



اسم المقال: التنمية المستدامة في العراق: الواقع والتحديات بعد عام 2003

اسم الكاتب: م.م. امنية باسم سعدي

رابط ثابت: <https://political-encyclopedia.org/library/9584>

تاريخ الاسترداد: 2026/07/10 05:06 +03

الموسوعة السياسية هي مبادرة أكاديمية غير هادفة للربح، تساعد الباحثين والطلاب على الوصول واستخدام وبناء مجموعات أوسع من المحتوى العلمي العربي في مجال علم السياسة واستخدامها في الأرشيف الرقمي الموثوق به لإغناء المحتوى العربي على الإنترنت. لمزيد من المعلومات حول الموسوعة السياسية - Encyclopedia Political، يرجى التواصل على [info@political-encyclopedia.org](mailto:info@political-encyclopedia.org)

استخدامكم لأرشيف مكتبة الموسوعة السياسية - Encyclopedia Political يعني موافقتك على شروط وأحكام الاستخدام المتاحة على الموقع <https://political-encyclopedia.org/terms-of-use>



” التنمية المستدامة في العراق: الواقع والتحديات بعد عام 2003 ”

" Sustainable Development in Iraq: Reality and Challenges. after 2003"

[Umniyah basim saadi](#)<sup>a</sup>

University of Baghdad - Center for  
Strategic and International Studies<sup>a</sup>

م.م. امنيه باسم سعدي<sup>a\*</sup>

جامعة بغداد - مركز الدراسات الاستراتيجية والدولية<sup>a</sup>

**Article info.**

**Article history:**

- Received 16 Mar.2025
- Received in revised form 10 Apr .2025
- Final Proofreading 15 May. 2025
- Accepted: 23 May. 2025
- Available online:30 Jun.2025

**Keywords:**

- Development
- Sustainable
- Sustainable Development
- Iraq
- Challenges Facing Iraq

©2025. THIS IS AN OPEN ACCESS  
ARTICLE UNDER THE CC BY LICENSE  
<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



**Abstract:** In order to draw a structural conclusion for sustainable development in Iraq after 2003, it was done by analyzing the challenges facing the path of sustainable development in its economic, social, and environmental dimensions. The research indicates that the Iraqi economy depends on oil as one of the main challenges, which makes the economy vulnerable to global fluctuations. The research also discusses the social challenges embodied in the high rates of unemployment and population density and the deterioration of basic services such as education and health care. In addition to this, there is environmental degradation resulting from desertification, climate change, and mismanagement of resources. The research concludes the necessity of adopting structural reforms and sustainable policies to achieve comprehensive and sustainable development in Iraq.

\*Corresponding Author: Umniyah basim saadi, Email: [umniyah.b@cis.uobaghdad.edu.iq](mailto:umniyah.b@cis.uobaghdad.edu.iq), Tel: XXX, Affiliation: University of Baghdad - Center for Strategic and International Studies

**معلومات البحث :**

**الخلاصة:** التنمية المستدامة في العراق بعد عام 2003، تمت عبر تحليل التحديات التي تعترض مسار التنمية المستدامة بأبعادها الاقتصادية، الاجتماعية، والبيئية. ويشير البحث إلى اعتماد الاقتصاد العراقي على النفط كأحد أهم التحديات الرئيسية، مما يجعل الاقتصاد هشاً أمام التقلبات العالمية، كما يناقش البحث التحديات الاجتماعية التي تتجسد في ارتفاع معدلات البطالة والتعداد السكاني وتدهور الخدمات الأساسية كالتعليم والرعاية الصحية. ويضاف إلى ذلك التدهور البيئي الناتج عن التصحر والتغيرات المناخية وسوء إدارة الموارد. ويخلص البحث إلى ضرورة تبني إصلاحات هيكلية وسياسات مستدامة لتحقيق تنمية شاملة ومستدامة في العراق .

**تواريخ البحث:**

- الاستلام: 16 أذار 2025
- الاستلام بعد التنقيح 10 نيسان 2025
- التدقيق اللغوي 15 مارس 2025
- القبول: 23 مارس 2025
- النشر المباشر: 30 حزيران 2025

**الكلمات المفتاحية:**

- التنمية
- الاستدامة
- التنمية المستدامة
- العراق
- التحديات التي تواجه العراق

**المقدمة:**

خلال المدة الممتدة من اواخر الثمانينيات وأوائل التسعينيات من القرن العشرين، ظهرت حركة جديدة تدعو إلى توافق خطط التنمية مع البيئة، وضرورة دمج الاعتبارات البيئية في التخطيط التنموي. عُرف هذا المفهوم باسم "التنمية المستدامة"، الذي يركز على العلاقة بين الإنسان والموارد، ويتضمن جوانب اقتصادية، اجتماعية، بيئية، ومؤسسية. العديد من الباحثين والمتخصصين يرون أن التنمية المستدامة جاءت كرد فعل على الأزمات البيئية التي ظهرت نتيجة السياسات التنموية الخاطئة. ورغم صحة هذا الاعتقاد إلى حد ما، إلا أنه لا يعبر عن الفكرة الكاملة، حيث إن المشاكل البيئية لا يمكن فصلها عن السياقات الاقتصادية والسياسية التي تسببت فيها.

اما في العراق، تكتسب هذه القضية أهمية خاصة، بالنظر الى التحديات الكبيرة التي تواجهها البلاد بعد عام 2003 اذ أدى التغيرات السياسية والاجتماعية الى تفاقم الأزمات الاقتصادية. مما أثر بشكل سلبي على قدره العراق في التوجه نحو تحقيق تنمية مستدامة وتلبية احتياجات المواطنين وضمان حقوق الأجيال القادمة.

**أهمية البحث:** تكمن أهمية هذا البحث في تناول مفهوم التنمية المستدامة بوصفه إطاراً شاملاً لمعالجة التحديات التنموية المعاصرة، لا سيما في السياق العراقي، الذي شهد تحولات سياسية واقتصادية جذرية بعد عام 2003، كان لها أثر بالغ في إعادة تشكيل أولويات الدولة ومجالات الاستثمار في الموارد

**إشكالية البحث:** ظل التحديات التي وأجبت العراق بعد عام 2003 وخصوصاً التغيرات السياسية والاقتصادية والاجتماعية الكبيرة. يبرز سؤال رئيسي ماهي قدرة العراق على تحقيق التنمية المستدامة؟

1. ماهو واقع العراق التنموي بعد عام 2003؟.

2. ماهي التحديات التي تواجهه العراق نحو تحقيق تنمية مستدامة؟.

