

التربية البيئية ودورها في حماية البيئة

كوثر عبد الحميد سعيد

جامعة بغداد - كلية التربية للبنات - قسم الخدمة الاجتماعية

الملخص

تعتبر التربية البيئية بوصفها عملية اعداد الانسان للتفاعل الناجح مع بيئته بعنصرها المختلفة ، ويطلب هذا الاعداد اكسابه المعرف البيئية التي تساعده على فهم العلاقات المتبادلة بين الانسان ، وهذه العناصر من جهة وبين العناصر المختلفة للبيئة من جهة اخرى . كما تتطلب تنمية مهارات الانسان التي تمكنه من المساهمة في تطوير هذه البيئة على نحو افضل ، حيث تستلزم التربية البيئية تنمية الاتجاهات والقيم التي تحكم سلوك الانسان ازاء بيئته ، واثارة اهتمامه نحو هذه البيئة ، واكتسابه اوجه التقدير لأهمية العمل على صيانتها والمحافظة عليها وتنمية مواردها .
لذلك يمكن القول ان التربية البيئية تهدف الى تمكين الانسان من ادراك انه كائن مؤثر في الكيان البيئي ومتاثر به ، وانه جزء لا يتجزأ من هذا الكيان ، ويتوقف على نوعية نشاطاته مدى حسن استغلاله للبيئة والمحافظة عليها .
 فمن هنا اصبحت التربية البيئية هي الوسيلة المستخدمة في اعداد الاجيال للتعامل السوي او التكيف مع مجتمعه بل تدعى مفهومها الى ان اصبحت تعني بتكيفه مع بيئته المادية الطبيعية التي من خلالها يستطيع الحفاظ على وجوده كعضو في المجتمع الذي يعيش فيه .

The Environmental Education and her role to protect an Environment

Kawther Abdul-Hameed Saeed

Maryam Jabbar Resham

University of Baghdad- College of Education for Women - Social Work Dept.

Abstract

Environmental education is considered as process of getting Humans in communication with this environment and all its various resources. such process requires acquiring knowledge about the environment that com help humans understand their correlative relations with the environmental elements on one hand and among the environmental elements themselves on the other . Besides, such a process requires developing human skills that help them participate in developing environmental circumstances. Therefore environmental education is responsible for perspective and cultural development that governs human behavior. Regarding their environment and stimulating tendencies and interests towards the environment , let alone helping humans acquire the care for environmental maintenance and investing environmental resources .they , future of life is related to human position and care regarding .

So we can say that environmental education is aimed at enabling the human from the realization that an influential object in the environmental entity and unaffected by it, and it's an integral part of this entity, depending on the quality of his just how good exploitation of the environment and conservation.

It is here environmental education is becoming the medium used in the preparation of generations to deal with the normal adjustment or collectively but to exceed its concept that has become a means Petkev with the natural physical environment through which can maintain its existence as a member of the community in which he lives.

مشكلة البحث

يسعى البحث إلى إيجاد حلول متمثلة في وعي الفرد والمجتمع بخطورة التلوث البيئي من خلال التربية البيئية ومعرفة الواقع البيئي والإداري من خلال المنظمات العاملة في العراق .

أهمية البحث

ترى الباحثة إن أهمية البحث تتطرق من الاعتبارات الآتية :-

- ١- الأهمية التي تمثلها البيئة للإنسان ومدى انعكاسات التصرفات البشرية في مجالات الحياة الاجتماعية المختلفة فيها.
- ٢- ضرورة رصد الواقع البيئي العراقي من خلال الثقافة البيئية واكتشاف وتقدير هذا الواقع.

هدف البحث

يهدف البحث إلى تحقيق :-

- ١- التعرف على الدور الذي تقوم به الأسر في التعامل مع المشكلات البيئية من خلال التربية البيئية .
- ٢- محاولة توعية الأسر بكيفية التعامل مع التلوث البيئي .
- ٣- هل الدولة تقوم بدورها في التخفيف من المشاكل البيئية .
- ٤- محاولة تحقيق إضافة نوعية في ميدان الدراسات البيئية والتلوث البيئي لأهميتها لبلدنا ولقلة الدراسات في هذا الميدان .

المقدمة

نعيش اليوم في بيئه لا يحق للأنسان فيها أن يلقت الى همه الشخصي وعالمه الداخلي بينما تعاني بيته من التدهور والتدمير، لذلك علينا بناء سلوكيات وأخلاقيات وتأسيس قيم انسانية عن طريق التربية البيئية التي من شأنها ان تهيئ أنساناً واعياً للبيئة وقضاياها، ففي الانسان من القدرات والامكانيات الكامنة ما يعجز وعيه المباشر عن ادراكه.^(١) اما السبيل الى ذلك فهي التربية البيئية التي من خلالها نستطيع خلق وادرار العلاقه بين الناس وبين بيته على ان تكون العلاقة سلوكية، تشعره بمسؤولية المشاركة في حماية البيئة وتحسينها وعدم الاخال بها من خلال سلوك ملائم يمارس على المستوى الفردي والجماعي.

