

الجمهورية التونسية  
وزارة العدل وحقوق الإنسان  
المعهد الأعلى للقضاء

## \*القانون وحماية البيئة \*

### دورة دراسية

الخميس 11 مارس 2004

#### البرنامج

- السيد حسن بن فلاح 9.00 - كلمة الافتتاح  
المدير العام للمعهد الأعلى للقضاء

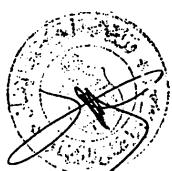
- السيدة نجيبة الزاير 9.15 - المداخلة الأولى :  
الحماية القانونية والقضائية للبيئة  
مستشارة بمحكمة الاستئناف بالكاف

- السيد قيس بلوزة 9.45 - المداخلة الثانية :  
كاھية مدير النزاعات بالوكالة  
الوطنية لحماية البيئة  
للوکالة الوطنية لحماية البيئة  
1015- استراحة

- السيدة نوره مديمغ 10.30 - المداخلة الثالثة :  
القاضي بالمحكمة الإبتدائية بسوسة  
حماية الثروة المائية في التشريع  
التونسي
- السيد فيصل الأسود 11.00 - المداخلة الرابعة :  
مدير السلامة وحماية المحيط  
بديوان البحرية التجارية والموانى  
حماية الفضاءات البحرية  
التونسية من التلوث

11.30 - نقاش

13.00 - نهاية الأشغال



بسم الله الرحمن الرحيم

## \* الحماية القانونية والقضائية للبيئة \*

بقلم السيدة نجيبة الزاير  
المستشارة بمحكمة الاستئناف بالكاف

الفه رس

المقدمة

**القسم الأول : تكريس الحماية البيئية على صعيد إثارة الدعوى**

**المبحث الأول : الصفة في معانة المخالفات البيئية**

## **الفقرة الأولى : - أعيان الضابطة العدلية**

**الفقرة الثانية : - الأعوان الإداريين**

**الفقرة الثالثة : - الوكالة الوطنية لحماية المحيط**

#### **الفقرة الرابعة : المؤسسات الحكومية والمنظمات**

غير الحكومية

## المبحث الثاني : صفة المتبع لتكريس حماية قانونية وقضائية للبيئة

## الفقرة الأولى : - تحرير المحاضر كضمان لحماية البيئة

## ١ - تحرير المحاضر من أعقاب الضابطة العدلية

## 2 - تحرير المحاضر من طرف الخبراء

**الفقرة الثانية : - إثارة الدعوى العمومية**

## **١ - احالة المحاضر على النيابة العمومية**

2 - الصعوبات التطبيقية

**القسم الثاني:** تكرر الحماة البيئية على صعيد تنوع التقاضي، البيئة

**الباحث الأول:** الحماية البيئية عند التقاضي، الإداري

## **الفقدة الأولى : التناقض الإداري على**

## أساس، الافتراض، استعمال السلطة

**الفقرة الثانية : - علم أساس المسؤولية**

المبحث الثاني :

الحماية البيئية عند التقاضي المدني

**الفقرة الأولى** : - النزاعات البيئية لدى القاضي  
المدني العادي

**الفقرة الثانية** : - التقاضي في النزاعات التي  
تقتضي التأكيد .

أ - القضاء الإستعجالي

ب - الأذون على العرائض

**الفقرة الثالثة** : - التعويض عن الأضرار البيئية مدنيا

أ - التعويض العادي

ب - التعويض المالي

**المبحث الثالث** : الحماية البيئية عند التقاضي الجزائري

**الفقرة الأولى** : التجريم لإثارة الدعوى البيئية

1 - الركن المعنوي

2 - الركن المادي

**الفقرة الثانية** : المسؤلية الجزائية لضمان الحماية البيئية

• مسؤولية الشخص الطبيعي أو المعنوي

• العقوبات - أصلية

- تكميلية

**الفقرة الثالثة** : إنقضاء الدعوى العمومية

1 - العفو العام كأدلة إنقضاء الدعوى العمومية

2 - الصلح كأدلة إنقضاء الدعوى العمومية

**الخاتمة** :

**الملاحم** : قرارات صادرة عن محكمة التعقيب

أحكام صادرة عن المحكمة الإدارية

الاتفاقيات الدولية

مجموعة القوانين البيئية

## المقدمة

" ... إن شكل الأرض كـ روبي وإنها محفوفة بعنصر الماء كأنها عنبة طافية عليه ، وانحصر الماء عن بعض جوانبها لما أراد الله من تكوين الحيوانات فيها وعمرانها بالنوع البشري الذي له الخلافة على سائرها ..."

عبدالرحمن بن خلدون

من المقدمة

إن من يذكر موضوع البيئة يتبدّل إلى ذهنه التلوث أي تلوث الهواء أو المياه بصفة عامة أو التلوث عن طريق النفايات الملقاة بالطريق العام . ولكن عبد الرحمن بن خلدون يمهد لنا طريق التعريف بالبيئة وهو تعريف تداولته الألسن والأقلام، ومحاولة مني بتعريف هذه الكلمة ، يمكن الإشارة إلى أن البيئة هي جميع العوامل الإحيائية وألا إحيائية ومجموع العناصر الموضوعية والذاتية وكل ما يشمله العالم المادي والحسي والذي يفترض المحافظة عليه والحماية من كل التدهورات والأضرار .

فهل أن حماية البيئة تتطلب التصدي لهذه الأضرار كافة مع العلم أن أول من بدأ بهتك هذه البيئة هو الإنسان لذلك فإن قانون البيئة ليس كما يضن معظمنا قانون حديث بل هو متواجد على الساحة التشريعية بالقوانين المقارنة وحتى بقوانين بلادنا ، ولكن لغز البيئة لم يكن متداولا ، إذ نجد أن المشرع كان يستعمل عبارة التحفظ وذلك على القانون الصادر بتاريخ 7 مارس 1886 والذي ينص على " وجوب التحفظ بالذخائر القديمة ..."

ويرى معظم رجال القانون بأن قانون البيئة هو قانون إقتحامي لإكتساحه كثيرا من الميادين وهذا من البديهي لأن عمل الإنسان والتغييرات الجذرية التي يدخلها على الطبيعة وعلى نمط الحياة وعلى مقوماتها وحتى

على الثقافة والأخلاق العامة " يجعل المشرع يمس كل هذه الميادين ويحاول الردع والإصلاح طوراً والوقاية أحياناً .

ويرى الفقيه MICHEL DESPAX بأن " الشغل الشاغل للقانون البيئي هو إزالة تأثير العوامل البشرية على الأجزاء أو الأوساط الطبيعية أو إزالة تلك العوامل "

وبما أن القضاء هو الضامن لحماية الحقوق الفردية خاصة والحقوق الجماعية عامة ، فمن باب أولى وأحرى فهو الضامن لتكريس الحماية البيئية بمعية القاعدة القانونية . ولا يمكن للقاعدة القانونية أن ترى النور وتطور وتحقق الحماية البيئية المنشودة إلا إذا تم تطبيقها من طرف القضاء . لذلك فإن القانون والقضاء يتمشيان قدماً لتكريس هذه الحماية ويكون تكريس الحماية البيئية في هذا المضمار سواء على صعيد إثارة الدعوى البيئية والمعاييرات للمخالفات وتتبعها ( وهو موضوع القسم 1 )

وعلى صعيد تنويع التقاضي إذ مكنا المشرع من التقاضي البيئي إدارياً أو مدنياً أو جزاً منه ( موضوع القسم الثاني )

### القسم الأول

#### تكريس الحماية البيئية على صعيد إثارة الدعاوى

توجد بتشريعنا قوانين عديدة ومتفرقة ، وهي في تزايد ملحوظ أملأه التطور الاجتماعي والإقتصادي كما أملأه الاحتياجات الحماية للبيئة . والمتصلح بهذه القوانين يستخلص منها نية من المشرع التونسي في التأكيد على نظرية الصفة والمصلحة التي ينبغي عليها إثارة الدعوى الحماية للبيئة . بيد أن مسألة المصلحة في إثارة الدعاوى البيئية أثارت مجادلات نظرية جادة انتهت إلى اعتبار أن المصلحة الفردية الشخصية هي التي يجب مراعاتها فوق كل اعتبار .

إلا أن المحللين لقانون البيئة توسعوا في مفهوم المصلحة معتبرين أن المصلحة في التقاضي البيئي تتتوفر لا فقط عند المساس بالحقوق الفردية ، بل وأيضا تكون المصلحة متوفرة عند المساس بحقوق المجموعة وتصبح الحماية القانونية والقضائية واجبة عند المساس بالمصلحة العامة . وتبرز نظرية المصلحة إذن صلب النصوص القانونية كالمصلحة الخاصة بالأفراد والمجتمع وكل ما يشمل حياتهم اليومية .

والجدير بالإشارة أنه وأمام الزاد الوافر من النصوص الذي أصبح متوفرا لدينا ، فإن الحماية المكرسة بخصوص إثارة الدعوى تصبح محل تساؤل حول المعهود له بالصفة في معالجة المخالفات البيئية وهو موضوع المبحث الأول وحول من له صفة التتبع عند التقاضي لحماية البيئة وهو موضوع (المبحث الثاني)

### المبحث الأول : الصفة في معالجة المخالفات البيئية

من الملاحظ أن الدعوى العمومية عادة تندلع إثر معالجة الفعل الضار وأن الضابطة العدلية هي التي تعain ذلك الفعل ويمكن أن يتولى القاضي نفسه ذلك في حالة فتح تحقيق طبق الفصل 53 من م.أ.ج ، ويرى بعض الفقهاء "أن القانون مهما كانت دقتها ورقى نصوصه ، فإنه لا يكفي ، ويبقى عديم الجدوى إذا خضع تطبيقه لإجراءات سيئة" ( انظر جاك هنري روبار - القانون الجزائري والبيئي AJDA 9584 لسنة 1994 ) وهذا يعني أنه لا يكفي إقامة قاعدة قانونية جيدة ومدققة ، بل يجب حسن تطبيق تلك القاعدة كي تبلغ أهدافها المقصودة والتي سنت من أجلها ، ويقتضي الفصل 199 م.أ.ج في هذا السياق " تبطل كل الأعمال والأحكام المنافية للنصوص الأساسية أو المصلحة الشرعية للمتهم "لذلك فإن حسن سير المعاينات تشكل ضمانا لحماية البيئة من الناحية القانونية والقضائية ، إذ تمثل معالجة المخالفات على الاعتداءات البيئية في تهيئة الحجج والإثباتات وتقديمها للقضاء . ولن نقتصر هذه المعاينات على مجرد تحرير تقارير

تتضمن ملاحظة العون المعاين بل أن لها دورا أساسيا وفعالا لنجاعة الحماية المنشودة ولقد ميز المشرع التونسي هذا الميدان بمنح الصفة في معاينة المخالفات البيئية ولعديد من الأعون والأجهزة . إلا أن هذه الصفة لا تختلف مع كنه القاعدة الموجودة بالفصل 9 من م.أ.ج الذي يقضي "بأن الضابطة العدلية مكلفة بمعاينة الجرائم وجمع أدلةها والبحث عن مرتكبيها وتقديمهم للمحاكم ما لم يصدر قرار في افتتاح بحث " . هذا من جهة ، ومن جهة أخرى فإن الصفة الممنوحة لمعايني المخالفات البيئية تتماشى ومقتضيات الفصل 10 من نفس المجلة والذي يسرد قائمة على سبيل الحصر في عناصر الضابطة العدلية . إلا أن القانون البيئي كرس حماية أوفر من ذلك وأشمل ويمكن تصنيف أصحاب الصفة في إجراء المعاينات البيئية إلى ثلاثة أصناف وهم :

- 1 - أعون الضابطة العدلية
- 2 - الأعون الإداريين
- 3 - الوكالة الوطنية لحماية المحيط
- 4 - المؤسسات الحكومية والمنظمات غير الحكومية

#### **الفقرة الأولى : صفة معايني المخالفات البيئية الممنوحة للضابطة العدلية**

يعد الفصل 10 من م.أ.ج أعون الضابطة العدلية مانحا إليهم التخصص بصفة عامة في معاينة المخالفات وهم :

- 1 - وكلاء الجمهورية ومساعديهم
- 2 - حكام النواحي
- 3 - محافظو الشرطة وضباطها ورؤساء مراكزها
- 4 - ضباط الحرس الوطني وضباط صفه ورؤساء مراكزه
- 5 - مشائخ التراب .

6 - أعون الإدارات الذين منحوا بمقتضى قوانين خاصة السلطة الازمة للبحث عن بعض الجرائم وتحرير التقارير فيها.

7 - حكام التحقيق في الأحوال المثبتة بهذا القانون "

وإضافة إلى هذه القائمة ، فإن المشرع إضافة للفصل 10 ، فإنه ذكر هذه القائمة بعدة قوانين حامية للبيئة ونخص بالذكر منها

- الفصل 4 من القانون عـ72- دد لسنة 1995 المؤرخ في 24 جويلية 1995 والمتصل بإحداث وكالة حماية وتهيئة الشريط الساحلي وبالملك العمومي البحري تتم بواسطة مأمور الضابطة العدلية وأعون الإدارة المؤهلين بقوانين خاصة ..."

- وبخصوص المخالفات لأحكام مجلة المياه الصادرة بالقانون عـ16 دد لسنة 1975 المؤرخ في 31 مارس 1975 فإن الفصل 156 منها ينص على أن صفة معايني المخالفات منووح لضباط الشرطة والحرس الوطني . إضافة لأعون تابعين لوزارة الفلاحة والصحة العمومية .

- كما يعain مخالفات أحكام الأمر عدد 768 لسنة 1979 المؤرخ في 8 سبتمبر 1979 المتصل بضبط شروط ربط قنوات إنسكاب الفواضل السائلة بالشبكة العمومية للتطهير طبقا للفصل 22 منه

- أعون الشرطة والحرس الوطني الذين لهم صفة ضباط أو أعون الشرطة العدلية " إلى جانب الأعون المخلفين والمؤهلين لذلك..."

- أما معاينة المخالفة لأحكام الأمر عدد 1355 لسنة 1982 المؤرخ في 1982 والمتصل بجمع الزيوت المستعملة ، فإنها تكون حسب مقتضيات الفصل 320 من مجلة الشغل بأن من يضبط المخالفات المذكورة هم ضباط الشرطة العدلية وأعون مصلحة المناجم وغيرهم . ومن الملاحظ أن المشرع عمد صلب العديد من النصوص التي حاولنا بملحق هذا جمع حلها إلى التأكيد على معاينة المخالفات البيئية من طرف أعون الضابطة العدلية

، الذين يضيف إلى جانبهم بعض المختصين الآخرين من الأعوان التابعة للميادين المحمية . إلا أن بعض القوانين الأخرى لا تمنح الصفة للأعوان الضابطة العدلية في معاينة المخالفات بل تمنحها لأعوان إداريين وهو موضوع الفقرة الثانية من هذا المبحث

- الفقرة الثانية : صفة معاينة المخالفات البيئية الممنوحة للأعوان الإداريين .
- يتعدد الأعوان الإداريون الذين لهم صفة معاينة المخالفات البيئية ويختلف بتعدد واختلاف الميادين البيئية ويملي هذا التعدد والإختلاف الحاجيات البيئية من جهة ، والخبرة الميدانية من جهة أخرى وذلك نظراً لعدم توفر الأجهزة العلمية لدى مأمورى الضابطة العدلية ، ولا المعرفة التقنية لعديد من الإختصاصات والميادين البيئية إذ أن أعوان الضابطة العدلية يجهلون أحياناً بعض المركبات العلمية أو الفيزيولوجية المتعلقة بالميدان البيئي المعتمدى عليه ويبقى تدخلهم أحياناً جزئياً إذ غالباً ما يكتفون بالتفتيش عن المخالفات ومعاينة الإعتداءات البيئية وذلك حسب الوسائل التقليدية المتعلقة بالبحث البدائي .
- لذلك ، وبالنظر لتقلص إمكانيات مأمورى الضابطة العدلية فقد منح المشرع للأعوان بعض الإدارات بخصوص إجراء تلك المعاينات . كذلك الشأن بالنسبة لمخالفة أحكام - القانون عدد 41 لسنة 1996 المؤرخ في 10 جوان 1996 والمتعلق بالنفايات ومراقبة التصرف فيها وإزالتها ، والذي يقتضي زيادة على معاينة المخالفات البيئية للأعوان الإدارية المؤهلين بموجب قوانين خاصة وكذلك الأعوان والخبراء والمراقبون المحلفون الراجعون للوزارة المكلفة بالبيئة ، بالأبحاث ومعاينة المخالفات . ولقد منحهم هذا القانون صفة الضابطة العدلية بالفصل 45 من ذلك القانون .
- هذا وإن عديد النصوص الأخرى تؤهل أعواناً إداريين للغرض كذلك الشأن بالنسبة لمخالفة أحكام القانون عدد 87 لسنة 1983 المؤرخ في 11 نوفمبر 1983 والمتعلق بحماية الأراضي الفلاحية كما تم تنفيذه بالقانون عدد 104 لسنة 1996 المؤرخ في 25 نوفمبر 1996 والذي ينص

فصله 11 بمنح صفة معايني المخالفات لمهندسي وزارة الفلاحة المخلفون  
بصفة قانونية والمؤهلين بأمر ...

- ولكن المشرع الذي يمنح صفة المعاين للمخالفات، البيئية للأعون الإداريين لا يفوته تمكين هؤلاء الأعون الإستعانة عند الإقتضاء بأعون الضابطة العدلية كوسيلة منه لتوفير ضمانات أوفر للقيام بهذه المهمة ، ونجد في هذا الصدد أن المشرع أكد على ذلك بالفصلين 19 و 20 من القانون عدد 72 لعام 1992 المؤرخ في 3 أوت 1992 والمتعلق بتحوير التشريع الخاص بحماية النباتات ( انظر ملحق القوانين المضاف )

والذي يؤهل مراقبى المبيدات لإجراء المعاينات و يمكنهم عند الحاجة الإستعانة بأعون الشرطة والحرس الوطني والقمارق، ويخص الفصل 38 من القانون عدد 20 لسنة 1989 المؤرخ في 22 فيفري 1989 والمتعلق بتنظيم استغلال المقاطع ( انظر ملحق القوانين ) الأعون المخلفين والمكلفين بمراقبة استغلال المقاطع بالبحث والمعاينة بواسطة محاضر فضلا على أعون الضابطة العدلية المنصوص عليهم بالفقرات 1 و 2 و 3 و 4 من الفصل 10 م.أ.ج والأمثلة عديدة ومتوفرة بالملحق المضاف . أما الصفة الثالثة لمعاينة المخالفات فهي التي منحها المشرع للوكالة الوطنية لحماية المحيط موضوع الفقرة الثالثة .

الفقرة الثالثة : صفة معاينة المخالفات البيئية المنوحة للوكالة الوطنية لحماية المحيط

لقد أصبحت الوكالة الوطنية لحماية المحيط غنية عن التعريف نظرا لصفتها ونشاطها وكذلك الصلوحيات التي حضارها بها القانون المحدث لها وهو القانون عدد 91 لسنة 1988 المؤرخ في 23 أوت 1988 والذي نفع بالقانون عدد 115 لسنة 1992 المؤرخ في 30 نوفمبر 1992

- إن هذه الوكالة تعمل تحت إشراف وزارة البيئة والتهيئة الترابية ، لكن الآن أصبحت هذه الوزارة كتابة دولة مع وزارة الفلاحة ولم يتقطن المشرع لهذا ولم يحدد سلطة الإشراف . ولها مراقبون لهم صفة الضابطة العدلية طبق الفصل 10 م.أ.ج .

- وتبدو الوكالة الوطنية لحماية المحيط عنصرا هاما للتدخل والتقاضي البيئي إذ هي الواقع الأهم على صعيد اندلاع الدعاوى البيئية نظرا لصفة الأعوان التابعين لها المتوفرة لديهم المعرفة الميدانية والتكنique الخاصة إذ أن معظمهم من الخبراء في عدة ميادين ويتبادر ذلك في عدة تدخلات من قبلهم عند معاينتهم لإنقاء مخالف بسوسة لمادة المرجين ولذلك حكم عليه من أجل ذلك بالقضية عدد 49072 الصادرة عن إبتدائية سوسة يوم 7 أفريل 1995 ، كما أن خبراءها عاينوا المياه الملقاة والملوثة للبيئة خلافا للمواصفات التونسية وعملا بالفصلين 8 و 11 من قانون 2 أوت 1988 وبالنسبة القضية عدد 10248 / 795 التي عمد المخالف ضمنها وهي تعاضدية فلاحية لمياه غسل الطماطم بوادي مجاور للتعاضدية وأصدرت إبتدائية أريانة في شأنها حكما بتخطيئة المتهم بalfi دينارا من أجل ذلك .

هذا ويمكن المشرع لبعض المؤسسات الحكومية والمنظمات غير الحكومية من المعاينات البيئية وهو موضوع الفقرة الرابعة .

#### الفقرة الرابعة : صفة معاينة المخالفات المنوحة للمؤسسات الحكومية

##### والمنظمات غير الحكومية

بغية من المشرع في توزيع مهمته معاينة المخالفات البيئية على أكثر عدد ممكن من الأعوان وللتغطية أكثر عدد ممكن من الميادين البيئية ، فلقد خص بذلك مؤسسات حكومية (1) ومنظمات غير حكومية (2) .

