

## الخلاصة

يسبب نشاط تكرير النفط والغاز عدد كبير من الملوثات الضارة بالبيئة، ويوصف بأنه السبب الرئيس في تلوث البيئة بوجه عام، بحيث يتسع نطاق التلوث البيئي الذي يسببه ليشمل البيئة الهوائية والمائية والأرضية، وبذلك فهو المسؤول المباشر عن معظم الأضرار البيئية التي تصيب الإنسان بالدرجة الأساس وبباقي الكائنات الحية وغير الحياة الأخرى والنظام البيئي على وجه العموم، ومن هذا المنطلق أصبحت المسئولية المدنية البيئية لشركات تكرير النفط والغاز من أكثر المسائل التي تستحق البحث والتقصي، وخاصة الأساس القانوني لهذه المسئولية؛ نظراً للاختلاف الفقهي والتشريعي بصدر هذا الأساس، إذ ينادي البعض بضرورة البقاء في إطار نظرية الخطأ، في حين ينادي البعض الآخر بضرورة تبني نظرية الضرر، تلك النظرية التي لا تقييم أي وزن لركن الخطأ. وعليه ستتولى هذه الدراسة تحليل هاتين النظريتين وتحديد النظرية الأكثر ملائمة وانسجاماً مع طبيعة المسئولية المدنية البيئية لشركات تكرير النفط والغاز، حتى يتتسنى للمشرع والقضاء العراقي الأخذ بها واعتمادها.

## Abstract

It causes the activity of oil and gas refining, a large number of environmentally harmful pollutants refining, and is described as the main cause of pollution in general the environment in general, so that can accommodate the environmental pollution caused to include environmental air, water and ground range, so it is directly responsible for most of the environmental damage to human class basis and the rest of the objects the living and non-living other, and the ecosystem in general, and from this point of becoming Environmental Civil Liability for Oil and Gas Refining Companies of the most common questions that deserve research and investigation, and in particular the legal basis for this responsibility; Because of the difference doctrinal and legislative process of this foundation, with some calling for the need to stay in the framework of the theory of error, while others advocated the need to adopt a theory of the damage, the theory that do not have any weight to the wrong corner. Therefore, this study will analyze these theories and determine the most appropriate theory and harmony with nature and Environmental Civil Liability for Oil and Gas Refining Companies, so that the legislature and the Iraqi judiciary ignore them and adopt them.

## المقدمة

أصبحت مشكلة التلوث البيئي من أعقد المشاكل التي تواجه المجتمع في الوقت الحالي وخطرها خاصة بعد أن أثبتت التطور العلمي والتكنولوجي الآثار السيئة والأمراض الخطيرة التي يسببها التلوث البيئي وخاصة النفطي للإنسان وبقى الكائنات الأخرى وللمحيط البيئي ذاته، ويعد نشاط تكرير النفط والغاز من الأسباب الرئيسية في تلوث البيئة؛ نظراً للنطاق الواسع الذي يسببه، إذ يمتد ليشمل البيئة الهوائية والمائية والأرضية، ولذلك تتمت الحاجة لدراسة كافة الجوانب القانونية المتعلقة بالمسؤولية المدنية البيئية لشركات تكرير النفط والغاز، وخاصة مسألة تحديد الأساس القانوني الملائم الذي تقوم عليه هذه المسؤولية، في ظل الاختلاف الفقهي والتشريعي بخصوص ذلك الأساس، إذ يؤكد البعض على ضرورة البقاء في إطار نظرية الخطأ، فيما يؤيد البعض الآخر التوجه نحو نظرية الضرر أو ما تعرف بنظرية المسؤولية الموضوعية البيئية معداً إليها الأكثر انسجاماً مع طبيعة المسؤولية المدنية البيئية، وإن البحث في مسألة تحديد إحدى هاتين النظريتين بعدها الأساس الملائم، فإنه فضلاً عن الفائدة النظرية الكبيرة التي يتحققها للتشريع والقضاء والمتمثلة بباراز الأساس الذي ينسجم مع طبيعة المسؤولية موضوع البحث حتى يتسعى للتشريع والقضاء الأخذ به واعتماده، لغرض توفير الحماية التشريعية الكافية للمتضررين من أنشطة تكرير النفط والغاز، فإنه يتحقق من جانب آخر فائدة عملية تتجسد في تبصير المتضررين من تلك الأنشطة بما يجب عليهم إثباته من أركان لتحقيق المسؤولية المدنية البيئية لشركات تكرير النفط والغاز ومطالبتها بالتعويض، حيث أنه إذا حددنا نظرية الخطأ بأنها الأساس الملائم فهذا يعني أن المتضرر ملزم بإثبات الأركان الثلاثة للمسؤولية كل من الخطأ والضرر والعلاقة السببية، أما إذا حددنا نظرية الضرر بأنها الأساس الملائم فهذا يعني أن المتضرر لا يلزم إلا بإثبات الضرر والعلاقة السببية بينه وبين فعل المسؤول ولا يكلف بإثبات الخطأ، لأن نظرية الضرر لا تشترط وقوع الخطأ وإنما تكتفي بحصول الضرر.

وتعد نظرية الخطأ الفكرة الأولى التي اقيمت عليها المسؤولية المدنية، ثم تدرج بتطور المجتمع وازدهار الصناعة من الخطأ الثابت إلى الخطأ المفترض القابل لإثبات العكس، حتى وصلت في بعض تطبيقاتها إلى الخطأ المفترض افتراضياً غير قابل لإثبات العكس. إلا أنه ونتيجة لقدم الصناعات وكثرة المشاكل التي تواجه المجتمع وخاصة مشكلة الأضرار البيئية، تصدعت نظرية الخطأ، وظهرت بقوة نظرية الضرر أي المسؤولية القائمة على أساس الضرر، وهي ما تسمى بالمسؤولية الموضوعية. ولكن السؤال الذي يثار هنا هو هل ما زالت نظرية الخطأ تتسمج مع خصوصية الأضرار البيئية الناتجة عن تكرير النفط والغاز؟ أم إننا بحاجة إلى الإخذ بنظرية الضرر؟ وخاصة إذا ما علمنا بأن أغلب الأحوال التي تقع فيها الأضرار البيئية بسبب أنشطة التكرير لا يمكن نسبة أي خطأ إلى شركات تكرير النفط والغاز.

وللإجابة عن هذا السؤال فقد ارتأينا تقسيم خطة هذا البحث على مبحثين: يتناول في المبحث الأول إقامة المسؤولية المدنية البيئية على أساس نظرية الخطأ، ونقسمه على مطلبين، نعقد الأول لدراسة نظرية الخطأ الثابت، ونخصص الثاني لدراسة نظرية الخطأ المفترض، فيما سنبين في المبحث الثاني إقامة المسؤولية المدنية البيئية على أساس نظرية الضرر، ونقسمه أيضاً على مطلبين، نوضح في الأول مضمون نظرية المسؤولية الموضوعية البيئية، ونبحث في الثاني التأصيل القانوني لنظرية المسؤولية الموضوعية البيئية ومدى الأخذ بها. وننهي بحثنا بخاتمه تتضمن أهم ما توصلنا إليه من استنتاجات وتوصيات.

## المبحث الأول

### إقامة المسؤولية المدنية البيئية على أساس نظرية الخطأ

على الرغم من توجه الفكر القانوني في الآونة الأخيرة نحو تأسيس المسؤولية المدنية على أساس نظرية (الضرر) المسؤولية الموضوعية، إلا أن نظرية الخطأ كأساس للمسؤولية المدنية كانت ولا تزال تحفظ بمكانها باعتبار أنها أول ركيزة ارتكزت عليها المسؤولية المدنية من حيث الأساس<sup>(١)</sup> وينقسم الخطأ داخل هذه النظرية إلى نوعين: الأول يسمى بالخطأ الواجب الإثبات أي الذي يجب على المتضرر إثباته، والثاني يسمى بالخطأ المفترض أي أن القانون هو الذي يفترض وجوده من جانب صاحب النشاط الضار من دون الحاجة لإثباته من قبل المتضرر. ولذلك سنقسم هذا المبحث على مطلبين: نتحدث في الأول عن نظرية الخطأ الثابت، ونخصص الثاني لبيان نظرية الخطأ المفترض.

#### المطلب الأول نظرية الخطأ الثابت

تقوم المسؤولية المدنية طبقاً للقواعد العامة على أساس الخطأ الواجب الإثبات وهي القاعدة العامة التي وضعها المشرع ونص عليها في القوانين المدنية، إذ جاء في المادة (1240) من القانون المدني الفرنسي على أنه "كل فعل من أحد الأشخاص ينجم عنه ضرر للغير يجبر من حصل بخطئة على التعويض"، كما جاء في المادة (227) من القانون المدني الكويتي على أنه "كل من أحدث بفعله الخطأ ضرراً بغيره يلتزم بتعويضه، ...". وكذلك المادة (163) من القانون المدني المصري نصت على أنه "كل خطأ سبب ضرراً للغير يلزم من ارتكبه بالتعويض"، وأيضاً نصت المادة (204) من القانون المدني العراقي على أنه "كل تعد يصيب الغير بأي ضرر يستوجب التعويض".

ويعد الخطأ الثابت أساساً للحالات جميعها التي تكون فيها المسؤولية التقصيرية شخصية ناتجة عن عمل شخصي، ويقصد بالخطأ الثابت بأنه الخطأ الذي لا يشك في وجوده، والذي يلزم المتضرر بإثباته<sup>(٢)</sup> ويتحقق الخطأ في المسؤولية المدنية البيئية عند الإخلال بالالتزامات القانونية التي تحددها التشريعات البيئية أو عند الإخلال بالواجب العام الذي يقضي بعدم الإضرار بالغير، أي أن المسؤولية المدنية البيئية لا تنهض بتحقق الواقعية مصدر الضرر ذاتها وإنما لابد من حصول إخلال بواجب البقاء والحذر الذي تكشف عنه تلك الواقعية، وهذا يعني إسناد هذه الواقعية إلى سلوك معيب قانوناً، أي إلى فكرة الخطأ<sup>(٣)</sup>. وهذا كله يقع على عاتق المتضرر الذي يجب عليه أن يثبت بالأدلة المقنعة والمقبولة قضائياً بأن سلوك صاحب النشاط الضار (شركة تكرير النفط والغاز)<sup>(٤)</sup> كان معيناً ومخالفاً للقانون.

وقد طبق القضاء الفرنسي نظرية الخطأ الثابت في مجال الأضرار البيئية في العديد من المناسبات، ففازت المسؤولية المدنية لصاحب المنشأة الصناعية عن الغازات المنبعثة عنها والتي أدت إلى قتل النباتات المحاورة على أساس الخطأ الثابت، وكذلك مسؤولية شركة الكيمياويات من جراء الروائح المنبعثة من الغازات المتسربة منها في أثناء تجميع أسطوانات البوتاجاز وتبعتها إذ نجم عن هذا الإهمال موت أحد الأشخاص، ومسؤولية صاحب المصنع عن الروائح المقرضة التي تتبع من مصنعه وأدت إلى إتلاف المحصولات الزراعية، كما أنس الدعوى التي أقامها اتحاد الصيادين ضد المؤسسة العامة على المادة (1240) من القانون المدني الفرنسي بمناسبة إقاء مياه محملة بملوثات من فضلات المدينة في النهر، وأعطى الحق للمتضرر بأن يرجع في الوقت نفسه على أكثر من مسؤول طالما أن هذا المسؤول قد أسمهم ولو بجزء في تحقيق الضرر موضوع الدعوى المدنية، من دون أن يلزم لذلك أن يكون هو الذي تسبب في كل الضرر<sup>(٥)</sup>.

وقد استقرت هذه النظرية ردحاً من الزمان ولم تقتصر على النطاق الداخلي فحسب، بل تعدت ذلك إلى النطاق الدولي، إذ تبنى فقهاء القانون الدولي نظرية المسؤولية المدنية القائمة على أساس الخطأ الواجب الإثبات مؤكدين على أن الواقعية التي تنشأ منها المسؤولية الدولية للدولة يجب أن تكون خطأ، أي أن المسؤولية الدولية تقوم على أساس الخطأ الذي ترتكبه الدولة<sup>(٦)</sup>. وأخذ الفقه يرحب بهذه المسؤولية ويعمل على تطبيقها منذ بداية القرن العشرين، وعمل على وضع المبادئ التي يفهم منها أنه في حالة وجود أي عمل ينطوي على إهمال تسأل عنه

الدولة، فيجب أن يكون ذلك ناشئاً عن خطأ فقط، فإذا انتفى هذا الخطأ سواء كان عملاً أم امتناعاً عن عمل وكان النشاط الذي تمارسه الدولة يدخل ضمن اختصاصاتها أو صلاحياتها فلا مسوؤلية تترتب على هذا النشاط وإن حدث عن ذلك ضرر ما. وينتهي هذا الرأي إلى التأكيد بأنه لا تعويض ما لم يثبت حصول الخطأ المتمثل في قيام الدولة بأنشطة القصد منها هو الحق الضرر بدولة أخرى أو برعاياها، أو إهمالها في اتخاذ التدابير اللازمة لمنع وقوع الأعمال والأنشطة التي تسبب الضرر، أو إهمالها بعد ذلك في ملاحقة ومساءلة من قام بالنشاط الضار، وفي كلا الحالتين تُعدّ الدولة كأنها قد ارتكبت خطأ سليماً وتقصيرًا يُستوجب مسوؤليتها.<sup>(7)</sup>

وعلى الرغم من استقرار هذه النظرية والأخذ بها مدة من الزمن في نطاق المسؤولية المدنية، إلا أنها أضحت فكرة عاجزة عن توفير الحماية الكافية للمتضررين في العديد من مجالات الأنشطة الإنسانية وخاصة البيئية منها، ونتيجة لذلك بروز قصور التشريع تدريجياً عن تحقيق العدالة في الكثير من الحالات؛ بسبب عجز المتضررين عن إثبات الخطأ بجانب من تسببوا في إحداث الضرر،<sup>(8)</sup> مما انعكس بدوره على القضاء الذي وقف عاجزاً عن تعويض المتضررين في كثير من المناسبات، إذ امتنع القضاء العراقي وفي موقف حديث له عن الحكم بالتعويض عن الضرر البيئي الناجم عن احتراق أكdas الكبريت في مشروع كبريت المشراق بسبب تمسكه بنظرية الخطأ الثابت، فعندما طالب المتضررون إدارة الشركة العامة لكبريت المشراق بالتعويض عن الضرر الذي أصابهم والمتمثل بإتلاف كميات كبيرة من المزروعات والبساتين بسبب ابخرة الكبريت الناجمة عن الحرائق، جاء قرار محكمة التمييز ينص على أنه "ولدى عطف النظر على الحكم المميز وجد أنه صحيح وموافق للقانون للأسباب والحيثيات التي استند إليها لعدم توفر أركان المسؤولية التقصيرية لمنتسبي دائرة المدعي عليه، حيث ثبت من وقائع الدعوى أن حادث حرق معمل كبريت المشراق كان نتيجة أحداث الحرب وسقوط النظام والانفلات الأمني بسبب الحرب لذلك فإن المدعي عليه لا يسأل عن تعويض الضرر الذي الحق بمزروعات المدعي لكونه لم يكن متعمداً أو متعدياً واستناداً لحكم المادة (186) مدني قرار تصديق الحكم".<sup>(9)</sup> وفي قرار آخر لمحكمة التمييز الاتحادية العراقية يتعلق بالأضرار البيئية التي تسببها أبراج الهواتف النقالة، قررت التصديق على قرار محكمة الاستئناف القاضي بفسخ الحكم البدائي بحجة أن البرج موضوع الدعوى مطابقاً للمواصفات الفنية والمتطلبات البيئية وإن الأشعة الصادرة عنه هي ضمن المدى المسموح، وبذلك لا يكون هنالك أي خطأ يمكن نسبته لشركة الاتصالات حتى يمكن القول بقيام مسوؤليتها.<sup>(10)</sup>

ويرجع السبب في عدم كفاية هذه النظرية لتوفير الحماية القانونية للمتضررين إلى الصعوبات الثلاث

الآتية:

**الصعوبة الأولى: حدوث أضرار التلوث من أنشطة مشروعة:** لا تنتج أضرار التلوث البيئي في الأحوال جميعها من ارتكاب سلوك خاطئ أو عمل غير مشروع أو مخالفة للتشريعات البيئية المعمول بها، بل على النقيض من ذلك، فإنها تنتج في معظم الأحوال من أنشطة مشروعة حصل مستغلوها على تراخيص مسبقة من الجهة الإدارية المختصة، ومراعين في ذلك ما تقضي به التشريعات المعمول بها، ومن دون أن يصدر منهم أي عمل غير مشروع أو انحراف عن السلوك المعتمد، ففي هذه الأحوال يجري التساؤل عن الخطأ الذي يمكن نسبته لأصحاب هذه الأنشطة؟ لاسيما بعد ثبوت إن أصحاب هذه الأنشطة قد أخذوا كافة الاحتياطات اللازمة والأكثر حداثة لتفادي حدوث الأضرار، مما يجعل سلوكهم متفقاً مع المألوف، بل وأكثر من ذلك عندما يستعينوا في هذه الاحتياطات باستعمال أحد ما وصل إليه العلم في العصر الحديث ومع ذلك ينتج الضرر، وعليه ففي هذه الأحوال يستحيل تقرير مسوؤلية صاحب النشاط لانتقاء الخطأ من جانبه، لذلك يذهب بعضاً من الفقه إلى أن الأولى في هذه الصورة الغالبة للنشاطات الصناعية والتجارية البحث عن أساس آخر غير الخطأ للقول بتعويض الضرر موضوع الدعوى؛ لأن القول بوجود الخطأ أو افتراضه من جانب أصحاب هذه الأنشطة أمراً يجافي المفهوم القانوني الدقيق لقواعد المسؤولية التقصيرية في ظل الالتزام الكامل من قبل أصحاب هذه الأنشطة بما تفرضها عليهم التشريعات من شروط وأحكام، هذا من جهة، ومن جهة أخرى فإنه لا يمكن القول بإمكانية الكف عن هذه الأنشطة طالما إننا نواجه أضرار لا يمكن تحاشيها، إذ إن هذه الأنشطة هي العماد الاقتصادي والاجتماعي لأي دولة.<sup>(11)</sup>

وتأسيساً على ما تقدم فإنه لا يمكن مساءلة شركات التكرير على وفق قواعد هذه المسؤلية عن الأضرار البيئية التي تسببها للبيئة أو للغير عند قيامها بمزاولة نشاطها المعتمد والمتمثل بتكرير النفط والغاز، إذا كانت هذه

الشركات حاصله على ترخيص بمزاولة هذا النشاط , وراعت الشروط والالتزامات المفروضة عليها جميعها , ولم تخرج في عملها عن السلوك المعتمد أو المأثور , وذلك لانتفاء الخطأ في جانبيها.

