

حماية البيئة في التشريع الجنائي العراقي^(*)

د. عبد الحكيم ذنون يونس

مدرس القانون الجنائي

كلية الحقوق/ جامعة الموصل

المستخلص

ما حصل عليه الإنسان من تقدم علمي هائل وتطور في مجالات الحياة كافة جعله يفكر في الأضرار التي تنجم عن هذا التقدم، ولا سيما ما كان له تأثير على محيط الإنسان الذي يعيش فيه وهو البيئة التي يحيا فيها، فانتبه مؤخراً إلى هذه الأخطار وبدأ يضع التشريعات والقوانين الخاصة بها التي يحقق عن طريقها الحفاظ على البيئة ورد العدوان عنها بما يصفه من أفعال مجرمة وبما يضعه من عقوبات، وما ينص عليه من تنظيمات واستخدامات، أملا منه في تحقيق حماية قانونية للبيئة لحفظها عليها.

Abstract

The tremendous scientific progress in all works of life man has gained induces him to think of the harm resulting from this progress particularly that which effects man's milien where he lives. He has recently become aware of these risks and started enacting adhoc legislations and laws through whose applications he can preserve environment and protect it from all what he describes as criminal acts and through the sanctions he lies down, in addition to the regulations and uses enacted to hope fully achieve the legal protection of environment for the sake of preserving it.

(*) أسلم البحث في ٩/١٢/٢٠١٢ *** قبل للنشر في ١٠/١/٢٠١٣ .

المقدمة:

لم يكن اهتمام الإنسان ببيئته التي يعيش فيها وليد العصر الحديث لأن الإنسان كان مهتماً بالبيئة على مدار العصور المختلفة.

الآن ما حصل عليه الإنسان من تقدم صناعي وتقني جعله يفكر في الأضرار التي تنتج عن هذا التقدم فبدأ القلق يساوره في الخوف على بيئته لما ينجم من تأثيرات عظيمة وخطيرة على البيئة لاستخدام الإنسان لهذه التقنيات بشكل واسع للطاقة والموارد الطبيعية دون وعي منه للمخاطر التي قد تترجم عن حركة التقدم هذه على البيئة.

وبادر المشرع عموماً إلى وضع تنظيمات وتشريعات لهذه الاستخدامات ليحقق حماية قانونية للبيئة للحفاظ عليها وعلى عناصرها المتعددة، ولم تتعذر هذه التشريعات فرض تعويضات بسيطة لإصلاح ما قد ينجم من أضرار نتيجة استخدام الإنسان لتلك العناصر وفرض بعض الجزاءات التي لم تكن تتعذر المخالفات في أحسن الأحوال، لذا لم يكن المشرع قد وضع سلبياً من الحماية ضد العدوان على البيئة قوياً ومناسباً لما يحصل من أضرار.

ومن هنا وجب أن يتدخل المشرع الجنائي لوضع حماية ملائمة ضد العدوان على البيئة أو على عناصرها وتكون هذه الحماية ذات شقين الاول حماية جنائية موضوعية تتبع أفعال الإنسان ونشاطه التي تعد عدواناً على البيئة وتجريم هذه الأفعال وفرض العقوبات الملائمة عليها.

والثانية حماية جنائية اجرائية تضع القواعد الاجرائية في القانون الجنائي وجعلها ملائمة لوضع حماية مناسبة للبيئة.

وسنقتصر نطاق بحثنا في الحماية الجنائية الموضوعية للبيئة في التشريع العراقي من دون الحماية الجنائية الاجرائية لإبراز وحدتها وبيان فيما اذا كانت كافية لتحقيق بيئة سلية ونظيفة أم لا؟

وببناءً عليه يتسم بحثنا على تمهيد ومبثثين نتناول في التمهيد مفهوم البيئة وما هيها، ونبحث في المبحث الأول الحماية الجنائية للبيئة في قانون العقوبات وتناول في المبحث الثاني الحماية الجنائية للبيئة في القوانين الخاصة وتناول في الخاتمة النتائج التي وصل إليها البحث والمقترحات التي نوصي بها ونأمل من المشرع والمعنيين الأخذ بها.

تمهيد:

كانت حماية الطبيعة بمواردها المختلفة كالماء والحيوان والنبات وغيرها، من ضمن الاشياء التي يرعاها ويحفظها الانسان، الا ان هذه الرعاية والحماية لم تكن للبيئة ذاتها بل كانت لمكونات البيئة، وعبر عنایة الانسان بعناصر البيئة المختلفة كانت رعايتها للبيئة، فمصطلح البيئة كما يفهم اليوم لم يكن معروفاً فالإنسان بدأ استخدام مصطلح (البيئة) منذ عام ١٩٧٢^(١)، لذا لم تكن البيئة بوصفها مصطلحاً معتبراً للمشرع ولا سيما المشرع الجنائي الا بعد ان استخدم مفهوم البيئة مفهوماً له دلالته، إذ بدأت الحماية في القانون الجنائي حول البيئة وعناصرها ترد لتحقيق حماية للبيئة ذاتها. إذ يعدها المشرع مصلحة ذات قيمة معينة جديرة بإسهام الحماية عليها.

ويقتضي البحث بيان مفهوم البيئة وطبيعتها في النقطتين الآتتين:

اولاً: تعريف البيئة

ورد لفظ البيئة في اللغة مأخوذاً من الفعل (بَوَّا) فيقال تَبَوَّأْ مِنْزَلًا وَبَوَّأْ لَهْ مِنْزَلًا وَتَبَوَّأْ مِنْزَلًا هِيَا وَمَكَنْ لَهْ فِيهِ^(٢)، فاستباءه اي اخذه مباعة اي نزل وحلّ به ومنه اسم (البيئة) اي مكان الحلّ والنزل والاقامة سواء اكانت دائمة ام مؤقتة^(٣).

(١) ينظر: د. اشرف توفيق شمس الدين، الحماية الجنائية للبيئة، ط١، دار النهضة العربية، القاهرة ٢٠٠٤، ص١٣. وكذلك د. رفعت رشوان، الإرهاب البيئي في قانون العقوبات، ط١، دار النهضة العربية، القاهرة ٢٠٠٦، ص١٧، حيث استخدم مصطلح (البيئة) لأول مرة في مؤتمر الامم المتحدة عن البيئة المنعقد في مدينة استوكهولم في السويد عام ١٩٧٢.

(٢) ينظر: محمد بن ابي بكر عبد القادر الرازي، مختار الصحاح، دار الكتاب العربي، بيروت ١٩٨١، ص٦٨.

(٣) ينظر: ابن منظور، لسان العرب، ط١، المطبعة الكبرى في بولاق، مصر ١٨٨٢، ص٣٨٢.

وورد لفظ البيئة في اللغة الانكليزية (Environment) بمعنى العالم الطبيعي مثل الارض والهواء والماء، والتي يعيش فيها الانسان والحيوان والنبات^(١)، وهي بهذا المعنى تستخدم للدلالة على الوسط او المحيط او المكان الذي يوجد فيه الكائن الحي ويؤثر في حياته^(٢). ولم يرد في الاصطلاح لم تعريف موحد للبيئة لأن التعريفات تختلف من مشروع لآخر من باحث لآخر^(٣)، وتأتي هذه الاختلافات في التعريف أيضاً من اختلاف المجال الذي يستخدم فيه لفظ (البيئة)^(٤).

وعرفت في الفقه بأنها (مجموعة الظروف والعوامل الخارجية التي تعيش فيها الكائنات الحية وتأثر في العمليات الحيوية التي تقوم بها)^(٥).

(١) ينظر:

Oxford word power Oxford University press, 2004.

(٢) ينظر:

Janice M.Swanson and Mary A.Mies, Community Health Nursing
2ed, London, p5.

(٣) ينظر في ذلك: عبد الله الغامدي، التنمية المستدامة بين الحق في استغلال الموارد الطبيعية والمسؤولية عن حماية البيئة، مجلة جامعة الملك عبد العزيز الاجتماعية والإدارية، العدد ٣، الاصدار الاول، ٢٠٠٩، ١٧٧-١٧٩، ص ٢٠٠٩، متاحة على موقع المكتبة الافتراضية العلمية العراقية على الرابط:

www.Kau.edu.sa/centers/jkau/Doc/Eco/23-1/sustainable Development Between.pdf

(٤) ينظر: رشيد الحمد ومحمد سعيد صباريني، البيئة ومشكلاتها، عالم المعرفة، الكويت، ١٩٧٩، ص ١٢-٣١.

(٥) د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ١٤. وكذلك محمد حسين عبد القوي، الحماية الجنائية للبيئة الهوائية، مطبعة النسر الذهبي، القاهرة، ٢٠٠٢، ص ٧.

وعرفها البعض بأنها (تشمل المحيط الارضي والمحيط المائي والمحيط الهوائي او الجوي فهـي تشمل كل ما يحيط بالإنسان من ارض وهواء وماء فهو يؤثر فيها ويتأثر بها) ^(١).

وعرفها البعض الآخر بـأنها (الوسط البيئي الذي يتصل بـحياة الإنسان وصحته في المجتمع سواء كان من خلق الطبيعة ام من صنع الإنسان) ^(٢).

وعرف مؤتمر البيئة البشرية الذي عقد في استوكهولم البيئة بـأنها (كل شيء يحيط بالإنسان) ^(٣)، وبالمعنى الشمولي نفسه الواسع للبيئة عرفها المؤتمر الذي عقد في تبليس عام ١٩٧٨ وذكر بـأنها (مجموعة من النظم الطبيعية والاجتماعية والثقافية التي يعيش فيها الإنسان والكائنات الأخرى والتي يستمدون منها زادهم ويعودون فيها بنشاطاتهم) ^(٤).

اما في القانون فنجد ان المشرع الفرنسي لم يضع تعريفاً للبيئة بل ذكرها بتـردـيد بعض عناصرها فينص على ان (الفضاء والموارد والوسط الطبيعي والمناظر والمشاهد الطبيعية ونقاء الهواء ونوع الحيوانات والنباتات والتنوع والتوازن البيولوجي كلها تشكل جزءاً من تراث الامة المشترك) ^(٥).

وبادر المشرع المصري إلى وضع تعريف للبيئة فنص على أنها (المحيط الحيوي الذي يشمل الكائنات الحية وما يحتويه من موارد وما يحيط به من هواء وماء وتربيـة وما يقيمه الإنسان من

(١) د. محمود احمد طه، الحماية الجنائية للبيئة من التلوث، منشأة المعارف، الاسكندرية ٢٠٠٦، ص.٥.

(٢) د. نظام توفيق المجالـي، نطاق الحماية الجنائية للبيئة، دراسة في التشريع الاردني، بـحـث منشور في مجلة كلية الحقوق، جامعة النـهـرين، مجلـد ٩، عـدـ ١٩٠٦، بـغـداد ٢٠٠٦، صـ ٢٨.

(٣) انظر: محمد سعيد الحفار، الإنسان ومشكلات البيئة، طـ ١، ١٩٨١، صـ ١-٢.

(٤) انظر: المصدر نفسه، نفس الصفحة.

(٥) انظر: نقلـا عن رفعت رشوان، المصدر السابق، صـ ٢٠. نص المادة ١١٠ من قانون البيئة الفرنسي، والنـص ورد بالفرنسية كما يـلي:

(Les espaces ressources et milieu naturel, Les sites et paysages, La qualite, de l'air, Les espaces animals et vegetales, La diversite et Les equilibres biologiques ils participant font partie du patrimoine commun de La Nation).

منشآت)^(١)، وعرفها المشرع الأردني بأنها (المحيط الذي يشتمل على الكائنات الحية وغير الحياة وما يحتويه أي منها وما يقيمه الإنسان من منشآت فيه)^(٢) وهو التعريف الذي نؤيده لأنَّه جامع لعناصر البيئة الطبيعية والصناعية الصناعية.

وعرفها المشرع العراقي بأنها (المحيط بجميع عناصره الذي تعيش فيه الكائنات الحية)^(٣).

ثانياً: طبيعة البيئة:

نستطيع عبر التعريف المذكورة آنفاً أن نلحظ أن للبيئة مدلولين الأول يضيق من مفهوم البيئة والأخر يتسع فيه.