- 1 - معاينة المخالفات المختصة بها المؤسسات الحكومية من بين المؤسسات الحكومية التي لها معاينة المخالفات البيئية نجد - إدارة الصحة والوسط وحماية البيئة التي أصبحت بموجب الأمر عدد 793 لسنة 1981 المؤرخ في 9 جوان 1981 "إدارة صحة المحيط بوزارة الصحة" - إدارة البيئة الموجودة بوزارة الفلاحة بموجب الفصل 24 من الأمر عدد 8587 المؤرخ في 24 جانفي 1987 . - إدارة البيئة ومراقبة النوعية (وزارة الاقتصاد)

- إدارة حماية البيئة بإقليم تونس (وزارة الداخلية) والتي أحدثت بالأمر عدد 82 - 1398 المؤرخ في 28 أكتوبر 1982
- الوكالة القومية لتقدير واستغلال التراث التاريخي والحضاري التابعة لوزارة الثقافة ) والتي أحدثت بالقانون عدد 88-11 المؤرخ في 25 فبراير 1988

2 - معاينة المخالفات من طرف المنظمات غير الحكومية من بين هذه المنظمات :

- الجمعية التونسية لحماية الطبيعة والبيئة
- جمعية أصدقاء العصافير
- الجمعية القومية للصقور
- جمعية صيانة جزيرة جربة

ملاحظة : ومن الملاحظ أن المشرع tunisi حصر ما بين المخالفات بعدة صلوحيات لكنها صلوحيات محدودة بعض الشيء كما سبق شرحه آنفا ، لأن أعوان الضابطة العدلية لا يعainون المخالفات إلا بمناسبة المراقبة العامة والتي يقع على إثرها إعلام الوكالة الوطنية لحماية المحيط . أما بالنسبة للشرطة العدلية وشرطة الحرس المكلف بمراقبة السواحل البحرية فإن لهم خبرة لا بأس بها وتكوينجيد من ناحية الإجراءات على الصعيد الجزائي وتحرير المحاضر ، لكن خبرتهم العلمية والتكنولوجية تبقى محدودة.

وبخصوص الصلوحيات الممنوحة للأعوان الإداريين فهي متعددة إذ منها :

- حق الزيارة والمراقبة كالتى تمنح لأعوان الوكالة الوطنية لحماية المحيط الذين بإمكانهم الدخول للمؤسسات وحق الحجز طبق الفصل 93 من م.أ.ج والفصل 119 من م. الغابات وحق رفع العينات طبق الفصل 45 من قانون 18 جوان 1993 والفصل 9 من أمر 25 ديسمبر 1990 (انظر ملحق القوانين المصاحب) وحق الإستجاد بالأمن العمومي طبق الفصل 11 م.أ.ج و 122 م. الغابات و 45 من قانون النفايات و 19 من قانون 5 أفريل 1990 .

ولتكرис تلك الصلوحيات الممنوعة لمعايير المخالفات البيئية ، فقد نص المشرع على تسلیط عدة عقوبات لمن يعمد إلى منعهم من القيام بواجباتهم بسنّه لعدة نصوص في الغرض أستحضر منها على سبيل الذكر لا الحصر الفصول 123 من م. الغابات و 116 م.أ.ج و 127 منها إلى غير ذلك .  
هذا فيما يخص صفة المعاين البيئي .

لنمر الآن للتعرف على صفة المتبع وهو موضوع المبحث الثاني .

### المبحث الثاني:

#### صفة المتبع لتكريس حماية قانونية وقضائية للبيئة

بعد إجراء المعاينات للمخالفات كيفما ذكر سالفا ، فإنه على المعاينين لها تحرير محاضرهم لإحالتها على النيابة العمومية، إلا أن المحاضر المحررة في هذا الميدان للتتبع البيئي تتسم ببعض الخصوصيات التي لا تتوفر في المحاضر العادية في الميادين الأخرى ، وتبرز هذه الخصوصيات أولا في تحرير المحاضر نفسها ومحريها وطريقة تحريرها وهو موضوع الفقرة الأولى . كما تبرز خصوصيات على صعيد إثارة الدعوى العمومية البيئية نفسها وهو موضوع الفقرة الثانية وكلاهما ضمانات للحماية القانونية والقضائية للبيئة .

### الفقرة الأولى :

#### تحرير المحاضر كضمان لحماية البيئة

ليكون للتتابع ضد المخالفات البيئية ضمانا ناجعا، فقد خص المشرع المعاينين بتحرير المحاضر بأنفسهم (1) ولكن في بعض الأحيان مكّنهم من اللجوء لأهل الخبرة (2) .

1 - تحرير المحاضر من طرف أ尤ان الضابطة العدلية أو الأ尤ان المؤهلين لذلك

يتم تحرير المحاضر من طرف أ尤ان الضابطة العدلية المنصوص عليهم حسرا بالفصل 10 من م.أ.ج.

- كما يقع تحرير المحاضر من قبل الأعوان المؤهلين لذلك قانوناً فيما سبقت الإشارة إليه . ولكن غالباً ما يكون هؤلاء غير قادرين تقنياً وعلمياً على تقدير مدى قيمة المساس بالحق البيئي المعتمد عليه وذلك حسب المبادئ المختلفة ، ويمكن أن تتضمن المحاضر بعض الإخلالات في الوصف والتحميس للمخالفات أو المرور عليها دون إشارة لعدم المعرفة بجزئياتها وبالأضرار التي يمكنها التسبب فيها أو حتى بضرورة التعرض إليها .

## **2 - تحرير المحاضر من طرف الخبراء:**

ونظراً لهذا النص فإن المشرع مكن المعاينين للمخالفات الاستعانة بأهل الذكر من الخبراء كذلك الشأن بالنسبة للأمر عدد 2273 لسنة 1990 المؤرخ في 25 ديسمبر 1990 والمتعلق بضبط النظام الأساسي للخبراء المراقبين التابعين لحماية المحيط بالفصل 9 بأن الخبير المراقب يحرر محضراً في كل مخالفة للتشريع المتعلق بالمحيط . وذلك نظراً وأن بلادنا تعتبر من البلدان المتقدمة نسبياً على مستوى تطوير نصوصها القانونية في المجال البيئي . ولقد أكد المشرع التونسي على أن الخبراء هم أعون مخلفون وخصهم بعده صلوحيات أهمها :

- مراقبة مصادر التلوث في المناطق البحريّة
- السهر على احترام الأحكام الواردة في تراخيص تصريف الفضلات
- تحرير محاضر في كل مخالفة للتشريع .

والى جانب الصلوحيات المنوحة لهؤلاء الخبراء فقد فرض عليهم المشرع عدة واجبات ومنها الالتزام بالحفاظ على السر المهني . وتعتمد محاضر هؤلاء الخبراء ما لم يتم إثبات ما يخالف الواقع المادي طبق الفصل 154 من م.أ.ج .

ويجدر بنا التعرف على إثارة الدعوى العمومية من قبل المتابعين المشار إليهم وهو ما سننطرض له بالفقرة الثانية من هذا المبحث .

### **الفقرة الثانية : إثارة الدعوى العمومية**

بعد المعاينة وتحرير المحاضر المتضمنة للمخالفات البيئية سواء من طرف الضابطة العدلية أو من طرف الأعوان أو الهيأكل المؤهلة لذلك قانوناً، تثار

الدعوى العمومية وذلك بإحالة المحاضر على السيد وكيل الجمهورية وهو ما سنتعرض إليه أولا (1) إلا أن الضمان لحماية البيئة لا يخلو عند إثارة الدعوى العمومية من بعض الصعوبات التطبيقية والتعطيلات وهو ما سنتبينه ثانيا (2) .

### **1 - إحالة المحاضر على النيابة العمومية :**

إن المحاضر المحررة المذكورة أعلاه تعتبر كوسيلة لإثبات تلك المخالفات وكذلك المعاينات المجرأة في شأنها . وللتاكيد على ذلك ينص الفصل 19 م.أ.ج على أن الشكيات والإعلامات و المحاضر توجه فورا من طرف مأمور الضابطة العدلية الذين يلقونها إلى وكيل الجمهورية . ونجد من جهة أخرى أن الفصل 38 من القانون عدد 20 لسنة 1989 المؤرخ في 22 فيفري 1989 المتعلق بتنظيم استغلال المقاطع ينص على أن "المحاضر توجه للوزير الرابع له بالنظر النشاط المقطعي ، الذي يحيطها بدوره على السلطة القضائية المختصة .

وينص الفصل 320 من القانون عدد 27 لسنة 1966 المؤرخ في 30 أفريل 1966 المتعلق بإصدار مجلة الشغل بأنه "على العون الذي يحرر محضر المخالفة التي عاينها إحالة ذلك المحاضر حالا عن طريق الرئيس المباشر إلى المهندس رئيس مصلحة المناجم الذي يبلغها إلى السلط العدلية مذيلة بملحوظته في ظرف عشرة (10) أيام من تاريخها .

والجدير باللحظة بخصوص آجال إحالة المحاضر على النيابة العمومية أن هذه الآجال تختلف باختلاف الميادين البيئية المعتمدى عليها . إلا أن هذا الاختلاف لا يكتسي أي شطط ، فاحيانا لا يحدد المشرع أجلا بل ينص فقط على أن هذه المحاضر تحال على السيد وكيل الجمهورية . ولن يكون الأجل المعتمد هو الذي جاء به الفصل 19 م.أ.ج الذي ينص على أنها توجه لوكيل الجمهورية من الأعوان الذين تلقوها فورا .

ونلاحظ أن هذه الآجال قصيرة ، ولقد اختار المشرع ذلك القصر الزمني حرصا منه على السرعة في إحالة المحاضر على النيابة العمومية . كذلك الشأن بالنسبة للفصل 45 من القانون عدد 41 لسنة 1996 المتعلق بالنفايات ومراقبة التصرف فيها وإزالتها والذي ينص على "أن المحاضر تحرر وتحال عن طريق سلطة الإشراف إلى وكيل الجمهورية لممارسة التبعات . ولقد مكن المشرع الوكالة الوطنية لحماية البيئة من معظم التبعات البيئية نظرا لنوفر الإطار الكفء من الخبراء لديها. إلا أنه وعند ممارسة التبعات فإن هذه العملية لا تخلو من بعض الصعوبات التطبيقية .

## 2 - الصعوبات التطبيقية المتعلقة بالتبعات

تتمثل جل الصعوبات فيما يلي :

- عدم إحالة المحاضر على النيابة العمومية ويكون ذلك عندما تقع التسوية لبعض الوضعيات بغير ابرام الصلح بين المتتبع والمخالف .
- الصعوبات من جراء حفظ الشكيات لعدم مد النيابة من طرف الأعوان المعاينين للمخالفة بالهوية الكاملة للمخالف أو بعنوانه الصحيح والواضح أو بعدم توفر شروط الإدانة.
- ومهما كان من أمر، فإن وكيل الجمهورية عندما يتولى بعد ذلك إحالة المخالفين على المحاكم ذات النظر فسوف يكون دور القاضي متقلقا بعض الشيء إذ أنه ولئن جاءت مجلة المرافعات المدنية والتجارية بمبدأ عدم تقيد الخبراء للقضاء ، ففي عديد من الأحيان وفي جل الأحكام الصادرة عن محاكمنا ، نجد القضاء يكتفي بالحكم طبق طلبات الإدارة التي يصبح تدخلها وطلباتها ذات تأثير على وجه الفصل في قضايا البيئة . هذا بخصوص إثارة الدعوى البيئية وسوف ننتقل إلى القسم الثاني لتبيان الحماية القانونية والقضائية للبيئة على صعيد تنويع التقاضي البيئي .

## القسم الثاني :

### تكريس الحماية البيئية على صعيد تنوع التقاضي البيئي

لقد تعددت الأسس القانونية في السنوات الأخيرة ومكنت المتقاضين من عدة مجالات للتقاضي البيئي ، ولقد شهدت طرق التقاضي البيئي إنطلاقة جديدة وأصبح التقاضي اختيار اللجوء للتقاضي الإداري إذا كان الأمر يتعلق بمحضر قرارات إتخذتها الجهات الإدارية أو الالتجاء إلى التقاضي مدنياً أو جزائياً وكل خصوصياته التي سأحاول تبويبها إلى ثلاثة مباحث لبيان أولاً الحماية البيئية عند اختيار التقاضي الإداري (1) ثم عند اختيار التقاضي المدني (2) وأخيراً عند اللجوء للقضاء الجزائي .

#### المبحث الأول : الحماية البيئية عند التقاضي الإداري

إن القيام بدعوى بيئية لدى القضاء الإداري يختلف باختلاف إن كان الأمر يتعلق بقيام من أجل الإفراط في استعمال السلطة وهو موضوع الفقرة الأولى وإن كان القيام على أساس المسؤولية الإدارية وهو موضوع الفقرة الثانية .

#### الفقرة الأولى :

##### ال التقاضي الإداري البيئي على أساس الإفراط في استعمال السلطة

- يرمي التقاضي الإداري المؤسس على الإفراط في استعمال السلطة إلى إبطال قرار إداري نحل في شرعنته وعلى القائم بدعوى بيئية لدى القضاء الإداري مراعاة قواعد الاختصاص الترابي ومن أهمها قضايا التعمير ورخص البناء .

- وبالرجوع لفقه القضاء الإداري نلاحظ أنه يكرس مبدأ توفر صفة الجوار لتنوفر صفة القائم ضد رخص البناء الممنوحة ، ونلاحظ أن المحكمة الإدارية تحكم ببالغ القرارات التي أصدرتها الإدارة بمنح الرخص إذا كان البناء المراد إنجازه مخالفًا لمثال التهيئة العمرانية أو مخلاً بالمناطق الخضراء .

- ( انظر الحكم عدد 18104 الصادر عن المحكمة الإدارية في 13-1-2001 )

كما يؤكد فقه القضاء والقانون الإداري عند القاضي البيئي على وجوب توفير علاقة بين مصلحة المتقاضي القائم بالدعوى الإدارية والقرار المطعون فيه . وإلا بحكم يرفض الدعوى على أساس أن فقه قضاء المحكمة الإدارية أكد أن هضم مصلحة خاصة مباشرة لا يكفي ، بل يجب أن تكون العلاقة بين المصلحة المذكورة والقرار المخوض فيه متوفرة . ولقد رفضت المحكمة الإدارية قبول طلب إلغاء قرار رئيس البلدية المتعلق بازالة كروم الهندي والأشواك بالقلعة الكبرى بناء على الفصلين 74 و 75 من قانون البلدية الذي يخول لرئيسها ذلك في إطار سلطان الضبط الإداري المنوحة له ( قضية عدد 17378 بتاريخ 31 ديسمبر 2002 مضافة لهذا )

كما يجب على المتقاضي إثبات الإعتداءات البيئية المشتكى في شأنها والتي تفترض أن يكون الضرر جسديا أو متعلقا بالأملاك الخاصة . ونلاحظ أن فقه القضاء مستقر في هذه المدة إذ عندما يثير متقاض دعوى إدارية ضد الدولة إثر إقامتها أشغالا عمومية أضرت بعقار تابع له، عليه إثبات حق ملكيته لذلك العقار يوم حصول الضرر .

#### الفقرة الثانية :

##### النقاوطي الإداري البيئي على أساس المسؤولية

يتعلق النقاوطي الإداري البيئي على أساس المسؤولية بإجراءات النقاوطي (1) وبشروط إثارة الدعوى (2)

###### 1 – بالنسبة للإجراءات

كان النقاوطي على أساس المسؤولية الإدارية بموجب أمر علي الصادر في 27 نوفمبر 1888 متلخصا إذ ترفع الدعوى لدى القضاء العدلي الذي كانت تصدر حكمها ابتدائية كقاوطي إداري

ولقد تطور القضاء الإداري وتغير تغيرا جذريا منذ أن منح القضاء الإداري صلوحيات مبدئية وأصبحت المحاكم الإدارية تنظر في مشاكل المسؤولية

العوممية، ولإثارة مبدأ المسؤولية، أصبح الأساس القانوني المعتمد يتعلّق ببيان مدى استقلالية نظام المسؤولية .

ولقد كرست المحكمة الإدارية مبدأ المسؤولية دون ربطها بالخطأ الحاصل إذ تقبل المحكمة الإدارية النظر في قرار رفض رخص البناء إن كان ذلك البناء مخلاً بمثال التهيئة العمرانية مثلاً .

إلا أن الحماية البيئية تكون منقوصة في هذا المضمار إذا ابتعدنا عن نظرية الخطأ ، ويجد القاضي الإداري نفسه في مثل هذه الوضعيّات بعيداً عن الحماية الناجعة البيئية بل يعطّل مسارها كذلك الشأن بالنسبة للقرار الإداري عدد 3327 الصادر بتاريخ 29 ديسمبر 1995 والذي قررت فيه المحكمة الإدارية إلغاء القرار الصادر عن رئيس بلدية نابل في 18 أفريل 1991 والمتعلّق بغلق محطة شركة شال ، لا شيء إلا لأن رئيس بلدية نابل بإتخاذه القرار بالغلق قد حل محل وزير الاقتصاد الوطني على أساس أن الفصل 310 من مجلة الشغل يقتضي بأنه يقع غلق مثل هذه المؤسسات نهائياً بقرار من كاتب الدولة للتخطيط والإقتصاد الوطني بعد أخذ رأي اللجنة الخاصة للمؤسسات الخطيرة والمخلة بالصحة والمزعجة ( انظر الحكم المضاف بملحق الأحكام ).

لذلك وفي خضم هذا الإلغاء لمثل هذه القرارات لا يمكن للقانون والقضاء تحقيق الأهداف الحماية المنشودة إذا نرجع إلى المدة التي تواصل فيها هذه المحطة التلوث المدعى في شأنه وأخذ القرار النهائي في شأنها .

**2 - المسؤولية في التقاضي البيئي على مستوى إثارة الدعوى ضد الإدارة**  
يجب كما قلنا أن يكون الهدف من التوجّه إلى التقاضي الإداري لحماية البيئة ، هو تفضيل المصلحة الفردية على المصلحة العامة التي تختص بها تدخلات الدولة .

لذلك ، ولقبول الدعوى الإدارية يجب توفر هنّاك حق فردي أو المساس به أو أن يكون الضرر شخصي ، وبالنسبة للتقاضي من أجل حماية المحيط البحري فإن المتّقاضي سواء كان الوكالة الوطنية لحماية المحيط ، أو صاحب مصنع أو شركة ، فعليهم تقديم مطلب للإدارة المعنية بالأمر لإزالة الضرر المشتكى

منه والإنتظار مدة شهرين اثنين ، فإذا لم تجب الإدارة بطرح الأمر على القضاء الإداري الذي ينظر في جدية الطلب من عدمه مراعياً إذعان الطلب المذكور للقواعد القانونية البيئية أم لا.

ولقد طرحت على المحكمة الإدارية قضايا عديدة تعلقت بالطعن في قرارات الإنتصاب على الأرصفة وهو الشأن بالنسبة للتجار المنتصبين بسوق ليبياً بصفاقس وبشوارع العاصمة قبل تهيئة سوق المنصف باي . ولقد انتهت المحكمة الإدارية بخصوص هذه القضايا منهج رفض الطعن في قرارات وقف الإنتصاب تطبيقاً للفصلين 73 و 74 من القانون الأساسي للبلديات معتبرة أن البلدية عندما تضع تراتيباً متعلقة بحماية النظافة والصيانة وجمالية الشوارع والأرصفة تكون تكرس المبدأ الحمايى للبيئة . (القضية الإدارية عدد 14390 الصادر الحكم فيها بتاريخ 11 جوان 1997).

وفي بعض الأحيان توخت المحكمة الإدارية بطلان بعض القرارات قضية شال بنابل السابقة الذكر .

ونلاحظ أن فقه القضاء الفرنسي منذ القرن 19 ذهب إلى رفض قبول الدعوى الإدارية المرفوعة ضد الجمعيات للحصول على تعويض أضرار بيئية حاصلة لأفراد تلك الجمعيات . ولقد اعتبر مجلس الدولة الفرنسي أنه ليست للجمعيات الصفة في إثارة دعوى بيئية إدارية ضد الدولة في التعويض لكل فرد من أفراد الجمعية التي عليها إثبات حصولها على توكيل من كل فرد يؤهلها للقيام بمثل هذه الدعاوى باسمهم ولفائدهم .

ولقد تطور فقه القضاء الإداري بتونس تطوراً ملحوظاً في السهر على الحماية البيئية إذ تحصل شخص على رخصة من بلدية بن عروس لفتح ورشة لصيانة الآلات الصناعية وتحصل على تلك الرخصة إلا أن المحكمة الإدارية قضت بإلغاء تلك الرخصة على أساس أن النشاط الذي ستتم ممارسته يشكل خطراً يحذق بالأجوار والمارة ويلوث الهواء ( الحكم عدد 14838 الصادر عن المحكمة الإدارية بتاريخ 22 فيفري 1999 ) .

ومهما كان من أمر ، فإن التقاضي البيئي يمكن أن يتدخل بالصلح في أي مرحلة من مراحله. لكن من الملاحظ أن التقاضي الإداري بخصوص البيئة وحمايتها هو تقاضي بطيء إذ كانت القضايا الإدارية تبقى على بساط النشر لمدة تفوق أحياناً الخمس سنوات ، أما في السنوات الأخيرة ونظراً لتطور عدد القضاة بالمحكمة الإدارية وتطوير وسائل عملهم وتبسيط إجراءات التقاضي أصبح معدل بقاء القضايا المنشورة عام ونصف تقريباً وهو ما يحدو بالمتضررين بيئياً من الالتجاء إلى التقاضي على الصعيد المدني . (المبحث الثاني)

### المبحث الثاني

#### الحماية البيئية عند التقاضي المدني

لمن تضرر بيئياً أن يقوم بالحق الشخصي في المطالبة بالتعويض عن الأضرار اللاحقة به أو بأملاكه في نفس الوقت بمناسبة رفع دعوى عمومية . ولكن المشرع يمكنه من رفع دعوى مدنية بمعزل عن الدعوى الجزائية (فقرة أولى ) كما يمكنه من التقاضي استعجالياً (فقرة ثانية ) والحصول على التعويضات على الأضرار (فقرة ثالثة ) .

### الفقرة الأولى

#### النزاعات البيئية لدى القاضي المدني العادي

لقد أدى موضوع التقاضي البيئي إلى تذبذب ملحوظ بفقه القضاء حول التقاضي المدني لحماية البيئة ، ونستغرب من قلة القضايا المنشورة لدى القضاء المدني رغم الإعتداءات البيئية بعنوانها ، وتطبيقياً وعلى سبيل المثال ، شخص بالذكر محكمة بن عروس الموجودة في منطقة مصنعة تزخر بالمعامل والشركات الملوثة والتي لم تنظر في أية قضية مدنية بيئية بالسنة القضائية 1996 - 1997 فإن التقاضي المدني البيئي لدى المحاكم يبدو محتسماً في بعض المحاكم ويقاد يكون مفقوداً لدى البعض الآخر

وإن المشكل الأساسي هو تحديد المسؤولية المدنية عن الأضرار البيئية الحاصلة ، وإثبات تلك الأضرار والعلاقة السببية بين الضرر وال فعل الضار .