3. ماهي الأبعاد للتنمية المستدامة؟.

4. ماهي الأهداف الأساسية لتحقيق التنمية المستدامة ؟.

**فرضية البحث:** ينطلق البحث من فرضية مفادها ان الواقع التنموي في العراق بعد عام 2003 واجه العديد من المشاكل والتحديات وعلى كافة الابعاد (السياسية والبيئية والاجتماعية والاقتصادية)

**أهداف البحث:** يهدف البحث إلى تسليط الضوء على مفهوم التنمية المستدامة ويتمثل الهدف الرئيس للبحث هو استعراض واقع التنمية المستدامة في العراق بعد عام 2003 ومعرفة التحديات التي يواجهها العراق لتحقيق تنمية مستدامة.

**هيكلية البحث:** تم تقسيم البحث على ثلاث مطالب أهمها:

المطلب الأول: الأطار المفاهيمي للتنمية المستدامة

المطلب الثاني: ابعاد التنمية المستدامة واهدافها

المطلب الثالث: التنمية المستدامة في العراق

## المطلب الأول: الاطار المفاهيمي للتنمية المستدامة

ان مفهومي التنمية والاستدامة من المفاهيم ذات اهمية كبيرة في فهم التقدم الاجتماعي والاقتصادي والسياسي. تشير التنمية إلى تحسين حياة الناس في مختلف المجالات، أما الاستدامة فتعني تحقيق هذا التقدم بطريقة تحافظ على الموارد وتضمن استمراره للأجيال القادمة. ومن خلال ما تقدم تم تقسيم المطلب:

أولاً: مفهوم التنمية لغة واصطلاحاً

ثانياً: الاستدامة

ثالثاً: مفهوم التنمية المستدامة

أولاً: مفهوم التنمية لغة واصطلاحاً

**مصطلح "التنمية" في اللغة العربية** مشتق من الفعل "نمى" الذي يعني الزيادة والنمو، أي تحقيق الزيادة في الشيء، كما يقال "نمى المال نمواً" بمعنى زاد في قيمته أو حجمه. أما في الاشتقاق الغربي، فقد جاء مصطلح التنمية استناداً إلى الدلالة اللغوية لكلمة "progression" التي تعني التحديث أو التقدم<sup>(1)</sup>.

**تعريف التنمية اصطلاحاً:** على الرغم من كثرة التعريفات التي حظي بها مفهوم التنمية، لم يتم الاتفاق على تعريف شامل يربط جميع أبعاده. فقد عُرِفَت التنمية بأنها عملية شاملة تشمل الجوانب الاجتماعية، الاقتصادية، والسياسية للحياة، وهي عملية تهدف إلى تحقيق تراكم سريع ومستدام على مدار فترة زمنية معينة، تنتقل المجتمع من حالة الركود والتخلف إلى حالة النمو والتقدم، متضمنةً بذلك التغيرات الكمية والنوعية.

---

(1) محمد بن مكرم بن غلي أبو الفضل جمال الدين ابن منظور، لسان العرب، ط3، ج10 (لبنان: دار الكتب العلمية، 1998)، ص215.

وفي هذا السياق، تشير عملية التنمية إلى التحول من حالة التخلف إلى حالة التقدم ضمن إطار زمني يحدد وفق خطة التنمية الخاصة بكل مجتمع.

**تعريف هيئة الأمم المتحدة لعام 1956**، تم وصف التنمية " بأنها مجموعة من العمليات التي يتم من خلالها توحيد جهود المواطنين والحكومة لتحسين الأحوال الاقتصادية والاجتماعية والثقافية للمجتمعات المحلية، ومساعدتها على الاندماج الكامل في حياة الأمة والمساهمة في تقدمها" (1).

ترى الأمم المتحدة بأن التنمية "عبرة عن مجموعة من الوسائل والطرق التي تستخدم من أجل توحيد جهود الأهالي والسلطات العامة من أجل تحسين المستوى الاقتصادي والاجتماعي والثقافي في المجتمعات القومية والمحلية، والعمل على خروج هذه المجتمعات من عزلتها لتشارك بشكل إيجابي في الحياة القومية وتسهم في التقدم العام للبلاد" (2).

من هذا المنطلق، يمكن القول إن التنمية هي فعل إنساني يهدف إلى تحقيق مصلحة الفرد والجماعات الإنسانية، والتي تُعد في الوقت نفسه الهدف والوسيلة في عملية التنمية. فهي تسعى إلى رفع وتعزيز الإمكانات الاجتماعية والاقتصادية والثقافية والسياسية، وزيادة قدرات الأفراد والجماعات على استغلال الطاقات المتاحة بطرق مبتكرة وحديثة، بهدف تحقيق مستوى معيشة أفضل ومستدام للجميع.

### ثانياً: الاستدامة

يُعرّف مفهوم الاستدامة في المعجم اللغة بأنه يشير إلى الاستمرارية والتجديد، حيث تعود أصول كلمة "استدامة" إلى اللغة اللاتينية، مشتقة من "Sustainer" التي تعني الدعم أو الإسناد من

(1) نقلاً وسيلة السبتي، تمويل التنمية المحلية، ط1 (الأردن: دار المناهج للنشر والتوزيع، 2007)، ص12.

(2) نقلاً علي غربي وآخرون، تنمية المجتمع من التحديث إلى العولمة، ط1، (مصر: دار الفجر للنشر والتوزيع، 2003)، ص 32.

الأسفل لتمكين الارتقاء. كما تدل على مفهوم الاستمرارية والبقاء، وتوفير أسباب الحياة، ودعم موارد البيئة<sup>(1)</sup>.

إلى أن مفهوم الاستدامة ليس بحديث العهد، بل بدأ يتبلور بصورة واضحة ضمن التوجهات التنموية المختلفة في النصف الثاني من القرن العشرين، ليصبح له أهمية متزايدة في مطلع القرن الحادي والعشرين. يتجاوز هذا المفهوم فكرة الاقتصاد في استخدام الموارد ضمن الحدود المسموح بها، ليمتد الى كيفية تحقيق الاستغلال الأمثل لهذه الموارد.

قدّم عدد من المنظرين والمنظمات تعاريف متعددة لمفهوم الاستدامة، ومن بينهم العالم " فيليب" الذي يُشير إلى أن الاستدامة تتجسد في الحفاظ على الشيء وإمداده بأسباب الحياة والديمومة، ولا تقتصر على تكامل القضايا البيئية والاجتماعية والاقتصادية أو تحسين نوعية الحياة. هذا يدل على أن فكر الاستدامة يتعدى مفهوم الحفاظ ليشمل الاستمرارية وتحسين جودة الحياة البشرية<sup>(2)</sup>.