فالمدلول الضيق للبيئة يحدد عناصرها بقصرها على العناصر الطبيعية التي تحيط بالإنسان التي لا يد له في وجودها وهي الماء والهواء والأرض^(٤)، لذا تتحدد الحماية الجنائية للبيئة وفق هذا المدلول بالعناصر الطبيعية للبيئة وخروج ما عداها من نطاق هذه الحماية^(٥)، وقد أخذ المشرع العراقي بهذا المدلول عند تعريفه للبيئة المذكور سابقاً.

ويشمل المدلول الواسع للبيئة كل ما يحيط بالإنسان من عناصر طبيعية لا دخل له في وجودها كالماء والهواء والتربة والنباتات والحيوانات وغيرها فضلاً عن العناصر الصناعية التي ينشئها الإنسان من مدن وصناعات وادوات ووسائل ابتكرها الإنسان وهو يمضي في عمارة الأرض والسيطرة على الطبيعة، و المعالم الحضارية والثقافية التي يشيدها الإنسان^(٦)، ان تحديد

(١) المادة الاولى/ فقرة اولى من القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ لحماية البيئة المصري، ط٣، ١٩٩٧.

(٢) المادة الثانية/ من قانون حماية البيئة الاردني المرقم ١ لسنة ٢٠٠٣.

(٣) المادة الثانية/ فقرة ٤، قانون حماية وتحسين البيئة العراقي المرقم ٣ لسنة ١٩٩٧.

(٤) ينظر: د. رفعت رشوان، المصدر السابق، ص ٢٠. وهالة صلاح الحديثي، المسئولية المدنية الناجمة عن التلوث، رسالة ماجستير، كلية القانون، جامعة الموصل ٢٠٠٢، ص ٨.

(٥) ينظر: د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ١٦.

(٦) ينظر: هالة صلاح الحديثي، المصدر السابق، ص ٨. و د. محمد حسين عبد القوى، المصدر السابق، ص ٨. و د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ١٦.

طبيعة البيئة بالدلول الواسع مقتضاها ان الحماية الجنائية التي يقررها المشرع ويمتد نطاقه إلى هذه العناصر الطبيعية والصناعية جميعها وهذا ما أخذ به المشرع الفرنسي والمصري والأردني.

والذى نجده أن تحديد نطاق البيئة وطبيعتها وفق المدلول الواسع ما هو الا ترديد لعناصر البيئة التي وردت على سبيل المثال وليس الحصر مما يعني ان المدلول الواسع ما هو الا شرح تفصيلي للمدلول الضيق للبيئة، فالبيئة الطبيعية بمكوناتها التي اودعها الله عز وجل فيها من ارض وهواء وبحار ومحيطات وأنهار وما يخترق فضاءها من اشعة الشمس وما يعيش على ارضها من نبات وحيوان وما في بطنها من معادن وخيرات كلها ميسرة للإنسان لكي يحيا على الارض بطبيعتها هذه فله ان يعيش ويستغل هذه العناصر في سبيل عمارة الأرض وديمومة الحياة فيها^(١).

أوجد الإنسان في سعيه الحديث نحو عمارة الأرض العنصر الصناعي ومقتضاه لتدخله في الطبيعة وتعامله مع عناصرها في سبيل اقامة الحضارات المختلفة، وإذا كانت العناصر الطبيعية لازمة لحياة الإنسان على الأرض، فإن العناصر الصناعية لازمة لبناء الحضارات المختلفة، واستغلال الإنسان للعناصر الطبيعية للبيئة يؤثر فيها بما يصنعه من اخلال بالتوازن الدقيق بينها وبين العناصر الصناعية^(٢)، لذا أخذ أن الوسط الطبيعي بدأ يعاني من تدخلات الإنسان التعسفية واحتراكاته واستغلاله غير المنضبط عبر الفساد الذي يتركه على الأرض مما يشكل اعتداءً على البيئة سواءً كان مباشرًا أم غير مباشرًا كان متعمداً أم غير متعمد. لذا تتفق مع من يرى في بيان طبيعة البيئة ان البيئة ليست هي الطبيعة ذاتها فحسب وإنما هي مصطلح من الاتساع الى درجة لا يمكن ضبطه إذ يندرج في تعريف جامع مانع. ولهذا فكثيراً من التشريعات قد احجمت عن ايراد تعريف للبيئة^(٣).

(١) ينظر: عبد القادر الديوني، اسس توحيد القوانين العربية، دار الحكمـة، بغداد ٢٠٠١ ص ١٢١ . و د. رفعت رشوان، المصدر السابق، ص ٢٢.

(٢) ينظر: د. رفعت رشوان، المصدر السابق، ص ٢٣.

(٣) ينظر: د. رفعت رشوان، المصدر السابق، ص ٢٣ . و د. محمد حسين عبد القوي، المصدر السابق، ص ١٠.

ويلاحظ ان قسماً من التشريعات التي اوردت تعريفاً للبيئة لم تعرفها بطبعتها او وصفها بل بتردید عناصر الطبيعة بوصفه إحدى مكونات البيئة بين موسّع ومضيق، ولا خلاف في ذلك، فمن بين طبيعة البيئة بعناصرها الطبيعية اختصر في البيان، ومن بين طبيعتها بإضافة نشاط الانسان اليها بما يسمى بالعنصر الصناعي انما يكون قد استطرد وأسهب، على ان الاتجاه الغالب في الفقه هو بيان طبيعة البيئة بعناصرها الطبيعي والصناعي اللذين ينتجان من نشاط الإنسان^(١).

لا يعني عدم امكان تحديد مصطلح دقيقه للبيئة لا باي وجه من الوجوه عدم وجود حماية جنائية للبيئة لأن تحديد المحل الذي يقع عليه العدوان يمكن تحديده دقيقاً منضبطاً، الذي يمكن ان يكون عدوانا على الارض، او الهواء، او الماء، مما ينعكس بالنتيجة سلباً على صحة الإنسان وأمنه واستقراره وحياته ووجوده على الأرض فضلاً عن سائر الكائنات الحية التي تشاشه الحياة عليها^(٢).

المبحث الأول

الحماية الجنائية للبيئة في قانون العقوبات ونمودجها

يقصد بالحماية الجنائية للبيئة في قانون العقوبات تدخل المشرع بتجريم الأفعال التي تشكل عدوانا على البيئة، لأن البيئة بوصفها مفهوماً قانونياً تعدّ مصلحة جدية بالحماية مما يوجب على المشرع تنظيمها تجريم الأفعال التي تناول منها ووضع تحديد مناسب للأفعال التي تمسها وصورها والضوابط التي يجب تحديدها لمفهوم البيئة بوصفها فكره قانونية بموجبها، ونبين هذه الحماية في مطلبين هما الحماية الجنائية للبيئة في قانون العقوبات ونموذج هذه الحماية.

(١) ينظر: هالة صلاح الحديثي، المصدر السابق، ص ٨-٩. و د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ٦١.

(٢) ينظر: د. رفعت رشوان، المصدر السابق، ص ٢٤.

أ‌لْطَبِ الْأَوَّلِ

حِمَايَةُ الْبَيْئَةِ فِي قَانُونِ الْعَقُوبَاتِ

يرتبط القانون بالمجتمع الذي ينبع منه وهو لذا يعد ظاهرة اجتماعية، فوجوده ليس من ذاته كونه قانوناً بل من الظروف الاجتماعية المختلفة وظروف الحياة الموضوعية، فال المجتمع هو الذي يوجد القانون لذا نجد اختلافاً في الأنظمة القانونية تبعاً لاختلاف المجتمعات، فالعوامل المادية والروحية والنفسية والاعراف والتقاليد في مجتمع ما، هي التي تؤثر في ظهور القانون وتكوينه، وعندما يتطور هذا المجتمع فإن النظام القانوني يتتطور تبعاً لذلك^(١).

يقرر المشرع في السياسة الجنائية يقرر المشرع حماية جنائية لطائفة من المصالح الأساسية والقيم الجوهرية في المجتمع ليمنع الاعتداء عليها، وعلة التجريم لأي منهج تشريعي هي المحافظة على القيم الجوهرية والمصالح المعتبرة في المجتمع، فكل قاعدة من قواعد القانون غاية تستهدفها، ومصلحة تسبغ عليها قيمة من القيم التي يعدها المشرع جديرة بالحماية، لأنها تحقق الاستقرار القانوني في المجتمع وتضبط سلوك أفراده وتحقق المساواة والعدالة الاجتماعية بينهم للارتفاع به نحو التطور والتقدم والازدهار^(٢).

وعلى الرغم من ذلك فان المشرع ليس حرّاً في اختيار القيم والمصالح التي يجب النص عليها واحاطتها بسياج من الحماية الجنائية، وليس حرّاً في تعين الوسائل القانونية المناسبة لتحقيق الحماية لها بل يخضع في ذلك كله لظروف المجتمع واحتياجاته متأثراً بتقاليده واعرافه وقيمه ونظمه الاجتماعية والاقتصادية والسياسية وعقيدته الفلسفية وغيرها^(٣).

ولأن القيم والمصالح تتفاوت فيها بينها تبعاً لطبيعتها وأهميتها فان المشرع لا يضيع حماية جنائية معينة على مجموع هذه القيم والمصالح بل يتبع في تقرير الحماية الاهمية

(١) ينظر: د. فخرى عبد الرزاق الحديثي، الاعذار القانونية المخففة للعقوبة، دراسة مقارنة، مطبعة الحديثي، بغداد ١٩٧٩، ص ٦-٥.

(٢) ينظر: د. احمد فتحي سرور، اصول السياسة الجنائية، دار النهضة العربية، مصر ١٩٧٢، ص ٣-٢١.

(٣) ينظر: د. محمد خليفة، النظرية العامة للتجريم، دار المعارف، مصر ١٩٥٩، ص ١١٠-١١٣.

الخاصة لقيم من دون اخرى، لأن من القيم والمصالح ما يحتاج الى حماية أقل أو أكثر بحسب نسبة اهميتها، فضلاً عن أنه تقدير العقوبة يجب أن يكون متناسباً مع قيمة المصلحة المحمية، فان كانت قيمتها كبيرة كانت العقوبة شديدة، وان كانت قيمتها قليلة او ضئيلة كانت العقوبة تبعاً لذلك بسيطة وخفيفة^(١).

وهكذا نلاحظ ان تجريم المشرع لأي فعل على انه اعتداء انما يخضع لموازنة دقيقة لتقدير ما اذا كانت القيمة الاجتماعية او المصلحة معتبرة ام لا؟ فيتدخل المشرع لتقرير الحماية لقيمة او مصلحة معينة يجدها اولى بالرعاية ويقرر العقوبة المناسبة لأهميتها على من يعتدي عليها. والبيئة كقيمة اجتماعية لا تخرج عن هذا التحديد، فقد وجد المشرع ان حماية البيئة تفوق في جانب المصلحة ما قد يتحقق الفرد من فائدة لذلك عدّها من المصالح المهمة التي يجب كفالة حمايتها وتجريم الاعتداء عليها وتحديد العقوبات المقتضية على مرتكبي العدوان^(٢).

ولو ارنا راجعنا نصوص قانون العقوبات النافذ فسنجد نصوصاً لتجريم الافعال التي تشكل الاعتداء على البيئة ولكن ليس بمفهوم البيئة الذي نفهمه الان، فالحماية الجنائية في قانون العقوبات قد وردت لحماية العناصر التي تتكون منها البيئة، ولم تكن مقررة للبيئة بصورة مباشرة والسبب في ذلك ان هذه النصوص عندما صدرت وقتها^(٣)، لم تكن فكرة البيئة قد ظهرت وتبلورت كما نفهمها اليوم فالمشروع لم يعد البيئة كقيمة اجتماعية جديرة بالحماية الا حديثاً نسبياً فالتشريعات لم تهتم بالبيئة الا حديثاً ولم ينتبه المجتمع الى مخاطر العدوان على البيئة الا بعد الثورة الصناعية الهائلة والتقدم العلمي والتقني والصناعي السريع^(٤). لذلك فان

(١) ينظر: باسم عبد الزمان مجید الربيعي، نظرية البنيان القانوني للنص العقابي، رسالة دكتوراه، كلية القانون، جامعة بغداد، ٢٠٠٠، ص ٩-٧. واشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ٢٩.