ولعل واحد من أهم الأسس التي ترتكز إليها التربية البيئية هي الأستمرارية، بمعنى أن تكون التربية البيئية عملية مستمرة مدى الحياة، تبدأ من بوادر الطفولة من خلال برامج التربية النظامية وغير النظامية ، وعليه فليس ثم جمهور محدد مستهدف في التربية البيئية بل على العكس فإن هذا الجمهور يشمل الناس كافة بغض النظر عن العمر او الجنس او العرق او اللغة او غير ذلك. انه جمهور متتنوع متغير على الدوام. ومن أجل ذلك كان لابد من مواجهة مشكلة اتساع الجمهور المستهدف وتتنوعه ليس بشكل واحد من اشكال التعليم ولا من خلال مؤسسه واحدة من مؤسسات المجتمع بل بشكلي التعليم الرئيسيين: التعليم النظامي والتعليم غير النظامي، وعبر مؤسسات المجتمع كافة وتشمل التعليم النظامي رياض الاطفال والمدارس والجامعات اما برامج التربية غير النظامية فأنها تتم من خلال مؤسسات المجتمع كافة كالأسر والنادي والجمعيات والهيئات والمتاحف ودور العبادة ووسائل الاعلام ووسائل الاعلام والمنظمات الغير حكوميه وغيرها.

تمهيد

تعددت تعاريف التربية البيئية تبعاً لنعدد وجهات النظر حولها ووفقاً لمفهوم التربية واهدافها من جهة ومفهوم البيئة من جهة أخرى.

فقد عرفها وليم شاب استاذ التربية ورئيس برنامج البيئة الذي شرف عليه اليونسكو بأنها عملية انتمانية بذاتها ولاهتماماتها بالبيئة، بمعنى اخر ان التربية البيئية تهدف الى حث المجموعة السكانية التي تسند لها الحافظة وتملك المعرفة والادراك والمهارات الفردية للعمل فردياً او جماعياً من اجل حلول للمشكلات البيئية المطروحة حالياً وللحد من حدوث مشكلات تضر بحياة الافراد ورفاهيتهم ومستقبلهم.^(٢)

كما عرفت التربية البيئية بأنه منهج تربوي لتكوين الوعي البيئي من خلال تزويد الفرد بالمعرفة والمهارات والقيم والاتجاهات التي تتنظم سلوكه وتمكنه من التفاعل مع بيئته الاجتماعية والطبيعية بما يسمى في حمايتها وحل مشكلاتها.^(٣) وفيما يلي توضيح دور ابرز المؤسسات في حماية البيئة:-

- أ- دور الاسرة في حماية البيئة.
- ب- دور المدرسة في حماية البيئة.
- ج- دور وسائل الاعلام في حماية البيئة.
- د- دور الدين في حماية البيئة.
- ـ ٥- دور المنظمات غير الحكومية في حماية البيئة.
- ـ ٦- دور القانون في حماية البيئة

أ- دور الاسرة في حماية البيئة:

تمثل الاسرة اللبنانية الجوهريه في بناء المجتمع.^(٤)

لأنها الجماعة الإنسانية الأولى التي يتعامل معها الطفل والتي يعيش معها السنوات التشكيلية الأولى من عمره، هذه السنوات التي يؤكد عليها علماء التربية والاجتماع بأن لها الاثر الاكبر في تشكيل شخصيته تشكيلياً يبقى معه بعد ذلك شكل من الاشكال.^(٥)

حيث تعتبر الاسرة المؤسسة التي تقوم بتنمية الطفل وتعليمه وتحويله الى كائن اجتماعي باستطاعتها إن تلعب دوراً فاعلاً في مجال توجيهه الطفل نحو السلوك البيئي المطلوب وتكوين الارادات البيئية السليمة وخلق الضمير البيئي لديه

ولكن شرط ان تكون ذاتها قد اكتسبت الاستعدادات البيئية السليمة عن طريق التدريب الاجتماعي والتوجيه الحضاري الذي مرت عليه عشرات السنين أو مرت عليه مدة تاريخية طويلة.^(١)

فالمجتمع المزدهر هو الذي ينمو فيه الفرد في الاسرة نموا طبيعياً وتزدهر فيه الأسرة، ويستقر الفرد في الاسرة البشرية مثل الورقة في الغصن أو مثل الغصن في الشجرة لامعنى له اذا انفصل عنها ولا حياة ماديه له، وكذلك الفرد اذا انفصل عن الأسرة اي فرد بلا اسرة لامعنى له ولا حياة اجتماعية له.^(٢)

فالأسرة هي التي تمنح الطفل اوضاعه الاجتماعية، وتحدد له منذ البداية اتجاهاته سلوكه و اختياراته، فهي تحدد له نوع الطعام الذي يأكله وكيف ومتى يأكل والملابس الذي يلبسه في كل مناسبة من المناسبات كذلك تحدد نوع التعليم الذي يتعلمه والمذهب الديني الذي يعتقد والميول السياسية التي يتبعها، بل انها تحدد له ايضا انواع النشاط واساليب الترويح التي يمارسها وأوقات ممارسته لها والمدى الزمني الذي يستنفذه في ذلك، وغنى عن الذكر ما لهذا الرصيد الزاخر بأساليب السلوك والعادات والقيم الاجتماعية، من اثر في حياة الطفل حالياً ومستقبلاً فكل فرد يسير في حياته من مرحله الى مرحله وينتقل من دور الى دور ومن مركز الى آخر حاملاً معه رصيده الاول من العادات والقيم واساليب السلوك الاجتماعية ليهتدى به في مقابلة

المواقف الجديدة التي تواجهه في سياق تفاعله مع مجتمعه الذي يعيش فيه.^(٣)

ولهذا يؤكد بارسونز أنَّ الأسرة أصبحت أكثر تخصصاً من أي وقت مضى، وهذا لا يعني أنها أصبحت أقل أهمية لأنَّ المجتمع يعتمد عليها في أداء الكثير من وظائفه المختلفة.^(٤)

وبهذا المعنى يتضح بأنَّ الأسرة تعد العامل الأهم في تهيئه الطفل وتربيته لحفظ على البيئة وحمايتها، حيث تزود الأسرة الطفل بقيم النظافة وترشيد الاستهلاك وغيرها مما ينعكس ايجابياً على البيئة.

