

الملخص:

تمهد هذه الدراسة إلى الإشارة إلى مختلف القوانين التشريعية والمؤسسات التي من شأنها أن تساعد في دفع عجلة التنمية المستدامة في الجزائر، وذلك من خلال التركيز على البعد البيئي الذي يعتبر واحداً من بين أبعادها الثلاث.

الكلمات المفتاحية: البيئة، التنمية المستدامة، الإطار القانوني والمؤسساتي للتنمية المستدامة في الجزائر.

Le résumé:

Cette étude est basée sur les lois législatives et les institutions qui contribuent pour réaliser le développement durable en Algérie, en tenant compte de la dimension environnementale, qui est considérée comme l'une des trois dimensions.

Mots-clés: Environnement, développement durable, cadre juridique et institutionnel pour le développement durable en Algérie

التنمية المستدامة:

الإطار القانوني والمؤسساتي لحماية البيئة في الجزائر

د. سهام عزي

ط/د. هاجر بوشعير

جامعة الجزائر3



مقدمة:

أصبح موضوع التنمية من أكثر المواضيع مناقشة، وخاصة التنمية المستدامة التي تعتبر مفهوم حديث ونمط تنموي يمتاز بالعقلانية ، ولكون الجزائر أدركت تأثير هذا المجال على الحالات الأخرى فهي تعمل بصفة مستمرة لمواجهة مختلف التحديات والمشاكل التي تعترضها.

كما أصبحت قضية البيئة من أبرز القضايا التي تحظى بالإهتمام الكبير، فظهرت عدة مشكلات بيئية وما زاد تعقيدها هو التقدم الصناعي والتكنولوجي، ما جعل البيئة عرضة للإستغلال غير سليم ل مختلف مواردها، والجزائر مثل باقي الدول نتيجة لما تواجهه من تحديات بيئية كالتصحر والإنجراف، والتلوث بكل أنواعه، تدهور التنوع البيولوجي... إلخ، إرتأت التركيز على حماية البيئة من أجل تحقيق التنمية المستدامة، وذلك من خلال تحسين عدة استراتيجيات وبرامج مختلفة تهدف جميعها إلى تحقيق التسيير الأفضل لمواردها الطبيعية وعلى مستويات مختلفة ولفترات طويلة، وبغية تحديد الإطار القانوني والمؤسساتي لهذه التنمية تم طرح التساؤل التالي: ما هي المؤسسات المعنية بتحقيق التنمية المستدامة في الجزائر وما هو إطارها القانوني الذي تنشط على أساسه؟ . وعليه تسعى هذه الدراسة إلى تحقيق مجموعة من الأهداف يمكن ذكر منها ما

يليه :

- معرفة الإطار القانوني الخاص بحماية البيئة في الجزائر.
- التوصل إلى معرفة الجهات المعنية بتحقيق التنمية المستدامة في الجزائر.

1. مفهوم البيئة: تتكون البيئة بناء على المادة 4 من القانون رقم 19/07/10-03 المتعلق بحماية البيئة في إطار التنمية المستدامة من الموارد الطبيعية اللاحوية والحيوية كالهواء والجو والماء والأرض وباطن الأرض والببات والحيوان، بما في ذلك التراث الوراثي، وأشكال التفاعل بين هذه الموارد وكذا الأماكن والمناظر والمعالم الطبيعية¹ .

2. مفهوم التنمية: لقد أصبحت التنمية الهدف الرئيسي لمختلف النشاطات، لذا ستحاول فيما يلي إدراج بعض وجهات النظر لعدة مفكرين، وذلك للتعرف أكثر على مختلف دلالتها.

- تسعى التنمية إلى "تطوير شامل للمجتمع بكل فاعلياته وتكونياته، حتى يستطيع إشباع الحاجات الأساسية لأفراده، وتحقيق الرفاهية لهم، وتم عملية التنمية بعد حصر جميع الإمكانيات المتوفرة، ووضع خطة واضحة للأهداف، قابلة للتطبيق في فترة زمنية محددة"² .

- كما يمكن تعريفها من الشكل الآتي: " عمليات تغيير حضاري، فهي إلى جانب كونها وسائل مادية وتقنولوجية موضوع إنساني في الدرجة الأولى، كذلك أن الإنسان هو غايتها وهو وسيلة الأولى كذلك "³ .

- كما تشهد التنمية شكلًا تطوري يواكب المستجدات الحالية، لذا أصبحت الإتجاهات الحديثة تعرف التنمية على أنها: " العملية التي يتبع عنها زيادة في فرص حياة بعض الناس في مجتمع ما دون نقصان فرص حياة بالنسبة لبعض آخر في المجتمع نفسه، وفي الوقت نفسه، وفي هذا الإطار أصبحت التنمية تعني: " توفير وإتاحة الفرص المجتمعية والبيئية لنمو الطاقات الجسمانية والعقلية والروحية والإبداعية والاجتماعية إلى أقصى ما تستطيعه طاقات الفرد والجماعة، ويعني هذا بعبارة أخرى توفير السلع والخدمات اللازمة لنمو هذه الطاقات المتنوعة وصيانتها واستمرار نموها وتطورها"⁴ .

- من خلال التعريف السابقة يمكن إستنتاج الإطار العام للتنمية والذي يتمثل فيما يلي:
- إشباع الحاجات الإنسانية المختلفة.

- تحسين مستوى المعيشة وتطوير نوعية الحياة.