**عرف الاتحاد الدولي لحماية الطبيعة والموارد الطبيعية الاستدامة بأنها** " هي عملية تحسين نوعية الحياة البشرية ضمن الإمكانيات المتاحة في النظام الايكولوجي " <sup>(3)</sup> .  
ثالثاً: مفهوم التنمية المستدامة:

شهد عام 1972 انعقاد مؤتمر البيئة البشرية في العاصمة السويدية ستوكهولم، حيث تم طرح مفهوم التنمية المستدامة بوصفه قضية استراتيجية مركزية في سياق الجهود الدولية الرامية إلى إعادة صياغة مسار التنمية العالمية، بما يحقق التوازن بين متطلبات التقدم الاقتصادي

---

(1) نقلاً مائح شبيب، علي حمزة، الاستدامة في إطار التنمية- رؤية مستقبلية للتنمية المستدامة في العراق، مجلة مركز دراسات الكوفة، المجلد 1، العدد 57، (بغداد: 2020)، ص4.

(2) Sutton، Phillip، **Sustainability: What does it mean? Published research**, London, August 2000, p9

(3) عبد الله حسون وآخرون، التنمية المستدامة المفهوم والعناصر والأبعاد، مجلة ديالى للبحوث الانسانية، العدد 67، (ديالى: 2015)، ص 339.

وضرورات الحفاظ على البيئة. وقد وجّه المؤتمر انتقادات واضحة للحكومات والهيئات التي لم تدمج الاعتبارات البيئية في عمليات التخطيط التنموي.

أن مصطلح ((التنمية المستدامة)) ظهر لأول مرة كآلية محورية ضمن الإستراتيجية العالمية لصيانة الموارد الطبيعية في عام 1980، إلا أن الانتشار الفعلي لهذا المفهوم تحقق من خلال " اللجنة العالمية المعنية بالبيئة والتنمية" (لجنة بروتلاند)، التي تأسست في عام 1984. أصبح تقرير اللجنة الصادر في عام 1987، والمعروف بعنوان "مستقبلنا المشترك" حجر الزاوية في تداول لهذا المفهوم وإكسابه الشرعية والثقة على المستوى الدولي. ويُعتبر هذا التقرير بمثابة الانطلاقة الفعلية لمفهوم التنمية المستدامة، حيث حوّل النقاشات الاقتصادية والسياسية والبيئية إلى أطر تدمج بين الاحتياجات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية ضمن رؤية شاملة. وقد ساهم هذا المفهوم في تعزيز السعي لتحقيق العدالة بين الأجيال الحاضرة والمقبلة، وأصبح منذ ذلك الحين جزءاً لا يتجزأ من النقاشات العالمية حول التنمية المستدامة<sup>(1)</sup>.

ومن اهم التعريفات التي عرفت بها التنمية المستدامة من قبل المنظمات والمؤسسات هي كآلاتي:

- عرفت التنمية المستدامة من قبل لجنة الأمم المتحدة للبيئة والتنمية (لجنة بروتلاند) عام (1878) بأنها "هي تلبية احتياجات الحاضر دون الانتقاص من قدرات الأجيال القادمة على الوفاء باحتياجاتها"<sup>(2)</sup>.
- وعرف منظمة الاغذية والزراعة (الفاو) عام (1989) التنمية المستدامة بأنها " ادارة الموارد الطبيعية وحمايتها، من اجل الحصول على تغير البيولوجي والتقني والمؤسسي لضمان استمرار تلبية الحاجات البشرية للأجيال الحالية والمستقبلية"<sup>(3)</sup>.

(1) عدنان عبد الامير، السياسة العامة في العراق وأثرها على التنمية البشرية المستدامة 2003-2013، اطروحة دكتوراه (غير منشورة)، جامعة النهدين، 2020، ص 9.

(2) نقلاً عن: نواز عبد الرحمن الهيتي، التنمية المستدامة الإطار العام والتطبيقات دولة الإمارات العربية المتحدة نموذجا، ط1، (الإمارات: مركز الإمارات للدراسات والبحوث، 2009)، ص14.

(3) اساجدا حميد عبل، التنمية المستدامة ومواجهه التلوث البيئي وتغير المناخ، ط ١، (ألمانيا، مركز الديمقراطي العرب للدراسات الاستراتيجية والسياسية والاقتصادية، )، ص94.

• وعرف مؤتمر الأمم المتحدة المعني بالبيئة والتنمية (قمة الأرض) الذي اقام في مدينة ريو دي جانيرو البرازيلية عام (1992) التنمية المستدامة بانها "عملية انجسام بين لتنمية البيئة والاقتصادية والاجتماعية، ادى ذلك الى ربط بين الاقطاب لثلاث، فعالة من الجانب الاقتصادي، عادلة من الجانب الاجتماعي، وممكنه من الجانب البيئي" ( مؤتمر الأمم المتحدة المعني للتنمية والبيئة<sup>(1)</sup> ).

• اما اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي اسيا (الاسكو) عرفت التنمية المستدامة بانها "بانها عبارة عن تعزيز التنمية الاقتصادية، مع لمحافظة على الموارد الطبيعية، وضمان التواصل مع التنمية السياسية، الاجتماعية، البيئية، الاقتصادية وتكون هذا التواصل على أساس المساواة"<sup>(2)</sup>.

من خلال ما سبق ترى الباحثة ان تعريف شامل للتنمية المستدامة بانها فكرة ان المجتمعات الانسانية يجب ان تعيش وتلبي احتياجاتها دون المساس قدرات الاجيال المستقبلية. وان التطور التاريخي لمفهوم التنمية المستدامة مر بعده مراحل من مؤتمر ستوكهولم عام (1972) الذي يعد اول مؤتمر ذكر عن مفهوم التنمية المستدامة، وبعد ذلك في بداية الثمانينات عام (1981) ، ثم في عام (1992) في مؤتمر قمة الأرض ، وبعدها في العديد من المؤتمرات من عام (1997) والى عام (2015) هذا مايدل ان مفهوم التنمية المستدامة لم يكن وليد الحاضر انما مر بعده مراحل ليصبح ماهو عليه الان .