**الصعوبة الثانية :** **بتغير إثبات خطأ صاحب النشاط الضار :** تستلزم المسؤولية القائمة على أساس الخطأ الواجب الإثبات وفقاً لنصوص المواد التي أشرنا إليها في مستهل بداية هذا المطلب تحقق خطأ صاحب النشاط الضار وتوجب على المتضرر إثبات ذلك الخطأ , أي يجب على المتضرر إثبات أن صاحب النشاط الضار قد انحرف في سلوكه عن السلوك المأثور والمتعاد لدى غيره من الأشخاص في مثل هذه الظروف . وإن مسألة إثبات خطأ صاحب النشاط الضار على هذا النحو ليست بالأمر اليسير في الأحوال جميعها , إذ يتغدر بل ويستحيل على المتضرر في أغلب الأحوال إثبات ذلك الخطأ , ويعزو الفقه عجز المتضرر عن إثبات ذلك الخطأ إلى الأسباب الخمسة الآتية: <sup>(12)</sup>

**السبب الأول :** غالباً ما يكون المتضرر بعيداً عن النشاط الضار بالبيئة ولا تربطه به أي صلة , وبالتالي لا يمكنه أن يضع يده على مواطن الخطأ أو التقصير المنسوب إلى صاحب النشاط الضار , ويتعذر عليه معرفة ما إذا كان قد اتخذ الوسائل والتدابير اللازمة لمنع الأضرار أو تخفيفها من عدمه , إضافة إلى ذلك فإن عدم معرفته الفنية بالنشاط الضار الذي يكون بالنسبة إليه أمراً مجهولاً وغيرياً يجعل من المستحيل عليه معرفة القواعد الفنية التي تحكم ذلك النشاط , وبالتالي يصعب بل ويشق عليه تحديد أوجه المخالفة التي ارتكبها صاحب النشاط وتوضيحها للمحكمة.

**السبب الثاني :** عدم توافر الأساليب التكنولوجية الحديثة لكشف أخطاء صاحب النشاط الضار , فالمنشأة الضارة بالبيئة غالباً ما تستخدم تكنولوجيا فنية ذات دقة عالية جداً ومتقدمة , وبالتالي يصعب الوصول إلى تحديد الأخطاء التي ترتكبها هذه المنشأة؛ لأن هذا يستلزم وجود تكنولوجيا أكثر تقدماً من أجل كشفها؛ نظراً لدقة الأخطاء وهذه قد لا تتوافر في معظم الأحوال.

**السبب الثالث :** قصور الامكانيات المادية لدى الأشخاص المتضررين من التلوث البيئي , إذ قد يحتاج الوقوف على خطأ المستغل الملوث للبيئة الاستعانة بخبراء فنيين لا يستطيع الأشخاص المتضررين تحمل نفقاتهم في أغلب الأحوال.

**السبب الرابع :** الطبيعة الخاصة للأضرار البيئية تكون عائقاً أمام إثبات الخطأ , فالاضرار البيئية لا تظهر مباشرة بعد حدوث واقعة التلوث وإنما يتراخي ظهورها فلا تكتشف إلا بعد مرور مدة زمنية طويلة غالباً , ومن ثم يكون من العسير إثبات خطأ المستغل للمنشأة بعد تلك المدة الطويلة من وقوع أفعال التلوث , وقد تكون المنشأة خلال هذه المدة قد أنهت أعمالها أو توقفت عنها.

**السبب الخامس :** غالباً ما تعزى أضرار التلوث البيئي إلى عدة أنشطة أو أشخاص اشتراك في إحداثه وليس لنشاط أو شخص واحد وهذا ما يؤدي إلى شروع الخطأ بينهم جميعاً فيتغدر تحديد الشخص المخطئ من بين العديد من هؤلاء الذين اشترکوا في النشاط الضار , كأن يحدث الضرر البيئي في منطقة يوجد فيها عدد من المصانع إضافة إلى مصافي لتكرير النفط والغاز مثلاً , فيتغدر في هذه الحالة تحديد من قام بالنشاط الضار ومدى نصيب كل مسؤول إذا ثبتت تعدد من اشترکوا في إحداث الضرر . لذلك نجد أن قانون حماية البيئة الإنكليزي لسنة 1990 قد أقر في المادة (81/1) وال المتعلقة بقضايا الإزعاج بالمسؤولية التضامنية بين مرتكبي الفعل الضار عند تعددهم وتعذر معرفة المخطئ منهم , <sup>(13)</sup> كما أخذ المشرع الكويتي بذات المبدأ في المادة (163) من قانون حماية البيئة رقم 42 لسنة 2014 المعديل , عندما نصت على أنه " إذا تعددت مصادر الضرر وتعذر على المتضرر نسبة الضرر إلى فاعله , جاز للمتضرر مطالبة أحد المتسبّبين بدفع كامل التعويض عن الضرر الذي أصابه "...

**الصعوبة الثالثة :** إمكانية صاحب النشاط الضار من دفع المسؤلية :  
يستطيع صاحب النشاط الضار أن يدفع المسؤلية المدنية البيئية القائمة على أساس الخطأ الثابت إذا تمكن من إثبات انتقاء الخطأ من جانبه , وذلك بأن يقيم الدليل على أنه قام بالإجراءات والتدابير جميعها التي تستلزمها التشريعات البيئية , ويثبت أيضاً أنه قام بما يجب عليه من الحيطة طبقاً لمعايير الرجل المعتمد , ويستطيع كذلك في حالة عجزه عن إثبات انتقاء الخطأ من جانبه أن يدفع مسؤوليته بإقامة الدليل على أن الضرر البيئي الذي أصاب الغير أو البيئة

ذاتها يرجع إلى سبب أجنبي لا يد له فيه كالقوة القاهرة أو الحادث الفجائي أو خطأ الغير أو خطأ المتضرر.<sup>(14)</sup>

ويضاف إلى هذه الصعوبات كافة الصعوبات الأخرى التي تواجه بقية عناصر المسؤولية المدنية والناجمة بسبب الخصوصية التي تتمتع بها المسؤولية المدنية البيئية كالصعوبات المتعلقة بالضرر أو بالعلاقة السببية.

ولابد من الإشارة في هذا المقام إلى أن القوانين المدنية جميعها محل المقارنة قد أخذت من حيث الأصل بنظرية الخطأ الثابت كما بینا ذلك في بداية الحديث عن هذا المطلب، أما بالنسبة للتشريعات البيئية والتي من المفترض أن نجدها متخذة موقفاً أكثر انسجاماً مع مستوى التطور الحاصل، نلاحظ أن قانون حماية البيئة المصري رقم 4 لسنة 1994 المعـد وإن لم يبين صراحة أساس هذه المسؤولية المدنية إلا أنه يمكن القول بأنه أخذ بنظرية الخطأ الثابت كأساس للمسؤولية وهذا ما يظهر من خلال نصوص القانون التي تستلزم المحافظة على البيئة وعدم الإضرار بها، وقد تبنت بقية التشريعات البيئية موقفاً أفضل من موقف هذه القوانين، وإن كان البعض منها لا يرقى إلى مستوى الطموح، وبنسبتين كلاً منها في موضعه.

## المطلب الثاني نظريـة الخطأ المفترض

بعد ثبوت العجز والقصور الواضحين في نظرية الخطأ الثابت عن تعويض أغلب الأضرار وخاصة البيئية منها، بسبب الصعوبات الكبيرة التي واجهتها هذه النظرية، توجه الفكر القانوني للبحث في نظرية الخطأ المفترض بنص القانون، والمقصود بالخطأ المفترض هنا هو الخطأ الذي لا يكلف المتضرر بإثباته، وإنما يفترض المشرع وجوده استناداً إلى قرينة يفترضها ويعتقد أنها كافية لإقامة المسؤولية.<sup>(15)</sup> (يعنى أن الخطأ المفترض يقوم على قرينة قانونية مفادها استبطاط المشرع لواقعة لم يقم عليها دليلاً مباشراً، إذ إن المشرع ومن خلال الافتراض يجعل الشيء المحتمل أو الممكن وفقاً لما يرجحه العقل موجوداً).<sup>(16)</sup> وهذه القرينة أما أن تكون قاطعة لا تقبل إثبات العكس، أو أن تكون غير قاطعة أي أنها تقبل إثبات العكس، ومن ثم فإن الخطأ المفترض أما يكون مفترض افتراضياً قابلاً لإثبات العكس أو مفترضاً افتراضياً غير قابل لإثبات العكس، ويمكن لمن نسب إليه الخطأ المفترض القابل لإثبات العكس نفيه بطريقين: الأول بإثبات أنه قام بما يجب عليه من الحيطة وبذل ما ينبغي من العناية، والثاني هو بإثبات السبب الأجنبي. بينما لا يمكن نفي الخطأ المفترض غير القابل لإثبات العكس إلا بإثبات السبب الأجنبي.<sup>(17)</sup>

ولكن السؤال الذي يتadar إلى الأذهان في هذا المقام هو كيف يمكن تطبيق نظرية الخطأ المفترض على موضوع المسؤولية المدنية البيئية لشركات تكرير النفط والغاز؟ أو ما هو الأساس القانوني لتطبيقها على الضرر محل البحث؟ سيما وإننا نعلم أن نظرية الخطأ المفترض ليست القاعدة العامة في المسؤولية المدنية، وإنما هي عبارة عن نصوص خاصة جاءت في حالات محددة.

للإجابة عن هذه السؤال نقول أن الفقه والقضاء قد اتجه إلى وصف النفايات السامة ومن ضمنها المخلفات الناتجة عن تكرير النفط والغاز<sup>(18)</sup> بأنها أشياء خطرة تحتاج إلى عناية خاصة في حراستها وحفظها والتي تسبب تدهوراً وتلوثاً للبيئة، وبالتألي فـإن هذا الوصف القانوني يمكننا من تطبيق النصوص الخاصة بالمسؤولية عن الأشياء والاستفادة من أحكامها في هذا المجال. وقد خصص القانون المدني الفرنسي نص المادة (1242/1) منه لبيان أحكام هذه المسؤولية، التي نصت على أنه "يسأل الشخص ليس فقط عن الضرر الذي يسببه بفعله الشخصي، بل أيضاً عن الضرر الذي يسببه أشخاص آخرون هو مسؤول عنهم أو الضرر الذي تسببه الأشياء التي تكون تحت حراسته، ... وعلى الرغم من أخذ هذه المادة بفكرة الخطأ المفترض من جانب حارس الأشياء، إلا أنها لم تبين نوع ذلك الخطأ فيما إذا كان قابلاً لإثبات العكس من عدمه، وبعد أن لاحظ القضاء الفرنسي بأن حارس الأشياء الخطرة) كشركات تكرير النفط والغاز (يتمكنون بتفوـذـ كبير يمكنـهم من الوصول بيسـرـ إلى إثبات عدم خطـئـهم في حراـسةـ الشـيءـ الخـطـرـةـ ومنـ ثـمـ فإنـ المتـضـرـرـ سـيـخـرـجـ منـ سـاحـةـ القـضـاءـ منـ دونـ أنـ يـحـصـلـ علىـ أيـ تعـويـضـ، الأمرـ الذـيـ حـداـ بهـ إـلـىـ القـولـ بـأنـ مـسـؤـلـيـةـ حـارـسـ الأـشـيـاءـ الخـطـرـةـ تـقـومـ عـلـىـ أـسـاسـ خـطـأـ مـفـتـرـضـ غـيرـ قـابـلـ لـإـثـبـاتـ العـكـسـ).<sup>(20)</sup>

كما أن محكمة النقض الفرنسية صرحت بأن المواد (1242/1, 1243) من القانون المدني الفرنسي لا تذكر الخطأ المفترض بل المسؤولية المفترضة وحيث إن المسؤولية المفترضة لا تقبل إثبات العكس إلا في حالة إثبات السبب الأجنبي، فمنذ أن أصدرت محكمة النقض الفرنسية حكمها الشهير في قضية جان دير ( بتاريخ 13 شباط / فبراير عام 1930 استبدلت عباره) الخطأ المفترض (عبارة أخرى وهي) المسؤولية المفترضة، (وقد جاء في قرار الحكم "أن حارس الشيء الذي الحق ضرراً بالغير لا يمكنه التخلص من الخطأ المنسوب إليه إلا بإثبات القوة القاهرة أو الحادث الفجائي الذي لا يد له فيه، إذ إن المسؤولية مفترضة".<sup>(21)</sup> وهذا يعني أن هذه المسؤولية عن الأشياء في القانون المدني الفرنسي تقوم على أساس الخطأ المفترض غير القابل لإثبات العكس، وبالتالي فإن حارس الأشياء لا يستطيع أن يدفع مسؤوليته إلا بإثبات السبب الأجنبي.

وقد جعل كلاً من المشرع المصري والمشرع الكويتي مسؤولية حارس الأشياء مسؤولة قائمة على أساس الخطأ المفترض فرضاً غير قابل لإثبات العكس، وهذا يعني أن الشخص المسؤول لا يستطيع التخلص من المسؤولية إلا بإثبات السبب الأجنبي كما قلنا، إذ نصت المادة (178) من القانون المدني المصري على أنه " كل من تولى حراسة أشياء تتطلب حراستها عناية خاصة أو حراسة الآلات ميكانيكية يكون مسؤولاً عما تحدثه هذه الأشياء من ضرر، مالم يثبت أن وقوع الضرر كان بسببي أجنبي لا يد له فيه".<sup>(22)</sup> ...

بينما أخذ المشرع العراقي بالخطأ المفترض القابل لإثبات العكس، والذي يمكن للمسؤول التخلص منه بإثبات أنه قام بما يجب عليه من الحيطة وبذل ما ينبغي من العناية أو بإثبات السبب الأجنبي، إذ نصت المادة (231) من القانون المدني العراقي على أنه " كل من كان تحت تصرفه آلات ميكانيكية أو أشياء أخرى تتطلب عناية خاصة للوقاية من ضررها يكون مسؤولاً عما تحدثه من ضرر ما لم يثبت أنه اتخذ الحيطة الكافية لمنع وقوع هذا الضرر" ... ويعمل جانب من الفقه القانوني العراقي عدم مضي المشرع العراقي إلى الشوط الذي وصلت إليه التقنيات المدنية المقارنة إلى أن المشرع العراقي قد راعى أحوال العراق وهو لا يزال في أول سلم التصنیع<sup>(23)</sup> ونشاطه في الرأي من يذهب إلى القول بأنه إذا كان هذا الرأي مقبولاً في وقت صدور القانون المدني وما تلتة من سنوات، أما الآن فلم يعد هذا الأمر مقبولاً وقد حان الوقت للتفكير بأساس جديد لهذه المسؤولية بعد ازدياد الأشياء التي تتطلب رعاية وعناية خاصة والتي يمكن أن تلحق بالبيئة أضراراً ومتلكات أضراراً كبيرة.<sup>(24)</sup> ويشترط لتطبيق النصوص القانونية أعلاه على المسؤولية المدنية البيئية لشركات تكرير النفط والغاز شرطان: أولهما الحراسة، ومقتضى هذه الحراسة هي السيطرة الفعلية على الشيء قصداً واستقلالاً سواء استندت هذه السيطرة إلى حق مشروع أم لم تستند<sup>(25)</sup> فالحارس هو من تتوافق له السلطات الثلاث من استعمال ورقابه وتوجيهه، أي من له سلطة الأمر على الشيء وسلطة الاستعمال والتوجيه والرقابة ويباشرها بصفة مستقلة، وهذا هو العنصر المادي للحراسة، ويجب كذلك أن يباشر هذه السلطة لحسابه الخاص، أي بقصد تحقيق مصلحة شخصية، وهذا هو العنصر المعنوي لها، بمعنى أن صفة الحراسة لا تتوافق إذا كان الشخص يستعمل الشيء لمصلحة غيره ولحسابه.<sup>(26)</sup> وثانيهما حدوث الضرر بفعل الشيء، ومقتضاه أن يتدخل بصورة إيجابية في إحداث الضرر، ويعتبر الأمر كذلك إذا كان الشيء في وضع أو في حالة تسمح له عادة بأن يحدث الضرر، ولا يتشرط الاتصال المادي المباشر بين الشيء والمتضرر.<sup>(27)</sup> فضلاً عن ذلك يتشرط أن يكون الشيء خطراً، إلا أنه لم يحصل هنالك اتفاق حول تحديد مفهوم الشيء الخطير، حيث يذهب اتجاه من الفقه إلى قصر مفهومه على الشيء الخطير بطبيعته، بينما يرى اتجاه آخر وهو الراجح إلى توسيع مفهومه ليشمل الشيء الخطير بطبيعته والشيء الخطير بظروفه وملابساته، بحجة أن النصوص القانونية جاءت مطلقة ولم تقيده بأن يكون الشيء خطراً بطبيعته.<sup>(28)</sup> ومهما يكن من خلاف فإن المخلفات الناجمة عن عمليات تكرير النفط والغاز تُعدان من الأشياء الخطيرة بطبيعتها كما بينا ذلك في الفقرات السابقة من هذه المطلب.