3. خصائص التنمية: تتسم التنمية بعدة خصائص أهمها⁵:

- عملية تعديلات مطلوبة في الحال الاقتصادي والاجتماعي والسياسي، ومحططة وموجهة نحو أهداف محددة في ضوء السياسة العامة للمجتمع.
- تحدث التنمية نتيجة حسن إستثمار وتوجيه الموارد والإمكانات المتاحة أو التي يمكن إتاحتها والتي يجب أن توجه لكل أفراد المجتمع المستهدف، مع إعطاء أولوية للفئات المهمشة أو الفقيرة.
- تعتمد التنمية أياً كانت صورتها على مشاركة الأهالي ومساهمتهم بأنشطتهم الجماعية والفردية في الجهد الذي تبذل لتحسين مستوى معيشتهم بصورة إيجابية، بالإضافة لتقديم الخدمات الفنية والمادية من مختلف الهيئات لتشجيع هذه الجهدات والعمل على نجاحها.
- التنمية مصطلح يستخدم على نطاق واسع ولا يشير إلى عملية ثقافية وإنما عملية تغيير مقصودة، تشرف عليها هيئات مختلفة قومية و محلية.

• تعتمد إدارة جهود التنمية على قيادات مهنية متعددة بجانب القيادات الشعبية في إطار مناخ ديموقратي لتنفيذ ومتابعة وتقديم البرامج التنموية، ومشروعاتها.

4. ماهية التنمية المستدامة: قبل التطرق إلى مفهوم التنمية المستدامة سنقوم بإبراز بعد نقاط تبلور هذه الفكرة كما يلي⁶: في سنة 1972 من خلال تقرير (حدود النمو) تم شرح فكرة محدودية الموارد الطبيعية، وأنه إذا استمر تزايد معدلات الاستهلاك للموارد البيئية المتتجدد (المزارع، المراعي، الغابات، مصايد الأسماك) والمواد غير متعددة (رواسب المعادن، حقول النفط والغاز الطبيعي، طبقات الفحم) فإن ذلك يهدد المستقبل، كما أشارت أزمة البترول في عام 1973 إلى محدودية حجم الموارد، أما في عام 1980 تم إصدار وثيقة الإستراتيجية العالمية للصرن، والتي دعت إلى أهمية تحقيق التوازن بين ما يحصده الإنسان من موارد البيئة لتلبية الحاجات المشروعة للناس في حاضرهم من دون الإخلال بقدرة النظم البيئية على العطاء الموصول لتلبية حاجات الأجيال المستقبلية. أما في عام 1992 برزت فكرة التنمية المستدامة في مؤتمر الأمم المتحدة عن البيئة والتنمية، ليتم بعد ذلك عقد مؤتمر آخر في 2002 تحت إسم التنمية المستدامة، لتغيير الفكرة التي كانت سائدة والتي تقصر على آثار حالة البيئة على صحة الإنسان، بل تطورت إلى فكرة التنمية المتواصلة التي تضييف أبعادا اجتماعية وأخلاقية لعلاقة الإنسان بالبيئة.

• أما مفهوم التنمية المستدامة حسب المشرع الجزائري من خلال القانون رقم 10-03 فهي تعني التوفيق بين تنمية إجتماعية وإقتصادية قابلة للإستمرار وحماية البيئة، أي إدراج البعد البيئي في إطار تنمية تضمن تلبية حاجات الأجيال الحاضرة والأجيال المستقبلية⁷، وعليه جعل التنمية ترتكز على تلبية حاجيات الحاضر، بدون المساومة على قدرة الأجيال القادمة على تلبية حاجياتهم، وهي التنمية التي تحقق التوازن بين النظام البيئي والإقتصادي والإجتماعي، وتساهم في تحقيق أكبر قدر ممكن من الإرتقاء في هذه العناصر الثلاث⁸.

5. الإطار المؤسسي لحماية البيئة في الجزائر: هناك عدة هيئات تقوم بحماية البيئة منها المحلية والتمثلة في كل من البلدية والولاية، إلى جانب الجمعيات ذات الطابع المحلي⁹، ومنها مؤسسات أخرى، فقد قامت وزارة تربية الإقليم والبيئة بإنشاء عدة هيئات تساهم في التنمية المستدامة من خلال التركيز على الجانب البيئي بحد منها:

1. المرصد الوطني للبيئة والتنمية المستدامة ONEDD: تم إنشاءه بموجب مرسوم تنفيذي رقم 115-02¹⁰، وهو عبارة عن مؤسسة عمومية ذات طابع صناعي وتجاري، يتمتع بالشخصية المعنوية والإستقلال المالي ومن مهامه ما يلي:

- وضع شبكات الرصد وقياس التلوث وحراسة الأوساط الطبيعية، وتسيير ذلك.
- جمع المعطيات والمعلومات المتصلة بالبيئة والتنمية المستدامة، لدى المؤسسات الوطنية والهيئات المتخصصة.
- معالجة المعطيات والمعلومات البيئية قصد إعداد أدوات الإعلام.
- المبادرة بالدراسات الرامية إلى تحسين المعرفة البيئية للأوساط والضغوط الممارسة على تلك الأوساط، وإنجاز هذه الدراسات أو المشاركة في إنجازها.
- نشر المعلومة البيئية وتوزيعها.

كما جاء قرار وزيري مشترك مؤرخ في 13 ربيع الثاني عام 1431 الموافق 29 مارس 2010¹¹، يتضمن الموافقة على دفتر الشروط الذي يحدد تبعات الخدمة العمومية الموكلة لهذا المرصد، و يكلف المرصد بما يلي:

- التدخل بناءً على طلب السلطات العمومية للقيام بمراقبة كل تلوث أو حادث بيئي وتحليله.
- تسيير شبكات رصد الأوساط الطبيعية للهواء والماء والأراضي لمواجهة كل تهديد لإتلاف البيئة.
- وضع نظام عمومي للإعلام البيئي حول المكونات البيئية وتسييره.
- توفير المعطيات البيئية بعنوان نظام الإعلام البيئي طبقاً للتنظيم المعمول به.