### المطلب الثاني : ابعاد التنمية المستدامة واهدافها

تعد التنمية المستدامة أحد المفاهيم الجوهرية في التخطيط الاقتصادي والاجتماعي المعاصر، إذ تهدف إلى تحقيق التوازن بين متطلبات النمو الاقتصادي وضرورات العدالة الاجتماعية والحفاظ على البيئة للأجيال القادمة.ومن خلال ما تقدم تم تقسم المطلب :

أولاً: ابعاد التنمية المستدامة

ثانياً: اهداف التنمية المستدامة

(1) مؤتمر الأمم المتحدة المعني للتنمية والبيئة (قمة الأرض) ريو جانيرو، 3-4 يونيو، 1992، (المبدأ الثالث).

(2) مدحت أبو النصر، ياسمين مدحت محمد، التنمية المستدامة مفهومها، أبعادها، مؤشراتها، ط 1، (مصر: المجموعة العربية للتدريب والنشر، 2017)، ص 70.

## أولاً: أبعاد التنمية المستدامة

ان التنمية المستدامة لا يمكن ان تتحقق الا من خلال الاندماج والترابط بين ثلاث عناصر أساسيه وهي: الاقتصادية, الاجتماعية , البيئية. ويمكن توضيحها بشكل مفصل لأبعاد التنمية المستدامة من خلال الجدول رقم (1) (سعي 2022 ، 48)

## الجدول (1) أبعاد التنمية المستدامة

الأهداف	الأبعاد
يركز البعد الاقتصادي للتنمية المستدامة على تحقيق نمو اقتصادي متوازن يضمن تحسين مستويات المعيشة والحد من الفقر والبطالة دون استنزاف الموارد الطبيعية. يشير إلى أهمية استغلال الموارد بكفاءة لضمان استمرارية التنمية وتجنب الأضرار البيئية. كما يسعى إلى تقليل الفجوة الاقتصادية بين الدول المتقدمة والنامية من خلال التوزيع العادل للثروات وزيادة معدلات الإنتاج بطرق تحترم البيئة وتساهم في حماية الموارد للأجيال المقبلة.	البعد الاقتصادي
يرتكز البعد الاجتماعي على مبدأ العدالة التوزيعية وتحقيق المساواة بين أفراد المجتمع من حيث الحقوق والخدمات الأساسية، مثل التعليم، الرعاية الصحية، السكن، والعمل. يسعى إلى تعزيز تكافؤ الفرص بين الأفراد وتحسين مستوى المعيشة، مع التركيز للقضاء على الفقر والبطالة. بالإضافة إلى ذلك، يعمل هذا البعد على تمكين الفئات المحرومة وضمان تحقيق التوازن الاجتماعي داخل المجتمعات، مع الحفاظ على حقوق الأجيال القادمة.	البعد الاجتماعي
يقوم البعد البيئي على حماية النظم البيئية والمحافظة على التنوع البيولوجي والموارد الطبيعية. يتطلب هذا البعد استخدام الموارد بكفاءة وبشكل مستدام، مع تجنب استغلالها بشكل مفرط أو تلويث البيئة. يسعى إلى تقليل التلوث والانبعاثات الضارة، وتحقيق التوازن بين النمو الاقتصادي والبيئي من خلال اعتماد سياسات	البعد البيئي

تدعم الاستدامة البيئية. ويهدف أيضًا إلى حماية الموارد المتجددة، مثل المياه والتربة، لضمان استخدامها المستدام لأجيال المستقبل.

المصدر: من إعداد الباحث بالاعتماد امنيہ باسم سعدي , دور الاقتصاد المعرفي في تحقيق التنمية " المدن الذكية انموذجا " , رسالة ماجستير (غير منشوره) , جامعة النهريين , 2022 , ص 48.

بناء على هذه الأبعاد الثلاثة، يمكن القول إن التنمية المستدامة تهدف إلى إيجاد توازن بين تحقيق التقدم الاقتصادي، العدالة الاجتماعية، وحماية البيئة، بحيث إذ لا يؤثر تحقيق أي منها سلبًا على الآخر، مع الأخذ في الاعتبار حقوق الأجيال القادمة في موارد هذا الكوكب.

ثانياً: أهداف التنمية المستدامة تم تحديد أهداف التنمية المستدامة بشكل تفصيلي من خلال

منظمه الأمم المتحدة من خلال الشكل (1) اهداف التنمية المستدامة التي وضعتها الأمم المتحدة



ومن خلال ماسبق يمكن توضيح ان أهداف التنمية المستدامة التي حددت من قبل منظمه الأمم المتحدة. وهي 17 هدف وهي كالآتي: (1) .

- 1.الفقر: القضاء على الفقر بجميع اشكالة في كل مكان بحلول عام2030
- 2.الجوع: إنهاء الجوع والعمل على تحقيق الأمن الغذائي وتعزيز الزراعة المستدامة
- 3.الصحة: ضمان توفير حياة صحية وتعزيز الرفاه للجميع من جميع الأعمار.
- 4.التعليم: ضمان تعليم جيد لجميع الافراد بشكل متساوي وتوفير فرص التعلم طوال العمر.
- 5.المساواة: تحقيق المساواة بين كلا الجنسين وتوفير فرص عمل النساء والفتيات.
6. المياه: ضمان الادارة وتوفير الاستدامة لخدمات المياه لكل المواطنين
- 7.الطاقة: ضمان الحصول على الطاقة الحديثة بأسعار معقولة والتي يمكن الاعتماد عليها من قبل الجميع
- 8.الاقتصاد: تعزيز النمو الاقتصادي المستدام والتوظيف الشامل
- 9.البنى التحتية: بناء بنية تحتية قادرة على المقاومة وتوفير التصنيع الشامل والمستدام وتعزيز الابتكار.
- 10.الدول: تقليل من عدم مساواة في داخل الدول الواحدة او وما بين الدول فيما بينها
- 11.الاستيطان: العمل على توفير المستوطنات الإنسانية شاملة، وآمنة، ومرنة، ومستدامة
- 12.الاستهلاك والانتاج: ضمان توفير الاستهلاك المستدام وأنماط جديدة للإنتاج.
- 13.المناخ: اتخاذ الاجراءات الضرورية من اجل مكافحة التغير المناخي وتأثيراته.
- 14.البحر: المحافظة على استدامة المحيطات والبحار والموارد البحرية من اجل تحقيق التنمية المستدامة.
- 15.البر: تعزيز الاستخدام المستدام للنظم الايكولوجية الأرضية، ادارة الغابات بشكل مستدام ومكافحة التصحر ووقف تدهور الأراضي واستعادتها ووقف فقدان التنوع البيولوجي.
- 16.السلام والعدل: تعزيز الجمعيات المُسالمة للتنمية المستدامة، من اجل الحصول على العدالة لكل وبناء مؤسسات قابلة للمحاسبة وشاملة على كافة المستويات.
- 17.الشركات: توفير الوسائل والسبل من اجل اعادة وتنشيط الشراكة العالمية للتنمية المستدامة.

