

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيمِ

(قَالُوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمٌ لَنَا إِلَّا مَا عَلَمْتَنَا
إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ)

شكر وتقدير

أحمد الله حمد الشاكرين، وأثنى عليه ثناء العارفين؛ فلأك يارب الحمد والفضل على نعمك الظاهرة والباطنة؛ وأصلى وأسلم على نبيك الهدى الأمين، وعلى آله وصحبه أجمعين:

ويطيب لي بعد شكر الله عز وجل - أن أتقدم بخالص الشكر وعظيم الامتنان والتقدير إلى العالم الجليل الكبير الأستاذ الدكتور / السيد عيد نايل عميد كلية الحقوق - جامعة عين شمس سابقاً ، لتكريم سيادته الإشراف على هذه الرسالة والتوجيه بصفة مستمرة ، فله الشكر والتقدير أولاً على ما أحاطني به من فيض علمه وعمق تجربته وطيب معاملته .

والشكر ثانياً على ما قدمه لي من نصائح سديدة وآراء رشيدة وتوجيهات مفيدة وإرشادات صادقة. وقد لمست فيه غزارة العلم وسعة الصدر ، وسداد الرأى وعطاء الأستاذ؛ فالله أعلم أن يجزيه عني وعن سائر تلاميذ مدرسته خيراً. وأن يديم عليه الصحة والعافية ودوماً التقدم والرقي ، وله مني أسمى آيات الشكر والتقدير .

كما أتقدم بالشكر للأستاذ الدكتور/عاطف عبد الحميد حسن - أستاذ القانون المدنى ورئيس قسم القانون المدنى - كلية الحقوق جامعة عين شمس شكر واجب ومستحق على تقضله بمناقشة هذه الرسالة.

كما أتقدم بعظيم الشكر والتقدير والعرفان والجميل إلى وزارة الدولة لشئون البيئة - جهاز شئون البيئة في شخص كلاً من الأستاذ الدكتور الجليل / مصطفى حسين كامل... وزير الدولة لشئون البيئة سابقاً على ما قدمه لي من عون علمى ومشورة سديدة فى العلم والعمل وأيضاً على قبوله مناقشة رسالتي هذه.

والأستاذة العزيزة الدكتورة الكيميائية / فاطمة أبو شوك ... رئيس جهاز شئون البيئة - برئاسة مجلس الوزراء بوزارة الدولة لشئون البيئة لقبول سيادتها الإشراف على هذه الرسالة، ولما قدمته للدراسة من توجيهات بناءة كان لها أثرها الفعال فى تدعيم كافة جوانب الدراسة ؛ فلها منى أسمى آيات الشكر والعرفان بالجميل.

وفي الختام أشهد الله أنني بذلت ما بوسعي من جهد؛ فإن أفلحت بفضل الله وتوفيقه، وإن أخفقت فمن نفسي وتقصيري، فيا رب أسلك التوفيق والرشاد ومسك الخاتم.

الباحث

س ۱۲ ۸۱

إلى أعز موجود في الوجود من أوصانى بهما رب العالمين
أمي الحنون وأبي الغالب .. رب ارحمهما كما ربىاني صغيراً

وإلى زوجتي العزيزة الغالية التي صحت من أجلي كثيرة
إلى ولدي نور وعمر

وإلى روح معلمي سيدى الشيخ الجليل طه جابر
الذى علمنى معنى الحب والخير والعطاء وعلم الحياة
وإلى روح والد زوجتى وخالتى الغالية وزوجها
تلك الأرواح الطاهرة التى ضاقت بعالمنا
فرحلت إلى آفاق أرجب .. رحمة الله عليهم جميعاً

وإلى كل من ساهم معي ومد لي يد العون وساعدني
من أخواتي و زملائي وأصدقائي

فأفهم مني كل الحب والتقدير والاحترام طوال حياتي
لإخراج هذه الرسالة إلى النور

المحتويات

فهرس الموضوعات

مقدمة الدراسة

1	أولاً: المقدمة
2	ثانياً: أهداف الدراسة
3	ثالثاً : أهمية الدراسة
3	رابعاً : فروض الدراسة
4	خامساً: تساؤلات الدراسة
4	سادساً: الإجراءات المنهجية للدراسة
4	سابعاً: أدوات الدراسة
5	ثامناً: الدراسات السابقة
8	تاسعاً: مشتملات الدراسة