2. مديرية البيئة للولايات DEW : تم تنظيم مديرية البيئة للولايات بموجب القرار الوزاري المشترك المؤرخ في 11 جمادي الأولى عام 1428 الموافق 28 مايو 2007¹²، والتي تتكون من عدة مصالح.

3. الوكالة الوطنية للنفايات AND : بموجب المرسوم التنفيذي رقم 175-02¹³، تم إنشاء الوكالة الوطنية للنفايات وتنظيمها وعملها، وهي مؤسسة عمومية ذات طابع صناعي وتجاري تسمى "الوكالة الوطنية للنفايات"، تتمتع بالشخصية المعنوية والإستقلال المالي. وتتكلف هذه الوكالة بما يلي:

- تطوير نشاطات فرز النفايات وجمعها ومعالجتها وتنميتها وإزالتها.
- تقديم المساعدة للجماعات المحلية في ميدان تسيير النفايات.
- معالجة المعطيات والمعلومات الخاصة بالنفايات وتكوين بنك وطني للمعلومات حول النفايات وتحبيبها.
- أما فيما يخص نشاطات فرز النفايات وجمعها ونقلها ومعالجتها وتشميذها وإزالتها تتكلف الوكالة بما يلي:
- المبادرة بإنجاز الدراسات والأبحاث والمشاريع التجريبية وإنجازها أو المشاركة في إنجازها.
- نشر المعلومة العلمية والتكنولوجية وتوزيعها.
- المبادرة ببرامج التحسيس والإعلام والمشاركة في تنفيذها.

كما تتولى الوكالة مهمة الخدمة العمومية في مجال الإعلام وتعزيز التقنيات التي تسعى إلى ترقية نشاطات فرز النفايات وجمعها ونقلها ومعالجتها وتشميذها وإزالتها طبقاً لدفتر الشروط يحدد بقرار مشترك بين الوزير الوصي والوزير المكلف بالجماعات المحلية والوزير المكلف بالمالية.

في إطار إنجاز تبعات الخدمة العمومية الموكلة للوكالة الوطنية للنفايات من طرف الدولة، تتكلف الوكالة بما يلي:

- وضع بنك معطيات وطني حول النفايات ومعالجة وبحث المعلومات المتعلقة بتسيير النفايات.

- ترقية و تعميم التقنيات التي تسمح بوضع و تطوير الجمع الإنقائي للنفايات و فرزها و نقلها و معالجتها و تثمينها.
- المبادرة والمساهمة في تنفيذ برامج تحسين المواطنين في ميدان تسيير النفايات.

4. مركز تنمية الموارد البيولوجية CDRB : وتم بموجب المرسوم التنفيذي رقم 371-02 مؤرخ في 6 رمضان عام 1423 الموافق 11 نوفمبر 2002¹⁴ إنشاء مركز تنمية الموارد البيولوجية وتنظيمه وعمله. ويعتبر هذا المركز كمؤسسة عمومية ذات طابع إداري تتمتع بالشخصية المعنوية والاستقلال المالي، ويوضع تحت وصاية الوزير المكلف بالبيئة. يكلف المركز بالتنسيق مع القطاعات المعنية، وبالنشاطات المرتبطة بمعرفة التنوع البيولوجي والمحافظة عليه وتقويمه، وعليه تمثل مهام المركز في:

- جمع محمل الإحصائيات المتعلقة بالحيوانات والنباتات والسكنات والأنظمة البيئية.
- المساهمة بالتشاور مع القطاعات المعنية، في إعداد مخططات تثمين الموارد البيولوجية في إطار التنمية المستدامة.
- إقتراح، بالتشاور مع القطاعات المعنية، الحفاظ على الموارد البيولوجية الوطنية.
- تشجيع تنفيذ برامج تحسين المواطنين بالمحافظة على التنوع البيولوجي واستعماله المستدام.

5. المحافظة الوطنية للساحل CNL : على أساس المادة رقم 24 من القانون رقم 02-02 المؤرخ 22 ذو القعدة 1422 الموافق 5 فيفري 2002¹⁵، تم إنشاء هيئة عمومية ذات طابع إداري تتمتع بالشخصية المعنوية والاستقلال المالي تسمى بالمحافظة الوطنية للساحل، والمكلفة بالسهر على تنفيذ السياسة الوطنية لحماية و تثمين الساحل بصفة عامة والمنطقة الشاطئية بصفة خاصة، وجاء المرسوم التنفيذي رقم 113-04¹⁶، والذي يتضمن تنظيم المحافظة الوطنية للساحل وسيرها ومهامها، وتكلف بما يلي:

- السهر على صون و تثمين الساحل والمناطق الساحلية والأنظمة الأيكولوجية التي توجد فيها.
- تنفيذ التدابير التي يمليها النظام المعمول به لحماية الساحل والمناطق الساحلية.
- تقديم كل مساعدة تتعلق بعيادين تدخلها للجماعات المحلية.
- صيانة وترميم وإعادة تأهيل الفضاءات البرية والبحرية الفدّة أو الضرورية للمحافظة على التوازنات الطبيعية من أجل المحافظة عليها.

• ترقية برامج تحسين الجمهور وإعلامه بالمحافظة على الفضاءات الساحلية واستعمالها الدائم وكذا تنوعها البيولوجي.