(٢) ينظر: اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ٣٠-٢٩.

(٣) يلحظ ان قانون العقوبات المرقم ١١١ العراقي النافذ كان قد صدر عام ١٩٦٩.

(٤) إن أول ظهور واستخدام لمفهوم البيئة كان عام ١٩٧٢، في مؤتمر الامم المتحدة عن البيئة، المنعقد في مدينة استوكهولم في السويد. انظر: د. رفعت رشوان، المصدر السابق، ص ١٧. وكذلك اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ١٣.

قضايا البيئة لم تؤخذ مأخذ الجد الا بعد ظهور آثارها نتيجة ظهور التلوث في جميع عناصرها، وعلى هذا الاساس لم تكن الرؤيا واضحة لدى المشرع حول الافعال التي تشكل اعتداء على البيئة، فلم يكن لدى المشرع الجنائي حين اصدر قانون العقوبات ادنى فكرة عن مدلول البيئة فضلاً عن جرائم المساس بالبيئة التي تنتطوي على اعتداء على العناصر الاساسية التي يشكل فيها الوسط البيئي الذي يحيا فيه الانسان.

الا ان ذلك لا يمنع من القول بان قانون العقوبات قد حوى من النصوص التي فيها تجريم لافعال تعدّ اعتداء على البيئة، فنصّ على نموذجها القانوني وحدّ لها عقابا معينا، الا ان القيمة الاجتماعية او المصلحة المحمية لهذه النصوص لم تكن حماية للبيئة بل حماية لقيم ومصالح اخرى لذلك جاءت العقوبات المفروضة على تجريم تلك الافعال بسيطة وخفيفة ولا تتعدى في الأحيان أغلبها الغرامة. وبمعنى آخر فان المشرع في قانون العقوبات عندما حدّ بعض الافعال التي تعدّ عدواً على عناصر البيئة بوصفها عدواً على مصالح المجتمع وقيمه وأمنه واستقراره لم يكن الغاية من ذلك تحرير الحماية للبيئة بذاتها بل حماية قيم ومصالح اخرى كانت ماثلة امامه عندما نصّ على التجريم والعقاب.

المطلب الثاني

نماذج الحماية في قانون العقوبات

لا يعني المنهج الذي نصّ عليه المشرع في قانون العقوبات انه لم تكن فيه أية حماية للبيئة، إذا كانت الحماية الجنائية للبيئة على العصور المختلفة موجودة ولكن ليس للبيئة ذاتها بل بصورة غير مباشرة إذ كانت الحماية تسبغ على حقوق ومصالح أخرى وعبرها الحماية للبيئة، فالمشروع في قانون العقوبات قد نص على تجريم الأفعال التي تشكل عدواً على البيئة ولكن من دون وضوح لفكرة البيئة لديه بوصفها رابطاً لهذه الافعال المجرمة، وما يدلّ على ذلك هو ورود هذه الافعال في مواضع متفرقة وتحت عناوين مختلفة في قانون العقوبات. لذا نرى في فرع أول نموذج جريمة البيئة وفي الفرع الثاني نماذج من تلك الحماية.

الفرع الأول

نموذج جريمة البيئة

لكي نتعرف على نموذج جريمة البيئة لابد من التعرف على الجريمة بصورتها التقليدية أو الطبيعية ونتعرف عبّرها على جريمة البيئة واستكمالاً للبحث لا بد من بيان خصائص جريمة البيئة لهذا نوضح في نقطتين جريمة البيئة وخصائصها.

أولاً: جريمة البيئة

الجريمة بصورة عامة هي (كل فعل او امتناع عن فعل صادر من انسان مسؤول ويقرر له القانون عقاباً او تدبيراً احترازياً) ^(١).

يقر هذا التعريف صفة الجريمة وطبيعتها بصورتها التقليدية او الطبيعية على أساس أن الجريمة عدوان على شعور اخلاقي سائد في العصور والبلاد كلها بمعنى انها عدوان على ادنى قدر من القيم السائدة ^(٢)، في المجتمعات كلها فلا يكاد مجتمع يخلو منها او يتجرد منها ما دام يوصف بأنه مجتمع إنساني.

أما الجريمة بوصفها من الجرائم المستحدثة في المجتمعات فهي جملة من الأفعال التي يجرّمها المشرع ويراهما جديرة بالعقاب لأنها تشكل مساساً بمصالحه وقيمه وأعرافه وتقاليمه، لذلك نجد هذه الأفعال المجرمة تختلف من مجتمع لآخر وفقاً لاختلاف المفاهيم والقيم السائدة في مجتمع آخر وربما في المجتمع ذاته تختلف من زمن لآخر ^(٣).

وتعد الجريمة البيئية من الجرائم التي تناولها المشرع الجنائي حديثاً وقد اشارت هذه الجرائم صعوبات كثيرة في تحديدها او تعريفها او بيان الافعال المادية المكونة لها، فتنوع وسائل الاعتداء على البيئة وتنوعها والتطور الهائل الذي تشهده البشرية في زماننا هذا

(١) د. اكرم نشأت ابراهيم، القواعد العامة في قانون العقوبات المقارن، مطبعة الفتيان، بغداد، ١٩٩٨، ص ٤٧.

(٢) ينظر: ماهر عبد شويش الدرة، الاحكام العامة في قانون العقوبات، مطبعة جامعة الموصل، ٢٠١١، ص ١٧٤.

(٣) ينظر: باسم عبد الزمان مجید الريعي، المصدر السابق، ٢٠٠٠، ص ٩ و د. ماهر عبد شويش الدرة، المصدر السابق، ص ١٧٣-١٧٤.

واحتمال ظهور وسائل جديدة لم تكن موجودة عند وضع نصوص التجريم كل ذلك يجعل من الصعوبة بمكان ان نضع تعريفاً جاماً مانعاً لجريمة البيئة^(١)، مما يجعل المشرع ينأى عن وضع تحديدات دقيقة واوصاف خاصة لكل فعل من الاعمال التي تعد اعتداء على البيئة وهذا بدوره يؤدي الى صعوبة في تحديد نموذج خاص لجرائم البيئة ذلك ان المشرع الجنائي عندما يريد تجريم فعل من الاعمال فإنه يقدم لنا نموذجاً قانونياً يضع فيه الصياغة القانونية في شق التكليف بالقاعدة القانونية المجرمة التي يجب ان تكون عامة ومجردة فيصف لنا الجانب المادي للفعل ويصف الجانب المعنوي المتمثل بالعلم والارادة في صورة جرائم العمد ويصف الخطأ وصوره في الجرائم غير العمدية^(٢)، وقد يتطلب المشرع لقيام الجريمة شروطاً مفترضة قد ينص عليها صراحة او يمكن استخلاصها ضمناً مما يسمح لنا بـاللقاء نظرة شاملة لكل مكونات ومقومات الجريمة من خلال دراسة النموذج القانوني للجريمة الذي يضم كل العناصر الالزمة لقيام الجريمة التي لو تخلف احدها لامتنع قيامها^(٣).

وببناء على ما سبق فان النموذج القانوني يختلف من جريمة لأخرى وذلك باختلاف الأركان المكونة للفعل الجرمي والشروط المفترضة لكل فعل وظروف كل فعل وما يقتضيه من أحوال وصفات يتطلبه النص الشرعي الخاص بـتجريم كل فعل^(٤)، وعلى هذا الأساس فان الجرائم البيئية تتميز عن الجرائم التقليدية وعن الجرائم الأخرى حسب نموذجها القانوني الذي يضعه المشرع وهذه الميزات تأتي من تعريف الجريمة البيئية.

(١) ينظر: د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ٦٦-٦٧.

(٢) ينظر: د. عبد الفتاح مصطفى الصيفي، المطابقة في مجال التجريم، ط٢، دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٩١، ص ٢٥ و ٣٧.

(٣) ينظر: د. عبد العظيم مرسي وزير، الشروط المفترضة في الجريمة، دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٨٣، ص ٤٣ و ٤٥-٤٧. وينفس المعنى انظر: باسم عبد الزمان مجید الريبيعي، المصدر السابق، ص ٨٥.

(٤) ينظر: باسم عبد الزمان مجید الريبيعي، المصدر السابق، ص ٨٧.

وتفق مع من يعرفها (بأنها سلوك ايجابي او سلبي سواء كان عمدياً ام غير عمدي يصدر عن شخص طبيعي او معنوي يضر او يحاول ان يضر بأحد عناصر البيئة بطريق مباشر او غير مباشر او يشكل خطراً يهدد حياة الانسان في حاضره أو مستقبله^(١).

لقد أشار هذا التعريف إلى عديدة هي من مقومات النموذج القانوني لجريمة البيئة هي:

١. حدوث تغيير في البيئة يؤدي الى خلل في التوازن الطبيعي لعناصر وتكوينات البيئة^(٢).
 ٢. وجود يد خارجية وراء هذا التغيير وهذه اليد هي عمل الانسان كإلقاء المخلفات الضارة وافراغ النفايات واجراء التفجيرات النووية وقد تكون التغيرات نتيجة الاعمال الطبيعية في الكون كالكوارث الطبيعية التي لا دخل للإنسان في احداثها فمثل هذه التغيرات لا تكون محلًّا للحماية الجنائية للبيئة^(٣).
 ٣. ان يكون من شأن هذه التغيرات إحداث تلوث بالبيئة كتدخل الإنسان لأحداث تغيرات في بعض مكونات البيئة الطبيعية وعنابرها الازمة لحياته وسائر الكائنات الحية الأخرى^(٤).
 ٤. تقرير الحماية الجنائية للبيئة لذاتها بصرف النظر عن الحق ضرر جسيم بها فالحماية تنطلق للبيئة نفسها من اي خلل في توازنها او تغيير في نظامها الطبيعي او تبديد مواردها ومكوناتها في حماية للبيئة في ذاتها ولذاتها^(٥).
- ويتبين مما سبق لنا أن نموذج الجريمة البيئية له خصائص معينة يتمتع بها وهذا ما سنبحثه في النقطة الآتية:

(١) ينظر: اشرف هلال، المصدر السابق، ص ٣٦. وكذلك محمود احمد طه، المصدر السابق، ص ٦.

(٢) ينظر: محمد حسين عبد القوي، المصدر السابق، ص ٤٥.

(٣) ينظر: د. محمود احمد طه، المصدر السابق، ص ٦. ومحمد حسين عبد القوي، المصدر السابق، ص ٤٥. واشرف هلال، المصدر السابق، ص ٤٠.

(٤) ينظر: د. محمود احمد طه، المصدر السابق، ص ٦.

(٥) ينظر: محمد حسين عبد القوي، المصدر السابق، ص ٤٥.

ثانياً: خصائص جريمة البيئة

تتصف جرائم البيئة بخصائص معينة تميزها عن بقية الجرائم الأخرى هي:

١. تتسم الجرائم البيئية بالحداثة أي أنها من الجرائم المستحدثة لأن التشريعات الجنائية لم تهتم بالبيئة سواء على المستوى الوطني أم الدولي إلا حديثاً^(١).
٢. لا يقتصر تأثيرها الضار أو خطورها على مكان ارتكابها فحسب بل تتعداه إلى أماكن ودول أخرى فنتيجتها قد تظهر في أماكن ودول مختلفة كما في تلوث الهواء أو البحار^(٢).
٣. إن الأضرار والأخطار التي تحدث بسبب ارتكاب الجريمة البيئية قد لا تقتصر على الجيل الحاضر فحسب بل تمتد إلى الأجيال اللاحقة فالنتيجة في جرائم البيئة قد لا تتحقق في الحال ولكن بعد فترة طالت أم قصرت وقد تتحقق في الحال ولكن آثارها في استمرار خطورها على الإنسانية قد يطول لأجيال متلاحقة^(٣).
٤. ان الجريمة البيئية تقع على عدد غير محدود من المجنى عليهم فقد تصيب قطاعاً واسعاً من البشر لا يمكن حصرهم وتحديدهم وقد لا يقتصر ذلك على بشر في مكان وزمان واحد بل قد يمتد هذا التأثير إلى مجنى عليهم من الأجيال اللاحقة الذين لم يكونوا قد ولدوا بعد^(٤).
٥. تتسنم جرائم البيئة بانها من الجرائم الشكلية التي تقع بارتكاب الفعل فقط دون انتظار لحدوث النتيجة فالمشرع يكتفي بوجود الخطير حتى لو لم تتحقق عنه نتيجة معينة^(٥).