الفصل الأول : ماهية تداول المواد والنفايات الخطرة وأثارها على البيئة

11	أولاً: المقدمة
12	المبحث الأول : ماهية المواد والنفايات الخطرة وتداولها
12	المطلب الأول: ماهية المواد والنفايات الخطرة
12	أولاً: ماهية المواد الخطرة
15	ثانياً: ماهية النفايات الخطرة
20	المطلب الثاني: المقصود من تداول المواد والنفايات الخطرة وتصنيفها
20	الفرع الأول: مفهوم تداول المواد والنفايات الخطرة
20	أولاً : التعريف اللغوى لتداول المواد والنفايات الخطرة
21	ثانياً: التعريف لاصطلاحى والقانونى لتداول المواد والنفايات الخطرة
23	ثالثاً: المفهوم القانونى للنفايات
26	الفرع الثانى: خصائص وتصنيف المواد والنفايات الخطرة

نهرس الموضوعات

26	أولاً: خصائص المواد والنفايات الخطرة
29	ثانياً: تصنیف المواد والنفايات الخطرة
29	تقسیم المشرع المصری للمواد والنفايات الخطرة
37	المبحث الثاني : الآثار البيئية الضارة الناتجة عن تداول المواد والنفايات الخطرة
37	أولاً: الآثار الصحية للتداول غير المشروع للمواد والنفايات الخطرة
45	ثانياً: الآثار الاقتصادية والأجتماعية الناتجة عن التداول غير مشروع للمواد والنفايات الخطرة
الفصل الثاني : الحماية القانونية للبيئة من تداول المواد والنفايات الخطرة	
51	أولاً: المقدمة
51	المبحث الأول: مفهوم البيئة ومصادر التشريع البيئي وخصائصه
51	المطلب الأول : مفهوم وماهية البيئة في المنظومة الدولية في التشريع المصرى
53	أولاً: مفهوم البيئة في المنظومة الدولية
55	ثانياً: مفهوم البيئة في التشريعات المصرية
56	المطلب الثاني: الفرع الأول: مصادر التشريع البيئي الداخلية والخارجية
63	أولاً: المصادر الداخلية للتشريع البيئي
66	الفرع الثاني : خصائص التشريع البيئي
69	المبحث الثاني : التنظيم التشريعي لتداول المواد والنفايات الخطرة في القانون المصرى
72	أولاً: حظر تداول المواد والنفايات الخطرة بغير ترخيص
74	ثانياً: إدارة النفايات الخطرة
75	ثالثاً: حظر إقامة أي منشأة بغرض معالجة النفايات الخطرة الإبترخيص
75	رابعاً: حظر استيراد النفايات الخطرة
76	خامساً: إنتاج وتداول المواد الخطرة

فهرس الموضوعات

77	تقدير المشرع المصرى بشأن قانون البيئة رقم 4 لسنة 1994 والمعدل بالقانون رقم 9 لسنة 2009
	الفصل الثالث: مدى توافق التشريعات البيئية المصرية مع الاتفاقيات الدولية في حماية البيئة من تداول المواد والنفايات الخطرة
80	أولاً: المقدمة
80	المبحث الأول : موقف الاتفاقيات الدولية من تداول المواد والنفايات الخطرة
81	أولاً: اتفاقية بازل
83	1. - المفاهيم البيئية الواردة بالاتفاقية
86	- موقف الدول العربية من الاتفاقية
87	- تعديل جنيف وتعديل بازل
88	ثانياً: اتفاقية روتردام
88	المفاهيم البيئية الواردة بالاتفاقية
91	موقف الدول العربية من الاتفاقية
92	ثالثاً: اتفاقية أستهكولم
93	المفاهيم البيئية الواردة بالاتفاقية
95	موقف الدول العربية من الاتفاقية
96	المبحث الثاني : مدى توافق التشريعات المصرية مع الاتفاقيات الدولية في مجال المواد والنفايات الخطرة
96	المطلب الأول: مدى توافق التشريعات المصرية مع المفاهيم القانونية و الحديثة الواردة في الاتفاقيات الدولية في مجال تداول المواد والنفايات الخطرة
96	أولاً: مدى توافق التشريعات البيئية المصرية مع الاتفاقيات البيئية الدولية في مجال المواد والنفايات الخطرة مع المفاهيم القانونية
100	ثانياً: مدى توافق التشريعات البيئية المصرية مع الاتفاقيات البيئية الدولية في