بـ- دور المدرسة في حماية البيئة

تعد المدرسة مؤسسه تعامل وتفاعل مع الواقع الاجتماعي العام وذلك لما لها من تأثير مهم في بناء شخصيه الطفل.^(٥)

فالتربيه المدرسية لاتتناول ناحيه واحدة بعينها من شخصية الطالب بل تتوجه الى الشخصية بكاملها بما تنتوي عليه من روح وعقل وجسد وعاطفة فتعمل على تكيف هذه الشخصية وتمكينها من النمو السوي بانتظام وانسجام وذكراك نتيجة التفاعل مع البيئة، وان تربية الفرد هي حصيلة عوامل عديدة في البيت والمدرسة والمجتمع.^(٦)

والمدرسة كمؤسسة اجتماعية تربوية تقوم بمهمه التربية جنباً الى جنب مع الأسرة حيث تقوم المدرسة بنقل التراث الثقافي ومساعدة الطفل على حسن التكيف مع الحياة، وتعلمية العادات والتقاليد والنظم والمعتقدات والسلوك الانساني الذي يرضى عنه المجتمع ومن هنا يحتم على كلتي المؤسستين الأسرة والمدرسة، ان تتعاونا حتى يصلان ب التربية الطفل الى الهدف المنشود وحتى لا يحدث بينهما تناقض يترتب عليه تفكير في شخصية الطفل وفقدان الثقة بالأسرة او المدرسة او كليهما.^(٧)
وتعد البيئة المدرسية جزء من البيئة الشامله حيث يبني التلاميذ خبراتهم التي تمكنتهم من تحمل مسئولياتهم تجاه بيئتهم ومن المساهمة في حل مشكلاتها، كالمشاركة في حملات النظافة او مكافحة الاوبئة او التشجير.^(٨)

اذ من هنا يتبيين أن التعليم دوراً كبيراً في رفع المستوى الثقافي للفرد اذ أن السنوات الأولى التي يقضيها التلميذ على مقاعد الدراسة تعد من الركائز الأساسية في تطوير المجتمع وتنفيذ خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية فيه.^(٩)
وهي بذلك تمكنتهم من ان يسلكون السلوك الاجتماعي المقبول في مجتمعاتهم.^(١٠)

بعد المعلم ركناً اساسياً في بيئته المدرسية وهو قدوة في سلوكه البيئي أمام طلابه في الصف والفناء ومحيط المدرسة وهو مسؤول عن أشاعه الجو المناسب الذي يؤدي الى الحياة الصحية (المتوازنة) فيوجه طلابه لحفظ على أدواتهم وأدوات مدرستهم وأثاثها، والعناية بالنظافة والترتيب والاهتمام بحدائق المدرسة وعدم رمي الاوساخ ووضع سلة مهملات في الاماكن المخصصة وفي الصنوف والساخات و يجعل بيئته صفة جميلة تنمی عند طلابه الذوق السليم وتقدير الجمال، والمعلم يظهر العطف والمحبة لطلابه ويهتم بحاجاتهم ومشكلاتهم فيتفهمها ويراعيها ويساعد them في التغلب عليها، وفوق كل ذلك هو يحسن فاعلية عمله وينشر الوعي البيئي مستقidi من وسائل الاعلام المدرسية كافة.^(١١)

جـ- دور وسائل الاعلام في حماية البيئة :-

إنَّ الاهتمام بموضوع حماية البيئة كبير ووسائل الاعلام تساهُم في تأمين التواصل الانساني الحقيقي بين الفرد وببيئته وذلك بطريقة تتلائم مع ايجابيات التراث الوطني والانسانى ومع توجهات الانماء الحقيقى الشامل ، خصوصاً انَّ وسائل الاعلام هي النافذة التي ينظر من خلالها الجمهور الى مؤسساته الاجتماعية والى العالم وهي وبالتالي قادرة على خلق مشاعر ايجابية تجاه البيئة.^(١٢)

والاعلام بصفة عامة ليس حديث العهد ، فله أصوله القديمة واساليبه الحديثة ولكنها اكتسبت أهمية كبرى في مجال البيئة في الاونة الاخيرة نتيجة لأزيد معرفتنا بالمشكلات البيئية الكبرى مثل مشاكل الاسكان والطاقة والغذاء والتلوث واستنزاف الموارد ومايتبعها من ضرورة المشاركة الفعالة لطبقات كافة في المجهودات الرامية الى التقليل من المخاطر المرتبطة بتلك المشاكل.^(١٣)

أنَّ أهم أهداف الاعلام البيئي هو تحقيق الوعي وتنمية الحس البيئي بالبيئة لدى كل متلقٍ للرسالة الاعلامية البيئية للحفاظ على البيئة وبكلمات اخرى فان الرسالة الاعلامية البيئية ينتج عنها ترشيد السلوك البيئي في تعامل الانسان مع محبيه ومشاركته بمشروعات حماية البيئة والمحافظة على مواردها.^(١٤)

غير أن دور وسائل الاعلام كان يوجه عام قائما على رد الفعل اكثر منه ابتكاريا ، فالتعطية كانت تعلو وتهبط استجابة لـ (احداث مثيرة) قد تكون كوارث فعلية او كوارث محتملة الوقوع^(٢١).