(١) ينظر: د. رفعت رشوان، المصدر السابق، ص ١٧.

(٢) ينظر: اشرف هلال، المصدر السابق، ص ٤١.

(٣) ينظر: د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ٦٦. و اشرف هلال، المصدر السابق، ص ٤١.

(٤) ينظر: د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ٦٦.

(٥) ينظر: د. رفعت رشوان، المصدر السابق، ص ٨٨-٨٩. و د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ٩٧ و ص ٦٦.

٦. الجاني في الجرائم البيئية قد يكون شخصاً طبيعياً أو معنوياً أما الأفعال الناتجة عن فعل الطبيعة كالكوارث الطبيعية والزلزال والفيضانات فلا تدخل في إطار السلوك المادي لجريمة البيئة^(١).

الفرع الثاني

نماذج الحماية الجنائية في قانون العقوبات

إن منهج المشرع في قانون العقوبات انه اورد نصوصاً لتجريم افعال تشكل في نتيجتها اعتداء على البيئة، ولكن دون وضوح لفكرة البيئة لديه كمصلحة جديرة بالحماية الجنائية وما يدل على ذلك أمران: الاول هو ورود الأفعال المجرمة في مواضع متفرقة في قانون العقوبات وتحت عناوين مختلفة لم يكن واحداً منها البيئة او ما يدل على البيئة، والثانى أن العقوبات المنصوص عليها والمفروضة على من يرتكب هذه الأفعال المجرمة انما هي عقوبات خفيفة يغلب عليها عقوبة الغرامة البسيطة، ومع هذا فان هذه النصوص المجرمة لهذه الاعمال قد قدمت حماية للبيئة ولكن بصورة غير مباشرة وذلك من خلال حماية العناصر المكونة للبيئة وهذا ما سنبحثه في النقاط التالية:

أولاً: حماية البيئة عبر حماية حق الملكية:

قرر المشرع في نصوص مختلفة الحماية الجنائية لحق الملكية وعبر هذه الحماية تأتي البيئة على أساس أن هذا الحق يشكل عنصراً من عناصر البيئة بما نص عليه المشرع من حماية للبيئة الاصطناعية التي يقوم الإنسان بصنعها وإيجادها كالمصانع والمباني ووسائل المواصلات وما شابه ذلك^(٢).

(١) ينظر: اشرف هلال، المصدر السابق، ص٤٠ . و د. محمد حسين عبد القوي، المصدر السابق ص ٤٥-٤٦.

(٢) ينظر: د. رفعت رشوان، المصدر السابق، ص ١٧-١٩ و ص ٢٢ . و د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ١٥-١٦.

ومن هذه النصوص ان (يعاقب بالحبس مدة لا تزيد على سنتين وبغرامة لا تزيد على مائتين وخمسين الف دينارا وبأحدى هاتين العقوبتين من هدم او ضرب او اتلف عقاراً او منقولاً غير مملوك له، او جعله غير صالح للاستعمال أو أضرّ به او عطله بأية كيفية كانت)^(١)، يلحظ على النص المذكور آنفًا بأن الأفعال المجرمة فيه قصد منها حماية حق الملكية ولكن هذه الأفعال تعد عدولانا على البيئة الصناعية التي اوجدها الانسان وهو يعمر الارض ويستفاد منها لذلك تكون هذه الافعال المجرمة فيها حماية للبيئة ولكن جاءت الحماية هنا بصورة غير مباشرة للبيئة.

و ما نص عليه المشرع في نص آخر في قانون العقوبات بأن (يعاقب بالحبس وبالغرامة او يأحدى هاتين العقوبتين: أولاً: من قتل عمداً او بدون مقتضى دابة من دواب الركوب او الجرّ او الحمل مملوكة لغيره او جرها جرحاً بليغاً أضرّ بها بوجه آخر ضرراً جسيماً)^(٢)، إذ يلحظ على هذا النص انه يقرر حماية لهذه الحيوانات الموصوفة فيه بعدها محلًا لملكية الغير يجب عدم الاعتداء عليها ويجب المحافظة عليها من الإتلاف بأي وجه كان، ولم يقصد المشرع حمايتها بعدها جزء من البيئة.

وكذلك ما نص عليه المشرع بان (يعاقب بالحبس وبالغرامة او يأحدى هاتين العقوبتين: أ: مَنْ أَتَلَفَ زرعاً غَيْرَ مَحْصُودَ أَوْ أَيْ نَبَاتَ قَائِمَ مَمْلُوكَ لِلْغَيْرِ. ب: مَنْ أَتَلَفَ حَقْلًا مَبْذُورًا مَمْلُوكًا لِلْغَيْرِ أَوْ بَثَ فِيهِ مَادَةً أَوْ نَبَاتًاً ضَارِينَ. ج: مَنْ اَقْتَلَعَ أَوْ قَطَعَ أَوْ أَتَلَفَ شَجَرَةً مَمْلُوكَةً لِلْغَيْرِ أَوْ طَعْمًاً فِي شَجَرَةٍ أَوْ قَشَرَتْهَا لِيَمْيِيْتَهَا)^(٣).

وقد تبدو حماية البيئة بصورة اكثـر وضـوحاً في النص التالي عنها في النصوص السابقة حيث نص المشرع على ان: (يعاقب بالحبس مدة لا تزيد على سنتين وبغرامة لا تزيد عن مائتين

(١) المادة (٤٧٧) من قانون العقوبات العراقي ويلاحظ في تعديل الغرامات في المخالفات والجنح القرار ١٠٧ المنصور في الواقع العراقي بالعدد ٣٨٧٧ في ٢٠٠١/٥/٧.

(٢) المادة (٤٨٢) من قانون العقوبات العراقي.

(٣) المادة (٤٧٩) من قانون العقوبات العراقي.

وخمسين الف دينار، او يأخذى هاتين العقوبتين منْ قطع او اقتلع او أتلف شجرة مغروسة أو خضراء نابتة في مكان معد للعبادة أو شارع أو ميدان عام أو في مكان لنزهة أو في حديقة عامة أو غيرها من الاماكن المخصصة للمنفعة العامة دون اذن من سلطة مختصة^(١)، ان المشرع قد خصص الحماية في هذا النص لحق الملكية العامة فحماية البيئة لم تكن مقصودة لذاتها وبالرغم من ذلك فإننا نستطيع ان نلاحظ بوضوح ان حماية البيئة فيه ظاهرة ولكن بصورة غير مباشرة حيث استهدف النص حماية المغروسات والنباتات الطبيعية النابتة في الاماكن العامة وهذه جميعها من عناصر البيئة، لذلك تكون الحماية المقررة لها في نفس الوقت مقررة لحماية البيئة بصورة غير مباشرة.

ثانياً: نموذج حماية الهواء كعنصر من عناصر البيئة

بعد الهواء اهم عنصر من عناصر البيئة وربما تظهر الحماية الجنائية للبيئة بأوضح صورها ضمن نموذج حماية الهواء^(٢)، الذي صاغه المشرع وهو في طريقه لوضع حماية جنائية للصحة العامة بصورة مباشرة لذلك نجد ان المشرع قد نصّ على هذه الحماية في كتاب (المخالفات) ضمن الباب الثالث المتضمن (المخالفات المتعلقة بالصحة العامة) فنص على ان (يعاقب بالحبس مدة لا تزيد على خمسة عشر يوماً أو بغرامة لا تزيد على عشرة الاف دينار.....).

ثالثاً: مَنْ تسبَّبَ عمداً أو إهملاً في تسرب الغازات أو الأبخرة أو الأدخنة أو المياه القذرة وغير ذلك من المواد التي من شأنها ايذاء الناس او مضايقتهم او تلوثهم^(٣)، ونص في الفقرة رابعا من نفس المادة على الشمول بنفس العقوبة كل (من اهمل في تنظيف او اصلاح المداخن او الأفران او المعامل التي تستعمل النار فيها)^(٤)، والملاحظ على الفقرتين المذكورتين انها ان مقصود المشرع فيها هو حماية الصحة العامة حيث نص على تجريم تلك الافعال بعدّها من

(١) المادة (٤٨٠) من قانون العقوبات العراقي.

(٢) ينظر: د. محمد حسين عبد القوي، المصدر السابق، ص ١٣ .

(٣) المادة (٤٩٧) من قانون العقوبات العراقي.

(٤) المادة (٤٩٧ / رابعاً) من قانون العقوبات العراقي.

جرائم الخطر كالإهمال في تنظيف وإصلاح المداخن الذي يؤثر على الناس وصحتهم ولم يكن مقصود المشرع حماية البيئة بالرغم من ان حماية البيئة ظاهرة فيها بصورة واضحة^(١)، ودلل على ذلك بساطة العقوبات المفروضة عليها وكذلك ورودها في كتاب المخالفات الا ان حماية البيئة فيها قد جاءت بصورة غير مباشرة:

ثالثاً: نموذج حماية الماء كعنصر من عناصر البيئة:

يعد الماء عنصراً من عناصر البيئة ولا شك في اهميته ولزومه للحياة على الارض سواء أكانت للإنسان ام للحيوان ام للنبات فلا وجود للحياة بغير هذا الماء وتعبير البيئة المائية يتسع ليشمل جميع مصادر الماء من انهار وبحيرات وبحار ومحيطات وجداول وكذلك يشمل المياه الجوفية^(٢).

وقد يبدو للوهلة الاولى ان تقرير حماية معينة للماء انما يعُد تقريراً لحماية البيئة، الا ان الامر يختلف عن ذلك، فإسباغ الحماية للماء انما كان لحماية مصلحة اخرى غير البيئية، فالمشروع كان يقصد حماية الصحة العامة عندما نص على الحماية الجنائية للماء فنص على ان (يعاقب بالحبس مدة لا تقل عن شهر ولا تزيد على ستة اشهر وبغرامة لا تقل عن عشرة الاف دينار ولا تزيد على خمسين الف دينار من ألقى في نهر أو ترعة أو مبذل أو أي مجرى من مجاري المياه: جثة حيوان أو مواد قذرة أو ضارة بالصحة أو تركها مكشوفة دون أن يتخذ الاجراءات الوقائية لطمرها أو حرقها)^(٣)، ونص كذلك على ان (يعاقب بالحبس مدة لا تزيد على عشرة ايام أو بغرامة لا تزيد على خمسين الف دينار من ألقى في الأنهار أو الترع أو المصادر

(١) ينظر: نظام توفيق الم GALI ، المصدر السابق، ص ٣٤.

(٢) ينظر: د. محمد حسين عبد القوي، المصدر السابق، ص ١٣ . و د. محمود احمد طه، المصدر السابق، ص ٦٥ . واشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ٢٢ . واشرف هلال، المصدر السابق، ص ٨٥ .

(٣) المادة (٤٩٦ / ثانيا) من قانون العقوبات العراقي.

أو مجاري المياه الأخرى أدوات أو أشياء أخرى يمكن أن تعيق الملاحة أو تزحيم مجاري تلك المياه^(١).

ان النصين المذكورين إنفا اسbiga الحماية الجنائية للصحة العامة من خلال خطر وتجريم أي فعل يؤدي الى تلوث الماء او اعاقة الملاحة او انسداد المجاري المائية او اضمحلالها ولذلك جاءت العقوبات المفروضة بسيطة وتافهة ولو كان مقصود المشرع حماية البيئة وكانت العقوبات المفروضة اشد بكثير مما هي عليه في هذه النصوص.