نهرس الموضوعات

	مجال المواد والنفايات الخطرة مع المفاهيم الحديثة
110	المطلب الثاني: فضايا تطبيقية أمام القضاء المصري في مجال تداول المواد والنفايات الخطرة
110	أولاً: قضية النفايات الطبية
113	ثانياً: قضية استيراد نفايات خطرة
117	ثالثاً: قضية الجسم المشع بميت حلفا
122	رابعاً: قضية المبيدات الزراعية
125	خامساً: قضية المحكمة الإدارية العليا
126	أهمية رقابة الجهات المعنية في حماية البيئة من المواد والنفايات الخطرة
126	تأثير الروتين الحكومي على القضايا البيئية
الفصل الرابع: دراسة مقارنة	
للتشريعات البيئية المنظمة لتداول المواد والنفايات الخطرة	
131	أولاً: المقدمة
132	المبحث الأول: التشريعات البيئية المنظمة لتداول المواد والنفايات الخطرة في الدول المتقدمة
133	أولاً: التشريع البيئي في الولايات المتحدة الأمريكية
144	ثانياً: التشريع الإنجليزي
147	ثالثاً: التشريع الألماني
149	رابعاً: التشريع الاسترالي
152	خامساً: التشريع الفرنسي
152	سادساً: التشريع الإيطالي
153	سابعاً: التشريع الهولندي
153	ثامناً: التشريع الصيني
154	المبحث الثاني: التشريعات البيئية المنظمة لتداول المواد والنفايات الخطرة في الدول الأفريقية وال_arabية

فهرس الموضوعات

155	أولاً : التشريعات البيئية المنظمة لتداول المواد والنفايات الخطرة لبعض الدول الأفريقية
155	التشريع في دولة ساحل العاج
155	التشريع في دولة جامبيا
156	التشريع في دولة إثيوبيا وأوغندا وزامبيا
156	- التشريع في دولة غينيا و موزمبيق
156	التشريع في جنوب إفريقيا
157	ثانياً: التشريعات البيئية المنظمة لتداول المواد والنفايات الخطرة لبعض الدول العربية
157	دور جامعة الدول العربية
160	التشريع في دولة المملكة العربية السعودية
161	التشريع في دولة سلطنة عمان
162	التشريع في دولة مملكة البحرين
163	التشريع في دولة اليمن
165	التشريع دولة المملكة الأردنية الهاشمية
169	التشريع في دولة الإمارات العربية المتحدة
172	التشريع في دولة المملكة المغربية
174	الخلاصة
النتائج والتوصيات	
178	أولاً: النتائج
179	ثانياً: التوصيات
المراجع	
183	المراجع العربية
200	المراجع الأجنبية
الملاحق	

نهرس الموضوعات

207	الملحق (أ) بيان بالاتفاقيات والمعاهدات الدولية في مجال البيئة والتي انضمت إليها مصر
220	الملحق (ب) صورة ضوئية من حكم محكمة الجنابات القاهرة في أكبر قضية تداول مخلفات طبية خطيرة في مصر عام
228	الملحق (ج) صورة ضوئية من حكم طعن مجلس الدولة في القرار الإداري بشأن تداول المواد الخطيرة
235	الملحق (د) بعض القوائم المواد والنفايات الخطيرة في الوزارات المعنية.

أولاً: المقدمة

شهدت جمهورية مصر العربية في الآونة الأخيرة مشكلة كبيرة من تداول المواد والنفايات الخطرة بطرق مشروعة وغير مشروعة وأصبحت في تضاعف مستمر ولاسيما في القطاع الطبي والصناعي بخلاف النفايات الإلكترونية التي ظهرت مؤخراً، ونظراً إلى الأخطار التي تؤثر على الصحة البشرية والبيئة من جراء تزايد معدلات توليد النفايات الخطرة وتناولها بصورة غير سليمة.

وبخلاف ذلك قيام بعض الدول الصناعية بنقل صناعاتها وهو ما يعرف بظاهرة "هجرة الصناعات القذرة"، ويتضاعف من خطورة هذه الظاهرة أن غالبية الدول النامية لا تملك الإمكانيات الاقتصادية والتكنولوجية والخبرات اللازمة للتعامل مع النفايات الخطرة بطريقة سليمة بيئياً.

ونظراً للأخطار التي تسببها النفايات الخطرة على الصحة العامة والبيئة والتي تؤثر سلباً في المنظومة البيئية، ويعزز من ذلك تزايد معدلات توليدها ونقلها عبر الحدود سواء لغرض التخلص النهائي منها أو لإعادة تدويرها، ولكن التجربة والممارسة كشفت عن عدم فعالية القوانين البيئية وأن هناك العديد من المشاكل تعيق عمل الأجهزة الفنية ببيان البيئة.