6. المركز الوطني لتكنولوجيات إنتاج أكثر نقاء CNTPP: تم إنشاؤه بموجب مرسوم تنفيذي رقم 262-02 مؤرخ في 08 جمادى الثانية عام 1423، الموافق 17 غشت 2002¹⁷، وهو عبارة عن مؤسسة عمومية ذات طابع صناعي وتجاري تتمتع بالشخصية المعنوية والاستقلال المالي، وهو تحت وصاية وزارة الموارد المائية والبيئة. و يكلف هذا المركز في إطار تنفيذ السياسة الوطنية في مجال حماية البيئة، لاسيما فيما يخص تخفيض أشكال التلوث والأضرار الصناعية في مصدرها بالمهام التالية:

- ترقية مفهوم تكنولوجيا إنتاج أكثر نقاء و تعميمه و التوعية به.
- مساعدة مشاريع الاستثمار في تكنولوجيات إنتاج أكثر نقاء و مساندتها.
- تزويد الصناعات بكل المعلومات المتصلة بصلاحياته في مسعاهما من أجل تحسين طرق الإنتاج ، عبر الوصول إلى تكنولوجيات أكثر نقاء و الحصول على الشهادات المرتبطة بذلك عند الاقتضاء.

- تطوير التعاون الدولي في ميدان تكنولوجيات إنتاج أكثر نقاء .
- يضمن مهمة الخدمة العمومية فيما يخص تقييم الخصوم البيئية للقطاع الصناعي، و فيما يخص القيام بالدراسات المتعلقة بأعمال رفع مستوى الصناعات وفقاً لدفتر الشروط يحدد بقرار مشترك بين الوزير الوصي و الوزير المكلف بالمالية.
- 7. المعهد الوطني للتكونيات البيئية CNFE: هو مؤسسة عمومية ذات طابع صناعي وتجاري يتمتع بالشخصية المعنوية والاستقلال المالي وهو تحت وصاية الوزير المكلف بالبيئة. تم إنشاؤه بموجب المرسوم التنفيذي رقم 263-02 مؤرخ في 8 جمادي الثانية عام 1423 الموافق 17 غشت 2002¹⁸، ويكلف بالمهام التالية:
 - تقديم تكوينات خاصة في مجال البيئة لفائدة جميع المتتدخلين العموميين أو الخواص
 - تطوير أنشطة خاصة في مجال تكوين المكونين.
 - تكوين رصيد وثائقى وتحييـهـ.
 - وضع برامج التربية البيئية وتشـيـطـهاـ.
 - القيام بأعمال تحسـيـسـيةـ تـلـاءـمـ كلـ الجـمـهـورـ.
- ضمان مهمة الخدمة العمومية في مجال التربية البيئية والتحسين وأنشطة التكوين طبقاً لدفتر شروط يحدد بقرار مشترك بين الوزير الوصي و الوزير المكلف بالمالية.
- 8. المفتشية العامة للبيئة IGE: بموجب المرسوم التنفيذي رقم 93-183 مؤرخ في 7 صفر عام 1414 الموافق 27 يولـيوـ سنة 1993¹⁹، يتضـمنـ إـنشـاءـ مـصالـحـ خـارـجـيةـ تـابـعـةـ لـإـدـارـةـ الـبـيـئـةـ، فـوـقـ هـذـاـ مـرـسـومـ أـنـشـأـتـ تـحـتـ سـلـطـةـ الـوـزـيـرـ المـكـلـفـ بـالـبـيـئـةـ مـصـلـحةـ خـارـجـيةـ تـسـمـىـ "ـمـفـتـشـيـةـ الـجـهـوـيـةـ لـلـبـيـئـةـ"ـ وـيـحدـدـ هـذـاـ مـرـسـومـ كـيـفـيـاتـ تـنـظـيمـهاـ وـعـلـمـهاـ، وـتـوـلـيـهاـ، وـتـوـلـيـهاـ فـيـ هـذـاـ الصـدـدـ:
- القيام بكل عملية تفتيش ومراقبة لمصادر التلوث والأضرار، واقتراح التدابير اللازمة للتقليل من آثارها.
- دراسة الملفات المتعلقة بطلبات التأشيرات و الترخيصات التي ينص عليها التشريع والتنظيم في مجال البيئة.
- اقتراح إجراءات تسمح بتسخير النفايات حسب القواعد والتعليمات البيئوية العقلانية.
- اقتراح الطرق والوسائل الكفيلة بالوقاية من التلوث الطارئ واتخاذ تدابير تحفظية ترمي إلى حماية البيئة و صحة السكان في حالة حادث مباغـتـ وـذـلـكـ بـالـاتـصـالـ معـ السـلـطـاتـ المـعـنـيـةـ.
- تزوـيدـ الجـمـاعـاتـ الـمـخـلـيـةـ وـالـمـعـاـمـلـيـنـ الـاـقـتصـادـيـنـ بـآـرـاءـ تـقـنيـةـ فيـ مـيـدانـ الـبـيـئـةـ عـنـدـ الـاقـتضـاءـ.
- تنـفيـذـ برـامـجـ إـعـلامـ الـجـمـهـورـ وـتـرـيـتـهـ وـتـوعـيـتـهـ بـالـشـاكـلـ الـبـيـئـوـيـةـ .
- مـتـابـعـةـ إـلـاـحـرـاءـاتـ وـالـدـعـاوـيـ الـمـرـفـوعـةـ لـدـىـ الـجـهـاتـ الـقـضـائـيـةـ وـالـيـةـ لـهـاـ عـلـاقـةـ بـتـطـيـقـ التـشـريعـ وـالـتـنظـيمـ الـخـاصـ فيـ مـيـدانـ حـماـيـةـ الـبـيـئـةـ.
- كما تكلف في مجال حماية البيئة بمايلي:
- تضـمنـ التـنـسـيقـ بـيـنـ الـمـصـالـحـ الـخـارـجـيةـ فيـ إـدـارـةـ الـبـيـئـةـ، كـمـاـ تـعـمـلـ عـلـىـ تـحـسـينـ فـعـالـيـتـهـ وـتـعـزـيزـ عـمـلـهـاـ.
- تـقـومـ دـورـيـاـ بـتـدـابـيرـ الـمـراـقبـةـ وـالـتـفـتـيـشـ وـأـعـمـالـهـاـ الـيـةـ تـبـاـشـرـهـاـ مـصـالـحـ الـبـيـئـةـ الـمـؤـهـلـهـ لـهـذـاـ الغـرـضـ.
- تـقـرـرـ أيـ تـدـبـيرـ قـانـونـيـ أوـ مـادـيـ يـرمـيـ إـلـىـ تـعـزـيزـ عـمـلـ الدـوـلـةـ فيـ مـيـدانـ حـماـيـةـ الـبـيـئـةـ.

