic principles for ecological justice," *J. Islamic Legal Ethical Stud.*, vol. 13, no. 2, pp. 125–138, 2023.
- [18] S. Alam, "The middle path: Islamic guidance on sustainable living," *Faith Ecol. Rev.*, vol. 11, no. 3, pp. 53–67, 2023.
- [19] K. U. Rehman, "Integration of Islamic environmental ethics with global sustainability goals," *J. Glob. Religious Stud.*, vol. 5, no. 2, pp. 33–46, 2023.
- [20] I. Hussain, "Islamic teachings on pollution control: A Quranic approach," *J. Clean Environ. Religion*, vol. 9, no. 1, pp. 20–34, 2023.
- [21] S. H. Malik, "Islamic values and renewable energy: A Quranic framework," *Energy Faith Stud. J.*, vol. 10, no. 3, pp. 61–74, 2022.
- [22] Z. Akbar, "Addressing global warming through Islamic ethical teachings," *J. Sustain. Islamic Pract.*, vol. 7, no. 4, pp. 47–60, 2023.
- [23] M. E. Azmi, "The role of Wasatiyyah in environmental conservation," *Islamic Philosoph. J.*, vol. 9, no. 3, pp. 99–112, 2023.
- [24] L. Fatima, "Exploring the intersection of Islamic ethics and the circular economy," *J. Islamic Econ. Sustain.*, vol. 6, no. 2, pp. 29–42, 2022.
- [25] N. S. Khan, "Quranic values as a framework for policy-making in environmental conservation," *Policy Ethics J.*, vol. 15, no. 3, pp. 75–90, 2023.

المراجع

- [١] باقر وز. حامد، "الأخلاقيات البيئية في التراث الإسلامي: دراسة في تعاليم القرآن والاستدامة"، مجلة الدراسات الإسلامية والثقافة، المجلد ١٠، العدد ٤، الصفحات ٥١-٦٥، ٢٠٢٣.
- [٢] ف. أحمد، "دور الدين في تعزيز الوعي البيئي: رؤى من الإسلام"، مجلة دراسات البيئة، المجلد ١٢، العدد ٣، الصفحات ٢٠٠-٢١٢، ٢٠٢٢.
- [٣] س. رحمن، "الاستدامة في الفقه الإسلامي: منظور قرآني"، مجلة الأخلاقيات البيئية، المجلد ٨، العدد ٢، الصفحات ٨٨-١٠٢، ٢٠٢٣.
- [٤] م. الحربي، "مفهوم الخلافة في الحفاظ على البيئة: منظور إسلامي"، المجلة الدولية للفكر الإسلامي، المجلد ١٥، الصفحات ٤٥-٥٩، ٢٠٢٢.
- [٥] ن. إبراهيم و. هـ. كريم، "ترشيد استهلاك المياه في الإسلام: تأثيرات على الاستدامة الحديثة"، مجلة المياه والممارسات الإسلامية، المجلد ١١، العدد ٤، الصفحات ٣٠٢-٣١٧، ٢٠٢٣.
- [٦] ن. حسن، "التوازن بين التنمية والحفاظ على البيئة: مبادئ إسلامية للنمو المستدام"، مجلة الاقتصاد الإسلامي، المجلد ٢٠، العدد ١، الصفحات ٣٣-٤٩، ٢٠٢٣.
- [٧] ر. ز. قريشي، "دور الوسطية (الاعتدال) في إدارة الموارد المستدامة"، مجلة الدراسات البيئية الإسلامية، المجلد ٩، العدد ٢، الصفحات ٦٧-٨٠، ٢٠٢٣.
- [٨] م. خالد، "الأخلاقيات البيئية الإسلامية والتخفيف من تغير المناخ"، مجلة الإيمان الأخضر، المجلد ٧، العدد ٣، الصفحات ٢٥-٤٠، ٢٠٢٢.
- [٩] الغامدي، "التوازن البيئي في القرآن: أساس للسياسات البيئية"، مجلة أبحاث البيئة في الشرق الأوسط، المجلد ١٣، العدد ٢، الصفحات ٩٥-١٠٩، ٢٠٢٣.
- [١٠] ل. م. خان، "الحفاظ على البيئة في سياق القيم الإسلامية"، مجلة الأخلاقيات الدينية، المجلد ١٤، العدد ٤، الصفحات ٢١٠-٢٢٤، ٢٠٢٣.