ولقد ذهب بعض رجال القانون إلى اعتبار أن العناصر المكونة للمسؤولية لم تسهل اختيار السند القانوني المعتمد إذا تم التركيز على نظرية الخطأ وترفض المحاكم الدعوى لعدم ثبوته . ولقد توجه البعض نحو المسؤولية الشيءية التي نص عليها المشرع بالفصل 96 م.أ.ع وهذه طريقة بسيطة للحصول على التعويضات الالزمة إذ أن المسؤولية الشيءية ترتكز على مسؤولية حافظ الشيء ولقد ساعد ذلك المتقاضين والمحاكم على إيجاد حل للمسألة وتلّجأ المحاكم إلى الإختبارات في الغرض .

- الحكم عدد 1212 الصادر في 19 نوفمبر 1984 عن المحكمة الإبتدائية بقباس والذي اعتمدت فيه المحكمة تقرير الإختبار المثبت أن الغازات المنفوثة من مصنع المطلوبة أضر بمغروسات المدعى وأمات الحامض الفوسفورى للخضر وأضر بالنخيل وأثبتت الإختبار العلاقة السببية بين الضرر الحاصل المذكور والغازات الصادرة من مداخن المصنع .
- كذلك الشأن بالنسبة لمحكمة الناحية برجيس التي انتهت نفس المنهج بالقضية عدد 6282 الصادر الحكم فيها بتاريخ 19 فيفري 1999 بحصول الأضرار المتاتية من حضيرة الأشغال الواقعة مباشرة قبالة حيازة المدعى والناجمة عن تلوث أشجار الزيتون من جراء الغبار المتسبب فيه خلط الإسمنت بالرمل .

### الفقرة الثانية

#### التقاضي البيئي في النزاعات التي تقتضي صبغة التأكيد

نظراً لخطورة الضرر البيئي فإن بعض النزاعات تكتسي صبغة التأكيد شعياً لوضع حد فوري للإعتداء الحاصل لذلك فإن المشرع التونسي يمكن المتقاضين من اللجوء للقضاء الاستعجالي (1) أو يمكنه من إصدار أذون على عرائض (ب)

#### أ - اللجوء للقاضي الاستعجالي لحماية البيئة

لقد نص الفصل 201 تمت على أنه يقع النظر استعجاليا وبصفة مؤقتة في جميع الحالات دون المساس بالأصل ، وفي هذا السياق ، نلاحظ أن التقاضي

البيئي على الصعيد الإستعجالي أوفر عددا من التقاضي العادي ولعل أكبر دليل على ذلك هو حادث البئر المنزلية بضاحية المرسى الذي جد يوم 13 جويلية 1997 والذي توفي به شاب ، فأسرع والده لإنقاذه وتوفي به ثم هرع الشقيق لإنقاذ والده وأخيه وتوفي أيضا . ولما رفع الأمر للقاضي الإستعجالي ، تولى هذا الأخير إزالة قرار فوري بغلق محطة البنزين المجاورة التي شربت مياهها الملوثة لهذه البئر بإعتبار أن نشاطها يتمثل في الغسل والتزييت .

لذلك فإن للقضاء الإستعجالي نجاعة ملحوظة في ميدان البيئة لما للقاضي الإستعجالي من صلوحيات منحه إياها القانون تمكنه من غستدعاء الخصوم اليوم نفسه أو للغد ، وتلقى المطلب حتى بمنزله الخاص ويقع تنفيذ الأحكام الإستعجالية بعد 24 ساعة من الإعلام بها . وهذا ضمانا من المشرع لنجاعة التصدي للأضرار البيئية .

كما تولى القاضي الإستعجالي بمحكمة بن عروس إصدار قرار فوري يحجر باخرة أجنبية بميناء رادس ومنعها من مغادرة الميناء للتلوث الذي سببته عند إرساعها به .

وعلى غرار ذلك ، يمكن للمتقاضي اللجوء إلى الأذون على العرائض عند التأكد .

#### ب - إصدار الأذون على العرائض لحماية البيئة

جاء الفصل 213 م م ت وما بعده بتمكين المتقااضي من إصدار إذن على عريضة ، وتناغم هذه الفصول مع واعز المحافظة على البيئة بإعتبارها وسيلة وقية يبرز فيها إجتهد القاضي .

وينص الفصل 214 م م ت على أنه يمكن للحاكم بشرط وجود خطر ملم أن يصدروا أذونا على المطالبة في اتخاذ جميع الوسائل لحفظ الحقوق والمصالح التي يمكن أن تبقى بدون حماية ..." .

#### الفقرة الثالثة

#### التعويض عن الأضرار البيئية عند التقاضي المدني .

إن القوانين الحامية للبيئة من شأنها أن تزيد عدد الدعاوى ويمكن للمتضرر بيئياً من الحصول على تعويضات مادية (أ) أو تعويضات مالية (ب)

أ - التعويض المادي عن الأضرار البيئية :

تखول القوانين البيئية للمتضرر القائم بدعوى التعويض بعد إثبات الضرر والعلاقة السببية ، القيام بدعوى التعويض ويحكم بارجاع الحالة إلى ما كانت عليه قبل حصول الإعتداء البيئي الضار . ولقد توخت بعض المحاكم مبدأ التعويض المادي معتمدة نظريّة الحوار المنصوص عليها بالفصل 99 و 100 م 1 ع وهو ما انتهجه المحاكم التونسية بالقضية عدد 27473 الصادر الحكم فيها بتاريخ 19 فيفري 2001 باعتبار أن المطلوب جعل من عقاره المجاور لمساكن المدعين مستودعا للرافعات والشاحنات الثقيلة وتکديس الأتربة وتم إنتداب خبير أكد على أن ذلك يشكل مضرة مكرونة للصحة والراحة للمساكنين بسبب الإزعاج للسير الطبيعي لحياة الإنسان والمتمثل في عدم القدرة على الاستماع قاضية بالوصف النهائي لكل نشاط يستخدم هذه الآلات . ولقد اعتمد فقه القضاء الفرنسي هذا المبدأ ، إلا أن القانون التونسي يتفوق على القانون الفرنسي من هذه الناحية إذ يتواصل إلى حد فرض تقنيات وطرق لرفع الضرر البيئي أو إزالته أو تحجير بعض الأشغال .

وإن هذا التعويض المادي المتمثل في إتخاذ الوسائل الازمة لرفع الضرر البيئي قرار بالغ الأهمية ، ولقد نص الفصل 23 من القانون عدد 41 لسنة 1996 المؤرخ في 10 جوان 1996 والمتعلق بالنفايات وبمراقبة التصرف فيها وإزالتها .

على أنه عند غلق مصبات النفايات ومرانجز الجمع والفرز والخزن ، يقع إلزام مستغلوها بإعادة تهيئة الموضع وإرجاعه لحاليه الأصلية بطريقة تمنع الحال أي تلوث أو أضرار بالصحة العامة و البيئة " .

وهذا يتماشى مع من إلتقا للقضاء على أساس مسؤولية الجوار ألا وهو توقف المضرة .

ولقد اعتمدت المحاكم التونسية في العديد من الحالات مبدأ العهدة على من لوث « Le principe du pollueur payeur » وهذا ما يجرنا إلى النظر في مسألة التعويض المالي .

#### ب - التعويض المالي عن الأضرار البيئية

للحلولة دون تفاقم الأضرار البيئية وتقلصها ، يجب بذل مصاريف ونفقات بتحملها مبدئيا من تسبب فيها إذ أن إنتهاج الحل على معنى الفصل 99 م ١٠٤ يتعارض مع ما ورد بالفصل ٥٥٧ م ١ ع الذي يقتضي انه وإذا تعارضت منفعة عامة مع منفعة خاصة ولم يكن التوفيق بينهما قدمت المصلحة العامة . لذلك فإن المحاكم تكتفي في العديد من الحالات بتسليط التعويض المالي عن الأضرار دون الحكم بازالة المحلات الملوثة وذلك لجعل المؤسسات الملوثة تحمل مسؤولية نشاطها السلبي .

ويعتمد القضاة كأساس لنقدير التعويض الفصل ١٠٧ م ١ ع الذي يأخذ بعين الإعتبار الخسارة الحاصلة والأرباح المعتادة التي حرم منها الطالب . وتولى القضاة إعتماد الاختبارات لبيان تلك العناصر ( قضية مدنية عدد ٤٦٥٦ محكمة الناحية بقبس في ١٧ أفريل ١٩٨٨ ) .

ولقد نصت إتفاقية بروكسال الصادرة في ١٨ ديسمبر ١٩٧١ على إحداث صندوق التعويض الدولي عن التلوث الدولي والتلوث بالمحروقات . ولقد صادقت تونس على هذه الإتفاقية بالقانون عدد ١٣ المؤرخ في جانفي ١٩٧٦ . إلا أن المتضرر من الإعتداءات البيئية يجد نفسه أمام عدة أضرار متشعبة ومتدخلة ، ويعثر ذلك على التعويض المالي الذي يطالب به . إلا أن المحاكم الفرنسية وجدت الحل كذلك الشأن بالنسبة لمحكمة ديجون سنة ١٩٦٩ والذي قضت بالتعويض المالي وبمصاريف التداوي والمستشفى وضياع الحيوانات والحليب والأبقار .

وحتى أجرة البيطرى بمناسبة قضية تلوث الضيعة .

والغاية من إحداث صناديق التعويض الجماعي يحقق السرعة في تمكين المتضرر من جبر الأضرار البيئية بطريقة أسهل .

كما تم إحداث صناديق تأمين دولية ويطرح ذلك بعض الإشكالات التي تتمثل في أن التأمين عن المسؤولية المدنية يفترض الخطر (Le risque) . وترتکز شركات التأمين على أن عنصر الخطر غير متوفّر كي يقضي برفض دعوى التعويض .

وبقي لمبدأ التأمين الوجوبي فعالية محدودة لأنّه يمكن المخالف من تحديد مسؤوليته بمبلغ معنوي ولا يقع مطالبته إلا في حدود ذلك المبلغ ، وبعث الصندوق الدولي للتعويض في حالة تجاوز حدود التأمين على أن تدفع المبالغ الباقيّة دون أن تعود ستين ألف دينارا .

ولقد بعث المشرع التونسي بموجب القانون عدد 92422 المؤرخ في 29 ديسمبر 1992 صندوقا لمقاومة التلوث FODEP والمتعلق بقانون المالية للتصرف والأمر عدد 2130 المؤرخ في 25 - 10 - 1993 يهدف لتدعم بعد الوقائي والتشجيع على حماية البيئة والمساعدة على إنجاز وحدات لجمع ورسكلة الفضلات .

### **المبحث III**

#### **الحماية البيئية عند التقاضي الجنائي**

عملياً اعتمد المشرع التونسي في شتى القوانين البيئية طريقة التجريم تكرسياً منه للمبدأ القائل بأنه لا عقاب ولا جريمة بدون نص يحدد ويفسر نوعية العقاب والجرم المؤاخذ والمسؤولية وأركان الجريمة لذلك ولبيان التقاضي الجنائي في الميدان البيئي سوف نتعرض إلى التجريم الذي يخول انطلاق إشارة الدعوى الجنائية (أ) ثم إلى المسؤولية الجنائية (ب) ثم إلى انقضاء الدعوى العمومية .

##### **الفقرة الأولى : التجريم لإثارة الدعوى البيئية :**

إن قواعد القوانين البيئية متعددة ومختلفة لكن لها ميزات خاصة تتجلى لدى الركن المادي للجريمة البيئية من جهة (1) وبخصوص السلوك الإجرامي من جهة أخرى والواجب إثباته (2) .

##### **1 - الركن المعنوي للجرائم البيئية**

بالرجوع إلى التقسيم الكلاسيكي لأركان الرجمة نجد أن لهذه الأخيرة عنصراً وهم العنصر المعنوي وهو القصدي والعنصر المادي اللذان لا تجريم بيئي دون توفرهما ويختلف الأمر في هذا الميدان لاختلاف جرائم البيئة ويظهر هذا الاختلاف على مستوى الركن القصدي.

##### **• الركن القصدي في جريمة البيئة**

يكون الركن القصدي عادة هو الواقع القصدي الإرادي الذي يكون المنطلق الأساسي للسلوك الإجرامي وبالتمعن في جرائم البيئة نجد أن العنصر القصدي مفترض في هذه المادة إذ من يتولى تجهيز مصنع التكرير النفط أو من يستعمل بعض المحروقات والغازات السامة أو من يتولى

التخلص من نفايات في غير المكان المعد لها أو من يقيم حفلة ساحراً صابها إلى حد الثالثة ليلًا يكون على علم بما ستشكله هذه الأعمال من أضرار بيئية ويكون مبدئياً واعً تمام الوعي بنتائج نشاطه ذلك لهذا فإن افتراض القصد الإجرامي يصبح من البديهيات .

## 2 - الركن المادي في جرائم البيئة

يعتبره القضاء هذا الركن كافياً للتجريم وعلى مثير الدعوى الجزائية إثباته لتنطوي الدعوى ويتمثل في السلوك الإجرامي .

### السلوك الإجرامي البيئي :

\* يمكن أن يكون السلوك الإجرامي سلبي في مادة البيئة ويتمثل في الإمتاع عن اتخاذ سلوك إيجابي كان يتquin على المخالف اتخاذه في السهو أو الإمساك أو الإمتاع أو اللامبالاة ونذكر على سبيل المثال استغلال مقطع أو استغلال مؤسسة تفرز منتجات ملوثة دون الطلب من السلطة المختصة لرخصة الازمة لممارسة ذلك النشاط أو عدم احترام الشكليات المضمنة بها للإعلام عن هوية المستغل الصحيحة والكافلة أو بيان المادة الجديدة المستخرجة من المقطع أو المنجم المعنى بالأمر .

ولقد ذهب فقه القضاء الفرنسي في ذلك الإتجاه ولقد اعتبرت محكمة التعقيب الفرنسية في قرارها المؤرخ في 28 أفريل 1977 أن مجرد ترك المياه المحتوية على مواد سامة تتسلكب في الأنهر لا تعفي المظنون فيه من المسؤولية إلا في حالة القوة القاهرة وفي تونس أدانت محكمة ناحية بنزرت في القضية عدد 20329 الصادر الحكم فيها بتاريخ 28 فيفري 1989 المتهمين من أجل الإمتاع من اتخاذ الاحتياطات الازمة لتفادي الإضرار بالبيئة وذلك بترك خزان السفينة الملوثة بمادة " الفيول " بدون حماية رغم

عملهما ببقائهما مهملاً قرب شاطيء منزل جميل الشيء الذي انجر عنه تلوث الشواطئ .

أما بخصوص السلوك الإجرامي الإيجابي فإنه يبرز بموضوع في تعمد مخالفة ما حجرته القوانين كمخالفة الفصول 209 و 211 و 216 من مجلة الغابات ولقد أكدت ذلك السلوك الإيجابي المحاكم التونسية كذلك الشأن بالنسبة للقضية عدد 29008 الصادرة عن المحكمة الإبتدائية بسوسة في 22 نوفمبر 1990 والتي موضوعها يعتمد المتهم إفراغ مياه ملوثة صفراء بالحوض الشمالي للميناء بالمكان . ويجب أن يكون السلوك الإجرامي بخصوص الاعتداءات البيئية ثابتًا بصفة قطعية لا محتملاً وتجسم الصور التطبيقية في بلادنا بظهور تلوثات متعددة الأوجه كالدخان الذي ينفثه فرن أو الغبار المتصاعد من مداخن المصانع وتسقطه الرياح على المزارع مفسدة بذلك محصول تلك المزارع . ولقد اعتبرت في هذا المجال المحاكم بأن سبب تلوث الضيغات الفلاحية المجاورة للمنشآت المجاورة والفرنية من ميناء غنوش المتبسبب فيها الحامض الفوسفوري المنبعث من معمل " سيما " ( انظر القضية عدد 4656 محكمة قابس الإبتدائية بتاريخ 7 أفريل 1981 ) .

ولقد انتهت نفس المحكمة نفس الإتجاه في عدة قضايا أخرى ( القضية عدد 4791 بتاريخ 22 جوان 1982 ابتدائية قابس ) . وإذا لم يثبت الاعتداء البيئي قطعاً فإن المحاكم تقضي بعدم سماع الدعوى ( وهو الحال في القضية عدد 3975 الصادر الحكم فيها عن المحكمة الإبتدائية بصفاقس في 26 سبتمبر 1988 ) .

## **الفقرة الثانية : المسؤولية الجزائية لضمان الحماية البيئية**

لقد بينت الاعتداءات البيئية والكوارث الحاجة الأكيدة للنظر في مسألة المسؤولية ومن بين الكوارث القاسية على الطبيعة حادثة التوري كانيون (Amoco Cadiz) في 1967 والأموكوكاديز (Torrey Canyon)

سنة 1978 وكان حادث التوري كانيل السبب في إنشاء اتفاقية بروكسال لسنة 1969 الخاصة بالتدخل في أعلى البحار في حالة تلوث البحار بالنفط والأمثلة عديد ( انظر رسالتنا للخروج من المعهد الأعلى للقضاء 1990 - 1991 ص 231 ) .

ولقد تولت العديد من الإتفاقيات الدولية مسألة المسؤولية إلا أن تطبيق الإتفاقيات تشوّبه عدة نوافص تتعلق بحسن تطبيقها كما ينبغي إضافة إلى أن تطبيقها يخضع إلى دولة الساحل ويبقى الحل الوحيد هو مسؤولية الدول من الأفعال الناجمة عن أهاليها ( انظر زهير العطار الإطار القانوني للصيد البحري في تونس ، رسالة الدروس المعمقة تون 1988-89 ) ويرى الأستاذ بن فضل أن تطبيق القوانين مصربي بالنسبة لنغيبين قاعدة المسؤولية الواجب اعتمادها لكل حل لأن آثار اختصاص القانون وحده لا تكفي بل يجب كذلك اختصاص القاضي وهو أمران هامان في إسناد المسؤولية ( انظر عثمان بن فضل - أطروحة مرحلة ثالثة : تطور قواعد المسؤولية في القانون التونسي ) .

وبالنسبة للفقه القضائي التونسي فإن المحاكم متذبذبة بخصوص تحديد المسؤولية البيئية من عدم ذلك وقد اختلفت المحاكم بين مسؤولية الشخص الطبيعي أو المعنوي ويرجع هذا التذبذب إلى أن النصوص البيئية تضمنت التجريم ولم يحدد القانون من يجب مواجهته كذلك الشأن بالنسبة للالفصل 108 من مجلة المياه الذي ينص بأنه يحجر صب أو تعطيس بمياه البحر كل المواد على اختلاف أنواعها ، ويقتضي الفصل 11 من قانون الديوان القومي للتطهير لسنة 1993 على أنه يحجر إدخال مواد أو منتجات أو سوائل من شأنها أن تسد الأنابيب أو تحدث أضرارا أو تعفن الجو " .

وفي هذا السياق أقر المشرع بعض الإستثناءات لمبدأ شخصية العقوبات بتنصيصه بالفصل 18 من القانون عدد 33 لسنة 95 المؤرخ في 14 أفريل 1995 المتعلق بالمهن البحرية والتجارية " أنه إذا كان المخالف شخصا معنويا تطبق العقوبات بصفة شخصية على ممثله القانوني ولقد كرست مجلة الغابات هذا الإستثناء ( انظر قضاء وتشريع أكتوبر 1996 : دور القضاء في حماية المحيط صالح الضاوي ص 251 ) .

لذلك بقي فقه القضاء متربدا على مستوى محاكم الأصل ففي بعض المحاكم أحالت النيابة العمومية بصفاقس وسوسة ربان السفينة شخصيا لمقاضاته من أجل تلوث المحيط متبنية نفس الموقف وأحالت النيابة العمومية بين عروس الرئيس المدير العام لمؤسسة باسمه الشخصي وبصفته وانه مختلف الأمر بالنسبة لإبتدائية تونس التي خالفت قرار إحالة النيابة العمومية لصاحب مؤسسة بصفته الشخصية في ثلاثة قضايا ، وتخلت المحكمة عن قرار الإحالـة المذكور وتولـت مقاضـاة المؤسـسة ، إلا أن المـشرع كرس صراحة في المادة البيئـية مـسؤـوليـة الشـخص الـاعـتـاريـ بالـفـصـلـ 8ـ وـالـفـصـلـ 11ـ منـ القـانـونـ عـدـدـ 91ـ لـسـنـةـ 1988ـ المؤـرـخـ فيـ 2ـ أوـتـ 1988ـ .

هـذاـ وـلـقـدـ حـمـلـتـ مـحـكـمـةـ بـنـ عـرـوـسـ إـبـتـدـائـيـةـ الـمـسـؤـولـيـةـ لـشـرـكـةـ مـخـصـصـةـ فـيـ صـنـعـ الصـابـوـنـ فـيـ شـخـصـ مـمـثـلـهاـ القـانـونـيـ قـاضـيـةـ بـتـخـطـيـتهاـ بـخـمـسـةـ آـلـافـ دـيـنـارـاـ وـتـغـرـيـمـهاـ لـلـقـائـمـ بـالـحـقـ الشـخـصـيـ الـدـيـوـانـ الـوـطـنـيـ لـلـتـطـهـيرـ لـقاءـ قـيـمةـ كـلـفـ تـدـخـلـاتـ وـضـعـ الـأـوـحـالـ وـتـقـكـيـكـ مـضـخـةـ النـفـعـ وـتـرـتـيـبـ مـصـرـفـ الـمـيـاهـ لـقاءـ قـيـمةـ تعـويـضـ أـجـزـاءـ الـقـنـواـتـ الـمـتـضـرـرـةـ وـصـنـادـيقـ الـرـبـطـ وـالـصـيـانـةـ وـأـذـنـتـ بـالـنـفـاذـ الـعـاجـلـ ( انـظـرـ حـكـمـ عـدـدـ 5304ـ بـتـارـيخـ 27ـ جـوانـ 2002ـ اـبـتـدـائـيـةـ بـنـ عـرـوـسـ )ـ إـلاـ أنـ الـمـحـاـكـمـ أـحـيـاـنـاـ لـمـزـيدـ حـمـاـيـةـ بـيـئـيـةـ بـتـخـذـ عـقـوبـاتـ

## • العقوبات الحماية للبيئة :

تتخذ المحاكم العقوبات الراجزة الالزمة لزجر الاعتداءات البيئية ولدرء الأخطار من هذه الناحية ، والتي تكون خطيرة جدا على وفاة الإنسان وعلى صحته وتكون هذه العقوبات المتوفرة على الساحة القانونية :

### 1 - عقوبات أصلية : - كالجبر بالسجن

- عقوبات مالية وهي في قالب خطايا مختلفة المبالغ ومن الملاحظ أن الخطايا في بعض الأحيان تكون زهيدة جدا ولا تتماشى مع خطورة الفعل في حد ذاته .