---

(1)امنيه باسم سعدي ، دور الاقتصاد المعرفي في تحقيق التنمية " المدن الذكية نموذجا " ، رسالة ماجستير (غير منشوره) ، جامعة النهريين ، العراق ، 2020 ، ص 48.

### المطلب الثالث : التنمية المستدامة في العراق

رغم الامكانيات الطبيعية والبشرية الكبيرة التي يمتلكها العراق، لا يزال مسيرة التنمية المستدامة تواجه تحديات وعقبات متراكمة منذ عام 2003 والى وقتنا الحالي حالت دون تحقيق اهدافها المرجوة. ومن خلال ما تقدم يمكن تقسيم المطلب :

أولاً: واقع التنمية في العراق

ثانياً: تحديات التنمية المستدامة في العراق

أولاً: واقع التنمية في العراق بعد عام 2003، دخل العراق مرحلة تاريخية معقدة اتسمت بتعاقب الأحداث السياسية والعسكرية التي أفرزت تأثيرات بعيدة المدى على مختلف جوانب الحياة في البلاد. فمع الغزو الأمريكي وما تلاه من عمليات عسكرية مستمرة، تفاقمت التحديات على المستوى الداخلي، حيث توقفت عجلة التنمية المستدامة بشكل شبه كامل. وبدلاً من تحقيق تطور في البنية الاقتصادية والاجتماعية، شهد العراق عملية عسكرية شاملة للاقتصاد، مما أثر سلباً على القطاعات الحيوية، كالبنية التحتية التي تضررت بشكل واسع، سواء في مجال الخدمات الفنية أو الصحية أو التعليمية<sup>(1)</sup>.

إلى جانب ذلك، شهدت الحياة الاجتماعية والاقتصادية اضطرابات واسعة، مما انعكس على النسيج الاجتماعي نفسه، حيث فقد المجتمع العراقي كثيراً من خصائصه الحضارية التي كانت تميزه قبل 2003. وتدهورت مستويات العيش والخدمات، وأدى الانقسام الاجتماعي والتحديات الأمنية إلى تراجع مستوى التكافل المجتمعي. ويمكن توضيح مؤشرات التنمية بشكل مفصل من خلال الجدول رقم (2):

### الجدول (2) مؤشر التنمية المستدامة في الاقتصاد العراقي

(1) اهداف التنمية المستدامة هي لتحقيق مستقبل أفضل وأكثر واستدامة للجميع، وضعت من قبل الأمم المتحدة للتصدي للتحديات العالمية بما في ذلك المتعلقة بالفقر وعدم المساواة والمناخ والتدهور البيئي والازدهار والسلام والعدالة بحلول 2030 للمزيد ينظر: [www.un.org/sustainable-development/at/](http://www.un.org/sustainable-development/at/)

السنوات	التعداد السكاني	الناتج المحلي الإجمالي GDP	متوسط نصيب الفرد	مؤشر حجم الواردات	مؤشر حجم الصادرات	انبعاث غاز ثاني أكسيد الكربون
2003	27	21.9	809.8	24.5	29.8	3.00
2006	28	65.1	2253.8	41.8	40.5	2.90
2009	30	111.6	3686.4	68.7	58.6	3.10
2012	33	218.0	6437.5	89.4	73.1	3.80
2015	37	166.7	4416.9	100	100	3.50
2018	40	209.6	56015.5	92.7	112.5	4.10
2021	43	250.8	4816.8	91	112.9	..
2023	45	...	5512.5	...	..	..

المصدر: الجدول من إعداد الباحثة بالاعتماد على بيانات البنك الدولي: على الرابط:

[/https://data.albankaldawli.org](https://data.albankaldawli.org)

من خلال الجدول رقم (2) نلاحظ شهد عدد السكان في العراق نمواً مستمراً، حيث ارتفع من 27 مليون نسمة في 2003 إلى 45 مليون نسمة في 2023. هذه الزيادة تعكس النمو الطبيعي للسكان لكنها قد تضع ضغوطاً على البنية التحتية والخدمات العامة.

ويُظهر الجدول تحسناً تدريجياً في الناتج المحلي الإجمالي للعراق بعد 2003. ففي 2003 كان الناتج المحلي 21.9 مليار دولار، وارتفع في السنوات التالية ليصل إلى 8.250 مليار دولار في 2018، مما يشير إلى تعافي اقتصادي تدريجي رغم التحديات. مما أدى بذلك إلى تأثير على متوسط نصيب الفرد من الناتج إذ شهد معدل نصيب الفرد 809.8 في عام 2003 مما أدى إلى

تقلبات وارتفاع هائل غير مسبوق خلال فترة من 2003 إلى 2006 إذ وصل إلى 5512.5

شهدت الصادرات العراقية نمواً كبيراً، حيث ارتفعت من 29.8 مليار دولار في 2003 إلى

112.9 مليار دولار في 2021. هذا الارتفاع يعكس اعتماد العراق على قطاع النفط كمصدر

رئيسي للإيرادات وتوسيع قدراته الإنتاجية في هذا المجال.

أما المؤشرات الذات اهميه كبيره وهي المؤشرات البيئية وهو مقدار الانبعاث غاز ثاني أكسيد الكربون، إذ نلاحظ ان مقدار انبعاث الغاز في العراق وصل إلى 3.00 % في عام 2003 وبدء بالتزايد المستمر إلى ان وصل 4.10 % في عام 2018.

بناءً على الجدول، يتضح أن العراق مر بفترات من النمو الاقتصادي الملحوظ لا سيما في حجم الصادرات النفطية والناتج المحلي الإجمالي ومتوسط نصيب الفرد العراقي، على الرغم من التحديات الكبيرة التي واجهتها البلاد. ومع ذلك، تبقى معدلات البطالة المرتفعة وزيادة التعداد السكاني من القضايا التي تحتاج إلى معالجة مستدامة لتحسين الأداء الاقتصادي الشامل.

### ثانياً: تحديات التنمية المستدامة في العراق

من اهم التحديات التي تواجه التنمية في العراق بعد عام 2003 هي كالاتي:

#### • التحديات السياسية

يعد عدم الاستقرار السياسي من أبرز التحديات والعوائق التي تقف في وجه تحقيق التنمية المستدامة في العراق بعد عام 2003 إذ شهد العراق منذ عام 2003 حالة من التعثر نتيجة الاحتلال الأمريكي على العراق وإخفاق إدارة العمليات السياسية والخلافات المتواصلة بين القوى السياسية المختلفة الذي خلق حال من الفراغ السياسي، مما هدد استقرار العراق وأضعف أي جهود تبذل في سبيل تحقيق التنمية المستدامة والإصلاح السياسي<sup>(1)</sup>.