- تقوم بالزيارات التقويمية والتفتيسية والرقابية لكل وضعيه أو منشأة يحتمل أن تشكل خطراً على البيئة أو على الصحة العمومية.

• تقوم في حالة حدوث تلوث بالتحقيقات التي يكون غرضها تحديد الأسباب و تقويم الإضرار و تحديد المسؤوليات.

• تسهر على المراجعة الدورية لأجهزة الإنذار والوقاية من حوادث التلوث التي يحتمل أن تصيب البيئة والصحة العمومية.

الوكالة الوطنية للتغيرات المناخيةANCC: تم إنشاؤها بموجب المرسوم التنفيذي رقم 375-05 مؤرخ في 22 شعبان عام 1426 سبتمبر 2005²⁰، يتضمن إنشاء الوكالة الوطنية للتغيرات المناخية و تحديد مهامها و ضبط كيفية تنظيمها. وهي مؤسسة عمومية ذات طابع إداري تتمتع بالشخصية المعنوية والاستقلال المالي وهي تحت وصاية الوزير المكلف بالبيئة هدفها ترقية إدماج إشكالية التغيرات المناخية في كل مخططات التنمية والمساهمة في حماية البيئة. ووفق هذا المرسوم أُسندت للكتابة المهام التالية:

- القيام بأنشطة الإعلام والتحسيس والدراسة والتخليص في الحالات التي لها علاقة بانبعاث غاز الاحتباس الحراري، والتكييف مع التغيرات المناخية، والتخليص من آثارها، ول مختلف التأثيرات الاجتماعية والاقتصادية.
- المساهمة في تدعيم القدرات الوطنية لمختلف القطاعات في ميدان التغيرات المناخية.
- وضع قاعدة معطيات تتعلق بالتغيرات المناخية والمهتم على تحينها بانتظام.
- إعداد دوريا تقرير حول التغيرات المناخية وكذا تقارير أخرى ومذكرات ظرفية.
- فهرسة كل نشاطات القطاعات المختلفة لمكافحة التغيرات المناخية والمساهمة في كل جرد وطني لغاز الاحتباس الحراري حسب التنظيم المعول به.
- تنسيق الأنشطة القطاعية في ميدان التغيرات المناخية والمهتم على التعاون مع الميادين البيئية الأخرى، لاسيما في مجال الحفاظ على التنوع البيولوجي ومكافحة التصحر.
- ترقية كل الدراسات والأبحاث وكل الأشغال المرتبطة بموضوعها والمشاركة فيها.

6. الإطار القانوني: لقد ظهرت عدة قوانين من أجل تحقيق البعد البيئي للتنمية المستدامة ذكر منها:²¹

- القانون رقم 05-85 مؤرخ في 26 جمادى الأولى عام 1405 الموافق 16 فبراير 1985 يتعلق بحماية الصحة و ترقيتها، العدد 8.
- القانون 17-87 (87/08/01) يتعلق بحماية الصحة النباتية، العدد 32.
- القانون رقم 29-90 (1990/12/01) المتعلقة بالتهيئة والتعمير، العدد 52.
- القانون رقم 06-98 (1998/06/27) يحدد القواعد العامة المتعلقة بالطيران المدني، العدد 48.
- القانون رقم 09-99 (1999/07/28) مؤرخ في 15 ربيع الثاني عام 1420 الموافق 28 يوليو 1999 يتعلق بالتحكم بالطاقة، العدد 51.
- القانون رقم 13-01 (2001/08/07) مؤرخ في 17 جمادى الأولى عام 1422 الموافق 7 غشت 2001 ، يتضمن توجيه النقل البري وتنظيمه، العدد 44.
- القانون رقم 14-01 يتعلق بتنظيم حركة المرور عبر الطرق وسلامتها وأمنها، العدد 46.
- القانون رقم 19-01 (2001/12/12) يتعلق بتسيير النفايات ومراقبتها وإزالتها، العدد 77.