### 2 - عقوبات تكميلية وتمثل في إزالة الضرر:

- إرجاع الحالة لما كانت عليه ( انظر رسالتنا للتخرج من المعهد الأعلى للقضاء 1990-1991 - والملحق والقوانين المصاحبة ) .

## الفقرة الثالثة : انقضاء الدعوى العمومية

يمكن للدعوى العمومية أن تنتهي بعدة وسائل منها العفو العام ( 1 ) أو الصلح ( 2 ) .

### 1 - العفو العام كأداة انقضاء الدعوى العمومية البيئية

اقتضى الفصل 376 م ! ج أن العفو العام يمنع بقانون وتحمي به " الجريمة مع العقاب المحكوم به "

ولقد اعتبرت محكمة التعقيب العفو العام والصلح هما الوسائلتان اللتان خولهما المشرع لإنقضاء الدعوى العمومية البيئية وذلك عملا بالفصل 217 من م ! ج لذلك يجد الهدف الحمايي البيئي نفسه في حلقة مفرغة إذ أن الجريمة البيئية ثابتة شروطا وأركانا وتمت معاينتها ويعترف المنهج بها

وتقضي بها المحاكم وتبقى بالإدانة وب يأتي العفو العام في آخر الأمر ليهدم كل شيء ويرجع الأحوال إلى ما كانت عليه وهو الشأن بالنسبة لما صدر عن محكمة التعقيب بشأن القضايا موضوع القرارات المصاحبة لهذا العمل ( أنظر قرار تعقيبي عدد 30695 و عدد 30697 و عدد 30694 الصادر بتاريخ 22 جانفي 2003 ) .

لذلك فإن الحماية القانونية وكذلك القضائية تصبح مفقودة تماما إذا صدر عفو عام ولعله من الأجرد لفت نظر المشرع للأخذ بعين الإعتبار الوضعية البيئية لعدم مثول المتهمين بشأنها بالعفو وذلك بنص خاص .

#### **الصلح كأدلة انقضاء الدعوى العمومية :**

يعتبر الصلح من المعاملات المدنية لتضمنه إتفاق إراده الطرفين إن يتنازل كل طرف على بعض الحقوق للحصول على بعض الإمتيازات إلا أنه وفي التقاضي البيئي ، فإن للصلح دور هام على سريان الدعوى العمومية إذ بعد أن يقع معاينة المخالفات وتحرير المحاضر وإحالتها على النيابة العمومية ، يمكن للصلح وضع حد للدعوى العمومية .

ويمكن للصلح الإنبعاث في آية مرحلة من مراحل نشر القضية الجزائية وذلك بمبادرة من الإدارة المختصة أو من المظنون فيه ويهدف ذلك الصلح إلى تعين خطيبة تكون أقل من الخطيبة التي حكم بها أو التي سيحكم بها ويكون مصحوبا بعدة تعليمات ترمي إلى تعويض الأضرار الحاصلة من الإعتداء البيئي موضوع النزاع .

والصلح مزايا عديدة تتبلور في إرجاع الحالة إلى ما كانت عليه قبل حصول الضرر أو القيام بالأشغال التي من شأنها أن تزيل ما تم انتهائه وهدره أو الحد من الإعتداء البيئي وتلافيه ولعل من أبرز ظواهر الصلح التي تكتسي بالغ الأهمية على الصعيد التطبيقي هي قضية الباخرة الهولندية جسيكا

( Jessica ) التي قررت النيابة العمومية حجزها وتعطيل خروجها من ميناء رادس في 19 سبتمبر 1997 ولقد حرر محضر صلح في شأنها بتاريخ 25 سبتمبر تضمن التزام الشركة صاحبة تلك الباخرة بأن تدفع لفائدة الوكالة الوطنية لحماية المحيط أربعمائة ألف دينار (400.000,000) وبنوعية السفن الراجعة لها بالنظر حتى لا تقوم بمثل هذه المخالفات مستقبلاً والمتمثلة في إلقاء النفايات الملوثة بالميناء التجاري برايس .

وحيث أنه ولئن كان للصلح من الآثار أن يوقف التبعات الجزائية إلا أن ذلك لا يتم إلا إذا تم الصلح قبل صدور حكم نهائي ففي هذه الحالة لا تتضمن الدعوى العمومية وينحصر الصلح في العقوبات المالية والتعويضات المدنية طبق الفصل 134 من مجلة الغابات .

## الخاتمة

في الختام أود الإشارة إلى أن القانون والقضاء التونسي أضحا مسايرين في السنوات الأخيرة للحياة الاقتصادية وللتطور الحاصل في تفاقم الجرائم والإعتداءات البيئية ولقد حاول فقد القضاء تكريس النصوص القانونية التي وضعها المشرع في عديد الميادين الماسة بالبيئة قصد المساهمة الجدية في حماية البيئة .

إلا أنه ونظراً للحاجة المتأكدة على صعيد التطبيقي فيمكن القول بأنه جاز الوقت لجمع كل هذه النصوص ومحاولة توحيد البعض منها والإسراع في سن مجلة البيئة التي تكون منارة للقاضي وللمتقاضي عوضا عن مواصلة الركض بين النصوص القانونية المشتتة بين عدة مجالات قانونية وعدة نصوص قانونية في مختلف الميادين .

ومن المقترح أيضاً تكون قضاة بجميع الرتب يكونوا متخصصين في الميدان البيئي وإحداث دوائر بيئية بالمحاكم مثلما كان الشأن بالنسبة للدوائر الجنائية ، إلا أن هذا يتطلب مجهودات مالية وبشرية لا يأنس من توفيرها إذا أردنا درك الإخلالات البيئية وتحقيق أوفر النجاعات لحمايتها .

وأخيراً أود أن أعرض لمشكل كثيراً ما تتعرض إليه المؤسسات المتعهدة بإثارة الدعاوى البيئية وهو مشكل تنفيذ الخطايا وأخص بالذكر الخطايا المالية التي تطالب بها مثلاً الوكالة الوطنية لحماية المحيط ففي حين أن الخطايا العادلة أو القمرمية ترجع إلى صندوق الدولة الذي يستخلصها لفائده . فإن المشكل يختلف إذا تعلق الأمر بتكرير حماية فعالة للبيئة .

فبالنسبة للخطايا التي تقضي بها المحاكم للوكالة الوطنية لحماية المحيط ، من يستخلصها ؟ بالإتصال بمصالح وزارة المالية يكون الجواب بأن الوكالة الوطنية ليست طرفاً في القضايا التي يحكم فيها بهذه الخطايا .

لكن يمكن السعي من المشرع في إيجاد حل لهذه المسألة باعتبار الوكالة الوطنية لحماية المحيط تسدى اعانت مالية لبعض المؤسسات الملوثة للمساهمة منها في إقامة التجهيزات ضد التلوث .

ويمكن أن يكون الحل بنص قانوني وهذا أمر غير صعب على المشرع التونسي الذي تفطن على مسألة مسابقة وأصدر القانون عدد 59 لسنة 1978 والمتصل بقانون المالية لسنة 1979 ونص بالفصل 28 من هذا القانون صراحة " ارتكاب المخالفات للتراث البلدي لحفظ الصحة والمنصوص عليها بالأمر المؤرخ في 11 فيفري 1930 لفائدة ميزانية البلدية التي ترتكب فيه المخالفات " ولا يوجد نص مماثل ضامن للخطايا البيئية من هذا القبيل .

تم بحمد الله وتوفيقه  
نجيبة الزاير المستشار باستئناف الكاف

## **القوانين والتراتيب حسب الميادين البيئية**

**النصوص القانونية المنظمة لوزارة البيئة والهيئة الترابية  
والمؤسسات الخاضعة لإشرافها**

- أمر عدد 303 لسنة 1993 المؤرخ في غرة فيفري 1993  
المتعلق بضبط مشمولات وزارة البيئة والهيئة الترابية ( الرائد الرسمي عدد  
13 لسنة 1993 ) .

- أمر عدد 304 لسنة 1993 مؤرخ في غرة فيفري 1993  
يتعلق بتنظيم وزارة البيئة والهيئة الترابية ( الرائد الرسمي عدد 13 لسنة  
1993 ) .

- أمر عدد 1636 لسنة 1994 مؤرخ في غرة أوت 1994  
يتعلق بضبط تنظيم ومشمولات المصالح الخارجية لوزارة البيئة والهيئة  
الترابية ( الرائد الرسمي عدد 62 لسنة 1994 ) .

- القانون عدد 91 لسنة 1988 المؤرخ في 2 أوت 1988 يتعلق  
بإحداث وكالة وطنية لحماية المحيط كما تم تقييمه بالقانون عدد 105 لسنة  
1992 المؤرخ في 30 نوفمبر 1992 وبالقانون عدد 53 لسنة 1993 المؤرخ  
في 17 ماي 1993 المتعلق بإصدار مجلة معاليم التسجيل والطبع الجبائي  
وبالقانون عدد 102 لسنة 1993 المؤرخ في 27 ديسمبر 1993 المتعلق  
بإصدار مجلة التشجيع على الاستثمار وبالقانون عدد 14 لسنة 2001 المؤرخ  
في 20 حانفي 2001 المتعلق بتبسيط الإجراءات الإدارية الخاصة  
بالتراخيص المسلمة من طرف وزارة البيئة والهيئة الترابية في المجالات  
الراجعة لها بالنظر ( الرائد الرسمي عدد 10 لسنة 2001 ) .

## الدور الوقائي والحمائي للوكالة الوطنية لحماية المحيط

إعداد: قيس بلوزة

إن موضوع العناية بالبيئة وحمايتها من ظواهر التلوث والحفاظ على التوازنات العامة لمختلف العناصر المكونة للطبيعة كالماء والهواء والتربة والغابات والحيوانات تعتبر من أهم الشواغل التي استقطبت اهتمام المجتمعات خلال هذا القرن، نظراً للآثار الوخيمة التي يمكن أن تتحرر عن عدم العناية بها، إذ أن المنظومة الطبيعية إن احتلّ منها عنصر واحد انخرم نظامها.

وقد اعتبر المشرع التونسي بمقتضى قوانين آمرة حماية المحيط والمحافظة على توازنه من القيم الاجتماعية الحمية والتي يعبر المسار بها موجباً للمؤاخذة الجزائية وهو ما من شأنه أن يضفي على كل نزاع جزائي فيه مساس بالبيئة صبغة النظام العام.

ويكفي تعريف المحيط اعتماداً على القانون عدد 88/91 المؤرخ في 2 أكتوبر 1988 المحدث لوكالة وطنية لحماية المحيط والمنقح بالقانون عدد 115 لسنة 92 المؤرخ في 30 نوفمبر 1992، بأنه : "العالم المادي بما فيه الأرض والهواء والبحر والمياه الجوفية والسطحية (الأودية والبحيرات الشاطئية والسبخات وما يشابه ذلك) وكذلك المساحات الطبيعية والمناظر الطبيعية والواقع المميزة ومتعدد أصناف الحيوانات والنباتات وبصفة عامة كل ما يشمل التراث الوطني".

كما تم تعريف المحيط في نص آخر بأنه: "المحيط الطبيعي الذي تنصب فيه السيول مهما كان مصدرها ويعتبر محيطاً البحر والبحيرات والمستنقعات والسباخ ومجاري المياه وقنوات السقي والتطهير الفلاحي ومساحات التصريف والمياه الجوفية وكل أنواع الأماكن التي تركد لها المياه وتقع على مجاري المياه".

غير أن هذا المحيط يتطلب حماية كافية لارتباطه الوثيق بالإنسان باعتباره بمثابة عنصراً حيوياً يساهم في استمرار وديمومة العنصر البشري، وتجسد هذه الحماية في الرقابة الإدارية كوسيلة لحماية المحيط (الجزء الأول) وفي الحماية الجزائية للمحيط (الجزء الثاني).

## **الجزء الأول: الرقابة الإدارية كوسيلة لحماية المحيط**

كما سبق ذكره سن المشرع التونسي جملة من التشاريع لحماية المحيط بصورة عامة وتتجلى هذه الحماية على مرحلتين: مرحلة أولى حماية وقائية للمحيط و ذلك بالسعى إلى منع وقوع التلوث (القسم الأول) والثانية مرحلة علاجية تتعلق بمعالجة التلوث (القسم الثاني).

### **القسم الأول: الرقابة الوقائية**

تأتي الرقابة في وقت لم يحصل فيه الضرر بعد، فيقع تقاديه قبل حصول أي مضررة لأنه إذا ما حصلت المضررة يصبح من الصعب معالجتها وتنقضي هذه المعالجة إمكانيات ضخمة ووقتا طويلا بغير الأضرار الحاصلة وإعادة الحالة إلى ما كانت عليه.

وفي ميدان البيئة تبقى الرقابة من التلوث وآثاره من الاهتمامات الكبرى فلو تصفحنا القانون التونسي لوجدنا فيه العديد من البند المتعلقة بالرقابة من التلوث.

فالفصل الثالث من القانون المحدث للوكلالة الوطنية لحماية المحيط ينص على أن هذه الأخيرة تقترب على السلطة كل إجراء من شأنه أن يضمن سلامة المحيط ويدعم الوسائل المؤدية إليه وبصفة عامة كل ما ينبغي اتخاذه من الإجراءات الرقائية تحسباً للمخاطر.

كما أشار الفصل الخامس من نفس القانون على ضرورة تقديم دراسة للمؤثرات على البيئة، وقد أوجب المشرع التونسي أن تقدم للوكلالة دراسة حول احتمال التأثيرات على المحيط قبل إنجاز أي وحدة صناعية فلاجية أو تجارية مثل حسب طبيعة نشاطها أو بسبب وسائل الانتاج أو التحويل المستعملة مخاطر لتلوث المحيط أو تدهوره.

و جاء الأمر عدد 362 لسنة 1991 المورخ في 13 مارس 1991 المتعلق بدراسة المؤثرات على المحيط معرفة الوحدة على أنها "كل تجهيز أو مشروع صناعي أو فلاجي أو تجاري يكون نشاطه مصدراً للتلوث المحيط".

و تعرف دراسة المؤثرات على أنها "الدراسة الواحذ الإدلاء بما قصد الحصول على تزخيص إداري و التي تسمح بتقدير و تقييم و قيس الآثار المباشرة و غير المباشرة على المحيط لهذه الوحدات على المدى القصير و المتوسط و الطويل".

و إن وجوب تقديم هذه الدراسة يبرز حرص المشرع على وضع رقابة وقائية تجنب الآثار السلبية لإقامة المشاريع التي يمكن أن تكون مضررة بالبيئة وعلى تحقيق التنمية المستدامة.

و جاء الأمر المتعلق بدراسة المؤثرات مبينا المشاريع التي يستوجب إخضاعها إلى دراسة مسبقة، ونذكر من بينها خاصة المؤسسات الخطرة أو المخلة بالصحة أو المزعجة وأشغال التهيئة العمرانية والقرى السياحية ومحطات التطهير والاستخراج السطحي للمواد المعدنية والمقاطع وأشغال التهيئة في المناطق الغابية وغيرها من المشاريع التي تم ذكرها بالملحق الأول و الملحق الثاني للأمر المذكور.

ولضمان إنجاز ما تم التنصيص عليه بدراسة المؤثرات فرض المشرع رقابة مستمرة لإبان إنجاز المشروع ويقوم بهذه الرقابة خبراء مراقبون يمارسون وظائف الضابطة العدلية. ولمزيد ضمان هذه الرقابة الوقائية، نص القانون التونسي على أنه لا يمكن للسلطة أو السلطة المختصة أن تسلم تراخيص لإنجاز المشروع إلا بعد إطلاعها على عدم اعتراض الوكالة الوطنية لحماية البيط على بعث المشروع.

ولا يمكن لصاحب المشروع أو طالبه التذرع بترخيص إداري مخالف لهذه الأحكام وأوجب القانون ضرورة تنصيص رخصة إنجاز كل مشروع خاضع لدراسة المؤثرات ضمن اطلاعاتها على تنفيذ واحترام الإجراءات المذكورة في دراسة المؤثرات. وتبعاً لذلك، يمكن القول أن كل رخصة مسلمة من طرف أي سلطة تعد باطلة قانوناً إذا سلمت بدون الأخذ بعين الاعتبار لرأي الوكالة.

ونجد تدعيمًا لمبدأ إخضاع المشاريع إلى دراسة للمؤثرات على البيئة صلب الفصل الحادي عشر من القانون عدد 122 لسنة 1994 المورخ في 28 نوفمبر 1994 المتعلق بإصدار مجلة التهيئة الترابية والتعمير الذي ينص صراحة على أنه: " تخضع مشاريع التهيئة والتجهيز مسبقاً إلى دراسة المؤثرات، ويخضع كذلك إلى هذه الدراسة تركيز المنشآت التي يمكن نظراً لحجمها أو مخلفاتها البالغة أن تكون لها انعكاسات سلبية على البيط الطبيعي".

وقد أخضع القانون عدد 14 لسنة 2001 المتعلق بتيسير الإجراءات الإدارية الخاصة بالتراخيص المسلمة من طرف وزارة البيئة والتهيئة الترابية في الحالات الراحمة لها بالنظر إلى إنجاز الوحدات الصناعية والفلالية والتجارية إلى المصادقة المسبقة للوكالة الوطنية لحماية البيط على دراسة للمؤثرات السلبية على البيط أو إلى التزام باعث الوحدة بتطبيق كراس شروط تتم المصادقة عليه بقرار من الوزير المكلف بالبيئة و ذلك حسب نوع الوحدة وطبيعة نشاطها والمخاطر التي تمثلها على البيط.

وبالتالي يمثل الالتزام بتطبيق كراس الشروط وسيلة وقائية أخرى إلى جانب دراسة المؤثرات وهو ما تناوله كذلك القانون عدد 30 لسنة 1999 المتعلق بالفلاحة البيولوجية، حيث فرض صلب فصله الثالث على الراغبين في الإنتاج أو في التحضر أو في الاتجار وفق الطريقة البيولوجية الامثال لمقتضيات كراسات الشروط النموذجية.

ونلتسم في ذلك حرص المشرع على فرض الحماية الازمة للمحيط بالعمل على عدم المساس به من خلال إحداث كراسات شروط يتم تعديها من طرف الراغبين في الإنتاج أو في التحضر أو في الاتجار وفق الطريقة البيولوجية.

كما تولى المشرع التونسي من خلال مجلة الشغل ترتيب المؤسسات الخطرة والمخلة بالصحة والمزعة إلى ثلاث أصناف باعتبار وقوع الخطر وأهمية الضرر الناشئ عن استثمارها، ولهذا انخضع كل تكوين أو فتح مؤسسة من هذا النوع لرخصة تمنح من وزير الاقتصاد الوطني بعد استكمال دراسة المؤثرات على المحيط.

كما تم التعرض صلب القانون عدد 72 لسنة 1992 المورخ في 3 أوت 1992 المتعلق بتحسوير التشريع الخاص بحماية النباتات وخاصة في باب مراقبة الاتجار في المبيدات ذات الاستعمال الفلاحي وتوزيعها واستعمالها إلى ضرورة الحصول على مصادقة إدارية أو ترخيص وقتى لصناعة وتوريد وتحضير وتكييف ومسك ونقل وبيع وتوزيع أي مادة من المبيدات تستعمل لمقاومة الآفات.

كما نص الفصل 106 من مجلة المياه وكذلك الأمر عدد 1047 لسنة 1989 المورخ في 28 جويلية 1989 والمنقح بالأمر عدد 2447 لسنة 1993 المورخ في 13 ديسمبر 1993 والمتعلقان بضبط استخدام المياه المستعملة المعالجة لأغراض فلاجية على أنه يخضع استعمال المياه المستعملة المعالجة لترخيص من وزير الفلاحة بعد موافقة وزيري البيئة والصحة، ويتجلى من خلال فرض التراخيص السعي إلى تحقيق حماية وقائية.

## القسم الثاني : الرقابة العلاجية

أغلب المؤسسات التي تم تركيزها قبل سنة 1988 لم تأخذ بعين الاعتبار لمتطلبات المحيط ولم تنظر للآثار السلبية التي يمكن أن تنجو عن ممارسة نشاطها، لذا وجب معالجة التلوث وآثاره والعمل على الحد منه في حالة وقوعه.

وللفرض، تم إصدار قوانين تجبر كل مؤسسة صناعية أو فلاحية أو تجارية وكل شخص مادي أو معنوي له أنشطة قد تؤدي إلى تلوث البيط بواسطة الفواضل سواء كانت جامدة أو سائلة أو غازية أو غيرها، على إزالة هذه المخلفات أو الحد منها أو استعادتها عند الاقتضاء وكذلك بتعريض الأضرار الناجمة عن ذلك.

ولضمان معالجة التلوث تم إحداث هيكل خاص للقيام بمراقبة المؤسسات الملوثة وهذا الهيكل هو الوكالة الوطنية لحماية البيط الذي يقوم بهذا الدور بواسطة خبراء مراقبين تابعين له. فالوكالة تتم خاصة بمراقبة ومتابعة المخلفات الملوثة والتجهيزات المخصصة لمعالجتها ومقاومة كل مصادر التلوث والضرر وجميع أشكال تدهور البيط.

وتم الرقابة عن طريق خبراء تابعين لها ومؤهلين للغرض ويقصد بهم الأشخاص الذين أدوا اليمين أمام رئيس المحكمة الابتدائية المختصة وهم مؤهلات علمية تمكنهم من ممارسة هذه المهمة بدقة، ولكي يكونوا ناجحين في قيامهم بهذه الرقابة أعطاهم المشرع صفة الضابطة العدلية على معنى الفصل العاشر من مجلة الإجراءات الجزائية، ومحاضرهم قوة الحجية.