رابعاً: نموذج البيئة من خلال حماية الصحة العامة:

قرر المشرع اسbiga الحماية الجنائية للصحة العامة فجرم الأفعال التي تعد عدوانا على الصحة العامة بعدها مصلحة جديرة بالحماية حسب سياسة المشرع الجنائية ولكن من خلال هذا التجريم نرى ان المشرع يسبح الحماية للبيئة ولكن بصورة غير مباشرة لأن المقصود من الحماية هي الصحة العامة وجاءت حماية البيئة تبعا لها فلم تكن من مقصود المشرع فنجد ان المشرع قد فرض عقوبة (الحبس مدة لا تزيد على خمسة عشر يوماً او بغرامة لا تزيد على خمسين الف دينار على كل من بال او تغوط في شارع او طريق او ساحة او متنه عام داخل المدن او القرى او القصبات في غير الاماكن المعدة لذلك)^(٢)، ونصّ على نفس العقوبات بحق كل من (ألقى أو وضع في شارع أو طريق أو ساحة أو متنه عام قاذورات أو ساخاً أو كناسات أو مياهاً قذرة أو غير ذلك مما يضر بالصحة)^(٣)، وعقوب من يضر بالصحة العامة (بغرامة لا تزيد على خمسين الف دينار من وضع على سطح او جدار مسكنه في المدن مواد مركبة من فضلات او روث البهائم أو غير ذلك مما يضر بالصحة العامة)^(٤). ان بساطة العقوبات المفروضة على

(١) المادة (٥٠٠/رابعاً) من قانون العقوبات العراقي.

(٢) المادة (٤٩٧/اولاً) من قانون العقوبات العراقي.

(٣) المادة (٤٩٧/ثانياً) من قانون العقوبات العراقي.

(٤) المادة (٤٩٩/اولاً) من قانون العقوبات العراقي.

تجريم هذه الافعال يدل على ان المشرع لم يكن يقصد اسباغ الحماية للبيئة بل نلاحظ ان هم المشرع فيها كان اسباغ الحماية للصحة العامة.

نتبين من خلال ما ذكرناه آنفًا من نماذج الحماية الجنائية للبيئة في قانون العقوبات ان تجريم العدوان في تلك الافعال قد ورد بخصوص مصالح مختلفة عدّها المشرع جديرة بالحماية فحدّد عناصرها وفرض العقوبات على مرتكبها الا ان البيئة لم تكن من ضمن تلك المصالح ذلك لأن البيئة بمفهومها الحديث لم تقرر كقيمة أساسية من قيم المجتمع وكمصلحة جديرة بالحماية لذاتها إلا منذ وقت قريب لذلك لم يورد لها المشرع الجنائي في قانون العقوبات حماية لها او لعناصرها لقيمتها في ذاتها بل اورد الحماية الجنائية لعناصرها بصورة غير مباشرة وعلى اساس حماية قيم ومصالح اخرى غير البيئة^(١).

المبحث الثاني

الحماية الجنائية للبيئة في القوانين الخاصة

عندما بدأ الانسان بالاستفادة من البيئة وعناصرها واستغلالها في سبيل تحقيق حياته وفي سبيل عمارة الارض فانه بدأ بالأضرار بالبيئة وذلك عندما وقع منه بعض الاضرار التي ادت الى الاخلاص بالتوازن العام لعناصر البيئة ومكوناتها، وعندما بدأت تلك الاضرار تهدد البشر في بقائهم على الارض وتهددهم يانها حياتهم وانقراضهم فان المشرع الجنائي بدأ بالتدخل ليضع سياجاً من الحماية الجنائية للبيئة بقصد عدم الاعتداء عليها او الاضرار بعناصرها. ومن هذا المنطلق فان المشرع العراقي اصدر قانوناً خاصاً في البيئة وضع له عنوان (قانون حماية وتحسين البيئة) ولم يكن المشرع العراقي قد اكتفى بهذا القانون لأنه قد سبقه بقوانين خاصة كثيرة صدرت لتحقيق غايات واهداف كثيرة وكانت البيئة احد اهدافها

(١) ينظر: د. محمد حسين عبد القوي، المصدر السابق، ص٩. وكذلك: د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص٢٣-٢٤. و د. نظام توفيق المجالي، المصدر السابق، ص٣١.

بصورة غير مباشرة، وعليه نبحث في مطلبين الحماية الجنائية في قانون حماية وتحسين البيئة والقوانين الخاصة الأخرى.

النطّب الأول

الحماية الجنائية للبيئة في قانون حماية وتحسين البيئة

إن ظهور تلوث البيئة بحسب عالية والتهديد به نتيجة الثورة الصناعية والزراعية وما لحق بتطوير الصناعة الحربية وزيادة النزاعات المسلحة وظهور أسلحة جديدة نووية وجرثومية وكيمائية ووقوع بعض حوادث التلوث البيئي على المستوى العالمي كل ذلك أدى إلى الاهتمام بالتشريعات الخاصة بالبيئة ولم يكن المشرع العراقي بمنأى عن هذا الاهتمام حيث بادر إلى إصدار تشريعات خاصة بالبيئة وحمايتها لذلك نبحث في فرعين الأول نخصصه لقانون حماية البيئة وتحسينها والفرع الثاني لدراسة نماذج من الحماية الجنائية في هذا القانون.

الفرع الأول

في قانون حماية وتحسين البيئة

إذا كانت الأفعال التي يقوم بها الإنسان لا ترقى إلى مرتبة الجريمة أو العدوان على البيئة فإن المشرع يتدخل لوضع جزاءات غير جنائية على ما يحصل من أضرار لا ترتب جريمة، وإن غالباً ما تكون طبيعة هذه الجزاءات تنظيمية فيقرر لها التعويض عن الأضرار التي تحصل في البيئة نتيجة الإخلال بالتوازن البيئي أو مخالفة الضوابط والتنظيمات المفروضة من المشرع بحسب سياساته العامة في الحفاظ على بيئه صحية ونظيفة وخالية من التلوث، ولكن عندما يبلغ الضرر بالبيئة حدّ التعدي فيكون الفاعل قد ارتكب جريمة الضرر بالبيئة فيتدخل المشرع جزائياً لوضع عقوبات رادعة وزاجرة لحماية البيئة من العدوان عليها فيكون هذا التدخل فعالاً وأساسياً، ويغوص هذا التدخل الأساس والفعال للمشرع الجنائي لحماية البيئة وعناصرها في أهميته مراحل التدخل الأخرى المشتملة بالتعويض عن الضرر فحسب لدى القوانين والأنظمة

غير الجزائية^(١) ، ولأن مفهوم البيئة المعاصر يشكل وضعاً جديداً يصطدم مع القواعد العامة للتجريم والمسؤولية الجزائية في قانون العقوبات لذا بات من المهم ان ترد النصوص الجنائية الخاصة بحماية البيئة في قانون خاص بحماية البيئة مباشرة ولذاتها بحيث تكون نصوصه فعالة لمواجهة العدوان بوجوهه كلها على البيئة ولا سيما فيما يقرره من عقوبات زاجرة ورادعة تناسب مقدار العدوان على البيئة ويوانى اهميتها^(٢) ، فكان من الواجب على المشرع العراقي اصدار قانون خاص لحماية البيئة وتنظيم شؤونها والنشاطات المتعلقة بها لذلك اصدر المشرع قانون حماية وتحسين البيئة المعدل رقم ٣ لسنة ١٩٩٧ ، وبعد هذا القانون معدلاً للقانون المرقم ٦٧ لسنة ١٩٨٦ المسمى بقانون حماية البيئة وتحسينها ومعنى ذلك ان المشرع العراقي لم يكن متأخراً في اصدار قانون خاص لحماية البيئة وإنما كان يسير مع التنظيم الدولي لأحكام حماية البيئة الجنائية لذا يكون المشرع العراقي قد أفرد القانون رقم ٣ لسنة ١٩٩٧ لحماية وتحسين البيئة تقريراً لحمايتها فعرف البيئة وبين أوجه النشاط المختلفة التي يمكن ممارستها من دون التأثير على البيئة ثم بين الموضوع او الم محل الذي تنصب عليه افعال العدوان في الجرائم البيئية وقد من ذلك حماية البيئة لذاتها وكما جاء في الأسباب الموجبة لإصدار القانون رقم ٣ لسنة ١٩٩٧ انه (انطلاقاً من أهمية الإنسان والبيئة والحفاظ على الموارد الطبيعية وبشكل خاص المياه بما يحقق الصحة والرفاهية والتنمية القابلة للاستقرار ونشر الوعي البيئي والتربية البيئية وللحد من التلوث البيئي الناجم عن الممارسات الخاطئة، وبهدف تعزيز دور الاجهزة التنفيذية في تطبيق القرارات ومتابعة الاجراءات الكفيلة بحماية البيئة وتحسينها وإعطاء دور اكبر للجهات التي ليس لها نشاطات ملوثة للبيئة في

(١) ينظر: د. نظام توفيق المجالي، المصدر السابق، ص ٣٨.

(٢) ينظر: د. نظام توفيق المجالي، المصدر السابق، ص ٣٤.

اتخاذ القرارات البيئية، وللنهاوض بالمستوى الاداري للتشكيلات البيئية والتنفيذية للتدرج في الاحكام العقابية ومنح الصلاحية في تنفيذها فقد شرع هذا القانون^(١).

يتضح مما سبق ان الحماية الجنائية للبيئة في هذا القانون هي القيمة والمصلحة المعتبرة المحامية لذاتها فالسلوك الايجابي او السلبي سواء كان عمداً ام غير عمدي، مباشراً ام غير مباشراً، اذا صدر عن شخص ما فاضرّ بأحد عناصر البيئة فإنه يكون قد خرق الحماية المقررة للبيئة^(٢).

وعلى الرغم من ذلك فلا يزال هذا القانون الخاص بحماية البيئة قاصراً من ناحية التجريم والعقاب، لأن أفعالاً كثيرة تعدّ عدواً على البيئة وذات مخاطر جسيمة عليها، لا تزال خارج نطاق التجريم والعقاب و لا تزال العقوبات بسيطة وتافهة ولا تتناسب مع خطورة الافعال فقد خصص المشرع المادة (٢٠) فقط لفرض عقوبة الحبس والغرامة على الافعال المجرمة بالمادة (١٩) التي حدد فيها المشرع الافعال التي تعدّ اعتداء على البيئة، وهذا منهج معيب، اذ لا يجوز بحال فرض عقوبة واحدة على جملة من الأفعال المختلفة ذات المخاطر المتنوعة فمنها ما هو خطير في عدواه على البيئة يستوجب عقوبة شديدة كالسجن مثلاً تتناسب خطورة الفعل الذي يعد جنائياً، وربما يكون فعل آخر اقل خطورة منه فيستوجب مثلاً عقوبة الحبس، لذا نرى لزاماً على المشرع العراقي ان يعيد النظر في القانون وتضمينه الأفعال جميعها التي تشكل عدواً على البيئة وفرض عقوبة على كل فعل من هذه الافعال بما يتتناسب وخطورته وشدة تأثيره على البيئة^(٣).

(١) الأسباب الموجبة لإصدار القانون رقم ٣ لسنة ١٩٩٧، قانون حماية وتحسين البيئة، المنشور في جريدة الوقائع العراقية بالعدد ٣٦٦٢ في ٢٤/٣/١٩٩٧.

(٢) ينظر: اشرف هلال، المصدر السابق، ص ٣٦.

(٣) من التشريعات التي افردت كل فعل يعد عدواً على البيئة وافتقت له عقوبة خاصة المشرع المصري في القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ والمشرع الاردني في القانون رقم ١ لسنة ٢٠٠٣.

الفرع الثاني

نماذج الحماية في قانون حماية البيئة وتحسينها

يكون العدوان على البيئة عبر العدوان على العناصر المكونة لها لذا كان تدخل المشرع في حماية البيئة هو تدخل لحماية عناصر البيئة التي تستلزم ابتداءً ضبط الوضاع الناشئة عن نشاطات المصانع والمعامل والمركبات وتدخلات الإنسان الأخرى في البيئة وغيرها للحيلولة من دون التأثير السلبي على عناصر البيئة الطبيعية كالهواء والماء والارض، وإن كان لابدً للإنسان من عمارة الأرض بهذه النشاطات فعلى أقل تقدير يسعى المشرع لضبطها في الحدود المسموح بها فان حصلت تجاوزات فيجب تدخل المشرع ليضع العقوبات المناسبة في سبيل تحقيق الحماية الجنائية للبيئة. وانطلاقاً من هذه المعطيات فستتناول نماذج الحماية الجنائية في قانون حماية البيئة وتحسينها عبر استعراض نماذج التجريم والعقاب للأنشطة ذات العدوان على البيئة التي تبحث فيها النماذج في عنصر الماء والهواء والارض في نقطتين.