لذا أصبحت وظائف الاعلام تلعب دورا هاما في تنمية المجتمع^(٢٢).

حيث يتغير الاعلام البيئي من وسيلة اتصال الى عملية بناء في تغيير السلوك^(٢٣).

حيث يعرف الاعلام بأنه النقل الحر والموضوعي للأخبار والمعلومات بأحدى وسائل الاعلام ويستهدف العقل وليس غيره ، ومن هنا يسهل التمييز بينه وبين الاعلان أو الدعاية التي قد تشوه الحقائق وتحرفها بقصد التأثير وتستهدف العواطف والغرائز لا العقل ، أي ان مهمة الاعلام البيئي تتتمثل في استخدام وسائل الاعلام جميعها لتوسيعية الانسان ، ومده بكل المعلومات التي من شأنها أن ترشد سلوكه وترتقي به إلى مستوى المسؤولية للمحافظة التلقائية على البيئة والعمل على تنمية قدراتها وقد صنف الباحثون وسائل الاعلام في خمسة أصناف وهي^(٤):

١- وسائل الاعلام المقروءة :- وتشمل الصحف والمجلات والكتب والملصقات.

٢- وسائل الاعلام المسموعة :- وتشمل الاذاعة والتسجيلات.

٣- وسائل الاعلام المرئية :- وتشمل التلفاز والانترنت والسينما.

٤- وسائل الاتصال الشخصي :- كالمقابلات الشخصية والمحاضرات والندوات والاجتماعات.

٥- المتاحف والمعارض وتجارب المشاهدات التوضيحية.

حيث أن الغاية العلمية لهذه الوسائل الأعلامية المختلفة تتتمثل في المضمون الذي تقدمه هذه الوسائل ومدى مساحتها لروح العصر والفاعلية الموضوعية والابعاد التتفقية ، أي إن ما يميز الأعلام عن غيره من القطاعات انه يتوجه في الوقت نفسه إلى شرائح اجتماعية مختلفة ويقدم معلومات موحدة وبالطريقة نفسها رغم التفاوت الاجتماعي والاقتصادي والثقافي ، لذلك فعلى وسائل الاعلام ان تتنظم علاقاتها بشكل دائم ومستمر مع مراكز البحوث المختصة بعلم البيئة لكي تكون على اطلاع دائم بقضايا البيئة والابحاث العلمية^(٢٥).

أي يجب أن تكون الثقافة البيئية هدفاً من الاهداف التي ترسمها وسائل الاعلام نفسها شرط ان تنسجم مع واقع البلد وحاجاته وتصوراته البيئية كما انه لا يجوز ان يكون التقى البيئي موسميا بل عملية مستمرة وعبر القطاعات كافة ، أي إن مهمة الأعلام أن تخلق حافزا عند المواطنين لمكافحة التلوث وحماية البيئة وتأكيداً بأن سلامة الصحة هي جزء لا يتجزأ من سلامة العقل ، فضلا عن الانتماء إلى بيئه سليمة هو إنتماء إلى وطن معافى والحفاظ عليها يعني التمسك بعاداتنا وتقاليدينا وثقافتنا^(٢٦).

د- دور الدين «التربية الإسلامية» في حماية البيئة :

لم تشهد البشرية عقيدة اهتمت بموارد البيئة بشكل تام كالاسلام ذلك ان الاسلام خاتم الاديان السماوية ولذلك ارتضاه الله للناس كافة وقد استخدم الاسلام مبدأ الترغيب تارة و楣اً الترهيب تارة اخرى من اجل المحافظة على البيئة وبقاء علاقة الانسان بها ايجابية ، ليneath من خيراتها بالشكل الذي اراده الله^(٢٧).

حيث تعتبر البيئة من المنظور الاسلامي ليست امرا طارئا وانما هي جزء لا يتجزأ من عقيدة المسلم وایمانه بالله وملائكته وكتبه ورسله وقضائه وقدره فالنظافة وجمال المنظر وسلامة الزمان والمكان والحد من الدنس والرجس والخبث وبعد عن مواطن الداء ومبنياته كلها امور تضمنتها نصوص الشريعة بصورة لا يحتاج معها المسلم الى المزيد^(٢٨).

فالدين يمثل أهم وسيلة من وسائل الضبط الاجتماعي وأكثرها تأثيرا في حياة الافراد ، لما يؤديه من وظائف مهمة تعمل على تدعيم واستقرار النظم الاجتماعية في المجتمع بحكم حياة كل فرد ويحدد له قواعد سلوكه وكيفية معيشته في أسرته وكيفية إقامة علاقات مع الآخرين علاقات قائمة على العدل والفضيلة وأداء الواجبات والحقوق ، ويعمل كذلك على وضع الحلول التي تعالج القضايا العامة للمجتمع من اقتصادية وسياسية وتربوية وأخلاقية^(٢٩).

والدين ظاهرة انسانية، عرقها جميع المجتمعات قديمها وحديثها^(٣٠).