ورغم ذلك فقد اهتمت مصر بهذه القضية والتي إنعكست في مشاركتها في العديد من المؤتمرات والاتفاقيات الدولية بشأن حظر نقل المواد النفايات الخطرة والتي من أهمها اتفاقية والتي من أهمها إتفاقية بازل 1989 وإتفاقية باماكو لعام 1991، وروتردام واستوكولم وغيرها من الإتفاقيات الدولية. وأستناداً إلى أن التعامل مع المواد والنفايات الخطرة ما زال موضعًا للنقاش على المستوى الدولي والإقليمي، فكل هذا يصعب من إمكانية وضع مواد قانونية محددة ومفهومة وشاملة في التشريعات البيئية المصرية فيما يتعلق بالمواد و النفايات الخطرة.

وعلى الرغم من أن قانون حماية البيئة المصري رقم 4 لسنة 1994؛ والذي تم تعديله في مارس بالقانون رقم 9 لسنة 2009. إلا أن أوجه الفصور في التشريع البيئي ما زالت موجودة. وأن المواد المتعلقة بحماية البيئة من المواد والنفايات الخطرة انحصرت في بعض مواد لا تزيد عن أصبع اليد الواحدة (المواد 29-33) كما لم يحدد المشرع المصري في قانون حماية البيئة المصري أو لائحته التنفيذية تعريفاً محدداً للفظ "النفاية"، كما لم يشتمل القانون أو حتى لائحته على قائمة بفئات المواد و النفايات الخطرة التي تخضع لأحكامه، أو خواصها وهذا فضلاً عن الأحكام المتعلقة بالمواد والنفايات الخطرة، وردت في عبارات عامة ومرنة وغير محددة ولا تفي

مقدمة الدراسة

بمتطلبات الإدارة البيئية السليمة لتداول المواد والنفايات الخطرة، وإنما ترك الأمر للوزارات المختصة المعنية لتحديد في ضوء عملها التعريفات مما يزيد الأمر تضارباً وتعارضاً في هذا الشأن.

وتتركز بعض المشكلات فيما يلي:

المشاكل البيروقراطية بالمكاتب البيئية التي تواجه الجهات المسئولة عن هذه الإصدارات عند تسجيلها للمعلومات عن جودة الهواء أو الماء؛ ويزيد الأمر تعقيداً غياب الدعم والتأييد السياسي للتنفيذ الجاد للبرامج البيئية حيث أنها تقابل بالاعتراض والرفض السياسي وفي ظل هذه الأحوال يصعب التوصل إلى القرارات الصائبة التي تحقق التحكم في التلوث الناتج عن المواد والنفايات الخطرة.

لذا فهذه الدراسة تسعى إلى توضيح مدى فاعلية التشريعات البيئية في حماية البيئة من المواد والنفايات الخطرة في القانون المصري من خلال دراسة مقارنة ومدى توافق التشريعات البيئية المصرية مع أحكام الاتفاقيات الدولية التي أقرتها مصر وصدقت عليها في مجال حماية البيئة من المواد والنفايات الخطرة.

أهداف الدراسة

١. أبرز مدى فاعلية التشريعات البيئية في حماية البيئة من المواد والنفايات الخطرة في ضوء القانون المصري من خلال دراسة مقارنة لتوسيع الفرق بين التشريعات البيئية للدول المتقدمة والأفريقية والعربية والمصرية.

٢. تحديد وتقييم ملامح السياسة التشريعية البيئية للوقوف على مدى كفائتها في الحفاظ على البيئة من المواد والنفايات الخطرة وتقدير مدى ملائمة العقوبات التي أقرها المشرع للمخالفات البيئية ومدى مناسبتها لظروف المجتمع، ومع التوصية بتطويرها وتعديلها إذا لزم الأمر.

ونوجز هدف هذه الرسالة في كونها تضع أساساً لتأصيل الفروق بين التشريعات البيئية في مصر والوطن العربي وغيرها من دول العالم من خلال:-

أولاً: **التفسير والتطبيق في التشريع :** يُعرف التفسير والتطبيق في التشريع بأنه "الاستعانة بالأحكام التي تضمنها بعض التشريعات كما يفسرها الفقه ويطبقها القضاء، في جلاء الغموض الذي يحيط بنصوص تشريعات أخرى ذات صلة في صياغتها أو تستهدف ذات الغرض أو غرضاً قريباً منه".