وتحتفل الأساليب العلاجية حسب طبيعة المخالفات التي يمكن أن تكون حينية أو مستمرة. فالمخالفة حينية لا تتواصل في الزمن ويقتصر علاجها على رفعها وإزالة آثارها مثل اقتلاع أشجار أو وضع نفاثات صلبة على حاشية الطريق أو إلقاء زيوت مستعملة في البيط الطبيعي أو القيام بحرق نفاثات صلبة في أماكن غير مخصصة لذلك.

أما المخالفة المستمرة فهي المتواصلة في الزمن وتتصدر خاصة عن المؤسسات الصناعية واللاحية والتجارية وتستوجب تركيز معدات وإجراءات خاصة للحد من التلوث كما تستوجب إمكانيات مالية الشيء الذي جعل المشرع يتناولها بدقة وحذر خشية الإضرار بالاقتصاد فالهيأكل والمؤسسات الملوثة بإمكانها أن تبرم اتفاقيات من تلقاء نفسها مع الوكالة للحد من التلوث.

وقد سن المشرع قوانين تحت على حماية البيط و ذلك باتجاه سياسة الحواجز التي تهدف إلى التشجيع على إحداث منشآت لحماية البيئة و الحد من التلوث و رسلة الفواضل الملوثة بهم جميع أنواعها و تشمل هذه الحواجز خاصة المساعدات المالية والإعفاءات أو التخفيف في الأداءات و الرسوم أو تعليقها أو إسناد جواز للمحافظين على البيط.

و قد تم إحداث صندوق لقاومة التلوث في ديسمبر 1992، يقتضى نص قانوني جاء فيه ما يلي: "يفتح بدقائق أمين المال العام للبلاد التونسية حساب خاص بالخزينة يطلق عليه اسم صندوق مقاومة التلوث ويعد لتمويل المشاريع الرامية إلى حماية البيئة ومساعدة المؤسسات على إنحصار الاستثمارات للحد من التلوث وتطبيق التدابير الرامية إلى الحث على استعمال التقنيات غير الملوثة".

وأضاف الأمر المتعلق بضبط شروط وكيفية تدخل صندوق مقاومة التلوث أن الصندوق يهدف إلى تشجيع الأعمال الرامية إلى حماية البيئة من التلوث الصناعي بالمساهمة في تمويل التجهيزات التي من شأنها أن تحد وتزيل التلوث الصادر عن المؤسسات الصناعية ومشاريع وحدات تجميع ورسكلة الفضلات.

وقد تضمنت مجلة المياه أحکاماً تتعلق بكيفية استغلال وطرق مقاومة التلوث من ذلك تحبيب إلقاء مواد ضارة بالصحة العامة كيـفـما كان نوعها بمحاري المياه أو القيام بأي عمل يمكن أن يمس بنظام المياه السطحية.

#### الجزء الثاني: الحماية الجزائية للمحيط

إلى جانب الأساليب الوقائية سن المشرع التونسي العديد من القوانين الاجرية التي تسلط على كل من يضر بالمحيط عامه أو يلوئه لذلك ستعرض في القسم الأول إلى تجريم الانتهاكات البيئية وفي القسم الثاني للتبعات الجزائية للجرائم البيئية.

#### القسم الأول: تجريم الانتهاكات البيئية

جرائم المشرع التونسي العديد من الأفعال الضارة بالمحيط بمقتضى نصوص خاصة يتعين علينا التعرض لها.

— تضمنت المجلة الجزائية بعض الأحكام الممكن إدراجها ضمن حماية المحيط أو حماية الصحة من ذلك عقاب كل إنسان يتعمد وضع مواد مضرية أو مسمومة لأي ماء صالح لشرب الآدميين أو الحيوانات ويكون العقاب بالسجن مدة عام.

— كما نصت مجلة المياه الصادرة بمقتضى القانون عدد 16 المؤرخ في 31 مارس 1975 على معاقبة المخالفين لأحكامها وللأوامر والقرارات المتخذة بخطية من 50 د إلى 1000 د وبالسجن مدة 6 أيام إلى 6 أشهر أو بإحدى العقوتين فقط.

— ونظمت مجلة الغابات الصادرة بمقتضى قانون 13 أفريل 1988 كيفية استخراج المواد من الغابات واستغلالها ونظام المراعي وحماية الغابات من الحرائق وكيفية حير الأضرار، كما جاءت هذه المجلة حامية للنباتات والمحميـات وغابـاتـ الزـهرـةـ والـماـشـادـ الطـبـيـعـيـةـ واـشـتـملـتـ عـلـىـ عـدـدـ كـبـيرـ مـنـ النـصـوصـ

الرجوية بالمقارنة مع القوانين الأخرى الجاري بها العمل حيث أن هذه المجلة نصت على العقوبة البدنية في حالة حرق الغابة عمداً.

— كما جاءت مجلة الصيد البحري والمجلة العمرانية بأحكام زجرية تنص كذلك على عقوبات بالخطية والسجن.

— ونجد كذلك الفصل 28 من القانون عدد 73 لسنة 1995 مورخ في 24 جويلية 1995 المتعلق بالملك العمومي البحري ينص على أنه: كل شخص يقوم بالتعدى أو التحريب المؤثر على الملك العمومي البحري وبصفة عامة كل عمل يضر أو من شأنه أن يلحق ضررا بسلامة هذا الملك والمنشآت التي يحتوي عليها أو أن يغير موقعها أو يتسبب في إتلافها أو أن يخل بالتوازن الطبيعي يعاقب بالسجن من 16 يوما إلى سنة وبخطية يتراوح مقدارها من 100 إلى 50000 دينار أو بإحدى العقوبتين فقط.

كما يسلط المشرع التونسي عقوبة بدنية على بعض جرائم الخطير المهددة لسلامة الإنسان وهذا ما نص عليه القانون المتعلق بالنفايات ومراقبة التصرف فيها وإزالتها حيث أن العقوبة يمكن أن تصل حتى للسجن 5 سنوات في صورة مخالفة الأحكام المتعلقة بالنفايات الخطيرة.

وإن ما يمكن استخلاصه من خلال تعرضا لختلف الأحكام الرجوية يتمثل فيما يلي:

— اختلاف العقاب حسب درجة خطورة المخالفه فالعقوبة يمكن أن تكون مالية (الخطية) أو سالبة للحرية.

كما تجدر الملاحظة أن المشرع التونسي يعاقب الأفعال القصدية والأفعال الغير قصدية.

فالقانون المحدث للوكالة ينص على عقوبة موحدة لكل من يلوث البيط وقد ذكر ما يلي:

"تسلط على كل مخالف أحكام الفصل 8 من هذا القانون والنصوص الصادرة لتطبيقه خطية مقدارها بين 100 دينارا و50 ألف دينارا حسب درجة خطورة هذه المخالفات و لا يغفي الحكم هذه العقوبة المحكوم عليه من القيام بالواجبات المنصوص عليها بالفصل 8 من هذا القانون و بالنصوص الصادرة لتطبيقه و يمكن للمحكمة المختصة أن تأذن بإغلاق الموسسة المترتبة للمخالفه".

و قد نص الفصل 8 من القانون المشار إليه أعلاه المنقح في 30 نوفمبر 1992 على ما يلي:

"إن الأشخاص الماديين أو المعنويين و خاصة المؤسسات الصناعية أو الفلاحية أو التجارية الذين يلحقون ضررا بيئيا أو يتسبب أنشطتهم في تلوث البيط بواسطة الفواضل سواء كانت صلبة أو

سائلة أو غازية أو غيرها مطالبون بإزالة هذه المخلفات أو الحد منها أو استعادتها عند الاقتضاء أو بتعويض الضرر الناجم عن ذلك".

وبعد لذلك صارت المهام المعهود لها للوكالة تعددت حماية المحيط من التلوث لتصير عامة وقمن كل الحالات التي يمكن أن تسبب في الإضرار بالبيئة أو تدهورها.

### القسم الثاني: التبعات الجزائية للجرائم البيئية

ينتول للخبراء المراقبين التابعين للوكالة الوطنية لحماية المحيط المؤهلين طبقاً لمقتضيات الأمر عدد 2273 لسنة 1990 المورخ في 25 ديسمبر 1990 و المتعلق بضبط النظام الأساسي للخبراء المراقبين التابعين للوكالة الوطنية لحماية المحيط رفع المخالفات البيئية لإجراء التبعات القانونية اللازمة، وقد نص القانون المحدث للوكالة أن معاهنة المخالفات البيئية تقع بواسطة معاشر محرة من قبل الأعوان المخالفين والمؤهلين للغرض وتحال هذه المعاشر عن طريق وزارة الإشراف على وكيل الجمهورية قصد إجراء التبعات.

وفي نفس السياق نجد القانون عدد 70 لسنة 1995 المتعلق بالمحافظة على المياه والتربة ينص على أن المعاشر المحرة من قبل مأمورى الضابطة العدلية وأعوان وزارة الفلاحة والبيئة والتهيئة الترابية المؤهلين للغرض تحال عن طريق سلطة الإشراف إلى وكيل الجمهورية.

كما أن الرقابة المسلطة لحماية الأراضي الفلاحية تمارس على معنى الفصل الحادي عشر من القانون عدد 87 لسنة 1983 المورخ في 11 نوفمبر 1983 المتعلق بحماية الأراضي الفلاحية المنقح في 25 نوفمبر 1996 من قبل:

- أعون وضباط الشرطة العدلية

- مهندسو وزارة الفلاحة المخالفون بصفة قانونية والمؤهلون بأمر للقيام بهذه المأمورية،

وما يمكن استخلاصه من عرضنا للنصوص السابقة هو ازدواجية هيكل التبع، إذ أن الإدارة تقوم بإجراء التبعات وهذه الصلاحية مخولة كذلك للنيابة العمومية باعتبار أن الانتهاكات البيئية التي تلحق بالوسط الطبيعي ككل فيها مساس بالنظام العام وبالتالي فإن النيابة العمومية مؤهلة للقيام بالدعوى ضد المخالفين لمقتضيات القوانين الجاري ها العمل.

ويترتب على التبعات الآتية الذكر عقوبات تسند حسب درجة خطورة المخالفة وتمثل أساسا في:

— خطايا مالية

— عقوبات سالبة للحرية

— عقوبات إدارية تمثل في سحب الشخص وفي إغلاق المؤسسة الملوثة

غير أن المشرع التونسي مكن المخالفين لأحكام المحيط من فرصة للتدارك وذلك بتأهيل الوكالة للتصالح معهم وإيقاف التبعات الإدارية القائمة ضدهم وذلك مقابل التزامهم بالقيام بالإجراءات الضرورية للحد من التلوث في الآجال المحددة ودفع خطيبة مالية.

ولقد ذهب فقه القضاء في تونس في تفسيره لاتفاقية الصلح بكلها مشروطة ولا يمكن إيقاف التبعات ضد المخالفين إلا بعد إدانتهم بما يفيد وفائهم بالتزاماتهم المتفق عليها خلال جلسة الصلح.

وبحد الإشارة إلى أن المشرع قد خول للوكالة الوطنية لحماية المحيط إمكانية القيام بالدعوى المدنية لتعويض الأضرار الحاصلة للمحيط بمقتضى الفصل 13 من القانون المحدث لها والذي ينص على أنه: "يمكن للوكالة أن تقدم كل مساعدة تقع المطالبة بها طبقا للتشريع الجاري به العمل والتي ترمي إلى القضاء على مخلفات التلوث والحد منها وهي مؤهلة للقيام أمام المحاكم بكل الدعوى للمطالبة بتعويض الأضرار التي تمس بالمصالح الجماعية المعهود لها بحمايتها".

الجمهورية التونسية  
وزارة العدل وحقوق الإنسان  
المعهد الأعلى للقضاء

# القانون وحماية البيئة

دورة دراسية، المعهد الأعلى للقضاء، مارس 2004

"حماية الثروة المائية  
في التشريع التونسي"

محاضرة أعدتها وألقتها  
السيدة نورا مديمة  
القاضية بالمحكمة الابتدائية بسوسة

## المقدمة

عرف الإنسان منذ فجر التاريخ أهمية المياه ودورها في استمرار المجتمعات والدول ، ولذلك فإن عدّة حضارات ارتبطت بأسماء المصادر المائية (النيل ، الأمازون ، وما بين النهرين ...) واستحدث سكان تونس القديم أساليب متعددة لتصريف المياه والتحكم في مواردها وهو ما شهد به الآثار القائمة عبر المصور التاريخية التي مررت بها البلاد التونسية ومن ذلك مثلا الحنايا الرومانية لجلب المياه من مدينة زغوان إلى قرطاج وذلك منذ ألفي سنة تقريبا ، وكذلك السقيفيات التي أقامها الأغالبة بالقيروان لتخزين المياه، فضلا عن استعمال أساليب لتوزيع مياه الري على واحات الجنوب المستحبطة من طرف العلامة ابن شباط في القرن الثالث عشر. ولم يتوقف الإنسان إلى محذوبة الموارد الطبيعية مثل المياه وبعض المعادن الأخرى إلا بعد الحرب العالمية الثانية ، وبذلت بعض الدول تواجه عجزاً لدى حاجياتها الضرورية ومنها الدول العربية.

وقد آل الأمر خلال القرن العشرين إلى وضع مأساوي يجعل المنظمات العالمية تطلق صيحة فزع من خلال قمة الأرض بريودي جينيرو بالبرازيل سنة 1992 ، وهي القمة التي تم فيها التأكيد على حق الأجيال القادمة في الموارد الطبيعية الأساسية مثل الماء والطاقة وحقها في بيئة سليمة ، وقد أكد المجتمع الدولي بالخصوص في الفصل 18 من أجenda 21 على وجوب ترشيد استهلاك المياه وبعث إدارة رشيدة لمصادرها كي تستمر الحياة على وجه الأرض .

وفي نفس هذا الإطار وعلى مستوى الوطن العربي أكدت دولة الكويت المنعقدة سنة 1986 على أن العجز سيتاقم في المستقبل ونادت بتحقيق الأمن المائي العربي ، ومنذ ذلك الحين تناول الخبراء موضوع المياه في الوطن العربي بنكوفن للجان العالمية المختلفة ، وشكلت المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم لجنة دائمة تعنى بالموضوع وهي " اللجنة العربية الدائمة للبرنامج الهيدرولوجي العالمي " . وقد يبدو الانشغال بمشكلة المياه غريبا في بادئ الأمر إذا ما علمنا أن المياه تغطي حوالي 72% من سطح الأرض(72%) وان حجمها الضخم يساوي 1.5 مليار كم<sup>3</sup> تقريبا.<sup>1</sup>

غير أن هذه المياه مالحة بنسبة 97.5% ولا يمكن استعمالها سواء للتراب أو للصناعة أو للنلاحة ، إذ لا يمثل الماء العذب إلا 1% فقط على أقصى تقدير ، ورغم محذوبة المياه العذبة فإن الإنسان استمر في تبيير هذا المورد الشفيف ، إذ كلما ارتفع مستوى معيشته إلا ورفع استهلاكه للماء ( 600 ل / اليوم للأمريكي ، ما بين 250 و 350 ل / اليوم للأوروبي ، وأقل من 30 ل / اليوم للإفريقي )<sup>2</sup> .

وبتقدير الديوان العالمي للمياه (OIE) بأن أكثر من نصف سكان الأرض يعيشون نقصا في الماء العذب سنة 2025 ، علما بأن المجلس العالمي للماء التابع للأمم المتحدة أعلن بأنه يموت أكثر من 5 ملايين نسمة ويمرض أكثر من 30 مليون نسمة في السنة بسبب الماء<sup>3</sup> وقد يشهد القرن الحالي صراعات حول استغلال مصادر المياه ، وقد تقول حروب من أجل هذه المصادر خاصة أن مئات الأحواض المائية تقع بين الحدود الدولية (300) منطقة صراع على الماء بين الدول في العالم). مما يؤدي إلى مثل هذه الصراعات على المستوى الإقليمي والعالمي إضافة إلى أن توزيع مصادر المياه بين الدول غير متناسب مع عدد سكانها ، فسكان الصين يمثلون 22% من سكان العالم بينما تمثل المصادر المائية المتوفرة عندهم 6.7% .

وقد أدى هذا الوضع إلى إيلاء أصحاب القرار في مختلف البلدان المعنية اهتماما خاصا بمسألة الثروة المائية وكيفية حمايتها ، وتنقّل كل الاستراتيجيات في العالم بما فيها الاستراتيجية المتبعة في تونس على محورين أساسيين : أولهما تنمية الموارد المائية ، وثانيهما ترشيد الاستهلاك.

وقد أولت السلطة العمومية بتونس خلال العشرية الأخيرة عناية مميزة بالثروة المائية ، خاصة إن قمة الأرض بريودي جينيرو عند الإعلان عن الأجenda 21 (Agenda 21) (وموافقة الدول المشاركة عليها ومن ضمنهم الدولة التونسية<sup>4</sup> ، وكذلك ومن خلال ندوة التنمية المستدامة في حوض البحر الأبيض المتوسط (MED21) والتي انعقدت بتونس في نوفمبر 1994 ، وتمضيّع عنها أجenda 21 ماد 21

1- المجلة العربية للعلوم عدد 38 ، ديسمبر 2001 ، ص.6.

2- نفس المرجع المذكور أعلاه ، ص.6.

3- " ومن بين الحوادث التي وقعت بسبب تلوث المياه ودوتها التاريخ ظهور مرض ميـنامـا في اليابـان نتيجة لـاقـاء نـفـاثـات مـشـبـعة بـعـصـرـيـ الزـنـقـ والـكـلـمـيـوـنـ السـالـمـيـنـ فيـ الـبـحـرـ الـيـابـانـيـهـمـاـلـاسـمـاـكـ وـالـقـنـدـرـيـاتـ الـجـرـوـيـهـ ماـلـىـ لـىـ وـفـاةـ عـشـرـاتـ الـأـفـرـادـ الـذـيـنـ لـكـلـاـ مـنـ هـذـهـ الـأـسـمـاـكـ .ـ وـلـيـ خـلـيـجـ نـيـوليـ باـلـطـلـاـيـاـ ثـبـتـ الـفـحـصـ الـمـيـكـرـوـبـيـ لـعـيـنـاتـ مـنـ مـيـاهـ وـجـودـ مـيـكـرـوـبـاتـ الـكـلـيـرـاـ وـلـمـارـسـ لـخـرىـ .ـ"

4- من خطاب الرئيس زين العابدين بن علي في اليوم العالمي للبيئة يوم 05/06/1993: "إن حلية البيئة خير ليسي من خوارقات العهد الجديد قد ثبتت اليوم في جميع فناء المعمورة أن التنمية التي لا تحترم البيئة تندىء غير ناجحة وقصيرة العمر وفيها عازمون على إيجاد عدا الخير وإن دخوا في القيل بهذا

واستهنت السلطة العمومية التونسية من هذين البرنامجين الدوليين للتنمية البيئية المستدامة برنامجا وطنيا براعي خصوصية البلاد التونسية وهو الأجندة الوطنية 21 ، ومن أبرز محاورها التصرف المستدامة في الموارد المائية<sup>5</sup>. وتوضح معالج هذه السياسة خاصة عند بعث الوكالة الوطنية لحماية المحيط (ANPE).

إن ما تطرحه مسألة الثروة المائية حاليا من إشكاليات قد تولد عن تفاعل عديد العوامل الاجتماعية والاقتصادية ، وليس من قبل المبالغة إن قلنا أن مستقبل البشرية أصبح رهين وعي الشعوب والحكومات الحالية بالمخاطر التي تهدى البيئة وفي مقدمتها الموارد المائية لذلك فإنه من الضروري للتبيّن الوقوف دون استحالها ووصولها درجة يصعب تداركها. ولتحقيق الغاية المنشودة لا بد أن تتظافر جهود كل السلط في الدولة التشريعية منها والقضائية والتنفيذية.

وفي هذا السياق كان المشرع التونسي سباقا لإرساء إطار قانوني منظور معنى من خلاله إلى تكريس حماية قانونية للموارد المائية من خلال مجلة المياه الصادرة بمقتضى القانون عدد 16 لسنة 1975 المؤرخ في 31 مارس 1975 ، وهي مجلة وان لم يتول المشرع التونسي إقرار أهمية الثروة المائية فيها إلا أنه تدارك الأمر بالقانون عدد 116 لسنة 2001 المؤرخ في 26 نوفمبر 2001<sup>6</sup> الذي جاء فيه أن الماء يمثل ثروة وطنية يجب تعميتها وحمايتها بطريقة تضمن الاستجابة المستدامة إلى كافة احتياجات المواطنين والقطاعات الاقتصادية. وبالرجوع إلى الفصل الأول من المجلة المذكورة ، نستنتج أن المشرع حدد الموارد المائية التقليدية وهي المياه السطحية والمياه الجوفية. ويستنتج من ذلك التحديد أن مياه البحر والمحيطات لا تدرج ضمن الموارد المائية المكونة للثروة المائية التي تولي تنظيمها بمقتضى عدة قوانين أهمها القانون المنطوي بالملك العمومي البحري.

وبناء على ما سبق توضيحه فإن الثروة المائية تتكون مبدئيا من الموارد المائية المنصوص عليها ضمن الفصل الأول من مجلة المياه. غير أن المشرع أكد ضمن تعريفه للماء بأنه ثروة وطنية يجب تعميتها و من ثم بطرح التساوؤل حول مدلول "تنمية الموارد المائية" . إن الإجابة عن هذا التساوؤل تقتضي الرجوع إلى الفصل 87 جديد من نفس المجلة المنقحة بالقانون عدد 116 لسنة 2001 و الذي جاء أنه : "تعتبر تنمية الموارد المائية ، العمليات الهدفة إلى إضافة كميات مائية إلى المخزون الوطني من هذه المادة عن طريق استغلال موارد غير تقليدية و تتمثل هذه الموارد المائية غير التقليدية حسب منطق نفس الفصل 87 جديد أساسا في مياه التحلية والمياه المعالجة والمياه المخزنة بالمواند الجوفية أسطناعيا والمياه التي تم تحسين نوعيتها".

وبناء على ما سبق ذكره يمكن تعريف الثروة المائية المعنية بالحماية قاتلنا بأنها الموارد المائية التقليدية من مياه سطحية وجوفية والموارد المائية غير التقليدية من مياه تحلية ومياه معالجة والمياه المخزنة أسطناعيا. فاما المياه السطحية فيقصد بها أساسا الأنهر والأودية والبحيرات ( مع الملاحظة أن الأنهر الموجودة بالبلاد التونسية تبقى كلها صغيرة الحجم مقارنة بالأنهر الكبرى المتواجدة في العالم) في حين يقصد بالمياه الجوفية تلك الموجودة في باطن الأرض على عمق يصل إلى آلاف الأمتار ومنها ما هو متجدد وما هو غير متجدد.