حيث يجب التأكيد هنا على ان مناهج التربية الدينية هي التي يمكن ان تخدم أهداف التربية البيئية، والشريعة الاسلامية لم تترك شيئاً في حياة المسلم لم تتناوله وتتنصل عليه. بل هناك كم هائل من الآيات القرآنية الكريمه والسنّة المحمدية المطهرة التي تنص على كيفية تعامل المسلم مع بيئته ولكنها ربما تدرس فقط ك نوع من الاداب العامة، التي يجب ان يتحلى بها المسلم، فالدين قد منع الاسراف في اي شئ ونهى عن التبذير والافراط والسعى في الارض بالفساد، وحث على عدم قتل الحيوان او قلع اي نبات الا بحقه وقد يدرس ذلك للنشئ دون التعريف بتاثير ذلك على البيئة ومواردها وما يحدثه من اخلال بنظم الحياة كل ذلك من تعاليم المحافظة على البيئة^(٣١).

فالبيئة كلها بأرضها ومائتها ونباتها وحيوانها وسمائها خلقها تبارك وتعالى مسخرة ومذلة للانسان فهي خلقت له ومن اجله فالاجدر به حمايتها والحفاظ عليها من كل عوامل الفناء والتلوث^(٣٢).

ولعل الواقع الذي نعيشه ي ملي علينا من المشكلات البيئية بأبعادها (المادية،المعنوية) ما يجعل المؤسسات التربوية عاجزة عن القيام بمهامها وربما يرجع السبب الى عدم وجود منهج واضح وخطة واضحة ذات اهداف يسهل تحقيقها، وكذلك غياب مفهوم التربية البيئية، ويمكن تعريف التربية البيئية من وجهة النظر الشريعة الاسلامية بأنها النشاط الانساني الذي يقوم بتوعية الافراد بالبيئة وبالعلاقات القائمة بين مكوناتها، وتكوين القيم والمهارات البيئية وتنميتها على اساس من مبادئ الاسلام وتصوراته عن الغاية التي من اجلها خلق الانسان، ومطالب التقدم الانساني المتوازن.^(٣٣)

هـ دور القانون في حماية البيئة

لابد من تنمية الإنسان للمحافظة على البيئة وتحذيره إذا محاول الاعتداء عليها وردعه ومعاقبته إذا ما اعتدى عليها فعلاً، ذلك هو دور القانون في حماية البيئة، إذ أنّ القانون بشكل عام يجب أن يتماشى بقواعد المألزمة المنظمة للسلوك البشري مع ما يطرأ في المجتمع من تطورات ويلبي نداء ما يستجد في الدولة من حاجات.^(٣٤)
وهذا ما يسعى له القانون دوماً وأبداً حفاظاً على كيان الجماعة من كل مكروه وبالتالي فإنّ قيام تلك الجماعة ضروريًا لمعيشة الفرد فالقانون ضروري أيضًا لفهمها إذ لا يمكن تصور قيام جماعة دون قانون فهو لازم لوجودها وبقائها وبالتالي فهو لا يقتصر على توافر الوجود المادي لها إذ أنه يسعى إلى تقدمها ورقيتها من خلال خطة مرسومة تسير عليها ويلتزم كل أفرادها بأحترامها ولو كانت قسراً عليهم، لذلك فوسيلة القانون هي إيجاد التوازن والتقارب بين مظاهر نشاطات الأفراد المختلفة.^(٣٥)

لذا أتجهت العديد من الدول بعد ذلك إلى اصدار القوانين الالزامية لحماية البيئة حتى أنه يصعب القول الان بأنه لا توجد دولة واحدة لم تصدر بعد قانوناً يتعلق بحماية البيئة.^(٣٦)
ولهذا فليس من الامر المستغرب أن تكون حماية البيئة أحد الاهداف السامية لحماية النظام العام ذاته اي كانت مدلولاتة، فحماية البيئة من التلوث ومكافحته تؤدي للمحافظة على الصحة العامة.^(٣٧)
لهذا كان لابد من إيجاد قانون يتدخل لمواجهة مائشة عن التطور التكنولوجي الحديث في شتى المجالات من آثار جانبيه خطيرة تهدد المستقبل الإنساني وحاضره ليتبني الحلول التي يتم التوصل إليها علمياً لمشاكلات البيئة وهذه هي مهمه قانون البيئة.^(٣٩)

حيث يوافر القانون الأمان في المجتمع، والمقصود بالأمن هنا ان يضمن كل شخص في المجتمع انه يعمل بطريقة تتلائم مع مايفعله الآخرين، حيث تستمد القواعد القانونية سبب وجودها في الظواهر الاجتماعية والاقتصادية والبيئة المختلفة.^(٤٠)

حيث تفرد كل دولة في وضع النظام القانوني لحماية البيئة في اقليمها برأً وبحراً وجواً وتجرم الافعال التي تسبب في التصدي على البيئة داخل الدولة وتعاقب الاشخاص بالعقوبات المختلفة داخل اقليم الدولة الواحدة، وتحديد نطاق المسؤولية المدنية والجنائية عن الاضرار البيئية.^(٤١)

و- دور المنظمات غير حكومية في حماية البيئة

تشكل المنظمات غير حكومية في العراق أو ما يطلق عليها منظمات المجتمع المدني العمود الفقري للدولة الحديثة، بالرغم من أنّ هذه المنظمات ظهرت في العراق منذ عشرينات القرن الماضي، فإن مرحله ما بعد ٢٠٠٣ شهدت صحوة ضخمة وحدث انفراجي ونسبة كبيراً له.^(٤٢)
والمنظمات غير الحكومية (NGO) هي مؤسسات تطوعيه خاصة تعبر عن حيوية المجتمع وتعاظم دوره في نشوء الديمقراطيه والافكار الجماعية.^(٤٣)