وقد طبق القضاء هذه النظرية والتي تسمى بالمسؤولية الشبيهة في منازعات التلوث البيئي في عدد من المناسبات، ومنها ما قضت به محكمة النقض الفرنسية عندما قررت مسؤولية إحدى الشركات المنتجة للمواد الكيميائية عن الأضرار الناتجة عن تسرب الغازات السامة من الأنابيب الموجودة في باطن الأرض التي أدت إلى وفاة أحد الأشخاص، وربطت المسؤولية بحراسة هذا الشيء الخطير على أساس أنه لا يتشرط أن يكون الشيء موجوداً على سطح الأرض لانعقاد هذه المسؤولية، بل يكفي أن يكون الشيء قد شارك في

احداث الأضرار بعض النظر عما إذا كان موجوداً على سطح الأرض أو في باطنها<sup>(29)</sup> فيما قضت محكمة النقض المصرية بمسؤولية صاحب المصنع عن ضرر التلوث الناجم عن إلقاء فضلات مصنعة تأسساً على اعتباره حارساً للفضلات المختلفة عن نشاطه الصناعي من أدخنة وغازات<sup>(30)</sup> كما قضت بمسؤولية شركة عن حريق ماشية أحد الأشخاص ونفوقها بسبب الأشياء التي في حراستها<sup>(31)</sup> وبالصدف ذاته أيضاً قضت محكمة التمييز الاتحادية العراقية بمسؤولية شركة نفط الشمال عن الأضرار التي لحقت بالمدعى عليه والمتمثلة بتلف محصوله من الحنطة نتيجة لتسرب النفط إليها من إحدى الأنابيب التي تعود للشركة وفقاً لأحكام المادة (231) من القانون المدني العراقي، معتبرة الشركة حارساً كان تحت إشرافه أشياء تتطلب عناية خاصة وبالتالي يكون ملزاً بالضمان طالما لم يتخد الحيط الكافية لمنع وقوع الضرر<sup>(32)</sup> وبناءً على هذا الاتجاه القضائي، فإن الملوثات البيئية الناتجة عن تكرير النفط والغاز صلبة كانت أم سائلة أم غازية تُعد من الأشياء الخطيرة، وبالتالي تسأل عنها شركات تكرير النفط والغاز على وفق قواعد المسؤولية عن الأشياء بوصفها حارساً لهذه الأشياء.

وقد اكتفى المشرع العراقي في قانون حماية وتحسين البيئة رقم 27 لسنة 2009 بالأخذ بهذه النظرية، إذ نصت المادة (32) أولاً (منه على أنه "يُعد مسؤولاً كل من سبب بفعله الشخصي أو إهماله أو تقصيره أو ب فعل من هم تحت رعايته أو رقبته أو سيطرته من الأشخاص أو الأتباع أو مخالفته القوانين والأنظمة والتعليمات صرراً بالبيئة ويلزم بالتعويض وإزاله الضرر خلال مدة مناسبة وإعادة الحال إلى ما كانت عليه قبل حدوث الضرر وذلك بوسائله الخاصة وضمن المدة المحددة من الوزارة وبالشروط الموضوعة منها"، ونصت الفقرة) ثالثاً (من المادة نفسها على أنه "تُعد مسؤولة مسبب الأضرار الناجمة عن مخالفة أحكام البندين) أولاً (و) ثانياً (من هذه المادة مفترضة<sup>(33)</sup>) ويؤخذ على هذه المادة أنها لم تبين المقصود بمسؤولية المفترضة، وهل يقصد بها نظرية الخطأ المفترض؟ وأي خطأ يقصد به فهل هو الخطأ المفترض القابل لإثبات العكس أم غير القابل لإثبات العكس؟ ولكننا نستطيع القول بأنه يقصد من ذلك المسؤولية القائمة على أساس الخطأ المفترض غير القابل لإثبات العكس، ونبرر ذلك بأمرتين: الأولى هو أن النص جاء مطلقاً والمطلق يجري على اطلاقه ولو أراد المشرع أن يجعلها قائمة على أساس الخطأ المفترض القابل لإثبات العكس لفعل ذلك كما فعل في القانون المدني، والثانية هو أن القضاء الفرنسي أعتبر أن عبارة المسؤولية المفترضة (تعني بأن المسؤولية لا يمكن نفيها إلا بإثبات السبب الأجنبي) - كما بينا ذلك مسبقاً - وهذا هو جوهر فكرة الخطأ المفترض غير القابل لإثبات العكس.

ويؤخذ على هذه المادة أيضاً أنها لم تتطرق إلى مسؤولية حارس الأشياء، ولا يمكن تبرير ذلك بالقول بأنها اكتفت بما جاء في القانون المدني، فالقانون المدني كما رأينا أنه يقف عند حد الخطأ المفترض القابل لإثبات العكس، ولو تطرقت هذه المادة لمسؤولية حارس الأشياء لكان ذلك أفضل من موقف القانون المدني، إذ إنها ستصبح قائمة على أساس الخطأ المفترض غير القابل لإثبات العكس. إلا أن من الحسنات التي تحسب لهذه المادة أنها وسعت من نطاق فكرة الخطأ المفترض غير القابل لإثبات العكس، عندما جعلته القاعدة العامة في المسؤولية سواء كانت ناجمة عن فعل شخصي أم عن فعل التابعين.

والآن يتوجب علينا أن نطرح التساؤل الآتي: هل نظرية الخطأ المفترض كافية لتحقيق المسؤولية المدنية البيئية لشركات تكرير النفط والغاز أم أنها غير كافية لذلك؟ للإجابة عن هذا التساؤل نقول إنه على الرغم من أن فكرة الخطأ المفترض وخاصة غير القابل لإثبات العكس تُعد خطوة متقدمة في نظام المسؤولية المدنية القائمة على أساس الخطأ إذ إنها تعفي المتضرر من عباءة الإثبات الذي يعده العائق الأكبر في منازعات التلوث البيئي، إلا أنها غير كافية لتحقيق المسؤولية المدنية البيئية؛ لأن المسؤول باستطاعه أن ينفي هذه المسؤولية عنه بإثبات السبب الأجنبي، وقد يبدو أمراً ليس بالصعب جداً على صاحب النشاط الضار في ظل تعدد مصادر التلوث البيئي وتتنوعها، وهذه تشكل عقبة جديدة أمام المتضرر، بحيث لو نجح المسؤول في إثبات ذلك أي أثبتت أن الضرر كان واقعاً لابد لقوته قاهرة أو حادث فجائي أو فعل الغير، فإن المتضرر سيجد نفسه وبالتالي بلا حماية تشريعية<sup>(34)</sup>.

واخيراً لابد أن نذكر أنه وعلى الرغم من التطوير والتطوير الذي أجراه الفقه والقضاء على أغلب قواعد المسؤولية المدنية القائمة على أساس فكرة الخطأ، والذي قطع فيه شوطاً كبيراً حتى استطاع أن يخرجها من إطارها التقليدي إلى إطار أكثر حداثة، إلا أن ذلك لم يكن كافياً لإعادة بث الروح فيها، ونجد في هذا الصدد من الفقه من يشير إلى أن الخطأ أصبح بمثابة جسد بلا روح، وبات يعني حالياً من اضمحلال حتى يمكن القول معه

أنه سيحضر عما قريب، بل ويأمل البعض في وضع نهاية لدور الخطأ في المسؤولية المدنية، الذي أصبح بوجوده تعاني من أزمة قاتلة إن لم تهدد وجودها، فإنها تهدد فاعليتها، وكان من أثر ذلك انقسام الفقه بين مؤيد للبقاء على فكرة الخطأ كأساس للمسؤولية المدنية وعارض لها، إلى درجة أن البعض ازاء هذا الوضع المتربدي لفكرة الخطأ أخذ يتساءل: هل مات الخطأ؟<sup>(35)</sup> وبذلك تبدو الحاجة ماسة وملحة إلى إيجاد قواعد قانونية جديدة تكفل الحماية الفاعلة للبيئة والمتضررين من الأنشطة الضارة بالبيئة، وهذا ما يمكن أن نجده في فكرة المسؤولية المدنية القائمة على أساس نظرية الضرر البيئي وحده، والتي ستكون محور بحثنا في المبحث الثاني من هذا البحث.

## المبحث الثاني

### إقامة المسؤولية المدنية البيئية على أساس نظرية الضرر

بعد أن ثبت لدينا القصور الواضح في نظرية الخطأ بشقيها الثابت والمفترض في تحقيق المسؤولية المدنية البيئية لشركات تكرير النفط والغاز وتوفير الحماية الفاعلة للمتضررين من الأنشطة التي تقوم بها هذه الشركات، اتجهت أنظار الفقه والتشريع والقضاء إلى نظرية المسؤولية المدنية القائمة على أساس الضرر وحده، وهي ما تسمى بنظرية المسؤولية الموضوعية البيئية، باعتبارها أنساب الوسائل الحديثة وأكثر الأسس ملائمة لتحقيق المسؤولية المدنية البيئية. ولغرض الإحاطة بهذه النظرية من جميع جوانبها سنعمد إلى تقسيم هذا المبحث على مطلبين: تحصص الأول لبيان مضمون نظرية المسؤولية الموضوعية البيئية، ونعقد الثاني لبيان التأصيل القانوني لنظرية المسؤولية الموضوعية البيئية ومدى الأخذ بها.

## المطلب الأول

### مضمون نظرية المسؤولية الموضوعية البيئية

تقوم نظرية المسؤولية الموضوعية البيئية على فكرة قانونية مغايرة تماماً لكافية الأسس القانونية السابقة للمسؤولية، إذ تستند هذه المسؤولية كلياً على موضوعها أو محلها، أي على عنصر الضرر، بحيث يتم تعويض المتضرر حتى وإن لم يرتكب المسؤول أي خطأ، ولهذه المسؤولية ركنان فقط هما: الضرر والعلاقة السببية بين الضرر و فعل المسؤول، وكل عمل أو فعل سبب ضرراً للغير يلزم من ارتكبه بتعويض المتضرر منه، ولا يمكن للمؤول دفع هذه المسؤولية بنفي الخطأ أو انتفاء الخطأ المفترض أو حتى بإثبات السبب الأجنبي<sup>(36)</sup> لذلك فإن هذه النظرية على حد قول الفقه " تبدأ بالضرر وتنتهي بالتعويض دون ثمة رابطة ضرورية بين نقطة البداية ونقطة الوصول"<sup>(37)</sup>.

وقد استطاعت هذه النظرية أن تضع جواباً حاسماً على التساؤل الذي يطرح كثيراً، وهو عندما يقع الضرر البيئي من دون خطأ من أحد، فمن الذي يجب أن يتحمل هذا الضرر؟ وإذا كان النشاط الذي نشأ منه الضرر كثير المخاطر كبير المنفعة فإنه يصبح من الميسور القول بمسؤولية صاحب النشاط باعتباره الأكثر قدرة على مواجهة هذه المخاطر وتغطية الأضرار الناشئة عنها، من دون أن يكون له الحق في نفي الخطأ عنه، بل وليس له الحق حتى في إثبات السبب الأجنبي لنفي المسؤولية عنه مadam الضرر قد وقع من جراء هذا النشاط، ومن هنا بدأت هذه النظرية تلقى رواجاً كبيراً باعتبارها الأساس الأكثر انسجاماً وملائمة لمسؤولية المدنية البيئية إنصافاً للمتضررين الذين يصعب عليهم إثبات الخطأ أو حتى إثبات العلاقة السببية بين الخطأ والضرر الحاصل، خاصة إذا كان نشاط صادر من منشأة شركة تكرير النفط والغاز نجم عنه ضرر بيئي. وهذه النظرية تستمد أصالتها من أنها بدلاً من أن تنظر إلى جهة محدث الضرر للبحث عن الأسباب التي تبرر إلزامه بالتعويض الذي وقع عليه، تقوم بدراسة المسالة من زاوية المتضرر وانطلاقاً من مبدأ أن له الحق بالسلامة والتمنع الهادئ بنشاطاته<sup>(38)</sup>.

وتطبقاً لذلك فقد استقر الفكر القانوني على أن من يستغل منشأة أو مشروعأً ينبعث منه غازات وأبخرة وإشعاعات وروائح كريهة، فعليه أن يتحمل ما يصيب الغير من ضرر جراء ذلك، حتى ولو لم يتوافر أي خطأ يمكن اسناده إلى مستغل أو صاحب المشروع، أو وصف استغلاله ونشاطه بأنه غير مشروع، إذ إن استلزم الخطأ أو العمل غير المشروع سيترتب عليه قعود العديد من المتضررين عن المطالبة بالتعويض بما أصابهم من

ضرر؛ بسبب عجزهم المؤكد عن إثبات وقوع خطأ أو عمل غير مشروع من قبل مستغل أو صاحب ذلك النشاط<sup>(39)</sup> وعليه فإن نظرية المسؤولية الموضوعية البيئية تعني أن أي نشاط ينبع عنه ضرر بيئي يكون صاحبه مسؤولاً عن تعويض ذلك الضرر حتى ولو لم يرتكب أي خطأ.

ومن سمات هذا المسؤولية هي أنها تبحث عن الشخص المسؤول وليس عن الخطأ؛ لأنها تستند إلى العنصر الموضوعي وهو الضرر، وعليه ففي حالة وقوع التلوث البيئي من جراء عمليات تكرير النفط والغاز فإنه يجب على المتضرر أن يسعى إلى محاولة تحديد الشخص المسؤول لكي يرفع دعوى المسؤولية قبله ويطالبه بالتعويض المستحق، ولا يبحث عن ركن الخطأ، وفي هذا الفرض لن يجد المتضرر صعوبة في تحديد المسؤول الذي يتمثل بشركة التكرير من دون غيرها باعتبارها الشخص الذي رخص له بممارسة نشاط التكرير هذا والمعرف به من جانب السلطات العامة بوصفه مستغلاً لهذه المنشأة التي سببت التلوث البيئي<sup>(40)</sup>. وهذه السمة تمنح المتضرر فرصة الحصول على تعويض سريع؛ وذلك لسهولة تحديد الشخص المسؤول عن الضرر، كما أن هذه السمة لا تعني فقط تركيز المسؤولية على شخص معين يكون هو الملزم بالتعويض بل تُعد في الوقت نفسه بمثابة تأمين لباقي الأشخاص عن وضعهم موضع المطالبة بمناسبة النشاط الذي يمارسونه والذي من شأنه أن يسبب ذلك الضرر<sup>(41)</sup>. كما أن من سمات هذه المسؤولية أيضاً أنها ذات تعويض محدد، وتظهر هذه السمة خاصة في الاتفاقيات الدولية المتعلقة بالضرر البيئي من باب إيجاد الموازنة بين حماية المتضرر وتعويضه، وتجنب الإجحاف بحق المسؤول غير المخطئ، لذلك نصت أغلب الاتفاقيات الدولية التي أخذت بنظرية المسؤولية الموضوعية البيئية على وضع حد أقصى للتعويض في كل حالة يتاسب مع حجم النشاط ومدى الضرر الناشئ عن التلوث، أي بمعنى أن يكون هذا التحديد كافياً بقدر ما ينشئ عن ذلك النشاط من أضرار، وبهذا أخذت اتفاقية باريس لسنة 1960، واتفاقية فيينا لسنة 1963، واتفاقية بروكسل لسنة 1969<sup>(42)</sup> يضاف إلى ذلك أن نظرية المسؤولية الموضوعية البيئية تتسم بكونها نظرية استثنائية تأتي بخلاف القاعدة العامة، وكما لاحظا في البحث الأول بأن القاعدة العامة في التشريعات المدنية تمثل بالنظرية الخطئية أي المسؤولية القائمة على أساس الخطأ، لذلك فالمسؤولية الموضوعية لا تتحقق إلا في الحالات التي نص عليها المشرع، وبما أنها استثناء لذلك لا يجوز التوسيع في تفسيرها ولا يمكن القياس عليها؛ لأن القاعدة تقضي بأن ما ثبت على خلاف القياس فغيره لا يقايس عليه<sup>(43)</sup>.

وتعُد نظرية المسؤولية الموضوعية البيئية الصورة الحية لنظرية تحمل التبعية أو المسؤولية المادية المعروفة في فقه القانون المدني والفقه الإسلامي، وقد كانت هنالك عدة مبررات ودوافع أدت إلى ظهور هذه النظرية، نوجزها بالفقرات الآتية:

**أولاً: المذهب الوضعي**: اعتنق المدرسة الإيطالية هذا المذهب في القانون الجنائي الذي يقوم على اعتبار أن كل نشاط يصدر عن الإنسان هو نتيجة حتمية لعوامل خارجية وأخرى داخلية، وإن الجريمة تبعاً لذلك تكون ثمرة نوعين من العوامل، أولهما العوامل العضوية والنفسية التي تتعلق بالجاني، وثانيهما العوامل الاجتماعية العارضة، وتنتهي هذه المدرسة إلى إنكار فكرة العقاب ذاتها التي تلازم ذلك المبدأ والنظر إلى العقوبة باعتبارها وسيلة يدافع بها المجتمع عن كيانه ضد الجريمة ذاتها لما تمثله من خطر على المجتمع، فيقتصر بقدر هذا الخطر من دون الاعتداد بخطورة المجرم نفسه على المجتمع، وعليه فإذا شاء للمسؤولية الجنائية أن تتحرر من فكرة الخطأ فقد أن الأولان للقول بذلك بالنسبة للمسؤولية المدنية، إذ أصبح كافياً لقيامها مجرد وقوع الضرر للقول بالإذام الفاعل بالتعويض<sup>(44)</sup>.