يُعد الفساد الإداري والمالي أحد أبرز التحديات السياسية التي تواجه جهود التنمية المستدامة في العراق، إذ تشهد مؤسسات الدولة نقشياً واسعاً لمظاهر المحسوبية وسوء إدارة الموارد، لا سيما في القطاعات ذات الطابع المالي والإنتاجي مثل النفط والكهرباء. وقد أدى غياب نظم الرقابة الفعالة، إلى جانب ضعف المساءلة القانونية، إلى استنزاف جزء كبير من الأموال العامة دون تحقيق تحسين ملموس في البنى التحتية أو الخدمات الأساسية، مما عمّق من أزمة الثقة بين المواطن والمؤسسة الحكومية.

(1) وزار ذياب عساف، مهى خالد شهاب، واقع التنمية المستدامة ومتطلبات تحقيقها في العراق، مجلة جامعة كركوك للعلوم الإدارية والاقتصادية، المجلد 8، العدد 3، (كركوك: 2018)، ص 276.

### • التحديات الاقتصادية

من اهم التحديات الاقتصادية التي تواجه العراق، إذ يعد الاقتصاد العراقي اقتصاد "ريعي" يعتمد على قطاع واحد وهو (النفط) اذ يشكل حوالي 90 % من موارد الموازنة العراقية وبحدود 70% من الناتج المحلي الإجمالي<sup>(1)</sup> ، ويمكن توضيح ومقدار إيرادات الموارد النفطية العراقية من اجمالي الناتج المحلي الإجمالي من خلال الجدول رقم (3):

الجدول رقم (3) إيرادات الموارد النفطية العراقية

السنوات	النفطية الإيرادات مقدار
2003	53
2006	63
2009	39
2012	49
2015	37
2018	45
2022	42

المصدر: الجدول من إعداد الباحثة بالاعتماد على بيانات البنك الدولي على الرابط:

[/https://data.albankaldawli.org](https://data.albankaldawli.org)

من خلال الجدول رقم (3) يوضح مقدار الإيرادات الموارد النفطية العراقية من إجمالي الناتج المحلي اذ كان مقداره 53% في عام 2003 وبدء بالارتفاع اذ وصل ذروته عام 2006 بمقدار 63% وبدء بالانخفاض التدريجي منذ عام 2009 إلى عام 2021 وصل حوالي 42 وهو ما يوضح ان العراق يواجه تحدي كبير نتيجة العرض والطلب في الأسواق النفط العالمية على النفط العراقي.

(1) مصطفى محمد إبراهيم، نسرين غالي قاسم، قياس وتحليل أثر التنمية المستدامة في معالجة الصدمات الاقتصادية في العراق للمدة (2003-2022)، مجلة اقتصاديات الاعمال للبحوث التطبيقية، المجلد والعدد special (2023)، ص 293.

اما القطاع الثاني هو القطاع الزراعي من أبرز القطاعات غير النفطية في هيكل الاقتصاد العراقي، نظراً لما يمتلكه البلد من مساحات واسعة قابلة للزراعة تُقدَّر بحوالي 12 مليون هكتار. إلا أن ما جرى استغلاله فعلياً لا يتجاوز 6.5 مليون هكتار في أفضل سنوات الأداء، ما يعني أن قرابة نصف الأراضي الزراعية بقيت دون استخدام فعّال. ويرجع هذا التراجع إلى غياب السياسات التنموية الرشيدة منذ عقود، بالإضافة إلى ما شهدته العراق من حروب وصراعات متكررة ألحقت أضراراً جسيمة بالبيئة الزراعية، سواء من خلال تدمير البساتين وحقول النخيل أو من خلال التلوث بالمخلفات العسكرية. كما تفاقمّت المشكلة في السنوات الأخيرة مع ازدياد معدلات التصحر، ما أدى إلى انخفاض ملحوظ في إنتاجية الأراضي الزراعية، ودفع العراق نحو الاعتماد المتزايد على استيراد المواد الغذائية، التي باتت تغطي ما يزيد على 90% من احتياجات السوق المحلي .

#### • التحديات البيئية :

أبرز التحديات التي تواجه التنمية المستدامة في العراق هو التراجع في المستوى البيئي، لا سيما انحسار مياه نهري دجلة والفرات مما أدى حدوث التصحر وأثر بشكل كبير على القطاع الزراعي وهو يعد سابقاً من القطاعات المهمة في العراق، فان مقدار الزراعة في العراق يقدر حوالي 31% في عام 2003 وبدء بالانخفاض والانحسار الى عام 2023 وصل حوالي 28% وليس هذا فقط إنما أيضاً تفاقم التلوث البيئي نتيجة الإهمال بسبب الحروب المتتالية التي تعرض لها العراق<sup>(1)</sup> .

الا ان المدن العراقية اليوم تواجه تحديات بيئية خطيرة نتيجة لانبعاثات المصافي النفطية القريبة، التي تسهم بشكل مباشر في تلوث الهواء وارتفاع معدلات الإصابة بالأمراض التنفسية والسرطانية بين السكان. كما أدى تقطيع الأشجار إلى تدهور الغطاء النباتي وفقدان التوازن البيئي، ما فاقم من آثار التغير المناخي المحلية مثل التصحر وارتفاع درجات الحرارة. ومن جهة أخرى، أسهم تحويل الأراضي الزراعية الخضراء إلى مجمعات سكنية في تقليص المساحات

(1)كاظم عبد الوهاب، بشرى رمضان، علي عبد الزهرة، إثر التغيرات المناخية في التنمية المستدامة للموارد المائية (دراسة تطبيقية في محافظة البصرة)، مجلة أبحاث البصرة للعلوم الإنسانية، المجلد ٤٤، العدد ٤، (البصرة: ٢٠١٩)، ص ٤

المنتجة زراعياً، مما زاد من الاعتماد على الاستيراد وأضعف الأمن الغذائي الوطني. هذه الظواهر مجتمعة تشكل تهديداً مباشراً على الصحة العامة والاقتصاد والبيئة. ويتطلب التصدي لها اعتماد سياسات تنموية مستدامة وإعادة النظر في التخطيط الحضري والزراعي.