حيث ان منظمات المجتمع المدني تستطيع ان تسهم في التنمية اسهامها حقيقية اذا نجحت في بناء الوعي التنموي واستقراره وتوظيفه من خلال مشاركة حقيقة فاعله في العملية التنموية، واذا نجحت في تكريس العمل الجماعي والابتعاد عن الانانية الفردية[']

ولو اردنا تعريف العملية التنموية فهي عبارة عن اسلوب ووسيلة تهدف لنفع الفرد وزيادة انتاجه الاقتصادي وتحسين احواله المعيشية في ظل تخطيط منظم تضمن حقوق الانسان وتوافر له فرص الانتاج والابداع في ظل مجتمع مدني وبيئة طبيعية سليمه.^(٤٥)

أي إنّ اغلب مشكلات البيئة اليوم نشأت بسبب الانسان لذا فدوره يعد دوراً خطيراً، لأنّ موافقة اراء البيئة البشرية والطبيعية هي التي شكلت البيئة الراهنه
أنّ موقف الانسان وسلوكيه مرتبطة مباشرة، بنظام القيم الاخلاقية السائدة في المجتمع، ولكي يعيش الانسان في وئام مع البيئة ينبغي له تطوير اسلوب متوازن في التفكير والشعور والعمل اراء البيئة من خلال تحسين الاخلاق البيئية التي هي اساساً اخلاق بشرية.

وتعمل في العراق (٤٦) منظمة مجتمع مدني في حماية البيئة اهدافها تمثل في العمل على التخطيط والاستخدام الامثل للموارد الطبيعية ومكافحة او الحد من التلوث والالتزام البيئي وبالمعايير البيئية وتقدير الآثار البيئية وغيرها.
والجدول رقم (١) يوضح اسماء المنظمات الغير حكومية في حماية البيئة في العراق.

وهذه المنظمات جميعاً تساعد على تحديد السياسات والاساليب والاهداف التي تعمل على التحسين المستمر للبيئة.

جمعية اصدقاء البيئة .
جمعية حماية البيئة العراقية .
منظمة الصحة العالمية والبيئة .
الجمعية الوطنية للدفاع عن البيئة والطفل .
الجمعية الوطنية بيئه العراقية .
المؤسسة الوطنية لحقوق الانسان وحماية البيئة .
المنظمة الوطنية لحماية البيئة والتداوي بالاعشاب .

مركز حماية البيئة والمحميات .
جمعية الخضراء لحماية البيئة .
جمعية حماية البيئة لترجمان العراق .
منظمة صيانة المصادر الوراثية والبيئة .
رابطة البيئة العراقية .
جمعية بلاد مابين النهرين لحماية البيئة .
جمعية الصيد وحماية البيئة البرية العراقية لمنطقة الفرات الاوسط وجنوب العراق / المقر العام / النجف الاشرف .
جمعية النقاء لحماية البيئة .
الجمعية الوطنية لبيئة العراقية .
منظمة الرافدين لحماية وتحسين البيئة .
منظمة الدفاع عن البيئة وحقوق الانسان في العراق .
جمعية حماية وتحسين البيئة في النجف الاشرف .
جمعية حماية البيئة - كركوك .
مؤسسة الامين لتأمين حماية المؤسسات العامة وحماية البيئة العراقية .
جمعية حماية البيئة والترااث في النجف الاشرف .
المنظمة الانسانية لحماية وتحسين البيئة العراقية .
جمعية حماية البيئة في الفلوحة .
الجمعية الوطنية العراقية لبيئة ورعاية الطفولة .
جمعية السياج الاخضر لتحسين البيئة .
جمعية رعاية البيئة .
منظمة حماية البيئة .
جمعية حماية البيئة في مدينة سامراء .
رابطة شؤون البيئة .
منظمة الفرات لحماية وتحسين البيئة .
جمعية الصياديون العرب ومحافظة على الحيوان والبيئة .
الجمعية العراقية للصيد وحماية البيئة .
جمعية انقاذ وتطوير بيئه وحضاره العراق .
رابطة حماية وتحسين البيئة العراقية .
منظمة السلام الاخضر لحماية البيئة .
مؤسسة الوادي الاخضر للخدمات والبيئة .
التجمع الديمقراطي الاخضر العراقي للبيئة .
منظمة الصبور لحماية البيئة والتعليم والتدريب التكنولوجي .
الجمعية الوطنية العراقية لحماية البيئة المائية .
منظمة الوادي الاخضر لحماية البيئة .
منظمة الصحة والبيئة .
منظمة رعاية الطفولة وتحسين البيئة في الريف / المثلث .
منظمة اور لحماية وتطوير البيئة .
منظمة حقوق الانسان وحماية البيئة في العراق .
جمعية حماية وتحسين البيئة العراقية .
جمعية معا لحماية الانسان والبيئة .
جمعية افياء لحماية البيئة والتراث .
جمعية الباليولوجيين العراقيين للدفاع عن البيئة .
منظمة الدفاع عن الثروة السمكية والبيئة .
منظمة الحياة لحماية الانسان والبيئة - كركوك .
جمعية حماية وتحسين البيئة كربلاء .
جمعية الفرات لحماية البيئة ومكافحة التصحر .
منظمة سوز لحماية البيئة .
منظمة حماية البيئة والمجتمع .