**ثانياً: النزعة المادية في القانون**: كان للفقه الألماني الفضل في اظهار هذه النزعة التي انتقلت منه إلى الفقه الفرنسي وهي تهدف إلى اسباغ الطابع المادي على القانون المدني وطرح الاعتبار الشخصي<sup>(45)</sup>، إذ تنظر إلى الحق والالتزام باعتبارهما علاقة بين ذمتيين ماليتين وليس بين شخصين، ولا ترى لزوماً لتأسيس المسؤولية المدنية على أساس الخطأ؛ لأن الخطأ وصف نفسي يعود إلى ضمير الفاعل ولا شأن له بعلاقة الذم ببعضها البعض، ولما كان الالتزام بالتعويض يهدف إلى إعادة التوازن المالي بين ذمتيين افتقرت إدراهما بفعل الأخرى بعض النظر عن مسلك المتسبب فيه وتقدير هذا المسلك من الناحية الأخلاقية ومعرفة ما إذا كان ينطوي على خطأ أو تقصير أو لا ينطوي على هذا أو ذاك<sup>(46)</sup>.

**ثالثاً: آراء المدرسة التاريخية:** نشأت المدرسة التاريخية على يد الفقه الألماني وقد صاحب ظهورها تطور الصناعة في أوروبا، وتقوم هذه المدرسة على حقيقة معينة هي أن القانون وليد البيئة، ومن ثم فهو يختلف في الزمان والمكان بحسب ظروف كل أمة وحاجاتها، وعليه فإذا كانت القاعدة العامة في المسؤولية المدنية تقوم على أساس ركن الخطأ، فإن تغير الظروف في العصر الحديث وما صاحب ذلك من استعمال الآلات والازدياد المنقطع النظير لعدد الحوادث الضارة يقتضي البحث عن أساس آخر لهذه المسؤولية، إذ لم يعد هنالك أي مبرر للتمسك بالخطأ الذي أصبح قاعدة عتيقة بالية، وهذا الأساس يمكن في أن تقع تبعه الضرر على كل من تسبب في إحداثه طالما لم يقع خطأ من جانب المتضرر.<sup>(47)</sup>

**رابعاً: النزعة الاشتراكية في القانون:** غيرت النزعة الاشتراكية التي سادت في أوروبا نظرية القانون إلى الشخص باعتبار أن حمايته لا تنفصل عن حماية المجتمع ككل، وأنه يجب كفالة حماية المجتمع الذي من خلاله تتحقق حماية الفرد، أي أنه إذا كفل القانون حقاً معيناً فإنه لا يكفله لذاته بل لأن مصلحة المجتمع تقتضي ذلك، ومن ثم فإذا وقع ضرر ما فإن الأمر لا يتعلق بالبحث فيما إذا كان مرتكبه قد أخطأ أم لم يخطئ، بل يجب البحث فيما إذا كانت مصلحة المجتمع تقتضي تعويضه أم لا تقتضي.<sup>(48)</sup>

**خامساً: مبادئ الأخلاق والعدالة:** تسعى مبادئ الأخلاق إلى السمو بالنفس البشرية للتمسك بالمثل العليا نحو إقامة العلاقات في مختلف المجالات بين الأفراد على أساس من العدالة تحقيقاً لخير الإنسانية وسعادة المجتمع<sup>(49)</sup>، وتعني العدالة التعبير الصادق عن الشعور بالمساواة الحقيقة والسعى إلى تأكيدها في واقع الحياة<sup>(50)</sup>، وتحدى أرسطو عن العدالة وجعل أساسها المساواة، وميز بين صور مختلفة منها العدالة التوزيعية في مجال الأموال، والعدالة التعويضية في نطاق المعاملات<sup>(51)</sup>، لذلك فالمسؤولية عن تعويض الضرر عند أرسسطو هي إحدى صورتين لمفهوم العدالة تقتضي بإعادة التوازن المختل بين مركز الطرفين، وببناء على ذلك نادي جمع من الشرائح باسم مبادئ الأخلاق والعدالة من أنه ليس من ريب في أن العدالة تقتضي بالزمام الفاعل بتعويض ما أحده من ضرر بخطئة، فإذا لم يكن ثمة خطأ من جانبه فإن تلك العدالة تأتي أن يتحمل المتضرر ما وقع من ضرر، ولا يصح أن تحكم الصدف والمواقف وإنما يقتضي عدلاً أن يتحمل نتائج الضرر من تسبب في إحداثه وليس من لا دخل له فيه.<sup>(52)</sup>

ومما تجب ملاحظة هنا هو أن هذه الدوافع والمبررات جميعها تُعدّ الأسباب الحقيقة أو الرئيسة الكامنة وراء ظهور هذه النظرية في المسؤولية المدنية منذ زمن بعيد، إلا أن الأمر الذي أعاد إحياءها وبيث الروح فيها من جديد وجعلها محط أنظار الفقهاء والمشرعين والقضاة في العصر الحالي هو أن مسألة الأضرار التي تهدد البيئة قد أصبحت من أعقد المشاكل وأخطرها في عالمنا الحاضر، فهي تهدد وجودها لأنها حقيقة واقعة وليس لها أو من نسج الخيال، ويعاني منه كل إنسان في هذا العالم، بل وتعاني منها الدول قبل الأشخاص الطبيعية، وخاصة بعد استخدام التكنولوجيا الحيوية الحديثة، إضافة إلى ما تحدثه الصناعات المتقدمة) كصناعة تكرير النفط والغاز (وما تفرزه إلى المحيط الخارجي من غازات تلوث البيئة وتؤدي إلى إصابة الإنسان فحسب وإنما لكل الكائنات الحية تهدد وجودها، بحيث أصبح هذا الخطر أقرب احتمالاً وأكثر تحققًا مما كان عليه الأمر في الماضي.<sup>(53)</sup> وهذا ما أدى بدوره إلى ثبوت عدم ملائمة وكفاية قواعد المسؤولية المدنية القائمة على أساس نظرية الخطأ في توفير الحماية الفاعلة للمتضررين من هذا الخطر الداهم، حتى أصبحت هذه القواعد على حد قول الفقه حجر عثرة في سبيل حصول المتضرر على التعويض اللازم لجبر الضرر.<sup>(54)</sup> كما أن من الأسباب الأخرى التي أدت إلى إعادة إحياء نظرية المسؤولية القائمة على أساس الضرر هي أن المجتمع المعاصر أصبح يعترف وينادي بمبدأ هام في مجال حماية البيئة وهو حق الإنسان في بيئه نظيفة أو سليمة، وهو يُعدّ من النظام العام، بحيث لا يجوز لأي شخص أن يهدد سلامه آخر، من دون أن يتحمل النتائج الكاملة ل فعله.<sup>(55)</sup>

## المطلب الثاني

### تأصيل نظرية المسؤولية الموضوعية البيئية ومدى الأخذ بها

برجع التأصيل القانوني لنظرية المسؤولية الموضوعية البيئية إلى عدد من الأساس القانونية التي ترتكز عليها هذه النظرية والتي هي الامتداد التاريخي لنظرية تحمل التبعة أو ما تسمى بالمسؤولية المادية كما قلنا، ولذلك سنتكلم في الفرع الأول من هذا المطلب عن التأصيل القانوني لهذه النظرية، فيما نخصص الفرع الثاني لبيان مدى الأخذ بها من قبل التشريع والقضاء.

#### الفرع الأول

##### تأصيل النظرية الموضوعية البيئية

لابد أن تستند أي فكرة أو نظرية ينادي بها على مبدأ أو قاعدة من القواعد الثابتة في علم القانون حتى يمكن القول معها بأن هذه الفكرة أو النظرية هي من الأفكار والنظريات المعترف بها والمنسجمة مع فلسفة هذا العلم وأسسه، وبدورها تستند النظرية الموضوعية البيئية على ثلاثة أساس قانونية، أولها العدالة، إذ تقترب النظرية الموضوعية البيئية كثيراً من قواعد العدالة، فالمتضرر في أغلب الأحوال لم يفعل شيئاً وإنما يقتصر دوره على تحمل الضرر، ومادام الأمر كذلك فإنه ليس هنالك أي مبرر لكي يجعله يتحمل عباء ذلك الضرر، أما مرتكب الفعل الضار فإنه على العكس من ذلك فقد قام بنشاط ما، فإذا ترتب على نشاطه هذا نتائج مربحة فإن معنى ذلك أنه هو الذي يجني فائدة هذا النشاط، وبما أن نشاطه كان ضاراً بالغير فإنه من العدل أن نلقى على عاته عباء تعويض هذا الضرر، وبعبارة أخرى فإن الأمر يتعلق باختيار يجري ما بين الفاعل والمتضرر ومن العدالة القاء عباء التعويض على الأول الذي تصرف وبحث عن المنفعة بدلاً من الثاني الذي لم يفعل شيئاً، ولذلك فمن كانت له الفائدة يتبعه عليه أن يتحمل المخاطر، إذ تأبى العدالة أن يتحمل المتضرر ما يقع عليه من ضرر.<sup>(56)</sup> والعدالة هذه تُعدّ مصدراً من المصادر الأساسية في التشريعات المدنية.<sup>(57)</sup>

وثانيها قاعدة الغرم بالغنم، تتعلق هذه القاعدة من فكرة المنفعة وهي فكرة اقتصادية مقتضاها أن الشخص مادام ينتفع بالشيء ويجني فوائد فلديه أن يتحمل بالمقابل الأعباء التي تجده عنه، وليس على المتضرر إلا إثبات العلاقة السببية بين الضرر وسلوك المدعى عليه من دون الحاجة إلى اللجوء إلى فكرة الخطأ إطلاقاً، وبالتالي يكون مرتكب الفعل الضار مسؤولاً، لأنّه هو الذي يجني فائدة هذا النشاط ومن أجل هذا السبب فقط. وبمعنى آخر أن من يستفيد من مصادر معينة يجب عليه أن يتحمل مغارمهها عندما تسبب أضراراً للغير، فمن يغم من تشغيل مصفي لتكرير النفط والغاز عليه أن يغرم التعويض للضرر الناجم عن هذا التشغيل، أي بمعنى يجب عليه أن يتحمل دفع التعويض المستحق للمتضررين من نشاطه، من دون أن نرهق المتضرر في إثبات الخطأ من جانب صاحب المصفي لاستحقاق ذلك التعويض، أي أن من يلوث يجب عليه الإصلاح.<sup>(58)</sup> وهذا ما يطلق عليه بمبدأ الملوث يدفع (الذي أخذ به قانون حماية البيئة الفرنسي وقانون المسؤولية البيئية فيما يتعلق بمنع وتعويض الضرر البيئي الصادر عن البرلمان الأوروبي والذي سنلاحظه فيما بعد).

وبالاستناد إلى هذه القاعدة أو الأساس) الغرم بالغنم (ذهب بعض الفقهاء أمثال) جوسران وديموج (إلى تقييد النظرية الموضوعية وقصرها على النتائج الضارة لنشاط الشخص في الأحوال التي يربح منها فقط، بحيث يكون تحمله تبعة هذه المخاطر غير العادلة في مقابل ما يربحه، أي أن هذه النظرية تقتصر على الغنم الاقتصادي وحده وبشرط أن يكون الضرر ناجماً عن استخدام المتسبب شيئاً خطراً في ذاته، أما إذا لم يكن الشيء خطراً في ذاته ووقع الضرر من دون خطأ فإن الطرفين - كما يرى ديموج - يتحملان المسؤولية مناصفة، إلا أن هذا الرأي لا يحقق ما تهدف إليه النظرية الموضوعية، بل ومن شأنه أن يضيف ركناً جديداً للمسؤولية المدنية (يتمثل بالغم الاقتصادي أو المشروع الخطير (لا يختلف كثيراً عن اشتراط ركن الخطأ سوى من ناحية الإثبات الذي قد يكون فيه شيء من السهولة).<sup>(59)</sup>

وثلاث الأساس التي تستند عليها النظرية الموضوعية البيئية هو فكرة المخاطر المستحدثة أو ما تسمى بالخطر المستحدث، ومفادها أن من يستحدث خطراً متزايداً للغير باستعماله الآلات تتسم بالخطورة فإن عليه تحمل تبعة هذه الآلات،<sup>(60)</sup> ويضيف البعض إلى أنه "يمكن أطلاق هذه النظرية على كل الأفعال التي تصدر عن الفرد

أو المؤسسات أو الدولة، دونما تفرقه بين الفعل الخطأ وغير الخطأ، إذ إن هذه المسؤولية تتحقق إذا توافر ركن الضرر والعلاقة السببية بين الضرر وفعل المدعي عليه.<sup>(61)</sup>

وإعمالاً لهذا الأساس ظهرت الصور المطلقة أو الكاملة لنظرية المسؤولية الموضوعية، رداً على الصورة المقيدة التي نادى بها بعض الفقهاء أمثال جوسران وديموج، (وتتخذ هذا الصورة المطلقة ثلاثة وجوه: الأول يطلق عليه تبعة الربح، ومفاده أن يتحمل الشخص تبعة النشاط الذي يجري في مصلحته ولفائدة، فيتحمل الالتزام بتعويض الأضرار الناشئة عنه مادام هو الذي يعود عليه نفعه ويجني منه ثمرته من دون الحاجة إلى وقوع الخطأ من جانبه، إذ ليس من العدل في شيء أن يجني صاحب النشاط ثمرته ويستأثر بما يدره من فائدة ونفع، بينما يتتحمل غيره من الأشخاص مخاطر نشاته هذا، والأولى به أن يتحمل هو تلك المخاطر. ولكن يؤخذ على فكرة تبعة الربح إنها فكرة موسعة تحتاج إلى وضوح وتحديد، فهناك المنافع الاقتصادية والمعنوية للأشياء، ولاشك في أن فهم المنفعة أو الربح بهذا المعنى الواسع يفقد صلاحيتها كمعيار محدد للمسؤولية، إذ إن كل نشاط يُعني به الإنسان يمكن أن يتضمن منفعة بالمعنى الواسع للفظ المذكور،<sup>(62)</sup> وفي هذا الصدد يقول الفقيه "Dubout" أن المنفعة الاقتصادية الناشئة عن الأنشطة وأدوات الإنتاج تكون أساس المسؤوليات الصناعية والتجارية.<sup>(63)</sup>"

والوجه الثاني يطلق عليه تبعة النشاط، ويقصد به أن من استحدث خطراً للغير سواء بنشاطه الشخصي أم باستعماله لأشياء معينة يلزم بتعويض الضرر الذي يصيب الغير عند تحقق هذا الخطأ، فمن يستعمل لمصلحته الآت خطرة يجب عليه أن يتحمل ما ينتج عنها من دون الحاجة إلى إثبات وقوع الخطأ من جانبه. والوجه الثالث هو تبعة السلطة، ومفاده أن من يرأس مشروعًا ما يجب عليه أن يكون مسؤولاً عن الضرر الناجم عنه حتى ولو لم يكن قد ارتكب خطأ، فذلك هو مقابل للسلطة التي يمتلكها، وبالتالي فطالما يشكل الضرر البيئي خطورة استثنائية من حيث أن آثاره تمتد إلى الكائنات الحية جميعها، مما ينذر بفناء الأجيال ويوثر مستقبلاً على البشرية جماء، وما دام النشاط يعود بالنفع على رئيسه فإنه أن يتحمل مغبة نشاته.<sup>(64)</sup>

وأياً كان الترجيح بين هذه الأوجه، فجميعها ذهبت إلى تبرير المسؤولية عن الفعل الضار دون ثمة ارتباط بين الضرر الحاصل وخطأ المسؤول، إذ يظهر بوضوح أن هذه الأوجه تدور في فلك واحد غرفة تبرير مسؤولية الشخص عن تعويض الضرر البيئي الذي سببه نشاته للغير أو للبيئة ذاتها من دون أن يوصف نشاته بهذه بكونه خطأ أو أن صاحبه قد ارتكب خطأ، وبالتالي فإن كل نشاط ينشأ عنه ضرر يلتزم صاحبه بتعويض هذه الأضرار انطلاقاً من أن نشاته يُعد خطراً بطبعه إذا ما قورن بالأضرار التي تجم عنه.<sup>(65)</sup>

وبعد هذا نستطيع القول بأن نظرية المسؤولية الموضوعية البيئية تستند على أساس قانوني متين يتفق مع غاية وفلسفة القانون بصورة عامة، وهذا ما يجعلها النظرية الملائمة والقابلة للتبني من قبل التشريع والقضاء لمسائلة شركات تكرير النفط والغاز عن الأضرار البيئية التي يسببها نشاتها، وغيرها من الشركات والمنشآت التي تمارس أنشطة ضارة بالبيئة.

## الفرع الثاني مدى الأخذ بالنظرية الموضوعية البيئية

لَا داعي للتحذث في هذه الفرع عن موقف الفقه من النظرية الموضوعية البيئية وإنما سنتحدث عن موقف التشريع والقضاء حسب؛ وذلك لأن الفقه هو الذي أوجد هذه النظرية وعمل على تبريرها وإيجاد التأصيل القانوني لها، واستطاع أن يخرجها كنظرية متكاملة وأساساً ملائماً يستطيع المشرع الاعتماد عليه عند تنظيمه لأحكام المسؤولية المدنية في المسائل التي تقضي طبيعتها الأخذ بهذه النظرية، ومن أبرز هذه المسائل هي المسؤولية المدنية البيئية لشركات تكرير النفط والغاز.