- القانون رقم 20-01 (2001/12/12) يتعلـق بـتهـيـة الإـقـلـيم وـتنـميـة المـسـتـدـامـة ، العـدـد 77.
 - القانون رقم 02-02 (2002/02/05) يتعلـق بـحـماـية السـاحـل وـتنـميـهـ، العـدـد 10.
 - القانون رقم 08-02 (2002/05/08) يتعلـق بـشـروـط إـنشـاء المـدن الـجـديـدة وـهـيـتهاـ، العـدـد 34.
 - القانون رقم 09-02 (2002/05/08) المـتعلـق بـحـماـية الأـشـخـاص المـعـوقـين وـترـقيـتهمـ، العـدـد 34.
 - القانون رقم 10-03 (2003/07/19) يتعلـق بـحـماـية البيـئةـ فيـ إـطـار التـنـميـة المـسـتـدـامـةـ، العـدـد 43.
 - القانون رقم 03-04 يتعلـق بـحـماـية المـنـاطـق الجـبـلـيةـ فيـ إـطـار التـنـميـة المـسـتـدـامـةـ، العـدـد 41.
 - القانون رقم 05-04 يـعـدـ وـيـتـمـ القانون رقم 29-90ـ وـالمـتعلـقـ بـالـتـهـيـةـ وـالتـعـمـيرـ، العـدـد 51.
 - القانون رقم 09-04 يـتعلـقـ بـترـقـيـةـ الطـاقـاتـ المـتـجـدـدـةـ فيـ إـطـار التـنـميـة المـسـتـدـامـةـ، العـدـد 52.
 - القانون رقم 20-04 للـوقـاـيةـ منـ الأـحـطـارـ الـكـبـرـىـ وـتـسـيـرـ الـكـوارـثـ فيـ إـطـار التـنـميـة المـسـتـدـامـةـ، العـدـد 84.
 - القانون رقم 12-05 (2005/08/04) يـتعلـقـ بـالـمـيـاهـ، العـدـد 60.
 - القانون رقم 06-06 (2006/02/20) يـتضـمـنـ القـانـونـ التـوـجـيهـيـ لـلـمـدـيـنـةـ، العـدـد 15.
 - القانون رقم 06-07 (2007/05/13) مـؤـرـخـ فيـ 25 رـبـيعـ الثـانـيـ عـامـ 1428ـ المـوـافـقـ 13ـ ماـيـوـ سـنـةـ 2007ـ، يـتعلـقـ بـتـسـيـرـ الـمـسـاحـاتـ الـخـضـرـاءـ وـحـماـيـتهاـ وـتـنـميـتهاـ، العـدـد 31ـ.
 - القانون رقم 05-08 (2008/02/23) يـعـدـ وـيـتـمـ القانون رقم 11-98ـ المـؤـرـخـ فيـ 29ـ رـبـيعـ الثـانـيـ 1419ـ الموـافـقـ 22ـ أـوـتـ 1998ـ وـالمـتضـمـنـ القـانـونـ التـوـجـيهـيـ وـالـبـرـنـامـجـ الـخـمـاسـيـ حـولـ الـبـحـثـ الـعـلـمـيـ وـالـتـطـوـيرـ الـتـكـنـوـلـوـجـيـ 1998-2002ـ، العـدـد 10ـ.
 - القانون 08-08 (2008/02/23) مـؤـرـخـ فيـ 16ـ صـفـرـ عـامـ 1429ـ المـوـافـقـ 23ـ فـيـرـايـرـ سـنـةـ 2008ـ، يـعـدـ وـيـتـمـ القانون رقم 99-95ـ المـؤـرـخـ فيـ 18ـ ذـيـ الحـجـةـ عـامـ 1419ـ المـوـافـقـ 4ـ اـبـرـيلـ سـنـةـ 1999ـ وـالمـتضـمـنـ القـانـونـ التـوـجـيهـيـ لـلـتـعـلـيمـ الـعـالـيـ، العـدـد 10ـ.
 - القانون 08-16 (2008/08/03) مـؤـرـخـ فيـ أـوـلـ شـعـبـانـ عـامـ 1429ـ المـوـافـقـ 3ـ غـشـتـ سـنـةـ 2008ـ، يـتضـمـنـ التـوـجـيهـ الـفـلاـحـيـ، العـدـد 46ـ.
 - القانون رقم 03-09 (2009/02/25) يـتعلـقـ بـحـماـيةـ الـمـسـتـهـلـكـ وـقـمـعـ الغـشـ، العـدـد 15ـ.
 - القانون رقم 10-10 (2010/06/29) المـتعلـقـ بـتـأـمـينـ أـفـقـ 2030ـ لـلـتـنـميـةـ المـسـتـدـامـةـ منـ خـالـلـ الـمـصادـقـةـ عـلـىـ الـمـخـطـطـ الـوطـنـيـ لـتـهـيـةـ الـإـقـلـيمـ فيـ الـجـزـائـرـ (SNAT).
 - القانون رقم 11-11 (2011/02/17) مـؤـرـخـ فيـ 14ـ رـبـيعـ الـأـوـلـ عـامـ 1432ـ المـوـافـقـ 17ـ فـيـرـايـرـ سـنـةـ 2011ـ يـتعلـقـ بـالـمـحـالـاتـ الـخـمـيـةـ فيـ إـطـارـ التـنـميـةـ المـسـتـدـامـةـ، العـدـد 13ـ.
- إـضـافـةـ إـلـىـ هـذـهـ الـقـوـانـينـ هـنـاكـ عـدـدـ مـنـ الـمـرـاسـيمـ التـنـفيـذـيـةـ وـالـرـئـاسـيـةـ، الـتـيـ يـمـكـنـ ذـكـرـ الـبعـضـ مـنـهـاـ وـالـتـيـ تـصـبـ دـائـمـاـ فيـ جـانـبـ حـماـيـةـ الـبـيـئةـ وـهـيـ:
- مـرـسـومـ تـنـفيـذـيـ رقمـ 444-05ـ مـؤـرـخـ فيـ 12ـ شـوالـ عـامـ 1426ـ المـوـافـقـ 14ـ نـوفـمـبرـ 2005ـ²²ـ، بـحدـدـ كـيفـيـاتـ منـعـ الجـائـزةـ الـوطـنـيـةـ مـنـ أـجـلـ حـماـيـةـ الـبـيـئةـ (ـتـمـنـحـ كـلـ سـنـةـ بـمـنـاسـبـةـ إـحـيـاءـ الـيـوـمـ الـوطـنـيـ لـلـبـيـئةـ وـلـكـلـ شـخـصـ طـبـيـعـيـ أـوـ مـعـنـوـيـ يـكـونـ قدـ سـاـمـ بـنـشـاطـهـ أـوـ بـأـعـمـالـهـ فيـ حـماـيـةـ الـبـيـئةـ).