مقدمة الدراسة

ثانياً: الإصلاح من خلال التعديل التشريع: الإصلاح من خلال التعديل التشريع هو "الاستعانة على إصلاح نصوص تشريع معين بنصوص أفضل منها في تشريعات أخرى، أو محاولة الاستفادة من تجارب تطبيق تشريع معين لتحديد النحو الذي يمكن أن يتوجه وفقاً له تعديل تشريع آخر".

أهمية الدراسة

1. تكتسب هذه الدراسة أهميتها من خلال إلقاء الضوء على مدى فاعلية التشريعات البيئية في حماية البيئة من المواد والنفايات الخطرة في القانون المصري من خلال دراسة مقارنة لبعض التشريعات البيئية للعديد من الدول المتقدمة والأفريقية والערבية.
2. أن الهدف من الدراسات القانونية المقارنة للتشريعات البيئية يتبلور في كونها توضح تأصيل للفارق بينهما، أو التقارب في المبادئ الأساسية فيما بينهم.
3. العمل في وضع الصياغة المنطقية والمتکاملة للتشريعات البيئية تكون مقبولة وقابلة للتطبيق من جميع الأوساط ويلتزم المعنيون بتنفيذها.
4. الاستعانة ببعض أحكام القضاء المصري لبيان أهميتها ودورها في مدى فاعلية التشريعات البيئية وتوضيح قصورها في حماية البيئة.
5. إلقاء الضوء على بعض التشريعات البيئية المختلفة للعديد من الدول في مجال المواد والنفايات الخطرة

فروض الدراسة

تقوم الدراسة على الفروض التالية:

- 4 وجود علاقة أرتباطية بين مدى تفعيل التشريعات البيئية وخاصة في قانون حماية البيئة رقم 1994 والمعدل بالقانون رقم 9 لسنة 2009، وذلك بشأن المواد والنفايات الخطرة ومدى توافق التشريعات البيئية المصرية مع الاتفاقيات الدولية البيئية في مجال المواد والنفايات الخطرة.

تساؤلات الدراسة

س1: ما هي آليات الإلزام بالتشريعات البيئية؟ وما مدى فاعلية التشريعات البيئية في الحماية البيئية من المواد والنفايات الخطرة على البيئة في القانون المصري وقوانين بعض الدول قيد الدراسة؟

س2: ما هي أهم المبادئ القانونية المستخدمة في التشريعات البيئية والاتفاقيات الدولية؟ وما هي معوقات تفعيل التشريعات البيئية خاصة في قانون حماية البيئة رقم 4 لسنة 1994 والمعدل بالقانون رقم 9 لسنة 2009 بشأن المواد والنفايات الخطرة؟ ونوجز هدفها في كونها تضع أساساً لتأصيل و توحيد التعريفات البيئية وبيان الفروق بين التشريعات البيئية في الدول المتقدمة والدول الأفريقية والدول العربية من أجل الوصول إلى إعداد تشريع بيئي موحد متخصص في مجال المواد والنفايات الخطرة في مصر.

الإجراءات المنهجية: وتعد هذه (دراسة وصفية تحليلية).

١. المنهج الوصفي يستخدم المنهج الوصفي لمقارنة التشريعات البيئية في مجال حماية البيئة من المواد و النفايات الخطرة لبعض التشريعات البيئية لبعض الدول المتقدمة والأفريقية والערבية وذلك لتوضيح الفروق فيما بينهما.

٢. المنهج التحليلي و تهدف إلى تحليل التشريعات البيئية والنصوص القانونية المتعلقة بشأن بالمواد والنفايات الخطرة؛ من أجل محاولة الاستفادة من التجارب السابقة لتطبيق التشريع الأفضل.

أدوات الدراسة

١. عدد من الكتب العلمية المتخصصة وبعض الدراسات البحثية السابقة ذات الصلة بالمواد والنفايات الخطرة.

٢. المقابلات الشخصية مع الخبراء والمتخصصين في مجال تداول المواد والنفايات الخطرة. (ضباط شرطة البيئة / عاملين جهاز شئون البيئة / قضاة مجلس الدولة....الخ).

٣. بعض المراجع الوثائقية القانونية المنشورة على الموقع الإلكتروني بشبكة المعلومات الدولية "الإنترنت".