وأما الموارد المائية غير التقليدية والتي تعتبر من مكونات الثروة المائية الوطنية فهي مبنية أساسا من مياه الأمطار والمياه المجمعة في أحواض الأنهر و المياه التحلية و المياه الصرف الصحي والزراعي المعالجة والمياه شبه المالحة إلخ...، ولا جدال في أن البددين الاقتصادي والاجتماعي للثروة المائية سواء على الصعيد الوطني أو الإقليمي أو العالمي شكلا حافزا هاما لمحابيتها من الانتهاكات التي تطالها بسبب التلوث أو التبذير أو غيرها وهو ما تلمسه من خلال النصوص القانونية الواقع بتصارها والتي تشكل إطارا قانونيا منظورا تكريسا للحماية القانونية الازمة للثروة المائية إلى جانب الهياكل التي تم إحداثها للسهير على تحقيق الحماية المذكورة و لتفعيل هذه الحماية فقد لجا المشرع التونسي إلى الآيات التي تتمثل أساسا في الواقعية من جهة والزجر أو الردع من جهة أخرى ، غير أنه لم يكتف بذلك التدابير فأثار الآيات أخرى ذات طابع استثنائي تتمثل أساسا في ترشيد الاستهلاك من جهة وتنمية الموارد المائية من جهة أخرى . واعتبارا لما سبقت الإشارة إليه ، وللوقوف على حقيقة الحماية القانونية للثروة المائية ، يتعين علينا أولا تحديد مظاهر تلك الحماية ( جزء أول) ثم التعريف بالإلاليات المحدثة من أجل هذه الحماية ( جزء ثان).

الواجب الوطني المقدس باعتباره وجها من وجوه الإصلاح الشامل الذي يداهه مما منذ فجر السابع من نوفمبر لحملة البيئة في الوسط الطبيعي والصناعي والحضري والسيادي لمقاومة التصحر والفيضانات والاجراف وكل أشكال للتلوث بما يضمن صيانة مواردنا الطبيعية وتنميتها ويجنبها مخاطر التدهور والانهيار.

<sup>5</sup>- محمد الأسد الداهش ، السياسة البيئية في تونس ، رسالة للدراسات المعمقة في الطموح السياسي ، كلية الحقوق والعلوم السياسية بتونس ، 1998.  
6- النظر الأصول التحضرية المتعلقة بثلاثة مشروع ينطوي بتمام مجلة المياه الرائد الرسمي عدد 45 منه 1988 ، دارالات مجلس قرائب ومرفقته بخطبة المحدثة بتاريخ 20 نوفمبر 2001 ، ص 2286.

## **الجزء الأول :**

### **مظاهر الحماية القانونية للثروة المائية**

لم تحظ الثروة المائية في عهد الحماية بالعناية الازمة وهو ما يستخلص من قلة النصوص التي وقع اصدراها والتي لا تشكل برنامجاً متكاملاً يضمن سلامة الموارد المائية ويديميتها.

غير أن المشرع التونسي أدرك بعد الإنقلال أن التطور الاقتصادي والاجتماعي وما نتج عنه من استنزاف وتلوث للثروة المائية استوجب تدخل المشرع لوضع إطار قانوني متكامل يعني بالثروة المائية تجسم في إصدار عدة نصوص تعنى بمعاملة المياه وإحداث هيكل تسهر على تطبيق هذه القوانين وهو ما سنتعرض إليه تحت عنوان مظاهر تكريس حماية الثروة المائية على المستوى التشريعي ( مبحث أول ) ثم نتناول بالدرء مظاهر تكريس الحماية من خلال الإطار المؤسسي ( مبحث ثان ) .

## **المبحث الأول :**

### **مظاهر تكريس الحماية على المستوى التشريعي**

إن العناية التي أولاها المشرع للثروة المائية تبرز سواء من خلال إصدار مجلة المياه وبعض القوانين الأخرى التي اهتمت بتنظيم الثروة المائية بصفة عامة وهو ما سنتعرض له من خلال دراسة مظاهر تكريس الحماية في التشريع العام ( فقرة أولى ) أو من خلال النصوص الأخرى المنفردة التي اعتنى بجانب من الحماية ( فقرة ثانية ).

#### **الفقرة الأولى : الإطار التشريعي العام لحماية الثروة المائية**

##### **أ- مجلة المياه :**

تم إصدار مجلة المياه بموجب القانون عدد 16 لسنة 1975 المؤرخ في 31 مارس 1975 وقد جاءت هذه المجلة لتلقي وتعوض جميع النصوص القانونية السابقة المخالفة لها. وتتجلى حماية المشرع التونسي للثروة المائية من خلال الأحكام الواردة بهذه المجلة إذ تضمن **الباب الأول** منها سبع فصول<sup>7</sup> اهتمت أساساً بتعريف الملك العمومي للمياه الخاضع لإدارة وزارة الفلاحة والتاكيد على أن هذا الملك إنما هو ملك عمومي غير قابل للتقويم فيه ولا لاستقطاع الحق بموروث الزمن وتدرج ضمنه المياه السطحية والمياه الجوفية طبقاً لما سلفت الإشارة إليه . أما **الباب الثاني** قد تضمن أحكاماً تتعلق أساساً بحفظ نظام المياه التابعة للملك العمومي للمياه والذي حدد صنفه المشرع العمليات التي تستوجب الحصول على رخصة إدارية مسبقاً والعمليات المحجورة فإنونا ما لم يرخص فيها وزير الفلاحة ولم تخل أحكام هذا الباب من الطابع الجزي ضرورة أن المشرع نص على معاقبة كل من يخالف الأحكام الواردة به وأسند مهمة مراقبة تطبيق أحكامه لأعوان مختصون كما تعرّض المشرع ضمن **الباب الثالث** من هذه المجلة إلى الأحكام المتعلقة بحقوق الانتفاع بالماء<sup>8</sup> إذ أن حق الانتفاع عُرض حق الملكية في مجال المياه خاصة في الواحات والعيون الطبيعية طبقاً لما ورد بالفصل 21 منها والذي جاء فيه صراحة أنه : " يقع تحويل حقوق الملكية للماء خاصة بواحات الجنوب الموجودة في تاريخ إصدار هذه المجلة والمضبوطة من طرف لجنة تصفيف حقوق الماء حسب الشروط المحددة فيما يلي إلى حقوق انتفاع بالماء يساوي حجمها حقوق الملكية ، كما حدد المشرع من خلال أحكام النصوص 22 إلى 39 النظام القانوني لحق الانتفاع بالماء واهتم أساساً بالعيون ومجاري المياه ونڭك في إطار حماية الثروة المائية من الاستنزاف أساساً .

أما الأحكام الواردة **بالياب الرابع** من هذه المجلة فقد تناولت أساساً حقوق الارتفاع إذ تعرّض فيها المشرع إلى تحديد مناطق الارتفاع المحاذية للملك العمومي للمياه ونظم استغلالها وأخضعها لشرط الحصول على رخصة مسبقاً من طرف الإدارة<sup>9</sup> ، كما تعرّضت الأحكام الواردة **بالياب**

<sup>7</sup>- انظر الفصل من 1 إلى 7 من مجلة المياه الصادر ويمتد حتى القانون عدد 16 لسنة 1975 المؤرخ في 31 مارس 1975 المتعلق بإصدار مجلة المياه .

<sup>8</sup>- تريلج الفصل من 21 إلى 39 من مجلة المياه .

<sup>9</sup>- انظر الفصل من 40 إلى 51 من مجلة المياه .

**الخامس** من مجلة المياه إلى الرخص الإدارية والامتيازات المتعلقة باستغلال المياه السطحية أو المياه الموجودة بباطن الأرض وحقوق الارتفاع الخاصة بالامتيازات أو بإحداث منشآت بالملك العمومي للمياه ، ويستثني من خلال أحكام الفصل 52 وما يليها من هذه المجلة أن غاية المشرع من اشتراط الحصول على رخصة إدارية مسبقاً تتمثل أساساً في مراقبة عمليات استغلال المياه السطحية والجوفية التابعة للملك العمومي وحتى تتمكن من التدخل لحمايتها كلما تبين لها أن هناك خطراً يهدد الثروة المائية كان يتجاوز صاحب الرخصة أو الامتياز مثلاً كمية المياه المرخص له في استغلالها لو كان تكون للمنشآت المحدثة بالملك العمومي بمقتضى ترخيص تأثير سلبي على الثروة المائية مثل تعطيل تزويد المراكز الأهلية بالسكان بالماء الصالح للشراب أو التسبب في التفاصيات بلغ...<sup>10</sup> أو كان تكون أساليب الاستغلال المستعملة من شأنها تلوين المحيط المائي ، المندرجة ضمنه الثروة المائية.

أما الأحكام الواردة بباب السادس فقد تعرض من خلالها المشرع إلى التأثيرات الصالحة للماء إلا وهي الاقتصاد في الماء كما تولى تحديد المواصفات الواجب توفرها في المياه المعدة لاستهلاك إضافة إلى إقرار تدابير خاصة بالمياه المعدة لاستهلاك .

وبالتمعن في مختلف هذه الأحكام نستنتج أن غاية المشرع تتمثل أساساً في حماية الثروة المائية من التبذير ومن التلوث ، إذ تضمن الفصل 94 من مجلة المياه الوارد بهذا الباب أنه : " يتبع على أرباب الصناعات المستصلين للماء أن ينتبهوا بمطلبهم الرامي إلى إقامة المنشآت أن التدابير المقررة هي التدابير التي تسع بالاقتصاد كمية الماء المستعملة إلى أقصى حد ووقفة نوعتها أحسن وقليل وبتحقيق أقصى للتلوث المنخر عن المياه المستعملة".

وتدعمت الحماية القانونية للثروة المائية بالقانون عدد 116 لسنة 2001 المورخ في 26 نوفمبر 2001 والذي شمل خاصية الأحكام المتعلقة بالاقتصاد في الماء والواردة ضمن هذا الباب<sup>11</sup> ، إذ أكد المشرع بالفصل 86 جديد على أن الماء ثروة وطنية يجب تبنيها وحمايتها واستعمالها بطريقة تضمن الاستجابة المستديمة إلى كافة احتياجات المواطنين والقطاعات الاقتصادية. مضيئاً أن الاقتصاد في الماء يمثل أهم وسيلة لتنمية الموارد المائية وحمايتها وترشيد استعمالها.

وتؤكد لهذا الحماية أحاط المشرع الهافة إلى تنمية الموارد المائية الوطنية والاقتصاد فيها وتحسين جودتها وحمايتها بصيغة المصلحة العامة وما يتبع ذلك من صلاحيات قانونية واسعة تصل إلى حق التمتع بصلاحية الانتفاع للمصلحة العامة.<sup>12</sup>.

هذا علوة على تخويف الخواص بإنفاق واستعمال الموارد المائية غير التقليدية في القطاعين الصناعي والسيادي بشرط الحصول على ترخيص معين من طرف وزير الفلاحة<sup>13</sup> ، كما أخضع المشرع استهلاك المياه إلى كشف فني ودوري وإجباري على التجهيزات والإشغال وطرق الانتاج المرتبطة باستعمال المياه.

وفي نفس السياق فرض المشرع على موزعي المياه وضع معدات قيم وتقديم مناسبة لتحديد استهلاك منخرطهم من المياه، ولتدعم الصيغة الحماينية لهذا الإجراء نص المشرع ضمن الفصل 89 جديد من مجلة المياه في فقرته الأخيرة على أنه : " وبصرف النظر عن أحكام الفصل 158 من هذه المجلة ، يعاقب كل مستهلك للمياه لا يقوم بالكشفات الفنية الدورية والإجبارية بخطبة تتراوح بين 5000 و 10.000 يورو".

كما أقر المشرع ضمن الفصل 90 جديد من هذه المجلة<sup>14</sup> إمكانية اللجوء إلى نظام إقرار حصص دائمة لاستهلاك المياه أو ظرف في حسب الظروف ويمكن أن يصل الأمر إلى حد التحجير الوقتي لبعض استعمالات المياه بسبب ظروف مناخية أو فنية معينة سواء بمقتضى قرار من الوالي ( إذا كان إقرار نظام الحصص أو التحجير مقتضراً على دائرة ولدية واحدة ) أو بقرار من وزير الفلاحة ( إذا تجاوز التحجير أو إقرار نظام الحصص دائرة ولدية واحدة ). غير أن حماية الثروة المائية من الاستنزاف مرتبطة بواجب المحافظة على صحة الإنسان وسلامته وهو ما نص عليه المشرع من خلال أحكام الفصل 106 من مجلة المياه<sup>15</sup> وذلك بتحجير استعمال المياه المعالجة لأغراض فلاحية طالما لم يصدر بشأنها

<sup>10</sup>- انظر الفصول من 52 إلى 85 من مجلة المياه.

<sup>11</sup>- يقتضى القانون عدد 116 لسنة 2001 المورخ في 26 نوفمبر 2001 المتطرق بتقييم مجلة المياه الصادرة بمقتضى القانون عدد 116 لسنة 1975 المورخ في 31 مارس 1975 الغفت الفصل 86 و 87 و 88 و 89 و 90 و 96 و 106 مكرر من مجلة المياه الصادرة بمقتضى القانون عدد 116 لسنة 1975 والمتحدة والمتممة بالقانون عدد 35 لسنة 1987 المورخ في 07/06/1987 وبالقانون عدد 94 لسنة 1988 المورخ في 1988/08/02 وعرضت بأحکام جديدة.

<sup>12</sup>- انظر بالقسم المذيع ، حق الملكية الفردية والانتفاع ، مذكرة لتلقي شهادة الدرفلان المعنقة في القانون الخاص ، كلية الحقوق والعلوم السياسية والاقتصادية بسوسة ، جويلية 2003.

<sup>13</sup>- انظر الفصل 88 جديد من مجلة المياه والمنقح بمقتضى القانون عدد 116 لسنة 2001 المورخ في 26 نوفمبر 2001.

<sup>14</sup>- انظر الفصل 90 من مجلة المياه الذي تم تقييمه بمقتضى القانون عدد 116 لسنة 2001 المورخ في 26 نوفمبر 2001، الرائد الرسمي عدد 95 لسنة 2001 ، من 4697.

<sup>15</sup>- إن الفصل 106 من مجلة المياه لم يشمله التقييم الوارد بمقتضى القانون عدد 116 لسنة 2001 المورخ في 26 نوفمبر 2001.

قرار عن وزير الفلاحة بعد موافقة وزير الصحة العمومية يرخص في استعمالها ، موكدا أنه في جميع الحالات يجر استعمال المياه المعالجة للري أو مقي الخضر التي تستهلك بدون طهي ، وتكريرا لنفس التوخي الحماني على الصعيد القانوني خصص المشرع باب الصناع من المجلة إلى تحديد التأثيرات الضارة للمياه وكيفية التصدي لها مقاومة تلوث المياه من جهة ومقاومة الفيصلات من جهة أخرى.

وفي خصوص مقاومة تلوث الماء ، حجر المشرع التونسي ضمن الفصل 108 وما فيه الانصابيات والسائلان والتنفس والإيداع المباشر وغير المباشر للمواد على اختلاف أنواعها وخاصة الفواضيل المنزلية أو الصناعية كما حجر كل ما من شأنه أن ينجز عنه فساد المياه أو الزيادة فيها وذلك بتغيير خاصيتها الطبيعية والكمائية والبيولوجية أو الجرثومية سواء تعلق الأمر بالمياه السطحية أو الموجدة بباطن الأرض أو المياه البحرية في حدود المياه الإقليمية.

لما بالنسبة لمقاومة الفيصلات فإن المشرع أورد ضمن باب الصناع من مجلة المياه أحكاما تتعلق بكيفية مقاومة الفيصلات وذلك بإتجاز المنتشات العامة المعدة للوقاية من الفيصلات سواء من طرف الدولة أو من طرف جمعية مقاومة الفيصلات طبقا لما ورد بالفصل 141 من مجلة المياه.

لما باب الثمين من المجلة فإنه يتضمن أحكاما تأولت تحديد صلاحيات جمعيات المستغلين والتي يستنتج من خلالها أن لها دورا هاما في حماية الثروة المائية<sup>16</sup>.

ولما باب التاسع فإنه يتضمن خمسة فصول تتعلق بالمحاكم والعقوبات المقررة في صورة مخالفة أحكام مجلة المياه والأوامر الصادرة لتنفيذها. وعلى ضوء ما سبق يستنتج أن تعويض حقوق الملكية على المياه بحقوق انتفاع بالماءطبق ما ورد بأحكام مجلة المياه بعد ظهورها أساسيا لتكرير حماية الثروة المائية باعتبارها ثروة وطنية لا تدرج ضمن الثروات الخاصة لأي شخص مادي كان أو معنوي. وذلك الحماية القانونية تستروح من خلال التدابير التقنية المذكورة ضمن الاقتصاد في كميات المياه على أساس مبدأ التقويم الأقصى للمتر المكعب للماء على مستوى كامل البلاد التونسية.

وفي نفس هذا السياق تتم الشروط والتحجير والتراخيص التي جاءت بها مجلة المياه لأحكاما تهدف إلى حفظ المياه التابعة للملك العمومي للماء ويختلف ذلك باختلاف الصبغة التي تكتسبها المناطق سواء كانت مناطق تججير<sup>17</sup> أو مناطق صيانة<sup>18</sup> أو مناطق تهيئة<sup>19</sup> واستعمال<sup>20</sup>. وتهتم في هذا السياق اللجنة القومية للماء بإبداء رأيها في المسائل العامة المتعلقة بتهيئة وتحيط المياه وفي مشروع التهيئة وتوزيع المياه ذات الصبغة القومية وكذلك الأمر بالنسبة للتاهيرات الجهوية كما يمكن اشتراطتها في كل المسائل المتعلقة بالمحافظة على المياه وحمايتها من كل أسباب التلوث.

وقد وقع تدعيم المراقبة المستمرة باختصار استئنال المياه إلى رخصة وزارة الفلاحة الواجب الحصول عليها في العديد من الحالات المنصوص عليها بالمجلة.

كما حاول المشرع من خلال مجلة المياه الملامنة بين متطلبات حماية الثروة المائية ومتطلبات التنمية الاقتصادية والاجتماعية محتملا في ذلك على وسائل الشرطة الإدارية تحجير صب أو تقطيع المواد التي من شأنها أن تضر بالصحة العمومية والحيوانات والنباتات البحرية بمياه البحر<sup>21</sup> أو تحجير القيام بأي إيداع سطحي من شأنه أن يلوث المياه الجوفية<sup>22</sup> أو قذف فواضل أو فضلات مائية من شأنها أن تضر بالصحة العمومية أو تهدى منشآت الحصر والمعالجة والجلب والتوزيع المتعلقة بالماء الصالح للشراب<sup>23</sup> ولمقاومة فسق المشرع المناطق المحظطة بكل تنقيب أو عين أو بتر أو كل منشأة أخرى معدة للتزود بالماء الصالح للشراب إلى مناطق صيانة مباشرة ومناطق صيانة قريبة ومناطق صيانة بعيدة<sup>24</sup>. كما أنه لا يرخص في صب الفواضيل المائية بالأواني التي تستعمل مياهها للتزود بالماء الصالح للشراب أو مدة حاجيات صناعية غذائية إلا إذا أجريت على هذه المياه معينا معالجة مادية وكيميائية وبيولوجية وكانت عند الحاجة محل تطهير.

<sup>16</sup>- انظر الفصلين 153 و 154 من مجلة المياه التي حدد بمقتضاهما المشرع الصالحيات الموكولة لكل من "جمعيات المستغلين" و "جمع المصلحة المائية" في حماية الثروة المائية.

<sup>17</sup>- الفصول 12-13 و 14 من مجلة المياه.

<sup>18</sup>- الفصل 15 من مجلة المياه.

<sup>19</sup>- الفصل 16 من مجلة المياه.

<sup>20</sup>- الفصل 108 من مجلة المياه.

<sup>21</sup>- الفصل 110 من مجلة المياه.

<sup>22</sup>- الفصل 113 من مجلة المياه.

<sup>23</sup>- الفصل 121 من مجلة المياه.

رغم أن حماية الثروة المائية تبدو جلية من خلال نصوص مجلة المياه خاصة على إثر التقييم الصادر بمقتضى القانون عدد 116 لسنة 2001 المؤرخ في 26 نوفمبر 2001 المنكور أتفا إلا أن المشرع منعَ عدّد النصوص القانونية الأخرى المنظمة للملك العمومي للمياه والتي منحها التعرض لما يتعلّق منها بحماية الثروة المائية (ب).

#### **بـ-النصوص القانونية الأخرى :**

ولن تعدد النصوص القانونية التي تعنى بمسألة حفظ الثروة المائية فإنه يضيق المجال في إطار هذا البحث لعدادها وحصرها لذلك منحها الاقتصر على التعرض لأبرزها وهي :

1- القانون عدد 70 لسنة 1995 المؤرخ في 17 جويلية 1995 : المتعلق بالمحافظة على المياه والتربة، الذي تضمن أحكاماً عامة

تنطّق أساساً بتحديد ميدان انتظامه كتحديد أشغال المحافظة على المياه والتربة وفي هذا الإطار تضمن الفصل 7 منه أنه يمكن التصريح بضيغة المصلحة العامة لأعمال المحافظة على المياه والتربة بأمر يتقدّم بالترخيص من وزير الفلاحة . كما توفر المشرع ضمن الباب الثاني من هذا القانون<sup>24</sup> التصريح على إجراءات المحافظة على المياه والتربة ، وهي إجراءات يهدف المشرع من خلالها إلى حماية الثروة المائية أساساً.

وسعياً من المشرع لحماية الثروة المائية أقرّ عدّة تشريعات تنهّمها الدولة إلى إشغال المحافظة على المياه والتربة المتّصلة أساساً في الأعمال الرامية إلى مقاومة الإنجراف كترفين المياه وتتصريفها وخزتها وتنبيتها للتربة بغطاء نباتي وبإقامة الحواجز الخ... طبقاً لما ورد بالفصل الرابع من هذا القانون ويتبرّز عنابة المشرع بحماية الثروة المائية من خلال ما أقرّه من عقوبات تسلط على كل من يخالف أحكام هذا القانون والمتّصلة أساساً في الخطية والسجن<sup>25</sup>.