وقيل الولوج في موقف التشريعات الخاصة من هذه النظرية لابد من أن نشير إلى أن بعض الاجتهادات الفقهية الفرنسية مثل الفقيه سالي (تذهب إلى التأكيد على أن القانون المدني الفرنسي قد أعتمد على النظرية الموضوعية، أي أنه جعل الضرر كقاعدة عامة أساساً لمسؤولية المدنية وليس الخطأ، وتوصل الفقيه الفرنسي إلى هذه النتيجة من خلال تفسيره لنص المادة (1240) من القانون المدني الفرنسي، إذ يرى أن الخطأ لا يُعد ركناً من

أركان المسؤولية لأن كلمة (Faute) التي أورتها المادة (1240) من القانون المدني الفرنسي لم تستعمل إلا في هذه المادة ولا تحتل مكاناً قانونياً فيها، بينما كلمة (Fait) استعملت في صدر هذه المادة والمواد التالية لها، وهذا ما دعا إلى القول بنظرية عامة في المسؤولية المدنية أساسها الضرر، بل أن كلمة خطأ لم تستعمل بمعناها الفني القانوني بل استعملت بمعناها الدارج في اللغة حيث يقال (Cest Votre Faute) أي يعني أن كل فعل أو نشاط ضرر بالغير يوجب المسؤولية<sup>(66)</sup> ويضيف البعض الآخر من الفقهاء الفرنسيين أمثال كولان وكابيتان (بأن لفظ) خطأ لم يظهر في المادة إلا عرضاً من أجل تحديد المسؤول أو الفاعل عن الضرر، وبهذا فإن المسؤولية تقوم على ركنتين فقط هما الضرر والعلاقة السببية بين الضرر وفعل المدين.<sup>(67)</sup>

وبعد أن أدرك المشرّعون بأن النظرية الموضوعية هي الأساس الملائم والمناسب لتعويض جميع المتضررين الذين يكونوا ضحايا الأنشطة الضارة بالبيئة وإن كانت مشروعة، من دون أن يكون بإمكانهم إثبات خطأ مرتكبها أو حتى عندما يكون الخطأ منعدماً أصلاً، وبالنظر لعدم النص على هذه النظرية في التشريعات المدنية، بادر المشرّعون إلى تبني هذه النظرية والنص عليها في القوانين الخاصة، فعلى صعيد التشريعات الفرنسية نجد أن المشرع الفرنسي قد أخذ بهذه النظرية في عدة قوانين منها القانون الصادر في 10/12/1917 الذي يلقي المسؤولية المدنية على أصحاب المنشآت الخطرة أو المزعجة أو غير الصحية عن الأضرار التي تحدث للغير مجاوري كانوا أم غير مجاوريين، وبصرف النظر عن صدور خطأ أو عدم صدوره من أصحاب هذه المنشآت، وكذلك في القانون الخاص بالملاحة الجوية الصادر في 31/5/1924 إذ أقرت المادة (53) منه بثبوت مسؤولية مستغل الطائرة بمجرد وقوع الضرر للغير بغض النظر عن سبب وقوعه ولو كان نتيجة قوة قاهرة، ولا يعفيه من المسؤولية إلا خطأ المتضرر، والقانون الصادر عام 1965 الذي يجعل مستغل المنشآت النووية أو السفن التي تسير بالطاقة النووية مسؤولاً عما تحدثه من أضرار من دون الحاجة إلى البحث عما إذا كان هذا المستغل مخطئاً أو غير مخطئ، وإن كان هذا القانون قد حدد حدأً أعلى لمقدار التعويض، وأيضاً أخذ بهذه النظرية القانون الخاص بشأن تلوث الهواء الصادر في 2/8/1961 والقانون الخاص بشأن نظام توزيع المياه والمقاومة ضد التلوث الصادر في 1964/12/16 ومؤخراً فقد وضع قانون البيئة الصادر في 18 أيلول/سبتمبر 2000 في المادة (L110-1) مبدأ الملوث يدفع (مع جملة المبادئ الأساسية للقانون التي أشرنا إلى بعضها مسبقاً عندما نص في هذه المادة على أن المقصود بهذا المبدأ هو "أن الملوث يتحمل تكاليف التدابير الوقائية للحد من التلوث ومكافحة<sup>(68)</sup>) وهذا المبدأ يهدف كما يؤكد ذلك الفقه إلى إلزام المتسبب في إحداث الضرر البيئي بدفع التعويض المناسب إضافة إلى تحمل صاحب النشاط المضر بالبيئة التكاليف الضرورية جميعها لمنع حدوث الضرر.<sup>(69)</sup> أي أن المقصود بهذا المبدأ هو المسؤولية الموضوعية. كما أكدت المادة (L160-1) من القانون نفسه على أن إصلاح الأضرار التي لحقت بالبيئة يتم من خلال تطبيق مبدأ الملوث يدفع، عندما نصت على أنه "يحدد هذا الباب الأحوال التي يتم فيها منع وتعويض الأضرار التي لحقت بالبيئة نتيجة لنشاط المشغل من خلال تطبيق مبدأ الملوث يدفع، وبتكلفه معقولة بالنسبة للمجتمع، والمشغل هو أي شخص طبيعي أو معنوي، عاماً أو خاصاً يتولى إدارة نشاط اقتصادي سواءً كان بقصد الربح أم غيره.<sup>(70)</sup> إضافة إلى ذلك فإن التعديل الأخير للقانون المدني الفرنسي<sup>(71)</sup> قد أضاف فصلاً جديداً يختص بإصلاح الأضرار البيئية، وجاءت المادة (1246) في مستهل هذا الفصل تنص على أنه) أي شخص مسؤول عن إحداث الضرر البيئي يجب عليه إصلاحه<sup>(72)</sup> (يعني أن كل شخص يحدث أضرار بيئية يجب عليه إصلاحها أو تعويضها بغض النظر عن وقوع الخطأ من جانبه من عدمه.

كما أن التوجّه الأوروبي بشأن المسؤولية البيئية فيما يتعلق بمنع وتعويض الضرر البيئي رقم EC/35/2004 الصادر في 21 نيسان/أبريل<sup>(73)</sup> 2004 هو الآخر قد أخذ بالمسؤولية الموضوعية عندما نص في المادة (1) منه على أنه "ويهدف هذا التوجّه إلى وضع إطار للمسؤولية البيئية على أساس مبدأ الملوث يدفع لغرض منع ومعالجة الأضرار البيئية.<sup>(74)</sup> ويلاحظ أيضاً أن القانون الإنكليزي الخاص بمنع وتعويض الأضرار البيئية رقم 810 لسنة 2015 قد تبني المسؤولية الموضوعية بدليل أن المتنبّع لنصوص هذا القانون لا يحد أي إشارة فيها لاشترط الخطأ، كما أن هذا القانون والقانون رقم 153 لسنة 2009 الملغى بموجب الأول جاء لتنفيذ التوجّه الأوروبي المتعلق بالمسؤولية البيئية لعام 2004 وهذا ما أشارت إليه المذكرة التفسيرية الإيضاحية (للقانون رقم 810 لسنة 2015<sup>(75)</sup> وكما لاحظنا فإن التوجّه الأوروبي قد أخذ بفكرة المسؤولية الموضوعية،

ويضاف إلى ذلك كله فإن هذه المذكورة التفسيرية قد أشارت صراحة إلى اعتماد نظرية المسؤولية الموضوعية(المطلقة) (باعتبار أنها النظرية الأكثر شمولًا).<sup>(78)</sup>

وقد خطى المشرع الكويتي في هذا الصدد خطوة متقدمة عندما أخذ بالمسؤولية الموضوعية في قانون حماية البيئة النافذ رقم 42 لسنة 2014 إذ نصت المادة (158) منه على أنه " المباشر مسؤول عن الضرر الناجم عن التلوث ولو لم يخطئ والمتسبب لا يسأل إلا بخطأ".<sup>(79)</sup> ومن ثم فإن هذا النص يُعد نقطة تحول إيجابية في مجال المسؤولية المدنية البيئية في القانون الكويتي، فبموجبها يمكن تعويض المتضرر من التلوث البيئي من دون الحاجة إلى إثبات وقوع الخطأ من قبل المسؤول، وهذا النص سيوفر حماية قانونية فاعلة للبيئة والمتضررين من الأنشطة الضارة بالبيئة كصناعة تكرير النفط والغاز. ولكن يؤخذ على هذا النص أنه ميّز بين مسؤولية المباشر والمتسبب وجعل الأولى قائمة على أساس الضرر بخلاف الثانية التي اشترط فيها الخطأ، ونرى أنه لا مبرر لهذا التمييز وكان الأجر على عليه أن يجعل النظرية عامة تسري على المباشر والمتسبب من دون استثناء. وبما أنه قد سبق لنا أن لاحظنا موقف المشرع العراقي<sup>(80)</sup> إذ إنه أخذ بالمسؤولية القائمة على أساس الخطأ، لذلك نقترح على عليه تعديل المادة (32) (ثالثاً) (من قانون حماية وتحسين البيئة رقم 27 لسنة 2009 وجعلها بالشكل الآتي " تُعد مسؤولية مسبب الأضرار الناجمة عن مخالفات أحكام البندين) أولاً (و) ثانياً (من هذه المادة قائمة على أساس الضرر وحده)." .

وقد ساير القضاء اتجاه التشريعات البيئية في تبني نظرية المسؤولية الموضوعية البيئية، إذ طبق القضاء الفرنسي هذه النظرية في مناسبات عديدة، منها الحكم بمسؤولية صاحب المصنع عن الأضرار التي تسببت بها الأصوات الفاحشة والناجمة عن سير العمل في المصنع والتي تقلق راحة الجيران وتعكر عليهم صفو الحياة وتبدد سكون الليل، من دون أن تبحث المحكمة في مراعاته أو عدم مراعاته للقوانين واللوائح المعمول بها.<sup>(81)</sup> وكذلك الحكم بإلزام شركة الطيران بتعويض كافة الأضرار الناشئة عن التلوث البيئي بمختلف صوره من دون السماح لها بدفع مسؤوليتها بعدم ارتكابها لأي خطأ إلا بإثبات الخطأ من جانب المتضرر، إذ أقام القضاء المسؤولية على أساس نظرية الضرر، وذلك في واقعة سقوط باللونا من إحدى الطائرات في الجو على حي من الأحياء الشعبية في باريس، ثم تسربت منه كميات هائلة من الغاز الضار وحدث دوي انفجار كبير أصاب سكان الحي.<sup>(82)</sup> ويبدو أن القضاء العراقي لديه بوادر حديثة لتطبيق هذه النظرية إلا أنها لم ترَ النور بعد، ففي إحدى الدعاوى المعروضة أمام محكمة بداية الديوانية وال المتعلقة بالأضرار البيئية التي تسببتها أبراج الهواتف النقالة على صحة الإنسان وخاصة النساء الحوامل، نجد أنها قررت الحكم بالتعويض العيني والمتمثل بإلزام المدعى عليه بازالة برج الاتصالات المسبب للأضرار،<sup>(83)</sup> إلا أنه وبعد الطعن به استئنافاً من قبل المدعى عليه أمام محكمة الاستئناف قررت فسخ الحكم الباديء ورد دعوى المدعى،<sup>(84)</sup> وصدقت محكمة التمييز الاتحادية قرار محكمة الاستئناف المميز متمسكاً بنظرية الخطأ، بحجة أن شركة الاتصالات لم ترتكب أي خطأ في نصب البرج موضوع الدعوى، كما أنه مطابق للمواصفات الفنية والمتطلبات البيئية.<sup>(85)</sup>

وبعد هذا العرض المفصل لأساس المسؤولية المدنية البيئية لشركات تكرير النفط الغاز نستطيع القول وبلا تردد أن نظرية المسؤولية الموضوعية البيئية هي الأساس الوحيد الذي يتلاءم وينسجم مع طبيعة خصوصية الأضرار البيئية التي يسببها تكرير النفط والغاز؛ وذلك لأن هذه النظرية تتجاوز جميع الصعوبات التي تواجه إثبات الخطأ في المسؤولية الخطئية إذ لا تتطلب وقوع الخطأ أصلاً، هذا من الناحية، ومن ناحية أخرى فإن هذه النظرية توافق التطور الحاصل في المجتمع وتضمن للمتضرر سرعة وسهولة الحصول على التعويض العادل، وهذا ما ينعكس بصورة إيجابية على شركات التكرير التي تصبح بوجود هذه المسؤولية أكثر حرساً والتزاماً بالشروط والالتزامات البيئية عند القيام بعملها حتى تتجنب مسؤوليتها عن الضرر الذي من الممكن أن يقع، وذلك يؤدي بالنتيجة إلى حماية البيئة بعناصرها كافة بصورة عامة والإنسان وممتلكاته بصورة خاصة.

## الخاتمة

### أولاً: الاستنتاجات:

- تُعد نظرية الخطأ الركيزة الأولى التي ارتكزت عليها المسؤولية المدنية بوجه عام من حيث الأساس، إلا أن التطور العلمي والتكنولوجي وما رافقه من مخاطر وأضرار مختلفة أظهر عجز هذه النظرية عن تحقيق الحماية الكافية للمتضررين وخاصة من الأنشطة الضارة بالبيئة، حيث إن أغلب هذه الأنشطة كنشاط تكرير النفط والغاز هي أنشطة مشروعة بالأصل، كما أنه في أغلب الأحيان لم يصدر أي خطأ يمكن نسبته إلى مشغلوها (شركات التكرير، بل أنهم قد يبذلون أكثر من العناية المطلوبة منهم لمنع وقوع الأضرار، إلا أنه ومع ذلك تحصل أضرار بيئية وخيمة، وهذا ما يستحيل معه القول بقيام مسؤولية هذه الشركات وفقاً لنظرية الخطأ؛ وذلك لأنقاء ركن من أركان المسؤولية وهو الخطأ، وحتى في حالة وقوع الخطأ فإنه يتعدى على المتضررين أثباته؛ بسبب طبيعته الفنية المعقدة، الامر الذي أدى إلى عزوف المتضررين عن المطالبة بحقوقهم أمام القضاء.
- حاول الفقه والقضاء التخفيف من حدة الصعوبات التي واجهت المتضررين بصدده إثبات الخطأ، من خلال اللجوء إلى تكيف المخلفات والنفايات الملوثة للبيئة بأنها أشياء خطرة وبالتالي تطبيق قواعد المسؤولية عن الأشياء التي تقوم على أساس الخطأ المفترض الذي لا يكلف المتضرر بإثباته وإنما يفترضه القانون من جانب صاحب النشاط الضار، إلا أن هذا لم يشفع لنظرية الخطأ والمتأذين، حيث بإمكان المسؤول حتى وإن كان الخطأ مفترض افتراضياً غير قابل لإثبات العكس أن يثبت وجود السبب الأجنبي لнациف المسؤولية عنه، وقد يبدوا أمراً ليس بالصعب جداً على صاحب النشاط الضار في ظل تعدد وتتنوع مصادر التلوث البيئي، وبالتالي فإذا نجح في إثبات السبب الأجنبي فإن المتضرر سيجد نفسه بلا حماية شرعية.
- أخذ المشرع العراقي بنظرية الخطأ المفترض في قانون حماية وتحسين البيئة رقم 27 لسنة 2009 ولم يبين نوع الخطأ المفترض فيما إذا كان قابلاً لإثبات العكس من عدمه، إلا إننا فسرنا ذلك بأنه الخطأ المفترض الذي لا يقبل إثبات العكس، وبسبب عدم كفاية هذه النظرية لتحقيق المسؤولية المدنية البيئية، انعكس الأمر سلباً على الواقع العملي، حيث لم يستطع القضاء العراقي تعويض المتضررين من الأنشطة الضارة بالبيئة، بسبب عجز المتضررين عن إثبات وقوع الخطأ.
- تقوم نظرية المسؤولية الموضوعية البيئية (على فكرة قانونية مغايرة تماماً لتلك التي تقوم عليها نظرية الخطأ، فهذه النظرية لا تشترط وقوع الخطأ والذي يعد العائق الأكبر في منازعات التلوث البيئي وإنما تكتفي بحصول الضرر ونسبته إلى نشاط المسؤول لقيام المسؤولية، حيث تقضي بأن أي نشاط ينتج عنه ضرر بيئي يكون صاحبه مسؤولاً عن تعويض ذلك الضرر حتى ولو لم يرتكب أي خطأ، وبذلك فإنها تعد الأساس الوحيد الذي يتلاءم وينسجم مع طبيعة المسؤولية المدنية البيئية لشركات تكرير النفط والغاز.
- أخذت التشريعات البيئية الحديثة بنظرية المسؤولية الموضوعية البيئية كقانون البيئة الفرنسي وقانون منع وتعويض الأضرار البيئية الإنكليزي والتوجه الأوروبي بشأن المسؤولية البيئية وكذلك قانون حماية البيئة الكويتي، كما أن القضاء الفرنسي أخذ بهذه النظرية منذ زمن ليس بالقريب، ومن جانبه بادر القضاء العراقي حديثاً للأخذ بهذه النظرية، إذ اعتمدت إحدى محاكم البداوة على هذه النظرية للقول بمسؤولية مسبب الأضرار البيئية، إلا أن محاكم الاستئناف والتمييز نقضت حكمها وأظهرت تمسكها بنظرية الخطأ التي لا تقي بالغرض المطلوب.