- مرسوم رئاسي رقم 170-06 مؤرخ في 24 ربيع الثاني عام 1427 الموافق 22 ماي سنة 2006²³، يتضمن التصديق على تعديل إتفاقية بازل بشأن التحكم في نقل النفايات الخطرة والتخلص منها عبر الحدود المعتمد بجنيف في 22 سبتمبر 1995. والذي جاء فيه المطالبة بالإجماع على حظر نقل النفايات الخطرة من البلدان الصناعية إلى البلدان النامية.
 - مرسوم رئاسي رقم 405-06 مؤرخ في 22 شوال عام 1427 الموافق 14 نوفمبر سنة 2006²⁴، يتضمن التصديق التصديق على بروتوكول بشأن المناطق الممتعة بحماية خاصة والتنوع البيولوجي في البحر المتوسط الموقع ببرسلونة في 10 يونيو سنة 1995.
 - مرسوم رئاسي رقم 11-246 مؤرخ في 08 شعبان عام 1432 الموافق 10 يوليو 2011²⁵، يتضمن إنضمام الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية إلى الإتفاقية الدولية المتعلقة بالتدخل في أعلى البحر في حالة وقوع حادث مسبب أو بإمكانه تسبب تلوث زيتى، المعتمدة ببروكسل في 29 نوفمبر سنة 1969 وبروتوكولها المبرم بلندن في 02 نوفمبر 1973.
 - مرسوم تنفيذى رقم 12-187 مؤرخ في 03 جمادى الثانية عام 1433 الموافق 25 أبريل سنة 2012²⁶، يعدل ويتمم المرسوم التنفيذي رقم 196-04 المؤرخ في 27 جمادى الأولى عام 1425 الموافق 15 يوليو سنة 2004 والمتعلق باستغلال المياه المعدنية الطبيعية ومياه المنبع وحمايتها.
 - مرسوم رئاسي رقم 12-416 مؤرخ في 27 محرم عام 1434 الموافق 11 ديسمبر 2012²⁷، يتضمن التصديق على مذكرة التفاهم بين حكومة الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية وحكومة الجمهورية التونسية في ميادين التحكم في الطاقة والطاقات المتجدد الموقعة بالجزائر في 02 يوليو سنة 2009.
 - مرسوم تنفيذى رقم 13-110 مؤرخ في 05 جمادى الأولى عام 1434 الموافق 17 مارس سنة 2013²⁸، ينظم استعمال المواد المستنفذة لطبقة الأزون وآثراتها وأمزجتها والمنتجات التي تحتوي عليها.
9. تجربة الجزائر في إطار التنمية المستدامة: في هذه العقود الأخيرة أصبحت هناك تزايد لعدة ضغوطات قوية اجتماعية منها واقتصادية على الموارد الطبيعية والنظم الأيكولوجية وذلك لأجل تلبية الاحتياجات المتزايدة وبدون توقف، إلى جانب ذلك ظهور العولمة والتهديدات المناخية، والتي أصبحت تشكل في مجملها مصدر قلق متزايد. كما شاركت الجزائر في الجهد الجماعي لتنفيذ مختلف المعاهدات والاتفاقيات المعتمدة من طرف المجتمعات الدولية، وفي مختلف المؤتمرات الدولية للأمم المتحدة والخاصة بالبيئة والتنمية المستدامة وذلك من أجل تعزيز التنمية المستدامة التي تحترم البيئة العالمية.
- ولقد قدم مؤتمر الأمم المتحدة للبيئة والتنمية المنعقد في ريو دي جانيرو عام 1992 إطار جديد للتفكير للمجتمع الدولي فيما يخص مفهوم "التنمية المستدامة" والذي يتميز بنهج متكامل للتنمية الاقتصادية والتنمية الاجتماعية والمحافظة على الموارد من جانب العدالة والتضامن²⁹

ولقد عملت الجزائر منذ إنعقاد قمة جوهانزبورغ في 2002 (مرور عشر 10 سنوات بعد قمة ريو 1992) على تكثيف أنشطتها في مجال حماية البيئة والتنمية المستدامة وإعطاء أهمية كبيرة للجوانب الاجتماعية والبيئية، وقد نفذت استراتيجية بيئية وطنية ومحظوظ وطني للتنمية المستدامة (Plan National d'actions pour l'environnement et le développement durable: PNAE-DD) الذي يتكون من عدة برامج فرعية ترتكز على خمسة (5) عناصر حسب كل من knoepfel و weidner وهي : الأهداف المسطرة، العناصر التقييمية، العناصر العملية من مختلف الوسائل

الماعدة على تحقيق الأهداف، العناصر التنظيمية من السلطات المكلفة بالتنفيذ والعناصر الإجرائية³⁰، ويعتمد هذا المخطط على ما يلي:

- إشراك جميع الوزارات والمصالح الامركرية، الجماعات المحلية، المجتمع المحلي، والتي يتمثل دورها في أن تكون قوة في المقترنات التي تهدف إلى دمج الإستدامة البيئية في استراتيجية نمو البلاد (الحث على التنمية المستدامة والتخفيف من الفقر).
- وضع سياسات عمومية فعالة لمعالجة العوامل البيئية الخارجية للنمو والمرتبطة خاصة بالأنشطة التي أصبح يمارسها القطاع الخاص.

لهذه الإستراتيجية عدة أهداف رئيسية كما يلي: تحسين الصحة ونوعية الحياة، حفظ وتحسين إنتاجية رأس المال الطبيعي، تخفيض الخسائر الإقتصادية وتحسين القدرة التنافسية، حماية البيئة الإقليمية والعالمية والتي يمكن تحقيقها من خلال ما يلي: تطوير الإطار التشريعي والتنظيمي، إدخال الأدوات الإقتصادية والمالية، تشجيع الإستثمارات الكبيرة كمشروع البيئة لوقف تدهور البيئة.