2- الأمر عدد 574 لسنة 1998 المؤرخ في 09 مارس 1998<sup>26</sup> المتعلق بضبط قائمة الشهادات والرخص الإدارية التي يجوز

لمصالح وزارة البيئة والتهيئة التنموية والمؤسسات والمنشآت العمومية الراغبة لها بالنظر سابقاً والتي تمّ إلحاقها بوزارة الفلاحة والبيئة والموارد المائية منها.

وتعتبر حماية الثروة المائية دفناً أساسياً من الأهداف المراد تحقيقها من خلال اشتراط الرخص المنصوص عليها بالأمر المنكور والتي سننطرّع لها بالتحليل ضمن الجزء الثاني من هذا البحث.

3- القانون عدد 39 لسنة 1991 المؤرخ في 08 جوان 1991 المتعلق بتنادي الكوارث ومجابهتها وتنظيم النجدة . ونستوّق هذا

القانون في إطار الحماية القانونية للثروة المائية باعتبار أن المشرع اعتبره ضمنه بمسألة مقاومة الفيضانات باعتبارها كارثة طبقاً للتعرّيف الوارد بالفصل 1 منه باعتبار أن الفيضانات من التأثيرات الضارة للمياه التي اعتبرت المشرع مقاومتها، وقد أقرّ المشرع ضمن أحكامه التدابير والاحتياطات الواجب اتخاذها لمقاومة الفيضانات وفي ذلك حماية قانونية واضحة للمياه<sup>27</sup>.

4- بعض الأحكام الواردة بمجلة تشجيع الاستثمارات الصادرة بالقانون عدد 120 لسنة 1993 المؤرخ في 27 ديسمبر 1993 ، المتعلقة والمتعلقة بالنصوص اللاحقة وخاصة بالقانون عدد 82 لسنة 2001 المؤرخ في 24 جويلية 2001 ، ذكر منها على سبيل المثال الفصل 37 و 38 اللذان ورد ذكرهما تحت عنوان " مقاومة التلوث والمحافظة على البيئة " .

5- الأمر عدد 2156 لسنة 2001 المؤرخ في 17 ديسمبر 2001 والمتعلق بضبط نسبة وشروط إسناد المنحة الأساسية المتعلقة بعمليات الكشوفات الإجبارية لأنظمة المياه وبالاستثمارات في البحث عن الموارد المائية غير التقليدية وإناجها واستعمالها في مختلف القطاعات باشتئام القطاع الفلاحي والاستثمارات الرامية إلى تحقيق اقتصاد في الماء على ضوء الكشوفات.

وتجسم كل هذه النصوص القانونية بكل وضوح الاستراتيجية التي وضعتها الدولة لتنمية الموارد المائية ومن ثمة حمايتها من الاستنزاف طبقاً لما أقره البرنامج الوطني للاقتصاد في الماء.

<sup>24</sup> انظر الفصول من 08 إلى 15 من نفس القانون.

<sup>25</sup> براسع الفصل 31 من القانون عدد 70 لسنة 1995 المنكور أتفا.

<sup>26</sup> انظر الأمر عدد 574 لسنة 1998 ، المرائد الرسمي عدد 22 سنة 1998.

<sup>27</sup> براسع القانون عدد 39 لسنة 1991 المؤرخ في 08 جوان 1991 المتعلق بتنادي الكوارث ومجابهتها وتنظيم النجدة ، المرائد الرسمي عدد 43 لسنة 1991.

## **الفقرة الثانية : الإطار التحرريجمي الفاس لحماية الثروة المائية**

إن عملية المشرع بحماية الثروة المائية لم تقتصر على وضع إطار قانوني عام ينظمها وإنما يبرز في سن القوانين الخاصة بمختلف مجالات الثروة المائية طبقاً لاختلاف الاستعمالات فيها ، والتي سناحول إيراز أهمها من خلال التعرض للتشريع المتعلق بمياه الشراب (أ) وبمياه الري (ب) وبمياه المستعملة (ج ) والمياه الجوفية ( د ) .

### **أ- التشريع المتعلق بمياه الشراب :**

- 1- القانون عدد 22 لسنة 1968 المؤرخ في 02 جويلية 1968 ، والمنقح بالقانون عدد 21 لسنة 1976 المؤرخ في 21 جانفي 1976 ويتعلق بإحداث الشركة القومية لاستغلال وتوزيع المياه .
- 2- الأمر عدد 515 لسنة 1973 المؤرخ في 30 أكتوبر 1973 ، المنقح بالأمر عدد 958 لسنة 1976 المؤرخ في 05 نوفمبر 1976 وبالامر عدد 456 لسنة 1997 المؤرخ في 03 مارس 1997 ويتعلق بالصادقة على تنظيم الالتراتك في الماء .
- 3- الأمر عدد 988 لسنة 1977 المؤرخ في 22 نوفمبر 1977 ، ويتعلق بضبط أساليب استخلاص المعاليم المطلوبة من الجماعات العمومية الجهوية والمحلية بعنوان استهلاك الماء .
- 4- قرار وزيري الفلاحة والفلاحة المؤرخ في 21 ديسمبر 1984 يتعلق بضبط نسب حصص المساهمة في تأسيس فروع الماء من طرف المشتركون .
- 5- قرار من وزيري المالية والفلاحة المؤرخ في 06 جويلية 1996 ويتعلق بتحديد سعر الماء الصالح للشراب .
- 6- قرار وزيري المالية والفلاحة مؤرخ في 06 جويلية 1996 ويتعلق بضبط الأداءات الإضافية للإشتراك في الماء .

### **ب- التشريع المتعلق بمياه الري :**

- 1- القانون عدد 26 لسنة 1984 مؤرخ في 11 ماي 1984 ويتعلق بإحداث شركة اشتغال قنال وأنابيب مياه الشمال .
- 2- الأمر عدد 648 لسنة 1986 مؤرخ في 30 جوان 1986 ويتعلق بإحداث مساحة حرم ضرورية لاستغلال والتهدى بشؤون القنال وأنابيب مياه الشمال .
- 3- الأمر عدد 1869 لسنة 1991 المؤرخ في 02 ديسمبر 1991 ويتعلق بالصادقة على كراس الشروط الضابط للطرق والشروط العامة للتزود بمياه الري وضبط تعريفتها من طرف المندوبيات الجهوية للتنمية الفلاحية .

### **ج- التشريع المتعلق بالمحيط بما يشمل عليه من مياه مستعملة :**

تشتمل أهم النصوص القانونية المتعلقة بالمحيط بما يشمل عليه من مياه مستعملة أساساً هي :

- 1- القانون عدد 91 لسنة 1988 المؤرخ في 02 أوت 1988 . ويتعلق بإحداث الوكالة الوطنية لحماية المحيط والذي تم تقييمه بموجب القانون عدد 115 لسنة 1992 المؤرخ في 30 نوفمبر 1992 .  
ويقراء الفصل الثاني من هذا القانون يتضح أن المشرع يهدف من وراء منه طبقاً لما هو وارد بالتسمية التي أطلق على الوكالة " الوكالة الوطنية لحماية المحيط " إلى حماية الثروة المائية من التلوث باعتبارها من المكونات الأساسية للمحيط إذ جاء في الفقرة الثانية من فصله الثاني أنه " يقصد بالمحيط حسب هذا القانون العالم المادي بما فيه الأرض والهواء والبحر والمياه الجوفية والسطحية ( الأودية والبحيرات الشاطئية والمبخات وما يشبه ذلك ) وكذلك المساحات الطبيعية والمناظر الطبيعية والواقع المتباينة ومختلف أصناف الحيوانات والنباتات وبصفة عامة كل ما يشمل التراث الوطني " .

- 2- الأمر عدد 362 لسنة 1991 المؤرخ في 13 مارس 1991 المتعلق بدراسة المؤثرات على المحيط والذي أخضع بموجبه المشرع المشاريع الصناعية والفلحية والتجارية التي يكون نشاطها مصدرًا لتلوث المحيط وتدوره لدراسة معايير حول تأثيرات هذه المشاريع على المحيط وبالخصوص على الثروة المائية وذلك لندرتها وقلتها بالبلاد التونسية الأمر الذي يستوجب إلاظتها بحماية واسعة النطاق .
- 3- الأمر عدد 56 لسنة 1985 المؤرخ في 02 جانفي 1985 ويتعلق بتصريف النفايات في المحيط وتعنى أحكامه بحماية المحيط من التلوث الذي يكون مصدره النفايات . وجاء بالفصل الثاني منه أن المقصود بالمحيط هو " المحيط الطبيعي الذي تتصف فيه الميول مما كان

مصدرها<sup>28</sup> كما جاء به أنه "يعتبر محيطاً : البحر والبحيرات والمستنقعات والسباخ ومجاري المياه وقوافل السقي والتقطير الللاحي ومساحات التصريف والمياه الجوفية وكل أنواع الأماكن التي ترك فيها المياه وتمنع على مجاري المياه".  
 وعرف المشرع التلوث بأنه "كل ما يدخله الإنسان مباشرة أو بصفة غير مباشرة على المحيط من مواد وطاقة من شأنها أن تغير نوعيته أو تخلف آثاراً مقدرة كالضرر بالثروات المائية والبيولوجية ... ، أما النفايات فيقصد بها " كل إقاء أ وسائل أو وضع المواد بصفة مباشرة أو غير مباشرة وبصورة أعمَّ كل ما من شأنه أن يغير نوعية المياه السطحية أو الجوفية<sup>29</sup>، وظهور الصبغة الحامنة لأحكام هذا الأمر من خلال ما ورد بالفصل الثامن من تأكيد المشرع على وجوب إزالة تلوث المحيط الناجم خاصة عن مرتكبات عضوية مولدة للملح أو الفوسفور والتصدير أو والزنبق أو الكلسيوم مثلاً في الوسط المائي.

**4- القانون عدد 41 لسنة 1996 المؤرخ في 10 جوان 1996 المتعلق بالنفايات ومراقبة التصرف فيها ويزيلتها<sup>30</sup>**  
 إن رمي النفايات بطريقة عشوائية من شأنه أن يلحق أضراراً بالمياه سواء كان سطحية أو جوفية خاصة إذا ما تم إلقاها بالقرب من مجاري المياه أو البحيرات أو الأودية أو السباخ إلخ.. لذلك اعتبر المشرع بمسألة التصرف في النفايات وأقر أحكاماً ضمن هذا القانون لتنظيم التصرف فيها وجاء صلب الفصل 24 من القانون عدد 41 لسنة 1996 أنه "يتم التصرف في النفايات بدون التسبب في أي خطر على صحة الإنسان وبدون أن تستعمل طرق أو أساليب يمكن أن تضر بالبيئة خاصة الماء والهواء...".  
 وقد أخضع المشرع المؤسسات والمنشآت التي تقوم بتجميع ونقل النفايات أو بعمليات الإزالة والتثمين لحسابها أو لحساب الغير إلى المراقبة الدورية للسلط المختصة وذلك لمراقبة كيفية تصرف هذه المؤسسات في النفايات موضوع نشاطهم حتى لا يكون لها تأثير ضار بالبيئة بما فيها من ثروة مائية .

وتبرز العناية الواضحة للمشرع بحماية الثروة المائية من التأثيرات الضارة بها<sup>31</sup> من خلال العقوبات الصارمة التي أقرها في صورة مخالفة الأحكام الواردة به.

**5- الأمر عدد 1047 لسنة 1989 مؤرخ في 28 جويلية 1989 ، المنقح بالأمر عدد 2447 لسنة 1993 المؤرخ في 13 ديسمبر 1993**  
 وينتقل بضبط شروط استخدام المياه المستعملة المعالجة لأغراض فلاحية.

#### **د- التشريع المتعلق بالتنقيب عن المياه الباطنية:**

- 1- الأمر عدد 814 لسنة 1978 مؤرخ في أول سبتمبر 1978 وينتقل بشروط البحث عن المياه الباطنية واستغلالها.
- 2- الأمر عدد 783 لسنة 1997 المؤرخ في 05 ماي 1997 وينتقل بإتمام الأمر عدد 492 لسنة 1994 المؤرخ في 28 فبراير 1994  
 والمتعلق بضبط قائمة الأنشطة داخل القطاعات المنصوص عليها بالحصول 1 و 2 و 3 و 27 من مجلة تشجيع الاستثمارات.
- 3- الأمر عدد 2082 لسنة 1997 المؤرخ في 27 أكتوبر 1997 وينتقل بضبط شروط تعاطي نشاط حفر الآبار.

### **المبحث الثاني**

#### **الإطار المؤسسي لحماية الثروة المائية**

و لتن بعد الإطار التشريعي ضرورياً لحماية الثروة المائية من التلوث والاسترزاف إلا أن الإطار المؤسسي يعكس التكريس الوليبي لتلك الحماية و يشكل تبعاً لذلك ضمانة أساسية لتحقيق التنمية المستدامة التي لا يتوفر إلا بتوفر أحدي ركائزها الأساسية المتمثلة في حماية الثروة المائية .

و يقصد بالإطار المؤسسي جميع الهياكل المتدخلة لحماية الثروة المائية سواء كانت في شكل مؤسسات عمومية أو هياكل إدارية تابعة للوزارات أو هياكل منتمية للقطاع الخاص مثل إحداث مجتمع الصيانة و التصرف في المناطق الصناعية بمقتضى القانون عدد 16 لسنة 1994 المؤرخ في 31 جانفي 1994 المتعلق بتهيئة المناطق الصناعية و صيانتها أو الجمعيات غير الحكومية.

<sup>28</sup>- يراجع الفصل 2 من الأمر عدد 56 لسنة 1985 المؤرخ في 02 جانفي 1985 المتعلق بتنظيم تصريف النفايات في المحيط.

<sup>29</sup>- انظر المراسيم الرسمية عدد 49 لسنة 1996.

<sup>30</sup>- تراجع الحصول من 45 إلى 51 من القانون عدد 41 لسنة 1996 المؤرخ في 10 جوان 1996 المذكور آفرا.

وتجدر الملاحظة أنه يضيق المجال ضمن هذا البحث للتعرض إلى كافة هذه الهيأكل و لتلك سوف تنتهي إلى أبرز المؤسسات العمومية التي أسند لها المشروع دور السهر على حماية الثروة المائية سواء من التلوث أو الاستنزاف (فترة أولى) و الهيأكل الإدارية الملحة بالوزارات اعتباراً للدور الهام الذي تضطلع به (فترة ثانية).

## المقدمة الأولى، المؤسسات العمومية

تبرز حماية الثروة المائية أساساً من خلال عديد القرارات المتعددة لإحداث المؤسسات العمومية و التي أوكل لها المشرع مهمة السهر على حماية الثروة المائية من التلوث والاستنزاف و أبرزها الديوان الوطني للتطهير (أ) و الوكالة الوطنية لحماية المحيط (ب).

### أ- الديوان الوطني للتطهير:

تولى المشرع إعادة تنظيم الديوان الوطني للتطهير و تحديد المهام الموكولة له بمقتضى القانون عدد 41 - 93 المؤرخ في 19 أفريل 1993<sup>31</sup> بالنظر للدور الهام الذي أصبح يقوم به في مجال حماية الثروة المائية من التلوث. فأسند إليه المشرع مسؤولات أوسع فارتقى به من مجرد متصرف في شبكات التطهير إلى المتدخل الرئيسي في ميدان حماية المحيط المائي و مقاومة مصادر التلوث و المحافظة على الصحة العامة. واعتبر القانون أن الديوان الوطني للتطهير مؤسسة عمومية ذات صبغة صناعية وتجارية ، تتمتع بالشخصية المدنية والاستقلال المالي، وقد تم تضمينه بقائمة المنشآت العمومية بمقتضى الأمر عدد 219 لسنة 2002 ، المؤرخ في 07 أكتوبر 2002<sup>32</sup> كما أصبح حالياً خاضعاً لسلطة إشراف وزارة الفلاحة و البيئة و الموارد المائية بمقتضى الأمر عدد 2200 لسنة 2002 المؤرخ في 07/10/2002.<sup>33</sup>

و بقراءة الأحكام الواردة بالقانون عدد 41 لسنة 1993<sup>34</sup> يتضح الدور الرئيسي للديوان في مجال حماية الثروة المائية و مقاومة كل مصادر التلوث المائي في مناطق تدخله و المتمثلة خاصة في جميع المناطق البلدية و مناطق التطور السياحي و الصناعي و التي تم ضبطها بأمر طبقاً لما ورد بالفصل السابع من القانون المذكور، و يبرز هذا الدور من خلال المهام الموكولة له بمقتضى القانون المذكور أعلاه و المتمثلة أساساً في :

- إنجاز كل منشآت التطهير الحضري و التصرف فيها و استغلالها و صيانتها و تجديدها و خاصة محطات التصفية والضخ و مجمعات المياه المستعملة و مصارف المياه بالبحر و قنوات تصريف المياه المستعملة أو المطرية.
- تطوير توزيع المياه المعالجة لإعادة استخدامها لأغراض إنتاجية و خدماتية.
- إعداد و تنفيذ مشاريع مندمجة تتعلق بمعالجة المياه المستعملة و تصريف مياه الأمطار.

وقد تم تكليف الديوان في إطار حماية الثروة المائية وتنفيذ قرارات جلسة العمل الوزارية المنعقدة بتاريخ 28 مارس 2002 حول استغلال شبكات مياه الأمطار وصيانتها في الوسط الحضري بمهمة تعهد وصيانة الأودية ومجاري المياه العابرة للمدن وشبكات مياه الأمطار. وقد بلغت نسبة الربط الحالي بمناطق تدخل الديوان 68.3% طبقاً لاحصائيات سنة 2002 مقابل 29% فقط سنة 1975 وهي نسبة هامة وتساهم بشكل مباشر في حماية الثروة المائية من التلوث ( التقرير السنوي للديوان الوطني للتطهير 2002 ص 23 ) .

### ب- الوكالة الوطنية لحماية المحيط :

لقد أحدثت هذه الوكالة بمقتضى القانون عدد 91 لسنة 1988 المؤرخ في 02 أوت 1988 ، وهي مؤسسة عمومية ذات صبغة صناعية وتجارية وتتطلع بالشخصية المدنية والاستقلال المالي طبقاً لما جاء بالفصل الأول منه. وهي حالياً خاضعة لسلطة إشراف وزارة الفلاحة و البيئة و الموارد المائية بمقتضى الأمر عدد 2200 لسنة 2002 المؤرخ في 07 أكتوبر 2002 .

وقد تم التأكيد خلال مداولات مجلس النواب<sup>35</sup> المتعلقة بمناقشة مشروع القانون المتعلق ببعث وكالة وطنية للمحيط أنه من الأهداف الأساسية التي يرمي إليها مشروع بعث هذه الوكالة تحميس كافة المواطنين بضرورة المحافظة على المحيط بما يشتمل عليه من ثروة مائية بالإضافة إلى :

- تشجيع الباعثين الاقتصاديين والمؤسسات التي تساهم في مقاومة التلوث

<sup>31</sup>- الرائد الرسمي عدد 30 ، لسنة 1974 ، ص 531.

<sup>32</sup>- الرائد الرسمي عدد 83 ، لسنة 1993 ، ص 2574.

<sup>33</sup>- الرائد الرسمي عدد 83 ، لسنة 2002 ، ص 2575.

<sup>34</sup>- ينص الفصل 47 من القانون عدد 41 لسنة 1993 المؤرخ في 19 أفريل 1993 على أنه " يتدخل الديوان الوطني للتطهير في نطاق القيام بمهامه خاصة في جميع المناطق البلدية و مناطق التطور السياحي و الصناعي وضبط مناطق تدخل الديوان بأمر بعد لخذ رأي الجماعات المحلية".

<sup>35</sup>- مداولات مجلس النواب - عدد 45 لسنة 1988 ، جلسة يومي 19 و 20 جويلية 1988 ، ص 2304.

• **إخضاع الملوثين إلى وجوب تعويض ما يحدثونه من ضرر ورد المخالفين بتصنيف عقوبة مالية عليهم.**

ويؤخذ من منطق الفصل الثاني من القانون عدد 91 لسنة 1988 المذكور أفال أنه من أبرز مشمولات الوكالة الوطنية للمحيط حماية الثروة المائية من التلوث إذ ورد في تعريف المشرع لمصطلح المحيط أنه يقصد به "العالم المائي بما فيه الأرض والهواء والبحر والمياه الجوفية والسطحية (الأودية وبالبحيرات الشاطئية والسبخات وما شابه ذلك) وكذلك المساحات الطبيعية والمناطق الطبيعية والمواقع المتغيرة ومختلف أصناف الحيوانات والنباتات وبصفة عامة كل ما يشمل التراث الوطني".

كما نصت أحكام الفصل الخامس من هذا القانون على وجوب تقديم دراسة حول احتمال التأثيرات السلبية على المحيط قبل إنجاز أي وحدة صناعية أو فلاحية أو تجارية والتي قد يشكل نشاطها أو وسائل الإنتاج أو التحويل المستعملة مخاطر لتلوث المحيط أو تدهوره، وبالتالي فإن وجوب تقديم هذه الدراسة وعرضها على الوكالة الوطنية للمحيط يساعدها على القيام بدورها في حماية المحيط ومن ثمة الثروة المائية باعتبار أنها تعتبر من مكوناته الأساسية .

كما تضمن الفصل الثامن من نفس القانون أن الأشخاص الماديين أو المعنويين وخاصة المؤسسات الصناعية أو الفلاحية أو التجارية الذين يلحقون ضرراً بالبيئة أو تتسبب أنشطتهم في تلوث المحيط بواسطة الفواضل سواء كانت صلبة أو سائلة أو غازية أو غيرها مطالبون بازالة هذه المخلفات أو الحد منها أو استعادتها عند الاقتضاء وكذلك بتعميرها الضرر الناجم عن ذلك.

كما تتمتع الوكالة الوطنية لحماية المحيط بصلاحية هامة تتمثل في معالجة المخالفات لهذا القانون والنوصوص التطبيقية له بواسطة أغوان مخالفين يرجعون بالنظر إلى الوكالة أو الوزارة المعنية<sup>36</sup>. وهي مؤهلة كذلك للقيام أمام المحاكم بكل الدعاوى المطالبة بتعمير الأضرار التي تمس بالمصالح الجماعية المعهود لها بحمايتها<sup>37</sup>.