### ثانياً: التوصيات:

- بعد أن ثبت عجز نظرية الخطأ عن توفير الحماية القانونية الكافية للمتضررين من الأنشطة الضارة بالبيئة، ندعو المشرع العراقي إلى الأخذ بنظرية الضرر، أي نظرية المسؤولية الموضوعية البيئية،

لكونها الأساس الوحيد الذي ينسجم مع طبيعة وخصوصية الأضرار البيئية وذلك من خلال تعديل نص المادة/32) ثالثاً (من قانون حماية وتحسين البيئة رقم 27 لسنة 2009 وجعلها على النحو الآتي " تعد مسؤولية مسبب الأضرار الناجمة عن مخالفة أحكام البندين ) أولاً (و) ثانياً (من هذه المادة قائمة على أساس الضرر وحده".

- تأسيساً على كون الفيابات والمخلفات الناتجة عن تكرير النفط والغاز تعد من قبل الأشياء الخطرة ، ولغرض اخضاع مسؤولية حارسها للأحكام الواردة في قانون حماية وتحسين البيئة رقم 27 لسنة 2009 ؛ نظراً لكون الأساس الذي تقوم عليه المسؤولية المدنية في هذا القانون أكثر تطوراً من الأساس المنصوص عليه في القانون المدني ندعوا المشرع العراقي إلى إضافة عبارة " أو تحت سيطرته من الأشياء " إلى نص المادة/32) ثانياً (من قانون حماية وتحسين البيئة المذكور أعلاه.
- ندعوا القضاء العراقي إلى ضرورة الاعتماد على النظرية الموضوعية في كافة المنازعات المتعلقة بالأضرار البيئية لكونها الأساس الوحيد الذي يتلاءم مع طبيعة وخصوصية الأنشطة الضارة بالبيئة وخاصة النفطية منها ، وهجر نظرية الخطأ التي لم تعد توافق التقدم والتطور العلمي الذي يشهده العالم الحالي.
- ندعوا الباحثين والمؤسسات الأكاديمية بصورة عامة إلى إيلاء موضوع المسؤولية المدنية البيئية الكثير من الأهمية؛ نظراً للآثار الخطيرة التي تسببها التلوثات البيئية للإنسان أولاً وللمحيط البيئي وبقية الكائنات ثانياً حتى تكون تلك الدراسات بمثابة وسيلة ضغط على المشرع والقضاء العراقي للأخذ بالنظرية الموضوعية كأساس لتعويض المتضررين من الأنشطة الضارة بالبيئة.

#### الهوامش:

- (١) ونتيجة لتأثير اغلب القوانين المدنية بنظرية الخطأ نجد انها وضعت المواد المخصصة للمسؤولية التقصيرية في القانون المدني تحت عنوان (العمل غير المشروع) كالقانون المدني العراقي والمصري والكويتي.
- (٢) شيماء سعد مجید، المسؤلية المدنية للمؤسسات الإعلامية، رسالة ماجستير مقدمة الى كلية القانون، جامعة كربلاء، ٢٠١٥ ص ٢٠١٥
- (٣) د. احمد عبد الكريم سلامة، قانون حماية البيئة (مكافحة التلوث - تنمية الموارد الطبيعية)، دار النهضة العربية، القاهرة، من دون سنة طبع، ص ٤٢٩.
- (٤) تعد شركات تكرير النفط والغاز من اكثر الاشخاص المعنوية التي تمارس نشاطاً ذو خطورة كبيرة واهمية بالغة، فخطورة تمثل في حجم الاضرار الكبيرة التي يسببها لجميع عناصر البيئة بصورة عامة وللإنسان بصورة خاصة والناتجة عن الملوثات البيئية المختلفة التي يسببها نشاط تكرير النفط والغاز، بل ثبت ان هذا النشاط هو المسبب الرئيسي للتلوث الهوائي والمائي، فضلاً عن تسببه في التلوث الارضي، اما اهميته فتتمثل بكون صناعة تكرير النفط والغاز تعتبر من ابرز الصناعات التحويلية المهمة؛ نظراً للدور الذي تقوم به في توفير اكبر السلع اهمية في تسخير عجلة الاقتصاد الوطني والعالمي والمتمثلة بالطاقة، فهي تقوم بأهم مرحلة من مراحل الصناعة النفطية وهي مرحلة التكرير التي يتم من خلالها تحويل النفط والغاز من مرکبات معقدة الى منتجات او مشتقات قابلة للاستهلاك من قبل الافراد والمؤسسات لأغراض التدفئة والنقل والطبع وتوليد الطاقة الكهربائية وغيرها من الاغراض، من خلال وسائل فيزيائية وكيميائية مختلفة. ينظر في ذلك: مني علي دعيج، صناعة تصفية النفط في العراق للفترة من (١٩٦٨ – ١٩٩٨)، رسالة ماجستير مقدمة الى كلية التربية للبنات، جامعة بغداد، ٢٠٠٢، ص ٤.

ولابد من الاشارة الى ان جميع شركات التكرير العاملة بالعراق هي شركات عامة مرتبطة بوزارة النفط العراقية، الا انه وبعد تغير النظام السياسي والاقتصادي في العراق في عام ٢٠٠٣ وصدور قانون الاستثمار رقم ١٣ لسنة ٢٠٠٦ المعدل وقانون الاستثمار الخاص في تصفية النفط الخام رقم ٦٤ لسنة ٢٠٠٧ المعدل، اصبح بالإمكان تأسيس شركات لتكرير النفط والغاز تابعة للقطاع الخاص سواء الوطني كان ام الاجنبي، وقد نصت المادة (٢) من القانون الاخير على انه " أولاً: للقطاع الخاص إنشاء مصافي لتكرير النفط الخام وامتلاك منشآتها وتشغيلها وإدارتها وتسويق منتجاتها عدا امتلاكه للأرض. ثانياً: يقصد بالقطاع الخاص لأغراض هذا

القانون كل شركة أو مجموعة شركات عراقية أو أجنبية منفردة أو مؤلفة ذات إمكانية مالية برأسمال خاص مؤسسة وفق أحكام قانون الشركات رقم ٢١ لسنة ١٩٩٧ وقادرة على إنشاء مصافي لتصفية النفط الخام بمؤهلات تقنية وخبراتية "، وكان الدافع لإصدار هذا القانون الأخير هو لإتساح المجال للقطاع الخاص الوطني والاجنبي للمشاركة في انشطة تصفية النفط الخام ولتقليل حالات العجز والاختناق في المصافي الحكومية.

<sup>(٥)</sup> ينظر في تفصيل ذلك: د. احمد محمود سعد، استقراء لقواعد المسؤولية المدنية في منازعات التلوث البيئي، الطبعة الاولى، دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٩٤، ص ١٩١ - ٢٠٤ .

<sup>(٦)</sup> Michel Lascomto, Le droit international public, Lille, 1996, p.120.

اشارت إليه د. سهى حميد سليم الجمعة، تلوث بيئة الفضاء الخارجي في القانون الدولي العام، دار المطبوعات الجامعية، الاسكندرية، ٢٠٠٩، ص ٢٣٩ .

<sup>(٧)</sup> د. عطا سعد محمد حواس، المسؤولية المدنية عن اضرار التلوث البيئي في نطاق الجوار، دار الجامعة الجديدة، الاسكندرية، ٢٠١١، ص ٧٤٦ . د. سعيد سعد عبد السلام، مشكلة تعويض اضرار البيئة التكنولوجية، دار النهضة العربية، القاهرة، من دون سنة طبع، ص ٣٠٣ . د. احمد عبد الكريم سلامة، قانون حماية البيئة، مصدر سابق، ٤٣١ . د. علي صادق ابو هيف، القانون الدولي العام، من دون ذكر اسم دار النشر، الاسكندرية، ١٩٩٠، ص ٢٤٣ .

<sup>(٨)</sup> د. عطا سعد محمد حواس، المسؤولية المدنية عن اضرار التلوث البيئي في نطاق الجوار، مصدر سابق، ص ١٨٩ . د. سليمان مرقس، المسؤولية المدنية في تقنيات البلاد العربية، القسم الاول، معهد البحث والدراسات العربية، جامعة الدول العربية، القاهرة، ١٩٧١، ص ٨٦ .

<sup>(٩)</sup> قرار محكمة التمييز الاتحادية العراقية رقم ٣١٩/مدنية منقول/٢٠٠٦/٢٥٦، الصادر بتاريخ ٢٠٠٦/٤/٢٧ . (غير منشور)

<sup>(١٠)</sup> قرار محكمة التمييز الاتحادية العراقية رقم ١٥٩١/الهيئة الاستئنافية منقول/٢٠١١/٢٠ ، الصادر بتاريخ ٢٠١١/١٠/٢٠ . (غير منشور).

<sup>(١١)</sup> د. احمد محمود سعد، مصدر سابق، ص ٢١٨ - ٢١٩ . د. عطا سعد محمد حواس، المسؤولية المدنية عن اضرار التلوث البيئي في نطاق الجوار، مصدر سابق، ص ١٩١ - ١٩٢ . د. سعيد سعد عبد السلام، مصدر سابق، ص ١٠٧ - ١٠٨ . د. سمير حامد الجمال، الحماية القانونية للبيئة، دار النهضة العربية، القاهرة، ٢٠٠٧، ص ٢٩٧ . د. محمد سعيد عبد الله الحميدي، المسؤولية المدنية الناشئة عن تلوث البيئة البحرية والطرق القانونية لحمايتها وفقاً لقانون دولة الامارات العربية المتحدة، الطبعة الاولى، دار الجامعية الجديدة، الاسكندرية، ٢٠٠٨، ص ٢٩١ - ٢٩٥ .

<sup>(١٢)</sup> Despax, Droit de l'environnement, Préc. P.788, no.543 ; et, La defense juristique de l'environnement .... Préc. no. 11.

اشار إليه د. عطا سعد محمد حواس، المسؤولية المدنية عن اضرار التلوث البيئي في نطاق الجوار، مصدر سابق، ص ١٩٤ . وينظر كذلك: د. احمد محمود سعد، مصدر سابق، ص ٢١٨ - ٢١٩ . د. سعيد سعد عبد السلام، مصدر سابق، ص ١٠٥ - ١٠٦ . د. سمير حامد الجمال، مصدر سابق، ص ٣٠٧، ٣٠٤ .

<sup>(١٣)</sup> (Article 81/1) " [Subject to subsection (1A) below, where] more than one person is responsible for a statutory nuisance section 80 above shall apply to each of those persons whether or not what any one of them is responsible for would by itself amount to a nuisance.

(1A) In relation to a statutory nuisance within section 79(1)(ga) above for which more than one person is responsible (whether or not what any one of those persons is responsible for would by itself amount to such a nuisance, ...)" .

<sup>(١٤)</sup> د. خالد مصطفى فهمي، الجوانب القانونية لحماية البيئة من التلوث في ضوء التشريعات الوطنية والاتفاقيات الدولية، الطبعة الاولى، دار الفكر الجامعي، الاسكندرية، ٢٠١١، ص ١٧٩ - ١٨٢ . د. عامر طراف وحياة حسنين، المسؤولية الدولية والمدنية في قضايا البيئة والتنمية المستدامة، الطبعة الاولى، مجد المؤسسة الجامعية

للدراسات والنشر والتوزيع، بيروت، ٢٠١٢، ص ٢٤٩ - ٢٥٧. د. عطا سعد محمد حواس، المسؤلية المدنية عن اضرار التلوث البيئي في نطاق الجوار، مصدر سابق، ص ١٩٥.

(١٥) شيماء سعد مجید، مصدر سابق، ص ١١٥. د. نبيل إبراهيم سعد ود. محمد حسن قاسم، مصادر الالتزام، دراسة مقارنة، الطبعة الأولى، منشورات الحلبى الحقوقية، بيروت، ٢٠١٠، ص ٢٠٢.

(١٦) حسين عامر وعبد الرحيم عامر، المسؤلية المدنية التقصيرية والعقدية، الطبعة الثانية، دار المعرف، القاهرة، ١٩٧٩، ص ٥٩٩. د. ادم وهيب النداوي، شرح قانون الاثبات، الطبعة الأولى، مطبعة المعارف، بغداد، ١٩٨٤، ص ١٨٧.

(١٧) د. عبد المجيد الحكيم و عبد الباقى البكري و محمد طه البشير، الوجيز في نظرية الالتزام في القانون المدنى العراقي، مصادر الالتزام، الجزء الاول، المكتبة القانونية، بغداد، من دون سنة طبع، ص ٢٧٣.

(١٨) ينتج عن تكرير النفط والغاز عدد كبير من المخلفات الغازية والسائلة والصلبة، فهو يتسبب في انبعاث عدد كبير من الملوثات الهوائية الناتجة عن حرق كميات كبيرة من الوقود في الانفاق والمرافق، كاكسيد النيتروجين والوقود غير المحترق ومركبات الكبريت واول اوكسيد الكاربون وثاني اوكسيد الكاربون واكسيد الكبريت وثاني اوكسيد الكبريت والمركبات الهيدروكربونية وكثيراً تزيد الهيدروجين والمواد العالقة وملوثات أخرى عديدة، وان انتشار او انبعاث هذه الملوثات في الهواء يؤدي الى اصابة الانسان بأمراض خطيرة يمكن ان تهدد حياته بشكل مباشر كأمراض القصبات والرئة مثل الالتهابات الرئوية المزمنة والعجز في التنفس وتهيج المجرى التنفسية وتلف انسجة الرئة والاصابة بالربو القصبي وتهيج انسجة العين وتسمم الجسم وتسبب كذلك الامراض السرطانية المختلفة، اضافة الى اثاره السيئة على النباتات والحيوانات وعلى النظام البيئي بصورة عامة، حيث يؤدي هذا التلوث الهوائي الى حدوث عدد من الظواهر الكونية الخطيرة كظاهرة الامطار العاصمية وظاهرة الاحتباس الحراري وظاهرة تغيرات المناخ (تاكيل طبقة الاوزون). كما تعتبر مخلفات تكرير النفط والغاز بصورة خاصة من ابرز مصادر التلوث المائي واكثرها خطورة، حيث تؤكد الدراسات العلمية بان الملوثات النفطية الناجمة عن تكرير النفط والغاز تعتبر من اخطر الملوثات لمياه الانهار ولسواحل البحر والمحيطات واوسعها انتشاراً؛ وذلك لأن غالبية مصافي او معامل التكرير تقع بالقرب من المياه لاحتاجها الكبيرة الى الماء في عملية التكرير، حيث تستهلك عملية التكرير كميات كبيرة من المياه، اذ ان تكرير لتر واحد من النفط الخام يحتاج الى (١٨) لتر من الماء العذب، وتشير دراسات اخرى الى ان تكرير طن واحد من النفط الخام يحتاج الى (١٠) متر مكعب من الماء، ويكون حجم المياه الملوثة الناتجة عن تكرير طن واحد من النفط الخام بحدود (٥ - ٣,٥) متر مكعب، ويكون لهذا النوع من التلوث اثاراً بيئية ضارة وقاتللة لمكونات النظام الايكولوجي (البيئي)، فهو يؤدي الى جعل المياه غير صالحة للشرب وذات رائحة كريهة، مما يجعلها تؤثر في صحة الانسان بشكل مباشر، ويكون اكثر خطورة من التلوث الهوائي، كما انه يؤدي الى تدمير الزراعة وموت الثروة الحيوانية التي تعانش على المزروعات، ويؤدي ايضاً الى هلاك الثروة السمكية ونفوق الطيور التي تعانش على الاسماك والنباتات النهرية. كما ينتج عن تكرير النفط والغاز عدد من الملوثات الصلبة التي تضر بالبيئة، فضلاً عما يحتويه النفط الخام من مواد صلبة كالرمل والطين الذي يتربس في قعر الخزانات، حيث ان وحدات التكرير المختلفة تقوم بإنتاج مواد صلبة اخرى مثل فحم الكوك وبقايا العامل المساعد والصدأ والترسبات الصلبة الباقيه من وحدات معالجة المياه، بالإضافة الى كميات الرمال والاطيان التي تتجمع بسبب عمليات الغسل والتنظيف، وتقدر الملوثات الصلبة الناتجة عن عمليات التكرير بحوالي (٣-٥) كغم لكل طن من النفط الخام وان ٨٠% من تلك الملوثات تعد سامة؛ وذلك لوجود المركبات العضوية والمعادن الثقيلة مثل الكروم او النيكل وغيرها، الامر الذي يؤدي الى تلوث التربة وتلوث المياه الجوفية، مما يجعل هذه التربة غير صالحة للزراعة، بل وضارة لكل كائن حي بصورة عامة، وخاصة في ظل عدم وجود اماكن مخصصة للطرmer الصحي لهذه الفيروسات في اغلب شركات تكرير النفط والغاز.

ينظر في ذلك: منى علي دعيج، مصدر سابق، ص ١٠٢ - ١٠٦. د. مالك عبد الحسين احمد وميادة رشيد كامل، الآثار الاقتصادية والبيئية لصناعة و تكرير النفط، دراسة تطبيقية في شركة مصافي الجنوب (شركة عامة)، بحث منشور في مجلة العلوم الاقتصادية، جامعة البصرة، المجلد ٩، العدد ٣٤، ٢٠١٣، ص ٤٣ - ٤٤. د. علي حسن موسى، التلوث البيئي، الطبعة الثانية، دار الفكر، دمشق، ٢٠٠٦، ص ١٢٤. د. اياد بشير الجلبي و زينب فاضل العزي، التحليل الاقتصادي لأثار تلوث الصناعة النفطية في مؤشرات البلدان مرتفعة الاداء البيئي، بحث

منشور في مجلة تنمية الراشدين، كلية الادارة والاقتصاد، جامعة الموصل ، المجلد ٣٥ ، العدد ١١٤ ، ٢٠١٣ ص ١٤١ . د. سلطان الرفاعي، التلوث البيئي (أسباب - اخطار - حلول)، الطبعة الاولى، دار اسامة للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠٠٩ ، ص ٧٧ . مقابلة شخصية مع مدير قسم البيئة في شركة مصافي الوسط - مصفي الدورة، بغداد، سندس هادي جمعة الريبعي، يوم الاربعاء الموافق ٢٠١٦/٥/١٨ .