أولاً: نموذج حماية عنصر الماء

خص المشرع العراقي النقاط الموجودة أغلبها في المادة (١٩) من قانون حماية البيئة وتحسينها لحماية عنصر الماء فنص على (منع القيام بتصرفيف آية مخلفات صناعية او زراعية او منزليه او خدمية الى الانهار او المسطحات المائية او المياه الجوفية)^(١)، ونص كذلك على (منع القيام بتصرفيف المخلفات النفطية او بقايا الوقود او مياه الموازنة للناقلات النفطية الى المياه السطحية الداخلية او الاقليمية سواء كان التصرفيف من محطات ثابته ام مصادر متحركة)^(٢)، ونص أيضاً على (منع القيام برمي النفايات وفضلات الحيوانات وجثثها ومخلفاتها في المصادر المائية بما في ذلك المبارز)^(٣)، ونص أيضاً على (منع القيام بتصرفيف آية مخلفات حاوية على مواد سامة كالمبيدات والمعادن الثقيلة والمركبات السامة الأخرى الى شبكات المجاري والمسطحات المائية وعناصر البيئة الأخرى)^(٤)، ونص كذلك على (منع القيام

(١) المادة (١٩ / اولاً) من قانون حماية وتحسين البيئة.

(٢) المادة (١٩ / ثانياً) من قانون حماية وتحسين البيئة.

(٣) المادة (١٩ / ثالثاً) من قانون حماية وتحسين البيئة.

(٤) المادة (١٩ / خامساً) من قانون حماية وتحسين البيئة.

بربط وتصريف مجري الدور والمصانع والمنشآت الأخرى إلى شبكات تصريف مياه الامطار^(١).

ونص على معاقبة كل من يرتكب أحد الأفعال المذكورة آنفًا بالحبس وبغرامة لا تقل عن (٥٠,٠٠٠) خمسين الف دينار ولا تزيد عن (٢٥٠,٠٠٠) مائتين وخمسين الف دينار^(٢).

ويلاحظ على هذه الفقرات أنها جاءت لحماية عنصر الماء من العدوان عليه بوصفه عنصراً من عناصر البيئة، فالبيئة في الفقرات المذكورة آنفًا محمية لذاتها إلا أن ما يؤخذ على المشرع أنه قرر عقوبة واحدة للأفعال المجرمة جميعها فساوى في العقاب بين تلك الأفعال جميعها، في حين كان المقتضي أن يفرق المشرع في العقاب المفروض على الأفعال المجرمة كل بنسبية خطورته على القيمة المحمية، لأن من الأفعال المجرمة آنفًا ما يشكل خطورة عظيمة وشديدة على البيئة، ومنها ما يشكل خطورة بسيطة، إلا أن المشرع لم يراع هذه الاختلافات في درجة الخطورة ولم ينسجم معها في فرض العقوبات إذ فرض عقوبة الحبس^(٣)، والغرامة مما يعني أن هذه الأفعال المجرمة تدرج تحت الجنح وواقع الحال أن تجريم بعض تلك الأفعال التي تشكل خطراً على البيئة قد يصل إلى عقوبة السجن^(٤)، فلا تنسجم مع درجة خطورة الفعل إلا عقوبة السجن، في حين ان افعالاً أخرى لا تتعدى خطورتها على البيئة حد جرائم المخالفات^(٥)، لذا كان من الواجب على المشرع ان يفرق في التجريم بين تلك الافعال كل بحسب درجة خطورتها

(١) المادة (١٩ / سادساً) من قانون حماية وتحسين البيئة.

(٢) المادة (٢٠) من قانون حماية وتحسين البيئة.

(٣) نصت المادة (٢٦) من قانون العقوبات على ان (الجنحة: هي الجريمة المعقاب عليها بإحدى العقوبتين التاليتين) ١- الحبس الشديد او البسيط اكثر من ثلاثة اشهر الى خمس سنوات ، ٢ - الغرامة.

(٤) نصت المادة (٢٥) من قانون العقوبات على ان (الجناية: هي الجريمة المعقاب عليها بإحدى العقوبات التالية: ١- الاعدام ، ٢- السجن المؤبد ، ٣- السجن اكثر من خمس سنوات الى خمس عشرة سنة).

(٥) نصت المادة (٢٧) من قانون العقوبات على ان (المخالفة: هي الجريمة المعقاب عليها بإحدى العقوبتين التاليتين الحبس البسيط لمدة اربع وعشرين ساعة الى ثلاثة اشهر . ٢- الغرامة التي لا يزيد مقدارها على ثلاثين ديناراً).

على البيئة وان يفرق في العقاب فيفرد لكل فعل عقوبة معينة بحسب نسبة خطورة الفعل المجرم على البيئة.

ويلاحظ على المادة (١٩) ثالثاً بصورة عامة ان المشرع العراقي كان قد سبق الى النص عليها من المادة (٤٩٦ / ثانياً) من قانون العقوبات ونص على عقوبة الحبس مدة لا تقل عن شهر ولا تزيد على ستة أشهر وبغرامة لا تقل عن مائة دينار ولا تزيد على خمسمائة دينار، لذا يكون المشرع العراقي قد شدد في العقوبة حين نص على تجريم هذه الافعال ضمن قانون حماية البيئة وتحسينها والخاصة بنموذج حماية عنصر الماء لذا يكون المشرع العراقي قد نص على الازدواج التشريعي في هذه المسألة إذ نص على الافعال ذاتها في القانونين الا انه في العقاب نص على عقوبتين تختلفان في قانون العقوبات عنها في قانون حماية البيئة وتحسينها.

ونلحظ على (المادة ١٩) استعمال تعبير (التصريف) وهو استخدام حسن في هذه المادة لأن تعبير (التصريف) يتسع ليشمل كل تسرب او صب او انبعاث او تفريغ لأي نوع من المواد الملوثة او الضارة او التخلص منها^(١)، ولم يغفل المشرع العراقي ان يعرف ملوثات البيئة في قانون حماية البيئة وتحسينها فعرّفها بانها (آية مواد صلبة او سائلة) او غازية او ضوداء او اشعاعات او حرارة او وهج او اهتزازات او ما شابه او عوامل احيائية تؤدي بطريق مباشر او غير مباشر الى تلوث البيئة^(٢).

وعرّف تلوث البيئة بأنه (وجود اي من الملوثات المؤثرة في البيئة بكمية او تركيز او صفة غير طبيعية تؤدي بطريقة مباشر او غير مباشر الى الاضرار بالإنسان او الكائنات الحية او البيئة التي توجد عليها)^(٣).

يتبيّن مما سبق ان المشرع العراقي قد وضع سياجاً من الحماية الجنائية لعنصر الماء بوصفه عنصراً من عناصر البيئة المهمة لحياة الإنسان ولديمومة الحياة على الأرض في تجريمه للأفعال التي تشكل عدواً على البيئة المائية عبر ما تحدثه فيها من تلوث.

ثانياً: نموذج حماية عنصري الأرض والهواء

(١) ينظر: د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ٢١٧.

(٢) المادة (١٩ / خامساً) من قانون حماية وتحسين البيئة.

(٣) المادة (١٩ / سادساً) من قانون حماية وتحسين البيئة.

نصّ المشرع العراقي في الفقرة (اولاً) من المادة (١٩) على حماية عنصري الأرض والهواء على استحياء وكأنه يمر عليها مرور الكرام، فقد اسهب في فقرات هذه المادة على تقرير الحماية لعنصر الماء ثم اضاف في فقرة واحدة عنصري الأرض والهواء فنص على (منع تصريف ايota مخلفات صناعية او زراعية او منزلية الى الانهار او المسطحات المائية او المياه الجوفية او الهواء أو الأرض إلاّ بعد اجراء المعالجة الالزامية عليها بما يضمن مطابقتها للأنظمة والتعليمات والمحددات البيئية، ويشمل ذلك التصارييف كافة سواء كان التصريف مستمراً ام متقطعاً او موقتاً) وتکاد تكون هذه الفقرة الوحيدة التي أشارت إلى الحماية الجنائية لعنصري الأرض والهواء فالمادة (١٩) بفقراتها (الثمانية) جاءت مخصصة لعنصر الماء فحسب.

بعد الهواء ثمن عنصر من عناصر البيئة، فهو سرّ الحياة وعنصر بقائها، فالكائنات الحية لا تستطيع ان تستغنی عنه للحظات ولا سيما الإنسان الذي كان له الأثر الكبير في العصر الحديث في تلویثه عبر الاخلال بتوازن المكونات الطبيعية للهواء على نحو يحمل اخطاراً جسيمة على الحياة بما ادخله بنشاطه وتقديمه العلمي والتكنولوجي والصناعي الهائل بطريق مباشر او غير مباشر من ملوثات على الهواء، لذا كان من الواجب على المشرع العراقي ان يولي عنصر الهواء اهتماماً بالغاً يسبيغ عليه حماية مناسبة لأهميته في الحياة تهدف الى منع انتبعاث الملوثات الهوائية على منابعها المختلفة او على اقل تقدير التقليل من هذه الانبعاثات وتجريم الأفعال المكونة للتلوث والنّص على عقوبات جدية صارمة شديدة على مرتكبي هذه الأفعال^(١).

ولا يقل عنصر الأرض أهمية عن عنصر الهواء إذ تعد التربة الأرضية مورداً طبيعياً متجدداً من موارد البيئة، وهي احد المتطلبات الأساسية الالزامية للحياة على الأرض، وهي العنصر الاكثر حيوية من الهواء والماء بل هي اساس الدورة العضوية التي تجعل الحياة ممكناً^(٢)، وهناك عدة اخطار تهدد هذا العنصر منها ما هو طبيعي كعوامل التعرية الطبيعية ومنها ما يعود الى الانسان حيث تتجسد الافعال التي يقوم بها الإنسان وتعد عدواً على عنصر الأرض

(١) ينظر: د. محمد حسين عبد القوي، المصدر السابق، ص ١٦.

(٢) ينظر: محمد حسين عبد القوي، المصدر السابق، ص ١٣-١٤ . و د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ١٧.

بتلوث البيئة الأرضية بالمواد والنفايات الخطرة التي ترمى عليها او تدفن في باطنها او المرور فوقها في بعض المواد الخطرة وخاصة المشعة منها مما يؤدي الى تلوث عنصر الأرض فكان من المقتضي ان يقوم المشرع بدوره بتقرير حماية مناسبة لأهمية الأرض فينص على الأفعال جميعها التي تشكل عدواناً وتأثيراً على الأرض وتجدد العقوبات المناسبة بحسب درجة خطورة كل فعل منها^(١).

المطلب الثاني

الحماية الجنائية للبيئة في القوانين الأخرى

لحظنا مما سبق ان نصوص حماية البيئة في التشريع الجنائي العراقي قد وردت في نصوص عديدة متفرقة في قانون العقوبات منها ما ورد في المخالفات تحت عناوين مختلفة ومنها ما ورد في قانون حماية البيئة وتحسينها، وليس معنى ذلك ان المشرع العراقي كان متأخراً في اصدار التشريعات الخاصة بحماية البيئة فقد سبق له ان شرع قوانين عديدة بذلك تضمنت نصوصاً تحمي البيئة وتنظم المساس بها وتفرض الواجبات والجزاءات على أحكامها المختلفة لذا نبحث في الفرعين الآتيين هذه القوانين ونمذج حماية البيئة فيها.