جمعية نينوى للدفاع عن البيئة .
المنظمة العراقية لتأهيل المجتمع والبيئة .
منظمة الرافدين لحماية البيئة .
منظمة حقوق الانسان وحماية البيئة والآثار .
منظمة الربوع الخضراء للبيئة والصحة .
المنظمة النسوية لتنمية المرأة والبيئة .
جمعية رعاية أطفال العراق للامراض المستعصية والبيئة .
جمعية الشباب والبيئة العراقية .
منظمة البيئة / حفظ في اقليم كردستان / فرع دهوك .
مركز تطوير البيئة والثقافة .
مؤسسة النخلة لحماية البيئة ومكافحة التلوث .
رابطة الكوثر لحماية البيئة ورعاية الانسان .
منظمة روح الارض لحماية البيئة والتنمية .
جمعية حماية الشجرة والبيئة / كربلاء المقدسة .
جمعية البيئة العراقية .
منظمة اصحاب الخير لحماية البيئة .
مركز هبة الحياة للتنمية والبيئة العراقية .
منظمة المرصد العراقي لحماية البيئة .
منظمة الارض الخضراء وحماية البيئة .
جمعية كارة لحماية البيئة .
جمعية حقوق الصيد وحماية الحيوان .
جمعية هواة محترفي الصيد العراقي .
جمعية صيد الصقور العراقية للمحترفين .

المصدر :- وزارة البيئة ، قسم الاعلام والتوعية البيئية .

النوصيات والمقررات

- ١- التوجّه نحو توعية الأسرة بالوسائل الإعلامية المختلفة وذلك من خلال إدخال مفردات حماية البيئة في المسلسلات التلفزيونية والمسرحيات .
- ٢- مساعدة الأفراد والجماعات على فهم عميق وشامل لمشاكل البيئة التي تواجه الجنس البشري في الوقت الحاضر .
- ٣- تشجيع مؤسسات المجتمع المدني لتشكيل جمعيات خاصة بالبيئة في المدن والقصبات والإحياء السككية وتشجيع الجمعيات المدنية كافة لإنشاء فروع خاصة بها لحماية البيئة .
- ٤- تعزيز المعارف والمهارات والقيم المرتبطة بجمالية البيئة والمحافظة على المصادر الطبيعية واستخدامها لتحقيق التنمية المستدامة .
- ٥- السعي مع كافة قطاعات حياة المجتمع الاقتصادية والاجتماعية والتربية والثقافية وعلى المستوى الحكومي وغير الحكومي لرفع مستوى الوعي والتحفيظ والأداء البيئي السليم .

الهوامش

- ١- نقلًا عن خالد الجابري ، التنشئة الاسرية حول البيئة ، دراسة استطلاعية لبعض الاسر في العراق ، ندوة الآثار والعوامل الاجتماعية للتلوث البيئي ، بيت الحكم ، بغداد ، ٢٠٠١ ، ص ٦٠ .
- ٢- د-رياض الجبان ، التربية البيئية ، مشكلات وحلول ، دار الفكر ، دمشق ، ط ٢ ، ٢٠٠٠ ، ص ١١ .
- ٣- د. عبد الرحيم عمران، تنظيم الأسرة في التراث الإسلامي ، المطبعة الانكليزية، صندوق الأمم المتحدة للسكان، ط ١، ١٩٩٤، ص ١٩ .
- ٤- د. راتب السعود، المصدر السابق ، ص ٢٣٨ .
- ٥- خالد الجابري، المصدر السابق، ص ٧٣ .
- ٦- عمر الفذافي، الكتاب الأخضر، المركز العالمي للدراسات ، طرابلس، الجماهيرية العظمى، ١٩٩٥، ص ١٢٦ .
- ٧- علي السيد د. سماح كوثاني، دور المدرسة والأسرة في التنشئة الاجتماعية عند الأطفال ، دار اليوسف، بيروت، لبنان، ط ١، ٢٠٠٧ ، ص ٣٣ .
- ٨- Talcott Parsons, Robert bert, Family socialization and intention process, London, 1969, P.9