(١٩) د. احمد محمود سعد، مصدر سابق، ص ٢٦٤ . قرار محكمة التمييز الاتحادية العراقية رقم ٣٩٣/هيئة عامة/٢٠٠٨ ت ٥٧ ، الصادر بتاريخ ٢٠٠٩/٣/٢٨ (غير منشور).

وقد عرف قانون حماية البيئة العراقي رقم ٢٧ لسنة ٢٠٠٩ (الأشياء الخطرة) والتي اسمهاها بالمواد الخطرة في المادة (٢/ثالث عشر) منه عندما نصت على انها " المواد التي تضر بصحة الإنسان عند إساءة استخدامها أو تؤثر تأثيراً ضاراً في البيئة مثل العوامل الممرضة أو المواد السامة أو القابلة للانفجار أو الاشتعال أو ذات الإشعاعات المؤينة أو المغнетة".

(٢٠) د. اياد عبد الجبار ملوكي، المسئولية عن الأشياء وتطبيقاتها على الاشخاص المعنية بوجه خاص، الطبعة الاولى، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠٠٩ ، ص ١٥٣ - ١٥٨ .

(٢١) همزة خسرو عثمان، نظرية تحمل التبعية وتطبيقاتها في التشريع المقارن، رسالة ماجستير مقدمة الى كلية القانون، جامعة بغداد، ١٩٨٨ ، ص ١٣ . وينظر كذلك:

Georges Ripert et Jean Boulanger, traité de droit civil, daprés le traité de Planiol, tome II, paris, 1957, p. 393.

(٢٢) وتقابليها المادة (٢٤٣) من القانون المدني الكويتي.

(٢٣) د. حسن على الذنون، النظرية العامة للالتزامات، مصادر الالتزام - احكام الالتزام - اثبات الالتزام، دار الحرية للطباعة، بغداد، ١٩٧٦ ، ص ٣١١ - ٣١٢ . وهو نفس الرأي الذي يذهب اليه الدكتور السنهوري حول موقف القضاء المصري قبل صدور القانون المدني المصري الحالي، حيث يقول " انه من المتسرع ان يطالب القضاء المصري اكثر من ذلك فهو يتماشى مع الحاجات الاقتصادية للبلاد ولا يريد ان يسبق الحوادث فيقيم قرينه قانونية في جميع الاحوال قرينه لا يجد لها مستنداً من النصوص القانونية ولا مبرراً من الحالة الاقتصادية "، ينظر مؤلفه الموجز في النظرية العامة للالتزامات في القانون المدني المصري، مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر، القاهرة، ١٩٤٦ ، ص ٣٧٩ .

ولابد من الاشارة الى ان قانون اصلاح النظام القانوني العراقي رقم ٣٥ لسنة ١٩٧٧ قد اوصى بإقامة هذه المسئولية على عنصر الضرر وحده واستبعد عنصر الخطأ من اسس المسئولية.

(٢٤) د. عباس علي محمد الحسيني، المسئولية المدنية البيئية في ضوء النصوص المدنية والتشريعات البيئية، بحث منشور في مجلة الحقوق، كلية القانون، جامعة كربلاء، العدد الثالث، السنة الثانية، ٢٠١٠ ، ص ١٧ .

(٢٥) Georges Ripert et Jean Boulanger, op, cit, p 404. Gabriel Marty et Pierre Raynaud, droit civil, les obligations, tome II, 1er volume, paris, 1962, p. 454.

(٢٦) د. اياد عبد الجبار ملوكي، مصدر سابق، ص ١٢٢ - ١٢٣ .

(٢٧) د. عبد الجيد الحكيم وعبد الباقى البكري ومحمد طه البشير، الوجيز في نظرية الالتزام، مصدر سابق، ص ٢٨١ . د. عبد الرزاق أحمد السنهوري، الوسيط في شرح القانون المدني الجديد، نظرية التزام بوجه عام، مصادر الالتزام، الجزء الأول، المجلد الثاني، الطبعة الثالثة، منشورات الحلبي الحقوقية، بيروت، ٢٠٠٩ ، ص ١٢٣٢ - ١٢٣٣ . د. امجد محمد منصور، النظرية العامة للالتزامات، مصادر الالتزام، الطبعة الاولى، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠١١ ، ص ٣٤٠ .

(٢٨) ينظر في تفصيل ذلك الاختلاف د. اياد عبد الجبار ملوكي ، مصدر سابق، ص ٣٢ - ٤٤ . وكذلك: Gabriel Marty et Pierre Raynaud, op, cit, p. 466 - 467.

(٢٩) Cass. Civ., 17 Février, 1997. p.261.

اشار اليه د. سمير حامد الجمال، مصدر سابق، ص ٣١٢ .

(٣٠) اشار اليه د. احمد محمود سعد، مصدر سابق، ص ٤٠ .

(٣١) ينظر حكمها في جلسة ١٤/٣/٢٠٠٤ . اشار اليه د. عبد المنعم حسني، الموسوعة الماسية للقواعد القانونية التي قررتها محكمة النقض المصرية منذ انشائها عام ١٩٣١ حتى عام ٢٠٠٥ ، ج ١٢، من دون ذكر مطبعة ولا مكان طبع ٢٠٠٦ ، ص ٤٦٠ .

(٣٢) قرارها رقم ٣٩٣ هيئة عامة/٢٠٠٨ ت ٥٧ ، الصادر بتاريخ ٢٠٠٩/٣/٢٨ (غير منشور).

(٣٣) وتقابلاها المادة (٢١) من قانون حماية وتحسين البيئة في اقليم كورستان - العراق رقم ٨ لسنة ٢٠٠٨ .

(٣٤) بهذا المعنى يذهب د. سعيد سعد عبد السلام، مصدر سابق، ص ١١٩ .

(٣٥) ينظر في تفصيل ذلك : د. عطا سعد محمد حواس، المسؤولية المدنية عن اضرار التلوث البيئي في نطاق الجوار، مصدر سابق، ص ١٨٩ - ١٩٠ .

(٣٦) د. محمد سعيد عبد الله الحميدي، مصدر سابق، ص ٣٣٢ - ٣٣٣ . د. سمير حامد الجمال، مصدر سابق، ص ٣١٣ .

(٣٧) Remond – Goulloud: Op. cit. ed. switzerlands, 1981 P. 199.

اشار اليه د. احمد محمود سعد، مصدر سابق، ص ٢٨١ .

(٣٨) د. عباس علي محمد الحسيني، المسؤولية المدنية البيئية في ضوء النصوص المدنية والتشريعات البيئية، مصدر سابق، ص ١٨ .

(٣٩) د. احمد عبد الكرييم سلامة، قانون حماية البيئة، مصدر سابق، ص ٤٣٩ . د. جمال محمود الكردي، المحكمة المختصة والقانون الواجب التطبيق بشأن دعاوى المسؤولية والتغويض عن مصادر التلوث البيئي العابر للحدود، الطبعة الاولى، دار النهضة العربية، القاهرة، ٢٠٠٣ ، ص ١٥١ .

(٤٠) د. سعيد سعد عبد السلام، مصدر سابق، ص ١٢١ - ١٢٢ . د. محمد سعيد عبد الله الحميدي، مصدر سابق، ص ٣٣٤ ، ص ٣٥٦ .

(٤١) ينظر في هذا المعنى : د. سعيد السيد قنديل، الآيات تعويض الاضرار البيئية، دراسة في ضوء الانظمة القانونية والاتفاقيات الدولية، دار الجامعة الجديدة للنشر، الاسكندرية، ٢٠٠٤ ، ص ١٣٠ - ١٣١ .

(٤٢) د. محمد سعيد عبد الله الحميدي، مصدر سابق، ص ٣٥٧ - ٣٥٨ .

(٤٣) المادة (٣) من القانون المدني العراقي.

(٤٤) Mazeaud (H. et. L): et tunc (A): traité théorique et pratique de la Responsabilité civile delictuelle et contracuelle. T. I. ed. paris, 1965. No. 66. P. 76, No. 342. P. 432.

اشار اليه د. احمد محمود سعد، مصدر سابق، ص ٣٠٧ .

(٤٥) تأتي النزعة الشخصية (المذهب الشخصي) بخلاف النزعة المادية حيث تنظر الى الالتزام من ناحية شخصية، فتعتبره رابطة قانونية بين الدائن والمدين، فالدائن له سلطة شخصية على المدين، حيث ان شخص هذا الاخير محل اعتبار في الالتزام، وترجع هذه النظرية في اساسها الى القانون الروماني الذي يعطي للدائن السلطة المطلقة على مدينه لحين وفاء التزامه. ويترتب على هذا الفرق بين النزعة المادية والنزعة الشخصية نتائج عديدة لا يتسع المقام لذكرها. للفصيل ينظر في ذلك: د. عبد المنعم فرج الصدة، مصادر الالتزام، دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٨٦ ، ص ١٥ . د. عدنان ابراهيم السرحان ود. سبri حمد خاطر، شرح القانون المدني، مصادر الحقوق الشخصية (الالتزامات)، الطبعة الاولى، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠٠٨ ، ص ١٧ - ١٨ .

(٤٦) د. حسن علي الذنوبي، المسؤولية المادية، نظرية تحمل التبعية، بحث منشور في مجلة العلوم القانونية والسياسية، كلية القانون، جامعة بغداد، مايس، ١٩٨٤ ، ص ٢٨ - ٢٩ .

(٤٧) MARIE - eve Roujou De Boubée : essai sur la Notion de Reparation". paris, L.G.D.J.1974.P.26 ets.

اشار اليه د. احمد محمود سعد، مصدر سابق، ص ٣٠٩ . وينظر كذلك جبار صابر طه، اقامة المسؤولية المدنية عن العمل غير المشروع على عنصر الضرر، دراسة مقارنة في الشريعة الاسلامية والقوانين الوضعية، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، جامعة صلاح الدين، من دون سنة طبع، ص ١٣٠ - ١٣١ .

(٤٨) د. حسن علي الذنون، المبسط في المسؤولية المدنية، الخطأ، الجزء الثاني، الجزء الثاني، مطبعة العزة، بغداد، ٢٠٠١، ص ١٤١. حسين عامر وعبد الرحيم عامر، مصدر سابق، ص ١٧٨.

(٤٩) عبد الباقي البكري وزهير البشير، المدخل لدراسة القانون، الطبعة الثالثة، مكتبة السنوري، بغداد، ٢٠١١، ص ٦٢.

(٥٠) عبد الباقي البكري، مبادئ العدالة، مفهومها ومنزلتها ووسائل ادراكتها، بحث منشور في مجلة العلوم القانونية والسياسية، كلية القانون، جامعة بغداد، مايس، ١٩٨٤، ص ٥٨.

(٥١) د. حسن علي الذنون، فلسفة القانون، الطبعة الاولى، مطبعة العاني، بغداد، ١٩٧٥، ص ٣٣.

(٥٢) جبار صابر طه، مصدر سابق، ص ١٢٥ - ١٢٦.

(٥٣) د. ابراهيم صالح عطية، المسؤولية المدنية عن الاضرار البيولوجية، بحث منشور في مجلة كلية الحقوق، جامعة النهرين، المجلد ١٤، العدد ١، ٢٠١٢، ص ٢٦٠. د. احمد محمود سعد، مصدر سابق، ص ٢٧٨.

(٥٤) د. عبد الرحمن علي حمزة، مضار الجوار غير المألوفة والمسؤولية عنها، دراسة مقارنة بين الفقه الاسلامي والقانون المدني، دار النهضة العربية، ٢٠٠٦، ص ٣٩٦.

(٥٥) جبار صابر طه، مصدر سابق، ص ١٦٦.

(٥٦) د. سعيد سعد عبد السلام، مصدر سابق، ص ١٢٥.

(٥٧) نصت المادة (٢١) من القانون المدني العراقي " فإذا لم يوجد نص تشريعي يمكن تطبيقه حكمت المحكمة بمقتضى العرف فإذا لم يوجد فبمقتضى مبادئ الشريعة الاسلامية الاكثر ملائمة لنصوص هذا القانون دون التقيد بمذهب معين فإذا لم يوجد فبمقتضى قواعد العدالة ". وتقابلا لها المادة (٢١) من القانون المدني المصري.

(٥٨) د. علي محمد خلف الفتلاوي، مسؤولية المنتج البيئي في ضوء احكام نظرية تحمل التبعية، دراسة مقارنة في القانون المدني العراقي والمصري والفرنسي والانكليزي، بحث منشور في مجلة الكلية الاسلامية الجامعية، تصدر عن الكلية الاسلامية الجامعية/النجف الاشرف، العدد ٣٦، ٢٠١٥، ص ٤٠١.

(٥٩) جبار صابر طه، مصدر سابق، ص ١٤٥ - ١٤٧.

(٦٠) د. سليمان مرقس، المسؤولية المدنية في تقنيات البلاد العربية، مصدر سابق، ص ٩٣.

(٦١) د. محمد سعيد عبد الله الحميدي، مصدر سابق، ص ٣٤٤.

(٦٢) د. سعيد سعد عبد السلام، مصدر سابق، ص ١٢٦ - ١٢٧.

(٦٣) Dubaut (Hubert): L'assurance des risques technologiques, Thèse, Paris, 1977, p. 72.

اشار اليه د. علي محمد خلف الفتلاوي، مصدر سابق، ص ٣٩٦.

(٦٤) د. محمد شكري سرور، التامين ضد الاخطار التكنولوجية، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٨٧، ص ٤٥ - ٤٦.

(٦٥) د. محمد سعيد عبد الله الحميدي، مصدر سابق، ص ٣٤٦.

(٦٥) د. احمد محمود سعد، مصدر سابق، ص ٣١٣.

(٦٦) Saleilis: obligation, T. 3 P. 376.

اشار اليه د. احمد محمد عطيه محمد، نظرية التعدي كأساس للمسؤولية المدنية الحديثة، دراسة مقارنة في ضوء الفقه واحكام القضاء، الطبعة الاولى، دار الفكر الجامعي، الاسكندرية، ٢٠٠٧، ص ٦٤ - ٦٦. وهذا هو نص المادة (١٣٨٢) باللغة الفرنسية :

(Article 1382) " Tout fait quelconque de l'homme, qui cause à autrui un dommage, oblige celui par la faute duquel il est arrivé à le réparer ".

(٦٧) ينظر في ذلك : د. حسن علي الذنون، المسؤولية المادية، مصدر سابق، ص ٥٠ - ٥١. د. احمد محمود سعد، مصدر سابق، ص ٢٨٤ - ٢٨٥.

ولابد من الاشارة هنا الى ان فكرة المسؤولية الموضوعية او المادية وجدت في التشريعات الفرنسية لأول مرة في قانون حوادث العمل الصادر في ٩ نيسان/ابريل ١٨٩٨ ، ولكن يلاحظ ان هذا القانون لم يقر بفكرة المسؤولية الموضوعية او المادية على النحو الذي اراده لها انصارها ومؤيديها وانما وقف موقفاً وسطاً بين هذه النظرية وبين النظرية التقليدية للخطأ، فاذا كان هذا القانون قد اعطى للعامل حق التعويض عن اصابات العمل دون ان

يلقي عليه عبء اثبات خطأ رب العمل فانه مع ذلك لم يمنح هذا العامل حقه الكامل بالتعويض وانما قصره على مقدار نصف ما اصابه من ضرر. د. حسن علي الذنون، المبسوط في المسؤولية المدنية، الخطأ، الجزء الثاني، مصدر سابق، ص ٥٣ - ٥٤.

<sup>(68)</sup> (Article L110-1) " ... le principe pollueur-payeur, selon lequel les frais résultant des mesures de prévention, de réduction de la pollution et de lutte contre celle-ci doivent être supportés par le pollueur ... ".

<sup>(69)</sup> د. هادي نعيم المالكي ود. هديل صالح الجنابي، مبدأ الملوث يدفع في اطار المسؤولية الدولية الناشئة عن تلوث البيئة، بحث منشور في مجلة العلوم القانونية، كلية القانون، جامعة بغداد، المجلد ٢٩، العدد ٢، ٢٠١٣، ص ١٦.

<sup>(70)</sup> (Article L160-1) " Le présent titre définit les conditions dans lesquelles sont prévenus ou réparés, en application du principe pollueur-payeur et à un coût raisonnable pour la société, les dommages causés à l'environnement par l'activité d'un exploitant.

L'exploitant s'entend de toute personne physique ou morale, publique ou privée, qui exerce ou contrôle effectivement, à titre professionnel, une activité économique lucrative ou non lucrative. ".

<sup>(71)</sup> متوفّر على الموقع الالكتروني :

<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:02004L0035-20130718>

٢٠١٦/٦/٦ تاريخ زيارة

<sup>(72)</sup> (Article 1) " The purpose of this Directive is to establish a framework of environmental liability based on the 'polluter-pays' principle, to prevent and remedy environmental damage ".

وهناك عدد كبير من التشريعات الأجنبية الأخرى التي اخذت بالمسؤولية الموضوعية مثل قانون التلوث بالنفط الامريكي لسنة ١٩٩٠، وقانون حماية البيئة الكندي لعام ١٩٩٠، وقانون المسؤولية البيئية الالماني لسنة ١٩٩٠، وقانون منع وتعويض الضرر البيئي البلجيكي لعام ٢٠٠٧، وغيرها.