• **التحديات الاجتماعية:** ان أبرز التحديات التي تشكل خطراً على العراق تم توضيحها من خلال الجدول رقم (4):

**الجدول رقم (4) التحديات الاجتماعية**

السنوات	مؤشر البطالة	مؤشر الصحة
2003	9.0	66.0
2006	8.4	64.0
2009	80.4	66.0
2012	8.0	68.0
2015	10.8	69.0
2018	13.5	72.0
2021	16.2	70.0
2023	15.5	..

المصدر: الجدول من إعداد الباحثة بالاعتماد على بيانات البنك الدولي على الرابط:

[/https://data.albankaldawli.org](https://data.albankaldawli.org)

من خلال الجدول يوضح لمعدل البطالة خلال الفترة المدروسة، حيث بلغ ذروته في 2003 بنسبة 9.0% ثم شهد تحسناً تدريجياً ليصل إلى 16.2% في 2021، قبل أن يرتفع مرة أخرى إلى 15.5% في 2023. هذه التقلبات تعكس تأثيرات الأزمات السياسية والاقتصادية على سوق العمل. أما فيما يخص مؤشر الصحة فإن في حاله تذبذب في حاله ارتفاع وانخفاض ففي عام 2003 وصل معدل الصحة حوالي 66% بينما وصل ذروته في عام 2018 وصل حوالي 72% وفي اخر إحصائية في عام 2021 وصل إلى 70%.

فيما يتعلق بواقع التعليم ومعدلات الأمية في العراق، فقد شهد هذا القطاع تحديات كبيرة انعكست على مستوى التحصيل العلمي وانتشار الأمية في بعض الفئات المجتمع شهد قطاع التعليم في العراق منذ عام 2003 وحتى عام 2023 تحولات ملحوظة في مؤشرات الأداء، متأثراً بالتحديات الأمنية والسياسية والاقتصادية التي مرت بها البلاد. بلغت نسبة الالتحاق بالتعليم الابتدائي حوالي 92% في عام 2018، مما يشير إلى تحسن مقارنة بالسنوات السابقة. ومع ذلك، فإن معدلات إتمام التعليم الابتدائي كانت منخفضة، خاصة بين الأطفال من الأسر ذات الدخل المنخفض، حيث أكمل أكثر من نصفهم فقط المرحلة الابتدائية، وأقل من ربعهم أكملوا التعليم الثانوي. وأظهرت البيانات تحسناً تدريجياً في معدلات محو الأمية بين البالغين (15 سنة فأكثر)، حيث ارتفعت من 77.2% في عام 2012 إلى 85.6% في عام 2017. على الرغم من التحسن النسبي في بعض مؤشرات التعليم في العراق منذ عام 2003، إلا أن النظام التعليمي لا يزال يواجه تحديات كبيرة تتطلب إصلاحات هيكلية واستثمارات مستدامة لتحسين جودة التعليم وضمان الوصول العادل إليه لجميع فئات المجتمع

---

### الخاتمة:

يُظهر البحث في موضوع التنمية المستدامة، بوصفها إحدى القضايا الحيوية في الوقت الراهن، اهتماماً متزايداً من قبل العديد من الدول الساعية إلى تحقيق التوازن بين النمو الاقتصادي والحفاظ على الموارد. وعلى الرغم من أن المؤشرات الاقتصادية في العراق، مثل الناتج المحلي الإجمالي، ومتوسط نصيب الفرد، والصادرات والواردات، قد شهدت تحسناً نسبياً خلال السنوات الأخيرة، إلا أن البلاد لا تزال تواجه تحديات جوهرية تحول دون تحقيق التنمية المستدامة. وتتمثل أبرز هذه التحديات في عدم الاستقرار السياسي والأمني والفساد المالي والاداري، وارتفاع معدلات البطالة، إضافة إلى الاعتماد على قطاع النفط فقط دون تنويع في الاقتصاد إضافة إلى المشكلات البيئية المتفاقمة كاتساع رقعة التصحر وشح الموارد والتلوث البيئي

### التوصيات:

- 1- ضرورة تحقيق الاستقرار السياسي والأمني في العراق لان يشكل القاعدة الأساسية للتنمية المستدامة
- 2- تنويع الاقتصادي وتقليل الاعتماد على قطاع واحد وهو النفط من اجل ضمان استقرار الاقتصاد العراقي في مواجهه التقلبات في أسعار النفط
- 3- تحتاج الحكومة تبني سياسات فعالة لحماية البيئة ومعالجة قضايا التصحر وشح المياه في نهري دجلة والفرات من اجل ضمان استدامة الموارد للأجيال القادمة
- 4- تطوير النظام التعليمي والصحي مم يساهم في بناء قدرات بشرية قادرة على دفع عجل التنمية المستدامة وتعزيز الإنتاجية على المدى الطويل

### **Conclusion:**

Research on sustainable development, as one of the pressing issues currently, shows increasing interest from many countries aiming to achieve a balance between economic growth and resource conservation. Despite the relative improvements in Iraq's economic indicators, such as GDP, per capita income, and exports and imports in recent years, the country still faces fundamental challenges that hinder sustainable development. The most notable of these challenges include political and security instability, financial and administrative corruption, high unemployment rates, reliance solely on the oil sector without diversification of the economy, and worsening environmental issues such as the expansion of desertification, resource scarcity, and environmental pollution.

### **Recommendations:**

- 1- The necessity of achieving political and security stability in Iraq as it forms the fundamental basis for sustainable development.
  - 2- Diversifying the economy and reducing dependence on a single sector, namely oil, to ensure the stability of the Iraqi economy in the face of fluctuations in oil prices.
  - 3- The government needs to adopt effective policies to protect the environment and address issues of desertification and water scarcity in the Tigris and Euphrates rivers to ensure the sustainability of resources for future generations.
  - 4- Developing the educational and health systems contributes to building human capacities that are capable of advancing sustainable development and enhancing productivity in the long run.
-

## المصادر:

### أولاً : الكتب

1. ابن منظور، محمد بن مكرم بن علي، أبو الفضل جمال الدين. لسان العرب. ط3، المجلد العاشر. لبنان: دار الكتب العلمية، 1998.
2. أبو النصر، مدحت، وياسمين مدحت محمد. التنمية المستدامة: مفهوماً، أبعادها، مؤشراتنا. الطبعة الأولى. (مصر: المجموعة العربية للتدريب والنشر، 2017)
3. السبتي، وسيلة. تمويل التنمية المحلية. الطبعة الأولى. (الأردن: دار المناهج للنشر والتوزيع، 2007)
4. غربي، علي، وآخرون. تنمية المجتمع من التحديث إلى العولمة. الطبعة الأولى. (مصر: دار الفجر للنشر والتوزيع، 2003)
5. عبل، ساجدة حميد. التنمية المستدامة ومواجهة التلوث البيئي وتغير المناخ. ط1. (ألمانيا: المركز الديمقراطي العربي للدراسات الاستراتيجية والسياسية والاقتصادية، 2007)
6. عبد الرحمن الهيتي، نوازل. التنمية المستدامة: الإطار العام والتطبيقات، دولة الإمارات العربية المتحدة أنموذجاً. ط1. (الإمارات: مركز الإمارات للدراسات والبحوث، 2009)