الفرع الأول

في القوانين الأخرى

تتعدد التشريعات السابقة على قانون حماية البيئة وتحسينها وقانون العقوبات التي تتضمن نصوصاً لتجريم الأفعال الواقعة على البيئة او احد عناصرها وتفرض العقاب على من يخالفها قبل رواج مفهوم البيئة كما نفهمه اليوم^(٢)، وعلى الرغم من تشريع هذه القوانين إلا أن المقصود من تشريعها وتجريم تلك الأفعال لم يكن حماية البيئة مباشرة بل حماية حقوق

(١) ينظر: د. محمود احمد طه، المصدر السابق، ص ١٣-١٦ . و د. محمد حسين عبد القوي، المصدر السابق، ص ١٤ . و د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ١٨ .

(٢) ينظر: في تفصيل هذه القوانين: عبد القادر الدبوسي، النصوص الجزائية في القوانين العراقية منذ سنة ١٩٢١ الى سنة ١٩٦٨ ، مطبعة الحكومة، بغداد ١٩٦٩ ، ص ٨٧ و ٩٥ و ١٠٣ و ١١٤ و ١٣٢ و ١٧٢ و ٢٢٧ و ٢٣٥ و ٢٣٩ و ٢٤١ و ٢٥٠ .

ومصالح وقيم أخرى غير البيئة ولا يسعنا المجال في هذا البحث أن نحصي هذه القوانين جميعها ولكن نختار منها ما يناسب موضوع البحث فنلاحظ أن المشرع العراقي قد أصدر قانون أمراض الحيوانات العفنة^(١)، فجرم كل من قام بإخفاء الحيوانات العفنة أو أخرجها من مكان دفنها في الأرض أو دخلها أو أخرجها من غير الواقع المعينة لها قانوناً أو غير في العلامات البيطرية الخاصة بها أو لم يحصل على شهادة بسلامتها من الأمراض الحيوانية وحدد لها عقوبة الحبس والغرامة او احدهما وتأتي هذه الحماية بصدور حماية الصحة العامة ولكن تأتي حماية البيئة بصورة غير مباشرة لأن الأفعال الماسة بالكائنات البرية ولاسيما الميتة والوفنة والمدفونة في الأرض تعدّ أفعالاً ماسة بعناصر البيئة الأرضية.

وما نص عليه المشرع في قانون صيانة النعاج الحوامل^(٢)، إذ يسبغ المشرع حمايته الجنائية على الثروة الحيوانية وتتأثرها فيكون ذلك حماية لعنصر من عناصر البيئة بصورة غير مباشرة، وفي تقرير المشرع الحماية للغابات في قانون الغابات^(٣)، فإنما يقرر حماية بصورة غير مباشرة للبيئة الأرضية، وفي حماية الأحياء المائية قرر المشرع إسباغ الحماية عليها من الصيد بقانون صيد الأحياء المائية وحمايتها^(٤)، وهي حماية مقررة للبيئة المائية بما فيها من أحياء، وقرر الحماية للمراعي عندما أصدر قانون المراعي^(٥)، وهي مقررة للبيئة الأرضية وفي قانون الحجر الزراعي^(٦)، يقرر المشرع حماية للمزروعات والنباتات في داخل العراق وهي حماية لعنصر مهم من عناصر البيئة وهو الأحياء النباتية التي لها دور مهم في عدم تعريمة التربة وفي المحافظة على نسبة مكونات الهواء من الاوكسجين وثاني اوكسيد الكاربون وبما تقدمه

(١) قانون رقم ٦٨ لسنة ١٩٣٦، المنشور في الوقائع العراقية بالعدد ١٥١٣ في ١٩٣٦/٥/٩.

(٢) قانون رقم ٥ لسنة ١٩٤٦، المنشور في الوقائع العراقية بالعدد ٢٣٤٠ في ١٩٤٦/٢/١١.

(٣) قانون رقم ٧٥ لسنة ١٩٥٥، المنشور في الوقائع العراقية بالعدد ٣٦٣٧ في ١٩٥٥/٦/٩.

(٤) قانون رقم ٣٢ لسنة ١٩٦٥، المنشور في الوقائع العراقية بالعدد ١٠٧٥ في ١٩٦٥/٢/١٦.

(٥) قانون رقم ١٠٦ لسنة ١٩٦٥، المنشور في الوقائع العراقية بالعدد ١١٤٤ في ١٩٦٥/٧/٢٦.

(٦) قانون رقم ١٧ لسنة ١٩٦٦، المنشور في الوقائع العراقية بالعدد ١٢٣٧ في ١٩٦٦/٢/٢٨.

للإنسان والحيوان من غذاء على مدار الحياة كلها. وفي قانون منع الضوضاء^(١)، جرّم المشرع الأفعال المسببة للضجيج والضوضاء كمكبرات الصوت والآلات التنبية إذا استخدمت من دون ترخيص أو ضرورة وعدم تجاوز الحدود المسموح بها إلا إذا كان ترخيصاً و ضرورة للاستخدام عاقب المشرع على ارتكاب هذه الأفعال حماية من التلوث السمعي التي تؤثر على عنصر الهواء الذي يعدّ أحد أهم عناصر البيئة^(٢).

ويتبين مما سبق أن المشرع العراقي قد نصَّ على تشريعات تقرر الحماية الجنائية لعناصر البيئة وان هذه الحماية مقررة قبل ان يستقر مفهوم البيئة بصيغته التي نفهمها في عصرنا فكانت هذه الحماية مقررة لحماية مصالح وقيم أخرى مباشرة ولكنها تمثل حماية للبيئة بصورة غير مباشرة.

الفرع الثاني

نماذج الحماية في القوانين الأخرى

وعلى الرغم من ورود القوانين المذكورة في الفرع السابق في أماكن مختلفة، وأزمان متباudeة، وإسباغها الحماية الجنائية لمصالح مختلفة، وقيم متعددة، الا ان ما يجمع بينها هو ما تقرر من حماية لعناصر البيئة المختلفة من دون أن تكون لدى المشرع وقت النص على تلك القوانين ادنى فكرة عن البيئة او عناصر هذه البيئة فضلاً عن كونها مصلحة او قيمة جديرة بالحماية. ومع ذلك فقد قدمت هذه القوانين حماية للبيئة عبر حماية العناصر المكونة لها ولبيان ذلك نبحث هذه الحماية في نماذج مختارة في النقاط الآتية:

اولاً: نموذج حماية عنصر الماء

اصدر المشرع العراقي قانون الري^(٣)، لتنظيم علاقة الانسان بالمياه فجرّم لكل فعل فيه تخريب او تغيير لعمل من اعمال الري يحدث ضرراً في الانفس والاموال^(٤)، فان ترتب على الفعل

(١) القانون رقم ٢١ لسنة ١٩٦٦، المنشور في الوقائع العراقية بالعدد ١٢٤٠ في ١٩٦٦/٣/٦.

(٢) ينظر: د. اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ٢١٢.

(٣) القانون رقم ٦ لسنة ١٩٦٢، المنشور بالوقائع العراقية بالعدد ٦٤٥ في ١٩٦٢/٢/١٣.

(٤) ينظر: د. فخرى عبد الرزاق الحديثي، قانون العقوبات، الجرائم الاقتصادية، المصدر السابق، ص ٢٠٨ - ٢٠٩.

موت انسان يُعدّ الفعل جنائية وقرر له عقوبة الاعدام اذا افضى الفعل الى تلف او ضرر بالمال او النفس قرر له عقوبة السجن المؤبد او الموقت او الحبس^(١).

وفي قانون صيد الاحياء المائية وحمايتها^(٢)، يقرر تجريم كل فعل من الأفعال التي يتم بها صيد الاحياء المائية في الأوقات الممنوع فيها الصيد او الصيد دون ترخيص او الصيد بالات وادوات يحرمهما القانون ويقرر عقوبة الحبس او الغرامه او بهما معاً على كل من يرتكب هذه الافعال مع مصادرة عدد الصيد او سحب الاجازة بصورة دائمه او مؤقتة عند تكرار المخالفه لأحكام هذا القانون^(٣).

لذا يكون المشرع العراقي قد نص على الحماية الجنائية لمكونات عنصر الماء او لمن يستغل عنصر الماء وكيفية هذا الاستغلال.

ثانياً: نموذج حماية عنصر الأرض

يسعى المشرع في قوانين كثيرة حمايته الجنائية على عنصر الارض عبر مكونات هذا العنصر وعلى هذا الاساس اصدر المشرع قانون حماية الحيوانات والطيور البرية^(٤)، لحمايتها وتكتيرها وردع خطر التهديد بالانقراض عنها لإعادة التوازن في ذلك الى الطبيعة^(٥)، ولتأمين ذلك جرم المشرع الصيد دون اجازة ومنع قتل هذه الحيوانات والطيور عبر منع الصيد بالبنادق الالكترونية والرشاشات والشباك وطرادها بالسيارات والطيارات ومنع الصياديين في المواسم المحظمة التي لا يجوز فيها الصيد لأي سبب كان لتكتيرها والمحافظة عليها^(٦).

(١) المادة (١٥) من قانون الري المرقم ٦ لسنة ١٩٦٣.

(٢) القانون المرقم ٣٢ لسنة ١٩٦٥. وقانون تنظيم صيد واستغلال الاحياء المائية رقم ٤٨ لسنة ١٩٧٦.

(٣) ينظر: عبد القادر الدبوسي، المصدر السابق، ص ٢٢٧.

(٤) القانون رقم ٢١ لسنة ١٩٧٩.

(٥) الأسباب الموجبة للقانون رقم ٢١ لسنة ١٩٧٩ قانون حماية الحيوانات والطيور البرية.

(٦) ينظر: عبد القادر الدبوسي، المصدر السابق، ص ١٣١.

وفرض على من يرتكب هذه الأفعال عقوبة الحبس مدة لا تزيد على ثلاث سنوات وبغرامة او يأدها لها اذا يعذب المشرع هذه الأفعال المجرمة من قبيل الجنح في ضوء العقوبة المذكورة آنفًا^(١).

ويبيغ المشرع في قانون الغابات^(٢)، حمايته على مكونات عنصر الأرض ويعدّ هذا القانون نموذجاً للحماية الجنائية للبيئة حيث جرم المشرع كل فعل فيه حرق شجر او عشب او حشيش او حفر للتربة او شقها او فلاحتها او جني تناجها او اقامه سد على النهر او جدول يمر في الغاية او تبديل مجرى او تشيد بناء من دون اذن او الاضرار بعلاقة الحدود او السياج او المنشآت المقاومة في الغابة او قسم منها او رعي المواشي فيها دون اذن^(٣)، ونص على أنه يعذب هذه الاعمال جريمة موصوفة بانها جنحة إذ عاقب عليها بالحبس مدة لا تزيد على سنة او بغرامة او بهما معاً^(٤)، واجاز المشرع للمحكمة ان تحكم بمصادره متوج الغابة والأدوات ووسائل النقل التي ارتكبت بها او بواسطتها الجريمة^(٥).

ثالثاً: نموذج حماية عنصر الهواء

يعد النص على تجريم الاعمال المسببة للتلوث السمعي من الجرائم الماسة بعنصر الهواء وردت في قانون منع الضوضاء^(٦)، لأن أي جرائم تلوث الهواء هي كل فعل من شأنه إحداث تغيير في خصائص الهواء الطبيعي ومواصفاته يتربّ عليه خطر على البيئة وعلى صحة الإنسان سواء كان هذا التلوث ناتجاً عن عوامل طبيعية أم نشاط إنساني، بما في ذلك الضوضاء^(٧)، فالضوضاء او الاعمال المسببة للضجيج هي التي تسبّب التلوث السمعي ومن ثم

(١) ينظر: فخرى عبد الرزاق الحديثي، المصدر السابق، ص ٢١٣.

(٢) القانون رقم ٧٥ لسنة ١٩٥٥.

(٣) ينظر: د. فخرى عبد الرزاق الحديثي، المصدر السابق، ص ٢١٠-٢١٣.

(٤) المادة (١/٩) من قانون الغابات رقم ٧٥ لسنة ١٩٥٥.

(٥) المادة (١١) من قانون الغابات رقم ٧٥ لسنة ١٩٥٥.

(٦) القانون رقم ٢١ لسنة ١٩٦٦.