- [١١] ج. علي و. س. أحمد، "استكشاف الروايات القرآنية عن الماء كمورد"، مجلة العلوم البيئية الإسلامية، المجلد ٦، العدد ١، الصفحات ١١-٢٥، ٢٠٢٢.
- [١٢] هـ. سعيد، "تجنب الفساد في استخدام الأراضي: منظور إسلامي"، مجلة الأخلاقيات والاستدامة، المجلد ١٠، العدد ٢، الصفحات ١٥٢-١٦٧، ٢٠٢٣.
- [١٣] م. يوسف، "دور المساجد في تعزيز الوعي البيئي"، مجلة تنمية المجتمع الإسلامي، المجلد ٨، العدد ٣، الصفحات ٤١-٥٥، ٢٠٢٣.
- [١٤] هـ. صديقي، "تحريم الإسراف في التعاليم الإسلامية وتطبيقاته الحديثة"، مجلة الدراسات البيئية الإسلامية، المجلد ٧، العدد ٢، الصفحات ٣٦-٥٠، ٢٠٢٣.
- [١٥] ز. حسن، "وجهات نظر إسلامية حول استراتيجيات التكيف مع المناخ"، مجلة التكيف البيئي العالمي، المجلد ١٢، العدد ١، الصفحات ٧٥-٨٩، ٢٠٢٢.
- [١٦] م. فاروق، "التوجيه القرآني في إدارة الأراضي: الآثار الأخلاقية"، المجلة الدولية لسياسات وأخلاقيات استخدام الأراضي، المجلد ٩، العدد ٤، الصفحات ١٨٠-١٩٢، ٢٠٢٣.
- [١٧] ر. أحمد و. س. خان، "فهم المبادئ القرآنية لتحقيق العدالة البيئية"، مجلة الدراسات القانونية والأخلاقية الإسلامية، المجلد ١٣، العدد ٢، الصفحات ١٢٥-١٣٨، ٢٠٢٣.
- [١٨] س. علام، "الطريق الوسط: الإرشاد الإسلامي للحياة المستدامة"، مجلة الإيمان والبيئة، المجلد ١١، العدد ٣، الصفحات ٥٣-٦٧، ٢٠٢٣.
- [١٩] ك. ر. رحمن، "دمج الأخلاقيات البيئية الإسلامية مع أهداف الاستدامة العالمية"، مجلة الدراسات الدينية العالمية، المجلد ٥، العدد ٢، الصفحات ٣٣-٤٦، ٢٠٢٣.
- [٢٠] إ. حسين، "التعاليم الإسلامية حول التحكم في التلوث: نهج قرآني"، مجلة البيئة النظيفة والدين، المجلد ٩، العدد ١، الصفحات ٢٠-٣٤، ٢٠٢٣.
- [٢١] س. ح. مالك، "القيم الإسلامية والطاقة المتجددة: إطار قرآني"، مجلة دراسات الطاقة والإيمان، المجلد ١٠، العدد ٣، الصفحات ٦١-٧٤، ٢٠٢٢.
- [٢٢] ز. أكبر، "معالجة الاحتباس الحراري من خلال التعاليم الأخلاقية الإسلامية"، مجلة الممارسات الإسلامية المستدامة، المجلد ٧، العدد ٤، الصفحات ٤٧-٦٠، ٢٠٢٣.
- [٢٣] م. إ. عزمي، "دور الوسطية في الحفاظ على البيئة"، مجلة الفلسفة الإسلامية، المجلد ٩، العدد ٣، الصفحات ٩٩-١١٢، ٢٠٢٣.
- [٢٤] ل. فاطمة، "استكشاف تقاطع الأخلاقيات الإسلامية والاقتصاد الدائري"، مجلة الاقتصاد الإسلامي والاستدامة، المجلد ٦، العدد ٢، الصفحات ٢٩-٤٢، ٢٠٢٢.
- [٢٥] ن. س. خان، "القيم القرآنية كإطار لصنع السياسات في الحفاظ على البيئة"، مجلة السياسات والأخلاقيات، المجلد ١٥، العدد ٣، الصفحات ٧٥-٩٠، ٢٠٢٣.