<sup>(73)</sup> متوفّر على الموقع الالكتروني :

<http://faolex.fao.org/docs/pdf/uk145975.pdf>

٢٠١٦/٦/٦ تاريخ الزيارة

<sup>(74)</sup> " These Regulations revoke and replace the Environmental Damage (Prevention and Remediation) Regulations 2009 (S.I. 2009/153), as amended by numerous subsequent instruments ("the 2009 Regulations"). The Regulations continue to implement Directive 2004/35/EC of the European Parliament and of the Council on environmental liability with regard to the prevention and remedying of environmental damage(a) ("Directive 2004/35/EC") ...".

<sup>(75)</sup> " ... These Regulations make minor editorial changes to the 2009 Regulations. The list of EU legislation in Schedule 2 by reference to which activities attracting strict liability are specified is now more comprehensive, although the nature of the activities captured in this list is not affected ... ".

(٧٦) ومن قوانين البلدان العربية الأخرى التي اخذت بالمسؤولية الموضوعية القانون الاتحادي الاماراتي رقم ٢٤ لسنة ١٩٩٩ الخاص بحماية البيئة وتنميتها، وكذلك قانون البيئة المغربي رقم ١١ لسنة ٢٠٠٣.

(٧٧) تجدر الملاحظة الى ان المشرع العراقي قد اخذ بالمسؤولية الموضوعية في قانون التقاعد والضمان الاجتماعي رقم ٣٩ لسنة ١٩٧١، وكذلك في قانون التأمين الازامي من حوادث السيارات رقم ٥٢ لسنة ١٩٨٠ حيث جاء في الاسباب الموجبة لهذا القانون "اعتمد القانون نظرية تحمل التبعة للتزام المؤمن بدفع التعويض بدلاً من اعتماده المسؤولية القائمة على اساس الخطأ المفترض القابل لأنبات العكس وذلك انسجاماً مع ما ورد في قانون اصلاح النظام القانوني رقم ٣٥ لسنة ١٩٧١".

كما ان المشرع المصري هو الاخر قد اخذ بنظرية المسؤولية الموضوعية في قانون اصابات العمل رقم ٨٩ لسنة ١٩٥٠، وقانون تعويض امراض المهنة رقم ١١٧ لسنة ١٩٥٠.

(٧٨) Cass. civ: 27. 11. 1849. 1. 346.

اشار اليه د. احمد محمود سعد، مصدر سابق، ص ٢٩٢.

(٧٩) اشار الى هذا الحكم د. علي محمد خلف الفتلاوي، مصدر سابق، ص ٤٠٤. د. محمد سعيد عبد الله الحميدي، مصدر سابق، ص ٣٦٦ هامش رقم (٢).

(٨٠) قرار محكمة بداعي الديوانية رقم ١٦٨٧/١٠/٢٠١٠، الصادر بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٢١ (غير منشور).

(٨١) قرار محكمة استئناف الديوانية الاتحادية رقم ١١٩/١١٩/٢٠١١، الصادر بتاريخ ٢٠١١/٦/١٢ (غير منشور).

(٨٢) قرار محكمة التمييز الاتحادية العراقية رقم ١٥٩١/الهيئة الاستئنافية منقول/٢٠١١، الصادر بتاريخ ٢٠١١/١٠/٢٠ (غير منشور). كما ان محكمة التمييز ردت طلب تصحيح القرار التميزي الذي تقدم به وكيل المدعي لعدم استناده لأي سبب من اسباب التصحيح المنصوص عليه في المادة (٢١٩) من قانون المرافعات المدنية. بموجب قرارها المرقم ٨٦٩/الهيئة الاستئنافية منقول/٢٠١٢، الصادر بتاريخ ٢٠١٢/٥/٣٠ (غير منشور).

## المصادر

### اولاً: الكتب القانونية:

١. د. احمد عبد الكريم سلام، قانون حماية البيئة (مكافحة التلوث - تنمية الموارد الطبيعية)، دار النهضة العربية، القاهرة، من دون سنة طبع.
٢. د. احمد محمد عطيه محمد، نظرية التعدي كأساس للمسؤولية المدنية الحديثة، دراسة مقارنة في ضوء الفقه واحكام القضاء، الطبعة الاولى، دار الفكر الجامعي، الاسكندرية، ٢٠٠٧.
٣. د. احمد محمود سعد، استقراء لقواعد المسؤولية المدنية في منازعات التلوث البيئي، الطبعة الاولى، دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٩٤.
٤. د. ادم وهيب النداوي، شرح قانون الاثبات، الطبعة الاولى، مطبعة المعارف، بغداد، ١٩٨٤.
٥. د. امجد محمد منصور، النظرية العامة للالتزامات، مصادر الالتزام، الطبعة الاولى، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠١١.
٦. د. اياد عبد الجبار ملوكي، المسؤولية عن الاشياء وتطبيقاتها على الاشخاص المعنوية بوجه خاص، الطبعة الاولى، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠٠٩.
٧. جبار صابر طه، اقامة المسؤولية المدنية عن العمل غير المشروع على عنصر الضرر، دراسة مقارنة في الشريعة الاسلامية والقوانين الوضعية، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، جامعة صلاح الدين، من دون سنة طبع.
٨. د. جمال محمود الكردي، المحكمة المختصة والقانون الواجب التطبيق بشأن دعوى المسؤولية والتعويض عن مصادر التلوث البيئي العابر للحدود، الطبعة الاولى، دار النهضة العربية، القاهرة، ٢٠٠٣، ص ١٥١.
٩. د. حسن على الذنون، فلسفة القانون، الطبعة الاولى، مطبعة العاني، بغداد، ١٩٧٥.
١٠. \_\_\_\_\_، النظرية العامة للالتزامات، مصادر الالتزام - احكام الالتزام - اثبات الالتزام، دار الحرية للطباعة، بغداد، ١٩٧٦.

١١. \_\_\_\_\_، المبسوط في المسؤولية المدنية، الخطأ، الجزء الثاني، الجزء الثاني، مطبعة العزة، بغداد، ٢٠٠١.
١٢. حسين عامر وعبد الرحيم عامر، المسؤولية المدنية التقصيرية والعقدية، الطبعة الثانية، دار المعرفة، القاهرة، ١٩٧٩.
١٣. د. خالد مصطفى فهمي، الجوانب القانونية لحماية البيئة من التلوث في ضوء التشريعات الوطنية والاتفاقيات الدولية، الطبعة الاولى، دار الفكر الجامعي، الاسكندرية، ٢٠١١.
١٤. د. سعيد السيد قنديل، الآليات تعويض الاضرار البيئية، دراسة في ضوء الانظمة القانونية والاتفاقيات الدولية، دار الجامعة الجديدة للنشر، الاسكندرية، ٢٠٠٤.
١٥. د. سعيد سعد عبد السلام، مشكلة تعويض اضرار البيئة التكنولوجية، دار النهضة العربية، القاهرة، من دون سنة طبع.
١٦. د. سلطان الرفاعي، التلوث البيئي (أسباب - خطأ - حلول)، الطبعة الاولى، دار اسامة للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠٠٩.
١٧. د. سليمان مرقس، المسؤولية المدنية في تقنيات البلاد العربية، القسم الاول، معهد البحث والدراسات العربية، جامعة الدول العربية، القاهرة، ١٩٧١.
١٨. د. سمير حامد الجمال، الحماية القانونية للبيئة، دار النهضة العربية، القاهرة، ٢٠٠٧.
١٩. د. سهى حميد سليم الجمعة، تلوث بيئة الفضاء الخارجي في القانون الدولي العام، دار المطبوعات الجامعية، الاسكندرية، ٢٠٠٩.
٢٠. د. عامر طراف وحياة حسنين، المسؤولية الدولية والمدنية في قضايا البيئة والتنمية المستدامة، الطبعة الاولى، مجد المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، بيروت، ٢٠١٢.
٢١. عبد الباقى البكري وزهير البشير، المدخل لدراسة القانون، الطبعة الثالثة، مكتبة السنورى، بغداد، ٢٠١١.
٢٢. د. عبد الرحمن علي حمزة، مضار الجوار غير المألوفة والمسؤولية عنها، دراسة مقارنة بين الفقه الاسلامي والقانون المدنى، دار النهضة العربية، ٢٠٠٦.
٢٣. د. عبد الرزاق احمد السنورى، الموجز في النظرية العامة للالتزامات في القانون المدنى المصرى، مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر، القاهرة، ١٩٤٦.
٢٤. \_\_\_\_\_، الوسيط فى شرح القانون المدنى الجديد، نظرية التزام بوجه عام، مصادر الالتزام، الجزء الأول، المجلد الثاني، الطبعة الثالثة، منشورات الحلبي الحقوقية، بيروت، ٢٠٠٩.
٢٥. د. عبد المجيد الحكيم و عبد الباقى البكري و محمد طه البشير، الوجيز فى نظرية الالتزام فى القانون المدنى资料， مصادر الالتزام، الجزء الاول، المكتبة القانونية، بغداد، من دون سنة طبع.
٢٦. د. عبد المنعم فرج الصدة، مصادر الالتزام، دار النهضة العربية، القاهرة، ١٩٨٦.
٢٧. د. عدنان ابراهيم السرحان و د. صبرى حمد خاطر، شرح القانون المدنى، مصادر الحقوق الشخصية (الالتزامات)، الطبعة الاولى، دار الثقافة للنشر والتوزيع، عمان، ٢٠٠٨.
٢٨. د. عطا سعد محمد حواس، المسؤولية المدنية عن اضرار التلوث البيئي في نطاق الجوار، دار الجامعة الجديدة، الاسكندرية، ٢٠١١.
٢٩. د. علي حسن موسى، التلوث البيئي، الطبعة الثانية، دار الفكر، دمشق، ٢٠٠٦.
٣٠. د. علي صادق ابو هيف، القانون الدولي العام، من دون ذكر اسم دار النشر، الاسكندرية، ١٩٩٠.
٣١. د. محمد سعيد عبد الله الحميدي، المسؤولية المدنية الناشئة عن تلوث البيئة البحرية والطرق القانونية لحمايتها وفقاً لقانون دولة الامارات العربية المتحدة، الطبعة الاولى، دار الجامعة الجديدة، الاسكندرية، ٢٠٠٨.
٣٢. د. محمد شكري سرور، التامين ضد الاخطار التكنولوجية، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٨٧.
٣٣. د. نبيل ابراهيم سعد و د. محمد حسن قاسم، مصادر الالتزام، دراسة مقارنة، الطبعة الاولى، منشورات الحلبي الحقوقية، بيروت، ٢٠١٠.

### ثانياً: الرسائل والأطاريح:

٣٤. شيماء سعد مجید، المسؤلية المدنية للمؤسسات الإعلامية، رسالة ماجستير مقدمة إلى كلية القانون، جامعة كربلاء، ٢٠١٥.
٣٥. منى علي دعيج، صناعة تصفية النفط في العراق للفترة من (١٩٦٨ - ١٩٩٨)، رسالة ماجستير مقدمة إلى كلية التربية للبنات، جامعة بغداد، ٢٠٠٢.
٣٦. همزة خسرو عثمان، نظرية تحمل التبعية وتطبيقاتها في التشريع المقارن، رسالة ماجستير مقدمة إلى كلية القانون، جامعة بغداد، ١٩٨٨.

### ثالثاً: البحوث:

٣٧. د. ابراهيم صالح عطيه، المسؤلية المدنية عن الاضرار البيولوجية، بحث منشور في مجلة كلية الحقوق، جامعة النهرین، المجلد ١٤، العدد ١، ٢٠١٢.
٣٨. د. ایاد بشیر الجلی و زینب فاضل العزی، التحلیل الاقتصادي لأثار تلویث الصناعة النفطیة في مؤشرات البلدان مرتفعة الاداء البيئی، بحث منشور في مجلة تنمية الراذین، كلية الادارة والاقتصاد، جامعة الموصل ، المجلد ٣٥، العدد ١١٤، ٢٠١٣.
٣٩. د. حسن علي الذنون، المسؤلية المادية، نظرية تحمل التبعية، بحث منشور في مجلة العلوم القانونية والسياسية، كلية القانون، جامعة بغداد، مايس، ١٩٨٤.
٤٠. د. عباس علي محمد الحسيني، المسؤلية المدنية البيئية في ضوء النصوص المدنية والتشريعات البيئية، بحث منشور في مجله رسالة الحقوق، كلية القانون، جامعة كربلاء، العدد الثالث، السنة الثانية، ٢٠١٠.
٤١. عبد الباقی البکری، مبادئ العدالة، مفهومها ومتطلباتها ووسائل ادراکها، بحث منشور في مجلة العلوم القانونية والسياسية، كلية القانون، جامعة بغداد، مايس، ١٩٨٤.
٤٢. د. علي محمد خلف الفتلاوي، مسؤولية المنتج البيئي في ضوء احكام نظرية تحمل التبعية، دراسة مقارنة في القانون المدني العراقي والمصري والفرنسي والإنكليزي، بحث منشور في مجلة الكلية الاسلامية الجامعة، تصدر عن الكلية الاسلامية الجامعة/النجف الاشرف، العدد ٣٦، ٢٠١٥.
٤٣. د. مالك عبد الحسين احمد وميادة رشيد كامل، الآثار الاقتصادية والبيئية لصناعة وتكرير النفط، دراسة تطبيقية في شركة مصافي الجنوب (شركة عامة)، بحث منشور في مجلة العلوم الاقتصادية، جامعة البصرة، المجلد ٣٤، العدد ٩، ٢٠١٣.
٤٤. د. هادي نعيم المالكي ود. هديل صالح الجنابي، مبدأ الملوث يدفع في اطار المسؤولية الدولية الناشئة عن تلویث البيئة، بحث منشور في مجلة العلوم القانونية، كلية القانون، جامعة بغداد، المجلد ٢٩، العدد ٢، ٢٠١٣.

### رابعاً: مصادر القرارات القضائية:

٤٥. د. عبد المنعم حسني، الموسوعة الماسية لقواعد القانونية التي قررتها محكمة النقض المصرية منذ انشائها عام ١٩٣١ حتى عام ٢٠٠٥، ج ١٢، من دون ذكر مطبعة ولا مكان طبع ٢٠٠٦.

### خامساً: القرارات القضائية غير المنصورة:

٤٦. قرار محكمة التمييز الاتحادية العراقية رقم ٣١٩/٣١٩ مدنية منقول/٢٠٠٦/٢٥٦، الصادر بتاريخ ٢٠٠٦/٤/٢٧.
٤٧. قرار محكمة التمييز الاتحادية العراقية رقم ٣٩٣/٣٩٣ هيئة عامة/٢٠٠٨ ت ٥٧، الصادر بتاريخ ٢٠٠٩/٣/٢٨.
٤٨. قرار محكمة بداعية الديوانية رقم ١٦٨٧/١٦٨٧ ب/٢٠١٠، الصادر بتاريخ ٢٠١٠/١٢/٢١.
٤٩. قرار محكمة استئناف الديوانية الاتحادية رقم ١١٩/١١٩ س/٢٠١١، الصادر بتاريخ ٢٠١١/٦/١٢.
٥٠. قرار محكمة التمييز الاتحادية العراقية رقم ١٥٩١/١٥٩١ هيئة الاستئناف منقول/٢٠١١، الصادر بتاريخ ٢٠١١/١٠/٢٠.

٥١. قرار محكمة التمييز الاتحادية العراقية المرقم ٨٦٩/الهيئة الاستئنافية منقول/٢٠١٢، الصادر بتاريخ ٢٠١٢/٥/٣٠.

**سادساً: المقابلات الشخصية:**

٥٢. مقابلة شخصية مع مديرية قسم البيئة في شركة مصافي الوسط - مصفى الدورة، بغداد، سندس هادي جمعة الربيعي، يوم الاربعاء الموافق ٢٠١٦/٥/١٨.

**سابعاً: القوانين:**

٥٣. القانون المدني الفرنسي لسنة ١٨٠٤.
٥٤. القانون المدني المصري رقم ١٣١ لسنة ١٩٤٨.
٥٥. القانون المدني العراقي رقم ٤٠ لسنة ١٩٥١.
٥٦. القانون المدني الكويتي رقم ٦٧ لسنة ١٩٨٠.
٥٧. قانون حماية البيئة الانكليزي الصادر في سنة ١٩٩٠.
٥٨. قانون حماية البيئة المصري رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ المعدل.
٥٩. قانون البيئة الفرنسي رقم (٩١٤-٢٠٠٠) الصادر في ١٨ ايلول/سبتمبر ٢٠٠٠.
٦٠. التوجّه الاوربي بشأن المسؤولية البيئية فيما يتعلق بمنع وتعويض الضرر البيئي EC/35/2004 وال الصادر في ٢١ نيسان/أبريل ٢٠٠٤.
٦١. قانون حماية وتحسين البيئة في اقليم كورستان - العراق رقم ٨ لسنة ٢٠٠٨.
٦٢. قانون حماية وتحسين البيئة العراقي رقم ٢٧ لسنة ٢٠٠٩.
٦٣. قانون حماية البيئة الكويتي رقم ٤٢ لسنة ٢٠١٤ المعدل.
٦٤. قانون منع وتعويض الاضرار البيئية الانكليزي رقم ٨١٠ لسنة ٢٠١٥.

**ثامناً: موقع الانترنت:**

65. <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:02004L0035-20130718>
66. <http://faolex.fao.org/docs/pdf/uk145975.pdf>

**تاسعاً: الكتب الاجنبية:**

67. Gabriel Marty et Pierre Raynaud, droit civil, les obligations, tome II, 1er volume, paris, 1962.
68. Georges Ripert et Jean Boulanger, traité de droit civil, daprés le traité de Planiol, tome II, paris, 1957.