(٧) عَدَ المشرع المصري الضوضاء من مكونات تلوث الهواء في المادة الاولى / ١١ من قانون

البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤. وفي التلوث السمعي انظر: د. اشرف توفيق شمس الدين،

المصدر السابق، ص ٢١٢.

تكون السبب في تلوث عنصر الهواء^(١)، وقد الزم المشرع العراقي بعدم استعمال وسائل البث والاذاعة في الاماكن العامة بطريقة تؤدي الى ازعاج الاخرين واقلاق راحتهم ونص على عدم جواز نصب مكبرات الصوت بأنواعها المختلفة خارج الاماكن العامة او الخاصة واذا كانت هناك ضرورة لنصبها فيكون ذلك بجازة من مركز الشرطة المختص^(٢)، وحدد المسؤولية في احداث الضوضاء على رب الأسرة في حالة عدم معرفة الفاعل الاصلي^(٣)، وعقوب بالحبس مدة لا تزيد على عشرة ايام او بالغرامة او بالعقوبتين معاً^(٤)، ويعني هذا أن المشرع يعده هذه الجريمة من قبل المخالفات بالنظر الى عقوبتها. إذ صدر هذا القانون لتنظيم استعمال ادوات ووسائل البث والاذاعة واستخدام مكبرات الصوت وانه جرم استخدام هذه الوسائل خارج الاماكن العامة او الخاصة او استخدامها من دون اجازة من مركز الشرطة المختص ولا يجوز في هذه الحالة استخدام مكبرات الصوت إلا في حدود الاجازة الممنوحة^(٥).

الخاتمة

بعد الانتهاء من البحث - بتوفيق الله عز وجل - توصلنا الى نتائج ومقترنات عديدة.

أولاً" النتائج:

١. من الواجب على المشرع الجنائي حماية البيئة حتى لو كان العدوان على البيئة لم يؤدِّ الى ضرر بالإنسان او الكائنات الحية او غيرها لأنَّه اذا لم يظهر الضرر في الحال فانه سوف يظهر في المستقبل.
٢. سبق المشرع العراقي إلى تقرير حماية جنائية للبيئة عبر إسياح الحماية على عناصرها ومكونات هذه العناصر في قوانين مختلفة وفي قانون العقوبات وكل جهوده في اصدار قانون حماية البيئة وتحسينها.

(١) ينظر: اشرف توفيق شمس الدين، المصدر السابق، ص ١٩-٢٢.

(٢) المادة (٢/١ و ٢) من قانون منع الضوضاء رقم ٢١ لسنة ١٩٦٦.

(٣) المادة (٦) من قانون منع الضوضاء رقم ٢١ لسنة ١٩٦٦.

(٤) المادة (٥) من قانون منع الضوضاء رقم ٢١ لسنة ٦٦.

(٥) ينظر: اشرف هلال، المصدر السابق، ص ١٥٢-١٥٥.

٣. لم ينص قانون العقوبات والقوانين العقابية الأخرى لم على حماية مباشرة للبيئة وإنما نصت على حماية غير مباشرة لأن المقصود من الحماية هي قيم ومصالح أخرى غير البيئة.

٤. جاء تجريم العدوان على مكونات عناصر البيئة في قانون العقوبات والقوانين الأخرى جاء في باب المخالفات وجاءت العقوبات بسيطة لا تتناسب وخطورة الأفعال المجرمة.

٥. لم تكن الرؤيا واضحة لدى المشرع في فرض العقوبات ففي حين يعد جرائم الاعتداء على عناصر البيئة مخالفات في قانون العقوبات والقوانين الأخرى نراه يعدها جنحًا في قانون حماية البيئة وتحسينها، مما جعله يقع في الإزدواج التشريعي في التجريم والعقاب.

٦. لا يزال قانون حماية البيئة وتحسينها قاصراً في التجريم والعقاب على الرغم من انه نقل تجريم الأفعال من المخالفات الى جنح الا انه لم يفرق بين الأفعال في المادة (٢٠) حين فرض عقوبة الحبس والغرامة على الأفعال المنصوص عليها جميعها في المادة (١٩).

٧. لا زال قانون حماية البيئة وتحسينها قاصراً بتقرير حماية مناسبة لعنصري الأرض والهواء.

٨. اهتم قانون حماية البيئة وتحسينها بالأمور الإدارية والشكلية إذ نص القانون على (٢٥) مادة خصص واحدة للتجريم وهي المادة (١٩) ومادة واحدة للعقاب وهي المادة (٢٠) لذلك كان القانون قاصراً عن تحقيق حماية جنائية متكاملة الجوانب للبيئة.

ثانياً: المقترنات

١. اصدار قانون خاص بجرائم البيئة تحدد فيه اشكال العدوان على البيئة وخطورتها وفرض العقوبات بنسبة خطورة كل فعل.

٢. انشاء محاكم مختصة بالنظر في قضايا البيئة وبتطبيق القانون الخاص بها.

٣. ليست أفعال العدوان على البيئة ليست كلها ذات خطورة واحدة لذا يجب التفريغ في العقوبة وتفريد كل عقوبة بما يتناسب وخطورة الفعل المجرم الذي قد يكون خطيراً

- جداً فيعاقب عليه بالسجن او اقل خطورة فيعاقب بالحبس او ذا خطورة ضئيلة فيعاقب بالغرامة.
٤. يجب ترسیخ مفهوم حماية البيئة في وعي الافراد وزيادة هذا الوعي البيئي لديهم عن طريق وسائل الاعلام ودور التعليم ودور العبادة حتى يعلموا ان البيئة جزء منهم وهم جزء منها وتعريفهم بأخطار جرائم البيئة.
٥. اذا كان العدوان على البيئة قد حدّ عليه عقاب، فان المحافظة على البيئة وادامتها يستحق كل ثناء وتقدير، لذا يجب اصدار القوانين التي تشجع المحافظة على البيئة، وتشجيع المنظمات والمؤسسات والهيئات والافراد التي تحقق برامج تهدف الى حماية البيئة وادامتها، ووضع التدابير الوقائية والاساليب العلاجية لمشاكل التلوث بأنواعه وبذل المكافآت التشجيعية وعقد المؤتمرات التوضيحية عن البيئة والنص على اعفاء ضريبي معين لكل مؤسسة او شركة او هيئة او فرد لهم برامج معينة في المحافظة على البيئة سليمة ونظيفة.

قائمة المصادر

أ: الكتب

١. ابن منظور، لسان العرب، المطبعة الكبرى في بولاق، ط١، القاهرة، ١٨٨٢.
٢. احمد فتحي سرور، اصول السياسة الجنائية، دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٧٢.
٣. اشرف توفيق شمس الدين، الحماية الجنائية للبيئة، دار النهضة العربية، القاهرة، ٢٠٠٤.
٤. اشرف هلال، جرائم البيئة بين النظرية والتطبيق، دار النهضة العربية، ط١، القاهرة، ٢٠٠٥.
٥. اكرم نشأت ابراهيم، القواعد العامة في قانون العقوبات المقارن، مطبعة الفتى، بغداد، ١٩٩٨.
٦. رشيد الحمد ومحمد سعيد صباريني، البيئة ومشكلاتها، عالم المعرفة، الكويت، ١٩٧٩.

٧. رفعت رشوان، الارهاب البيئي في قانون العقوبات، دار النهضة العربية، ط١، القاهرة، .٢٠٠٦
٨. عبد العظيم مرسي وزير، الشروط المفترضة في الجريمة، دار النهضة العربية، القاهرة، .١٩٨٣
٩. عبد الفتاح مصطفى الصيفي، المطابقة في مجال التجريم، دار النهضة العربية، ط٢، القاهرة، .١٩٩١
١٠. عبد القادر الدبوسي، النصوص الجزائية في القوانين العراقية منذ سنة ١٩٢١ والى سنة ١٩٦٨، مطبعة الحكومة، بغداد، ١٩٦٩
١١. عبد القادر الدبوسي، اسس توحيد القوانين العربية، دار الحكمة، بغداد، .٢٠٠١
١٢. فخرى عبد الرزاق الحديثي، الاعذار القانونية المحففة للعقوبة، دراسة مقارنة، مطبعة الحديثي، بغداد، ١٩٧٩
١٣. فخرى عبد الرزاق الحديثي، الجرائم الاقتصادية، مطبعة جامعة بغداد، ١٩٨١-١٩٨٠
١٤. ماهر عبد شويس الدرة، الاحكام العامة في قانون العقوبات، مطبعة جامعة الموصل، .٢٠١١
١٥. محمد بن ابي بكر عبد القادر الرازي، مختار الصحاح، دار الكتاب العربي، بيروت .١٩٨١
١٦. محمد حسين عبد القوي، الحماية الجنائية للبيئة الهوائية، مطبعة النسر الذهبي، القاهرة، .٢٠٠٢
١٧. محمد خليفة، النظرية العامة للتجريم، دار المعارف، القاهرة .١٩٥٩
١٨. محمد سعيد الحفار، الانسان ومشكلات البيئة، ط١، بـ م، ١٩٨١
١٩. محمود احمد طه، الحماية الجنائية للبيئة من التلوث، منشأة المعارف، الاسكندرية، .٢٠٠٦

بـ الرسائل:

١. باسم عبد الزمان مجید الربيعي، نظرية البنية القانوني للنص العقابي، اطروحة دكتوراه، كلية القانون، جامعة بغداد، ٢٠٠٠

٢. هالة صلاح الحديشي، المسؤولية المدنية الناجمة عن تلوث البيئة، رسالة ماجستير، كلية القانون، جامعة الموصل، ٢٠٠٢.

جـ- البحوث

١. نظام توفيق المجالبي، نطاق الحماية الجنائية للبيئة، دراسة في التشريع الاردني، مجلة كلية الحقوق، جامعة النهرين، مجلد ٩، ع ١٩، بغداد، ٢٠٠٦.
- دـ- المكتبة الافتراضية العلمية العراقية:

١. عبد الله الغامدي، التنمية المستدامة بين الحق في استغلال الموارد الطبيعية والمسؤولية عن حماية البيئة، مجلة جامعة الملك عبد العزيز الاجتماعية والإدارية، ع ٢٣، الاصدار الاول، ٢٠٠٩، متاحة على موقع المكتبة الافتراضية العلمية العراقية على الرابط:

www.kau.edu.sa/centers/jkau/Doc/Eco/23-1/sustainableDevelopment Between .pdf

هـ - القوانين

- ١ قانون امراض الحيوانات العفنة العراقي رقم ٦٨ لسنة ١٩٣٦.
- ٢ قانون اصلاح جنس الحيوان العراقي رقم ٥٨ لسنة ١٩٤٠.
- ٣ قانون صيانة النعاج الحوامل العراقي رقم ٥ لسنة ١٩٤٦.
- ٤ قانون الغابات العراقي رقم ٧٥ لسنة ١٩٥٥.
- ٥ قانون الري العراقي رقم ٦ لسنة ١٩٦٢.
- ٦ قانون صيد الاحياء المائية وحمايتها العراقي رقم ٣٢ لسنة ١٩٦٥.
- ٧ قانون المراعي وحمايتها العراقي رقم ١٠٦ لسنة ١٩٦٥.
- ٨ قانون الحجر الزراعي العراقي رقم ١٧ لسنة ١٩٦٥.
- ٩ قانون منع الضوضاء العراقي رقم ٢١ لسنة ١٩٦٦.
- ١٠ قانون العقوبات العراقي رقم ١١١ لسنة ١٩٦٩.
- ١١ قانون تنظيم صيد واستغلال الاحياء المائية العراقي رقم ٤٨ لسنة ١٩٧٦.

- ١٢ قانون حماية الحيوانات والطيور البرية العراقي رقم ٢١ لسنة ١٩٧٩.
- ١٣ قانون حماية البيئة في جمهورية مصر العربية رقم ٤ لسنة ١٩٩٤.
- ١٤ قانون حماية وتحسين البيئة العراقي رقم ٣ لسنة ١٩٩٧.
- ١٥ قانون حماية البيئة الاردني رقم ١ لسنة ٢٠٠٣.

وـ المصادر الأجنبية:

- 16.Jamice M.swan son and Mary A. Nies, community Health Nursing, 2ED, London.
- 17.Oxford word power, oxford University press, 2004.