### ثانياً : الرسائل والاطاريح :

1. سعدي، أمينة باسم. "دور الاقتصاد المعرفي في تحقيق التنمية: المدن الذكية أنموذجاً." رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة النهرين، العراق، 2022.
2. عبد الأمير، عدنان. "السياسة العامة في العراق وأثرها على التنمية البشرية المستدامة 2003-2013." أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة النهرين، 2022.

### ثالثاً: الدوريات والمجلات :

1. إبراهيم، مصطفى محمد، ونسرين غالي قاسم. "قياس وتحليل أثر التنمية المستدامة في معالجة الصدمات الاقتصادية في العراق للمدة (2003-2023) مجلة اقتصاديات الأعمال للبحوث التطبيقية، جامعة الفلوجة، العدد الخاص. (2023)
2. حسون، عبد الله، وآخرون. "التنمية المستدامة: المفهوم والعناصر والأبعاد." مجلة ديالى للبحوث الإنسانية، جامعة ديالى، العدد 67، (ديالى: 2015)
3. رمضان، بشرى، وكاظم عبد الوهاب، وعلي عبد الزهرة. "إثر التغيرات المناخية في التنمية المستدامة للموارد المائية: دراسة تطبيقية في محافظة البصرة." مجلة أبحاث البصرة للعلوم الإنسانية، المجلد 44، العدد 4 (البصرة: 2019)
4. شبيب، مائح، وعلي حمزة. "الاستدامة في إطار التنمية: رؤية مستقبلية للتنمية المستدامة في العراق." مجلة مركز دراسات الكوفة، المجلد 1، العدد 57. (2020)

5. عساف، وزار ذياب، ومهى خالد شهاب. "واقع التنمية المستدامة ومتطلبات تحقيقها في العراق". مجلة جامعة كركوك للعلوم

الإدارية والاقتصادية، جامعة كركوك، المجلد 8، العدد 3 (كركوك: 2018)

رابعاً: المصادر الإلكترونية

1. Phillip Sutton، Sustainability: What does it mean? Published Research، London، August 2000

2. مؤتمر الأمم المتحدة المعني بالتنمية والبيئة (قمة الأرض)، المبدأ الثالث، ريو دي جانيرو، 3-14 يونيو

1992

3. أهداف التنمية المستدامة...، الأمم المتحدة، متاح على

[www.un.org/sustainable-development/at/](http://www.un.org/sustainable-development/at/)

## **Reference:**

### **One :Books**

1. Ibn Manzūr, Muḥammad ibn Makram ibn ‘Alī. Lisān al-‘Arab. 3rd ed., vol. 10. Beirut: Dār al-Kutub al-‘Ilmīyah, 1998.
2. al-Sabtī, Wasīlah. Financing Local Development. 1st ed. Amman: Dār al-Manāhij for Publishing and Distribution, 2007.
3. Gharbī, ‘Alī, et al. Community Development from Modernization to Globalization. 1st ed. Cairo: Dār al-Fajr for Publishing and Distribution, 2003.
4. al-Hītī, Nawāzil ‘Abd al-Raḥmān. Sustainable Development: General Framework and Applications – The United Arab Emirates as a Model. 1st ed. Abu Dhabi: Emirates Center for Studies and Research, 2009.
5. ‘Abīl, Sājīdah Ḥamīd. Sustainable Development and Confronting Environmental Pollution and Climate Change. 1st ed. Berlin: Arab Democratic Center for Strategic, Political, and Economic Studies, 2020.
6. Abū al-Naṣr, Mudaḥt and Yāsmīn Mudaḥt Muḥammad. Sustainable Development: Concepts, Dimensions, and Indicators. 1st ed. Cairo: Arab Training and Publishing Group, 2017.

### **Two: Theses and Dissertations**

1. ‘Abd al-Amīr, ‘Adnān. “Public Policy in Iraq and Its Impact on Sustainable Human Development, 2003–2013.” Unpublished PhD diss., University of al-Nahrain, 2020.
2. Sa‘dī, Umniyah Bāsim. “The Role of the Knowledge Economy in Achieving Development: Smart Cities as a Model.” Unpublished MA thesis, University of al-Nahrain, 2022.

### **Three: Journals and Periodicals**

1. Shabīb, Mā’ih and ‘Alī Ḥamzah. “Sustainability Within the Framework of Development – A Future Vision for Sustainable Development in Iraq.” Journal of the Kufa Studies Center, vol. 1, no. 57, 2020.
2. Ḥusūn, ‘Abd Allāh, et al. “Sustainable Development: Concept, Components, and Dimensions.” Diyala Journal of Humanitarian Research, no. 67, 2015.
3. ‘Asāf, Wazār Diyāb and Muhā Khālīd Shahāb. “The Reality of Sustainable Development and Its Requirements in Iraq.” Journal of Kirkuk University for Administrative and Economic Sciences, vol. 8, no. 3, 2018.
4. Ibrāhīm, Muṣṭafā Muḥammad and Nasrīn Ghālī Qāsim. “Measuring and Analyzing the Impact of Sustainable Development on Mitigating Economic Shocks in Iraq (2003–2022).” Journal of Business Economics for Applied Research, special issue, 2023.
5. ‘Abd al-Wahhāb, Kāzīm; Ramaḍān, Bushrā; and ‘Alī ‘Abd al-Zuhrah. “Impact of Climate Change on Sustainable Development of Water Resources: An Applied Study in Basra Governorate.” Basra Research Journal of Humanities, vol. 44, no. 4, 2019.

### **Four :Electronic Sources**

1. Sutton, Phillip. Sustainability: What Does It Mean? Published research, London, August 2000.
2. United Nations Conference on Environment and Development (Earth Summit), “Principle 3,” Rio de Janeiro, 3–14 June 1992.

United Nations. "Sustainable Development Goals: For a Better and More Sustainable Future for All." Accessed at: [www.un.org/sustainable-development/at/](http://www.un.org/sustainable-development/at/)