- ٩- د. حاتم علو الطائي، د. اخلاص زكي فرج، سهى عباس حبيب، تسرب التلاميذ في المرحلة الابتدائية الاسباب والمعالجات، مجلة دراسات تربوية، العدد الثاني، السنة الاولى، ٢٠٠٨، ص ٢١٠.
- ١٠- بديع محمود ، عبد الحسين زويلف، دور المدرسة في تحقيق الأمن النفسي لدى الطلبة، مجلة دراسات تربوية، العدد الثاني، السنة الاولى، ٢٠٠٨، ص ١١.
- ١١- راتب السعود، الانسان والبيئة، المصدر السابق، ص ٢٢٠.
- ١٢- د. رياض الجبان، التربية البيئية مشكلات وحلول، المصدر السابق ، ص ١٠٣ .
- ١٣- ففار سالم عطوان الطرفي، تأثير العوامل الاجتماعية والتثقافية في وفيات الأطفال الرضع خلال ظروف الحصار الاقتصادي، رسالة ماجستير غير منشوره، جامعة بغداد، كلية الاداب، ٢٠٠١، ص ٨١.
- ١٤- جامعة القدس المفتوحة ، علم الاجتماع التربوي، برنامج التربية ، عمان، الاردن، ط١، ١٩٩٢، ص ١٥٩.
- ١٥- د. رياض الجبان، المصدر السابق ، ص ١٠٣
- ١٦- د. حسانة رشيد ، الاعلام والارشاد البيئي، البيئة اللبنانية واقع وآفاق اعمال المؤتمر الوطني، الحركة الثقافية. انطلياس، ١٩٩٥ ، ص ٨٨.
- ١٧- د. عبد الرحمن عبد الله العوضي، أهم التحديات البيئية في منطقتنا وآفاق المستقبل ، المنظمة الإقليمية لحماية البيئة البحرية ، الكويت، ٢٠٠١ ، ص ٤٠.
- ١٨- د. يونس ابراهيم احمد مزيد، البيئة في الاسلام، المصدر السابق ، ص ١٠٩.
- ١٩- د. مصطفى كمال طلبة، إنقاذ كوكبنا (التحديات والأمال) برنامج الأمم المتحدة للبيئة، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، لبنان، ط٢، ١٩٩٥ ، ص ٢٦٠.
- ٢٠- محمود مصطفى عبد الله، الانسان والبيئة دراسة في التربية البيئية ، المصدر السابق ، ص ١٠٦.
- ٢١- علي عبد الوهاب ، الاعلام البيئي قاعدة التواصل ومنظومة العلاج، مجلة البيئة والحياة ، وزارة البيئة، العدد ٣٠، السنة الثالثة، ٢٠٠٩ ، ص ٢٢.
- ٢٢- د. راتب السعود، الانسان والبيئة دراسة في التربية البيئية ، المصدر السابق ، ص ٢٥٥.
- ٢٣- د. حسانة رشيد، الاعلام والارشاد البيئي، مصدر السابق، ص ٨١٠.
- ٢٤- نفس المصدر السابق، ص ٨٨.
- ٢٥- د. راتب السعود ، المصدر السابق ، ص ٢٥٢.
- ٢٦- د. فؤاد السرطاوي، البيئة والبعد الاسلامي، دار المسيرة، عمان، الاردن، ١٩٩٩ ، ص ١٨١.
- ٢٧- انعام جلال توفيق القصيري، التنشئة الاجتماعية في الأسرة العراقية، أطروحة دكتوراه غير منشوره، قسم الاجتماع، جامعة بغداد ، كلية الأداب، ١٩٩٦ ، ص ١٤٦.
- ٢٨- د. محمد احمد بيومي، علم الاجتماع الديني، دار المعرفة الجامعية، الاسكندرية، ١٩٩٩ ، ص ١٦.
- ٢٩- د. يونس ابراهيم احمد مزيد، البيئة في الاسلام، المصدر السابق ، ص ١٢١.
- ٣٠- احمد حسين عبد الوهاب ، البيئة في الاسلام ، مجلة البيئة والحياة، وزارة البيئة العدد ٢٠٠٧ ، ٢٠٠٧ ، ص ٥١.
- ٣١- د. يونس ابراهيم احمد مزيد، المصدر السابق ، ص ١٢٢.
- ٣٢- د. راتب السعود، الانسان والبيئة، المصدر السابق ، ص ٢٥٤.
- ٣٣- د. رعد أدهم عبد الحميد، البيئة والقانون، مجلة البيئة والحياة ، وزارة البيئة ، العدد ٤، ٢٠٠٦ ، ص ١٢.
- ٣٤- د. أمين مصطفى محمد، الحماية الاجرائية للبيئة، المشكلات المتعلقة بالضبطية القضائية والاثباتات في نطاق التشريعات البيئية، دار الجامعة الجديدة ، الاسكندرية، ٢٠٠١ ، ص ٨.
- ٣٥- محمد خالد جمال رستم، التنظيم القانوني للبيئة في العالم،منشورات الحلبي الحقوقية، ط١، ٢٠٠٦ ، ص ٢١.
- ٣٦- يونس ابراهيم احمد مزيد، البيئة في الاسلام ، المصدر السابق ، ص ١١٣ ..
- ٣٧- د. احمد عبد الكرييم سلامة، قانون حماية البيئة ، المصدر السابق ، ص ٨١.
- ٣٨- صالح محمد محمود بدر الدين، الالتزام الدولي بحماية البيئة من التلوث ، دار النهضة العربية، القاهرة، ٢٠٠٦ ، ص ٧٦.
- ٣٩- راضي محسن، مؤسسات المجتمع المدني وتنمية الحقوق المدنية لأفراد المجتمع (العراق أنموذج) جريدة الصباح، العدد ٢٠١٠ ، ١٩٨٨ ، ص ١٢.
- ٤٠- د. راتب السعود، الانسان والبيئة، المصدر السابق ، ص ٢٥٨.
- ٤١- شذى الجنابي، ناشطون(ضرورة تعزيز دور منظمات المجتمع المدني في عملية التنمية) ، جريدة الصباح، العدد ٢٠١٠ ، ١٩٧٦ ، ص ٤.
- ٤٢- ميعاد الطائي، المنظمات والدور التنموي، جريدة الصباح، المصدر السابق ، ص ١٠.
- ٤٣- سحر قدوری الرفاعی، الثقافة البيئية وأدیات تعزيز دورها في الحد من التلوث البيئي، المصدر السابق ، ص ٩٣.
- ٤٤- Steiner, George- steiner, Jhon," Business Government and society A managerial perspective" London-Irwin, 2000, p.482.

المصادر الاجنبية:

30- steiner,George-jhon ,business government and society amanagerial perspective , London-Irwin,2000 .

31-talcott pasons , Robert bert ,family socialcation and intion proess, London,1969.