الدراسات السابقة

تعددت الأطروحات البحثية التي تناولت المسألة محل هذه الدراسة ؛ وعلى تنوع تلك الأطروحات واختلاف كيفية تناول كل منها للمسألة موضوع البحث ؛ فإنه يمكن تحديد أبرز تلك الأطروحات البحثية فيما يلي :

١. دراسة للباحثة: سحر مصطفى حافظ بعنوان الدراسة : الالتزامات المصرية تجاه الاتفاقيات والمعاهدات الدولية في مجال حماية البيئة ومدى الامتثال لتطبيقها. ^(١)

تهدف هذه الدراسة:

إلى التعرف على الوضع القانوني لمصر في إطار الاتفاقيات والمعاهدات والبروتوكولات الدولية والإقليمية في مجال حماية البيئة (وتشمل التشريعات الدولية والإقليمية للبيئة) وفقا للأوضاع القانونية بين الانضمام والتوقيع والمصادقة.

٢. دراسة للباحث: المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين-. بعنوان "المنظور الجديد لإدارة النفايات الصناعية الصلبة في المنطقة العربية" ^(٢).

وتهدف هذه الدراسة:

إلى الإدراة غير السليمة للمخلفات الخطرة إلى آثار ضارة على الصحة العامة والبيئة. وفي هذا الإطار، فقد وضع قانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ والمعدل بقانون ٩ لسنة ٢٠٠٩ ولائحته التنفيذية قضية إدارة المخلفات الخطرة محل اهتمام، وذلك بتحديد الإجراءات الواجب اتخاذها للتداول الآمن لهذه المخلفات والمواد والنفايات الخطرة من خلال مراحل إدارتها المختلفة بدءاً من تولدها وحتى التخلص منها.

(١) دراسة للدكتورة / سحر حافظ أستاذ مساعد مركز البحوث الاجتماعية والجنائية عام ٢٠٠٨ عن الالتزامات المصرية تجاه المعاهدات الدولية.

(٢) دراسة للباحث : المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين-. بعنوان "المنظور الجديد لإدارة النفايات الصناعية الصلبة في المنطقة العربية".

مقدمة الدراسة

٣. دراسة للباحث: أحمد حسني النمر - بعنوان المسئولية الدولية عن التلوث ^(١)

وتهدف هذه الدراسة:

تفعيل دور التشريعات المتعلقة بالبيئة والدعوة إلى إجراء المزيد من التعديلات عليها؛ لتناءم مع المستويات المطلوبة من الصحة والسلامة البيئية، وبخاصة في الجوانب المتعلقة بالبيئة الزراعية التي ارتباطاً مباشراً باحتياجات الإنسان، وأملاكه وملبسه؛ كما ترتبط بالموارد الطبيعية الحيوية التي تدعو الضرورة إلى صيانتها والحفاظ عليها وتنميتها بشكل دائم.

٤. دراسة للباحث: خالد السيد متولي - بعنوان التشريعات العربية بشأن إدارة النفايات

^(٢)

وتهدف الدراسة:

إلى توضيح الفرق بين الكثير من التشريعات البيئية في العديد من الدول العربية بشأن إدارة النفايات الخطرة والعقوبات المنصوص عليها، وعلاقة الاتفاقيات الدولية وترتبط مع التشريعات المحلية من خلال توضيح طرق تصدير النفايات الخطرة واستيرادها ومرورها عبر البر والبحر وآليات مكافحة ومنع الاتجار غير مشروع بالنفايات الخطرة والجرائم الدولية وجهات الاختصاص والتعاون الدولي ودور الجمارك وتوضيح من أهم فرق العمل البيئي في مجال المواد والنفايات الخطرة.

٥. دراسة للباحث: لجامعة الدول العربية وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة المنظمة الإسلامية للتربية والعلوم والثقافة (إيسسكو) - بعنوان التشريعات البيئية في الدول العربية ومدى التزامها مع الاتفاقيات الدولية البيئية والمفاهيم الحديثة ^(٣).

وتهدف هذه الدراسة:

توضيح أهم المفاهيم البيئية الحديثة والتعريف الدولي الوارد في الاتفاقيات البيئية في مجال حماية البيئة الهوائية من التلوث والبيئة المائية والبيئة الطبيعية والإجراءات الإدارية، وتنظيم مراولة

(1) دراسة للباحث/أحمد حسني عن المسئولية عن التلوث شبكة المعلومات الانترنت عام 2011.

(2) دراسة الدكتور خالد السيد المتولي محمد - عن إدارة المخلفات الخطرة جمهورية مصر العربية ص 15 عام 2007 المركز الإقليمي للتدريب ونقل التكنولوجيا للدول العربية.

(3) دراسة عن الجامعة العربية ومنظمة الإيسكو وبرنامج الأمم المتحدة عام 2009.