إضافة إلى وضع المخطط الوطني لتهيئة الإقليم بموجب القانون رقم 10-02 المؤرخ في 16 رجب عام 1431 الموافق 29 يونيو 2010³¹، الذي يتضمن المصادقة على المخطط الوطني لتهيئة الإقليم، حيث تنص المادة الأولى منه بالمصادقة على المخطط الوطني لتهيئة الإقليم الملحق بهذا القانون لمدة عشرين (20) سنة، وبخضعت إلى تقييم دوري وتحسين كل خمس (5) سنوات، ولهذا المخطط أهداف تمثل فيما يلي:

» الاستجابة للإختلالات في موقع السكان والنشاطات في الإقليم: وهنا يتعلق الأمر بضمان تمييتها بطريقة منسجمة بما يتناسب وطاقة التحمل لدى أو ساط الطبيعة دون أن تتدحر أو تتلف.

» تفعيل جاذبية أقاليمنا: من خلال إنشاء التجهيزات ووفرة الخدمات وخلق مناصب الشغل وتطوير القدرات العلمية والتكنولوجية والإبداعية مع ضمان تطوير الأوراق الراجحة للإقليم، وذلك عن طريق إقامة حلقة تدفق عال لتكنولوجيات الاتصال، هيئة المناطق الاقتصادية والتكنولوجية لاستقبال المؤسسات، عصرنة شبكات النقل، انجاز قواعد لوجستية وخدمية، وكذا توفير إطار حياة راق .

» الحفاظ على رأس المال الطبيعي والثقافي للبلاد وتشميشه: من خلال إعطاء أهمية دائمة للعلاقة بين التنمية وأعباء البيئة. مما يمكن ضمان ديمومة رأس المال الطبيعي والثقافي قصد نقله للأجيال القادمة وعدم تعريض قدراتها في الاستفادة منها.

الخاتمة: نظراً لكون الجزائر في مواجهة مستمرة مع مختلف التغيرات المناخية ، كتدحرج التنوع البيولوجي، التصحر والانحراف، ضيق المساحات الزراعية، والتي تعبّر عن تهديدات خطيرة للتنمية المستدامة، فإن الجزائر لم تدخل جهداً من أجل إدارة مواردها بطريقة سلية، ويظهر ذلك جلياً من خلال الترسانة من القوانين، والتي تحاول من خلالها تعزيز الإطار التشريعي للتنمية المستدامة، وكذلك من خلال الهيئات الناشطة في هذا المجال، إلى جانب العديد من الإجراءات والبرامج التي تحتوي على رؤى إستراتيجية تراعي التكامل بين عدة أبعاد لا وهي البعد الإقتصادي و الاجتماعي و البيئي، وعلى ضوء هذه الدراسة الوصفية يمكن تقديم بعض التوصيات:

- محاولة إسقاط الإجراءات القانونية لحماية البيئة وتحقيق التنمية المستدامة على أرض الواقع.
- التنظيم والتكييف من الحملات التحسيسية التوعوية في إطار الحافظة على البيئة.

المراجع:

Durable des Nations Unies.(CDD 19), Mai 2011, P 06-07.

²² الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 75، 2005.

²³ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 35، 2006.

²⁴ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 74، 2006.

²⁵ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 45، 2011.

²⁶ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 25، 2012.

²⁷ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 68، 2012.

²⁸ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 17، 2013.

²⁹ Rapport National de l'Algérie, Op.cit, P 04.

³⁰ Abdelmajid Ramdane, مجلة الواحات للبحوث

ghardaia, N°13,2011, P 03.

³¹ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 61، 2010.

¹ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 43، 2003.

² محمد حسن د خيل، إشكالية التنمية الاقتصادية المتوازنة، دراسة مقارنة، منشورات الحلي الحقوقية، الطبعة الأولى، بيروت، 2009، ص 16.

³ محمد حسن د خيل، نفس المرجع السابق، ص 16.

⁴ محمد حسن د خيل، نفس المرجع السابق، ص 20.

⁵ ماهر أبو المعاطي علي، الإتجاهات الحديثة في التنمية الشاملة، معاجلة محلية ودولية وعالمية لقضايا التنمية، الطبعة الأولى، دار الكتب والوثائق القومية، جامعة حلوان، 2012 ، ص 28-27.

⁶ عامر طراق و حياة حسين، المسؤلية الدولية والمدنية في قضايا البيئة والتنمية المستدامة، بجد المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، لبنان، 2012 ، ص 101-103.

⁷ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 43، 2003.

⁸ ناديا ليتيم سعيد، دور المنظمات الدولية في حماية البيئة من التلوث بالنفايات الخطيرة، دار حامد للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، عمان، 2016، ص 55.

⁹ سايج تركية، حماية البيئة في ظل التشريع الجزائري ، مكتبة الوفاء القانونية، الطبعة الأولى، الأسكندرية، 2014 ، ص 79.

¹⁰ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 22، مرسوم تنفيذي رقم 02-115 مؤرخ في 20 محرم عام 1423 الموافق 3 أبريل 2002.

¹¹ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 52، قرار وزاري مؤرخ في 13 ربيع الثاني عام 1431 الموافق 29 مارس 2010.

¹² الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 57، 2007.

¹³ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 37، مرسوم تنفيذي رقم 02-175 مؤرخ في 7 ربيع الأول عام 1423 المافق 20 مايو 2002.

¹⁴ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 74، 2002.

¹⁵ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 10، 2002.

¹⁶ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 25، مرسوم تنفيذي رقم 04-112 مؤرخ في 23 صفر عام 1425 المافق 13 أبريل 2004.

¹⁷ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 56، 2002.

¹⁸ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 56، 2002.

¹⁹ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 50، 1993.

²⁰ الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية، العدد 67، 2005.

²¹ Rapport National de l'Algérie, 19^{ème} session de la commission du Développement