## **الفقرة الثانية، المصاكيل الإدارية وهي الإدارية المحدثة داخل الوداراته**

أحدث المشرع هيكل إدارية عديدة تعنى أساساً بإعداد ومتابعة تنفيذ المخططات الوطنية الرامية إلى المحافظة على البيئة بما تشمله من حماية الثروة المائية باعتبار هذه الثروة من مكونات البيئة، وأبرز هذه الهياكل داخل الوزارات هي :

- الإدارة العامة للموارد المائية لوزارة الفلاحة و البيئة والموارد المائية والإدارة العامة للبيئة و نوعية الحياة التابعة لنفس الوزارة (أ)
- إدارة المحيط و حماية البيئة التابعة لوزارة الصحة العمومية ( ب )

### **أ- الهيكل الإدارية التابعة لوزارة الفلاحة و البيئة و الموارد المائية:**

#### **1- الإدارة العامة للموارد المائية بوزارة الفلاحة و البيئة و الموارد المائية :**

تتمثل المهام الرئيسية لهذه الإدارة في تقديم الموارد المائية السطحية و الجوفية و تحبيتها باستمرار كما تشهر على متابعة الطاقات المتوفرة للموارد المائية.

تتصدر للغرض في شبكة مكثفة و متغيرة لمحطات قياس الأمطار و ميلان الأودية و مستوى الماندات المائية و تقطي هذه المحطات كل أحواض البلاد كما تتصدر في قاعدة معلوماتية هامة للموارد المائية و آليات عصرية لدراسة و تحليل منظومة الماندات المائية الجوفية و منظومة الأودية بتونس.

و تعتبر هذه الدراسات مراجع هامة و أساسية لإعداد المشاريع التقنية الأساسية المائية و إنجازها و استغلالها و لضبط الطاقة القصوى للموارد المائية.

و على سبيل المثال فقد اعتمدت مشاريع استصلاح و حماية واحات الجنوب الطاقات القصوى لموارد مائدة المركب القارة و المائدة الجوفية الكبيرة العرق و مكنت من تخصيص الكميات اللازمة لاستصلاح الواحات القيمة (0.7 لتر / ثانية للهكتار الواحد)، و لبعث واحات جديدة على مساحات محدودة و على أساس (1 لتر / ثانية للهكتار الواحد). كما أن الطاقة القصوى لكل مائدة سطحية مكنت من تحديد عدد الآبار السطحية التي يمكن استغلالها.

<sup>36</sup>- الفصل 12 من القانون عدد 41 لسنة 1988.

<sup>37</sup>- الفصل 13 من القانون عدد 91 لسنة 1988.

و تبرز أهمية الدور الذي يتضطلع به هذه الادارة خصوصا في تدخلها كلما بلغ حجم الاستغلال الطاقة الفوسفورية المائدة السطحية ليتم استصدار أوامر ترتيبية لحماية المائدة أو لتجير الاستغلال الإضافي و كذلك الشأن بالنسبة لمخزون المسود فيتم تخصيص حصة كل منتفع بذلك المياه لتر دراسات تعتمد كمرجعية لتقييم الموارد المائية.

## 2- الادارة العامة للبيئة و نوعية الحياة بوزارة الفلاحة و البيئة و الموارد المائية:

تم إلحاد هذه الادارة بوزارة الفلاحة و البيئة و الموارد المائية بمقتضى الأمر عدد 2199 لسنة 2002 المؤرخ في 23 سبتمبر 2002<sup>38</sup> وقد أوكل إليها المشرع مهمة أساسية تتمثل في الحفاظ على الثروة المائية من التلوث من خلال :

- إعداد و متابعة تنفيذ الخطط الرامية إلى المحافظة على البيئة و مقاومة الأخطار والأضرار التي تحدث مخلفات سلبية على الموارد الطبيعية و من بينها الثروة المائية.

- إحصاء مصادر التلوث بجميع أشكاله و وضع برامج التدخل الوقاية و لمعالجة كل مظاهر التلوث وإزالتها.

- وضع و متابعة تطبيق الترتيب المتعلقة بالوقاية من تدهور الوسط الطبيعي و نوعية الحياة و بوقاية و الحد و إزالة النفايات و الإفرادات الملوثة.

- مساعدة المتتدخلين و المعنين بالتلويث على حل مشاكلهم في مجال إزالة النفايات و الإفرادات و تبسيط طرق معالجة مصادر التلوث.

- متابعة برامج التعاون الدولي من أجل المعاونة في تنمية البحث العلمي في ميدان إزالة النفايات و نقل و استعمال التقنيات النظيفة.

- التدخل و متابعة العراض و الشكايات بالقيام ببحوث ميدانية و باقتراح الحلول المناسبة لمشاكل التلوث و ذلك بالتنسيق مع السلطات و الهياكل المعنية.

## ب- إدارة نظافة المحيط و حماية البيئة التابعة لوزارة الصحة العمومية :

تم احداث هذه الادارة في اطار وقاية صحة الانسان ، وتعتبر هذه الادارة اقليم هيكل عنى بالبيئة في تونس (أحدث سنة 1969) ثم تولي المشرع توسيع مهامها لتصبح ادارة تعنى بمراقبة حماية البيئة و مقاومة التلوث المائي وذلك حسب الأمر عدد 793-81 المؤرخ في 09 جوان 1981 باعتبار أن الماء وان كان ضروريا لحياة الإنسان فإنه يصبح مصدر خطير على صحته بسبب التلوث وقد أكدت المنظمة العالمية للصحة أن 80 من الأمراض مصدرها تلوث المياه و يتسبب ذلك في وفاة 4 ملايين من الأطفال وآلاف الكهول كل سنة.

و تتمثل مهمة هذه الادارة أساسا في:

مراقبة نوعية المياه المستهلكة بأشخاصها لتناولها بصفة دورية بمخابر التحاليل المصادق عليها من طرف وزارة الصحة بوصفها سلطة إشراف . ومن خلال الدور الموكول لها بمقتضى القانون فهي تتولى ممارسة دور الرقابة على الشركة القومية لاستغلال وتوزيع المياه كما أنها مكلفة بمراقبة النظافة للجماعات الصوموية المحلية والمنشآت الاستشفائية والصحية، سواء كانت عمومية أو خاصة و مراقبة شبكات ومحطات التطهير والمياه المستعملة للري.

كما تتولى مراقبة مدى احترام المعايير الصحية في المجالات التي تدرج ضمن اختصاصاتها.

ولن اقر المشرع بمقتضى القانون توفر معايير معيينة في المياه الصالحة للشراب أو الري أو غيرها فانه لم يلزم الشركة القومية لاستغلال وتوزيع المياه أو ادارة حماية ونظافة المحيط التابعة لوزارة الصحة العمومية بواجب إعلام المستهلك بنوعية المياه المستهلكة خلافا للقانون الفرنسي الذي يوجب على الهياكل المتعهدة بالتوزيع والاستغلال إعلام المستهلك على الأقل مرة في السنة بنوعية الماء الصالحة للشراب.

كما أن إسناد مهمة مراقبة المياه المستعملة و مياه الري و المياه الصالحة للشراب لإدارة النظافة و حماية المحيط قد يؤدي إلى حصول تداخل في المهام بينها وبين الديوان الوطني للتطهير من جهة باعتبار أن هذا الأخير مكلف هو أيضا بمراقبة المياه المستعملة و مياه الري و من جهة أخرى بينها وبين الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه التي تراقب بدورها نوعية مياه الشراب .

و يمكن تفسير هذا التداخل في المهام بحرص المشرع الشديد على حماية الثروة المائية من التلوث فأسنده مهمة مراقبتها لأكثر من هيكل.

<sup>38</sup>. الرائد الرسمي عدد 80 لسنة 2002 ، ص2523

## الجزء الثاني

### الآليات لحماية الثروة المائية في التهريع التونسي

إن حماية الثروة المائية تستوجب إضافة إلى وضع إطار شرعي و مؤسسي متكملا، إقرار الآيات وقائية يكون الهدف منها توفير حماية سابقة للثروة المائية من جهة، و الآيات زجرية و توعوية من جهة أخرى، و ذلك ما سنتعرض له ضمن المبحث الأول تحت عنوان الآليات الآتية لحماية الثروة المائية (مبحث أول).  
كما تجدر الإشارة إلى أن المشرع كرس الآيات جديدة ذات طابع استشرافي، لحماية الثروة المائية نظرا لما تميز به من آثار على المدى البعيد (مبحث ثان).

#### المبحث الأول:

##### الآليات الآتية لحماية الثروة المائية

أثر المشرع التونسي في هذا المضمار أساليب خاصة بحماية الثروة المائية تتمثل أساسا في سلطة الرقابة التي أسندها لمراكز إدارية معينة تقاديا لتلوث الثروة المائية والإضرار بها (فقرة أولى) كما أدرج صلب النصوص أحكاما زجرية لكل من يتسبب في الإضرار بالثروة المائية أو في تلوينها(فقرة ثانية).

#### الفقرة الأولى: الآليات ذات الطابع الوقائي

تعتبر الوقاية الطريقة المثلثة لتفادي الضرر، لأن الوقاية تهدف في ذات الوقت إلى الحيلولة دون حصول الضرر و للتقليل من نتائجه السلبية لأن المضررة إذا ما حصلت يعسر أحيانا إزالتها كما يجب.  
و في هذا السياق تدخل المشرع لإقرار تدابير وقائية تمكن من حماية الثروة المائية من التلوث و التدهور، و تتمثل هذه الآليات أساسا في إشراط الحصول على ترخيص إداري مسبق (أ) و كذلك في اشتراط القيام بدراسة تتعلق بالمؤثرات على المحيط (ب).

##### أ- إشتراط الحصول على ترخيص

يقصد بالترخيص قرار السلطة ذات النظر الذي يعطي لصاحب المشروع أو طالبه حق انجاز الوحدة<sup>39</sup> 37 و بقراة للنصوص القانونية ذات الصلة، و يوضح أن المشرع قد أخضع عديد الأشغال والعمليات المتعلقة بالمياه التابعة للملك العمومي للمياه لنظام الترخيص<sup>40</sup> 40 باعتبارها أشغالا يمكن أن تؤثر ملبا على نوعية المياه 41 ومن ذلك مثلا:  
أشغال التقبيب عن المياه الموجودة ببطن الأرض أو النابعة و حصرها  
 عمليات جهر أو تعميق أو تسوية الأودية الوقتية أو القارة.

- إقامة منشآت على اختلاف أنواعها بالملك العمومي للمياه و المنشآت المفضية إلى الوصول للسدود و الصنافير الحرية أو الخروج منها.
- بناء أو إعادة بناء أو إصلاح المنشآت المقاومة بين حدود الصنافير الحرية للأودية و البحيرات و السياخ و القنوات و قنوات الملاحة و الري و التطهير.
- عمليات الإيداع و الغراسات و الزراعة بالصنافير الحرية و مجاري الأودية

كما أخضع المشرع عديد الأشغال الأخرى المنصوص عليها صلب مجلة المياه إلى الترخيص المسبق باعتبارها أعمال تؤدي إلى تلوث الثروة المائية نخص بالذكر منها ما يلي:

<sup>39</sup>- يراجع الفصل الأول من الأمر عدد 362 لسنة 1991 المزدوج في 13 مارس 1991 المتعلق بدراسة المؤثرات على المحيط ، الرائد الرسمي عدد 21 لسنة 1991.  
<sup>40</sup>- يراجع الفصل 52 من مجلة المياه.

<sup>41</sup>- SOUHA Hermi Barkia, « le régime de la protection des eaux contre la pollution », D.E.A Tunis II, P.52.

- انصباباً بات فوائل المياه غير المتنزلة بالخنادق العمومية التي تخضع إلى الترخيص المسبق من طرف وزير الفلاحة والبيئة والموارد المائية بعدأخذ رأي المجموعة التي تملك المنشآت التي تمر منها المياه المستعملة قبل أن تصل إلى الوسط الطبيعي<sup>42</sup>.
- صب مياه الخنادق بمحاري المياه والبحر والبحيرات الذي يخضع إلى الترخيص المسبق من طرف وزير الفلاحة وزیر الصحة العمومية وذلك بعدأخذ رأي المصالح المكلفة بالمحافظة على الملك العمومي للمياه أو الملك العمومي البحري وعلى المنشآت المجاورة وذلك في خصوص التدابير المعتمدة اتخاذها لمعالجة أو توزيع المياه<sup>43</sup>.

كما أخضع المشرع إنشاء المؤسسات الخطرة والمزعجة والمخلة بالصحة إلى الترخيص الإداري المسبق من طرف السلطة المختصة طبق الفصل الأول من الأمر عدد 68 - 88 المورخ في 28 مارس 1968<sup>44</sup> والتي عرّقتها المشرع ضمن الفصل 293 من مجلة الشغل ، وأضاف ضمن الفقرة الرابعة من الأمر عدد 68 - 88 المذكور أنه يجب على طالب الرخصة أن بين أساليب الإنتاج والمواد المزمع استعمالها وكذلك تحديد نوعية المنتوجات ، وفي هذا الإطار تم التنصيص على احتفاظ الإدارة بحقها في فرض استعمال وسائل تنمية معينة للترخيص في إنشاء المشروع وذلك بهدف الحد من تلوث البيئة عموماً والثروة المائية خصوصاً من جراء مل تحدث النفايات الناتجة عن ذلك الاستعمال من تلوث المياه . وقد صنف المشرع هذه المؤسسات الخطرة إلى ثلاثة أصناف وأحاط كل صنف منها بحماية قانونية خاصة طبق أحكام الفصول 294 وما يليها من مجلة الشغل<sup>45</sup>.

وفي نفس هذا السياق أخضع جميع الأعمال والنشاطات التي تستوجب القيام بدراسة بيان المؤثرات على المحيط إلى ترخيص مسبق وهو ما يسوقنا إلى التعرّض لدراسة المؤثرات على المحيط (ب).

#### **بـ- لشترط القيام بدراسة المؤثرات على المحيط**

ظهرت آلية دراسة المؤثرات على المحيط لأول مرة بالولايات المتحدة الأمريكية<sup>46</sup> وقد تم إقرارها في التشريع الفرنسي بمقتضى القانون المورخ في 10 جويلية 1976 المتعلق بحماية الطبيعة<sup>47</sup> كما تدخل المشرع التونسي بمقتضى الأمر عدد 362 لسنة 1991 المورخ في 13 مارس 1991 لمن تشرع خاص بدراسة المؤثرات على المحيط بالنسبة لكل وحدة صناعية أو فلاحية أو تجارية يكون نشاطها مصدرًا للتلوث لحماية البيئة بمختلف مكوناتها ومنها الموارد المائية . وتقدم هذه الدراسة من طرف صاحب الوحدة إلى الوكالة الوطنية لحماية المحيط طبقاً لأحكام القانون عدد 91 لسنة 1988 المورخ في 02 أوت 1988 المتعلق بإحداث الوكالة الوطنية لحماية المحيط.

وتنقسمت الفقرة الأولى من الفصل الأول للأمر عدد 362 لسنة 1991 تعريفاً لمصطلح " دراسة المؤثرات " بأنها : " الدراسة الواجب الإلاد بهاقصد الحصول على ترخيص إداري والتي تسمح بتقييم وتقدير وقياس الآثار المباشر وغير المباشر على المحيط لهذه الوحدات على المدى القصير والمتوسط والطويل ".<sup>48</sup>

كما عرف نفس الأمر " الوحدة " بأنها : " كل تجهيز أو مشروع صناعي أو فلاحي أو تجاري يكون نشاطه مصدر للتلوث ولتهور المحيط ". أما مصطلح المحيط فإن الفقرة الثانية من الفصل الثاني من القانون عدد 91 لسنة 1988 تعريفه يكونه : "... الأرض والهواء والبحر والمياه الجوفية والسطحية ( الأودية والبحيرات الشاطئية والسبخات وما يشابه ذلك ... )".

- وبناء على هذا التعريف يتضح أن دراسة المؤثرات المحدث عنها أنها تشمل في جانب هام منها بيان مؤثرات النشاطات المزمع القيام بها من طرف الوحدة على الثروة المائية سواء كانت مياه مطحية أو جوفية . باعتبار أن المياه هي من أحد العناصر المكونة للمحيط . وفي نفس هذا المضمار نص الفصل 208 من قانون الغابات في الباب المتعلق بحماية المحيط على أنه : " عندما يتقرر القيام بأشغال أو مشاريع للتهيئة والتي نظراً لأهميتها حجمها أو تأثيرها على الوسط الطبيعي يمكن أن تتحقق ضرراً يجب أن تشمل تلك الأشغال والمشاريع على دراسة ممكنة للاحتجازات التي قد تجر عن ذلك تعدد المؤسسات المختصة وتمكن من تقويم النتائج التي تحصل عن ذلك ".<sup>49</sup>

<sup>42</sup>- الفصل 134 من مجلة المياه.

<sup>43</sup>- الفصل 132 من مجلة المياه.

<sup>44</sup>- المران الرسمي المورخ في 02 ماي 1968 ، ص 352 وما يليها.

<sup>45</sup>- SOUKEINA Bouraoui, « les principes généraux du droit de l'environnement », cours de D.E.A, droit de l'environnement, année universitaire 1998-1999.

<sup>46</sup>- القانون الوطني المتعلق بالبيئة لسنة 1969.

<sup>47</sup>- SOUHA Hermi Barkia , mémoire précité, p. 55.

ونفس التبيير جاء به الفصل 11 من القانون عدد 122 لسنة 1994 المؤرخ في 28 نوفمبر 1994 المتعلق بإصدار مجلة التهيئة والتسهيل حيث نصَّ : " تخضع مشاريع التهيئة والتجهيز مسبقاً إلى دراسة المؤثرات ويُخضع كذلك إلى هذه الدراسة تركيز المنشآت التي يمكن نظراً لحجمها أو مخلفاتها البالغة أن تكون لها انعكاسات سلبية على البيئة الطبيعية ".

ويخلص من النصوص القانونية المشار إليها أن دراسة المؤثرات على البيئة هي دراسة إلزامية وتبين إيجاز المشروع . وفي هذا السياق لا بد من التأكيد على أن محتوى دراسة المؤثرات يجب أن يعكس كل التأثيرات التي يمكن أن تدخلها الوحدة على البيئة وبالخصوص على المياه العذبة والمياه الجوفية طبقاً لتعريف المحيط الوارد بالفصل 2 من القانون المؤرخ في 1988/08/02 . . ويجب أن تشمل دراسة المؤثرات على البيئة على عدّة عناصر أبرزها : التدابير المزعومة اتخاذها من طرف صاحب المشروع للقضاء أو للتخفيف من تأثيرات السلبية لهذا المشروع على البيئة وبدرجة أولى الثروة المائية وإن أمكن للتدابير المزعومة اتخاذها من طرف صاحب المشروع لتعويض نتائج المشروع المضرة بالبيئة .

وتؤكد على الصيغة الوجوبية لتقديم دراسة المؤثرات على البيئة يقتضي الفصل الثاني من الأمر عدد 362 المؤرخ في 13 مارس 1991 أنه : " لا يمكن للسلطة أو السلطات ذات النظر المشار إليها أعلاه أن تسلم ترخيصاً لإنجاز الوحدة إلا بعد إطلاعها على عدم اعتراض الوكالة الوطنية لحماية البيئة على بعث الوحدة . ولا يمكن لصاحب المشروع أو طالبه التذرع بترخيص إداري مخالف لهذه الأحكام . ويجب أن تنص رخصة إيجاز كل وحدة ، تخضع لدراسة المؤثرات طبقاً لمقتضيات هذا الأمر ، ضمن إطلاعاتها على تنفيذ واحترام الإجراءات المذكورة في دراسة المؤثرات . ويتضمن من خلال الإحصائيات التي قامت بها الوكالة الوطنية لحماية البيئة أن حجم الدراسات قد ارتفع من 200 دراسة سنة 1991 إلى 1200 دراسة تقريباً سنة 2000 48 ، وهو ما يعكس حرص الهيئات المختصة على حماية الموارد المائية من التلوث .

وقد أفضت إحصائيات الوكالة الوطنية لحماية البيئة إلى أن عبد المشاريع ذات الأثر الخطير على الثروة المائية قد وقع رفض الترخيص فيها ، غير أنه ورغم هذه الآليات الوقائية فإن عدم اكتراث المستثمر أحياناً بالتأثيرات الضارة لنشاطه على الموارد المائية وعدم توفير التجهيزات اللازمة لتلقي تلوث الثروة المائية أحياناً أخرى ، يستوجب في كثير من الحالات تطبيق إجراءات المساعدة المدنية والجزائية لوضع حد للتلوث الذي تسبب فيه للثروة المائية ك سور طبيعي نادر (فقرة ثانية) .

## **المقدمة الثانية : آليات حماية طابع (جزء) وتحويضي**

ولن كان مبدأ الوقاية من جرائم التلوث هو الحل الأول الذي اعتمد المشرع فان مبدأ الردع يكتسي كذلك أهمية واضحة خاصة وأنه يأتي عند تجاوز الملوث للحاجز الوقائي الذي وضعه المشرع ، وتتميز عقوبات الجرائم المتعلقة بالثروة المائية ببعض الخصوصيات مقارنة بالعقوبات التقليدية في القانون الجنائي العام (١)

### **أ- العقوبات الخاصة بجرائم الثروة المائية :**

تهدف العقوبة في مجال الثروة المائية إلى زجر الجاني وردعه ، والمقصود بالردع هو منع الجاني من العود إلى الجريمة والobilولة دون اقترافه . غيره به .

غير أن ارتباط الجريمة في مجال الثروة المائية بالنمو الاقتصادي ميز العقوبة المسلطة على الجاني ببعض الخصوصيات ، ولتحقيق التوازن بين حماية الثروة المائية من جهة والتنمية الاقتصادية من جهة أخرى سعى المشرع إلى تحقيق الردع من خلال تسليط خططاً مالية ينفق مقدارها في بعض الحالات حجم الأضرار المنجمة عن الفعل المجرم ، وقد تتزايد شدتها باقترافها بعقوبة السجن .

وعلاوة على ذلك فقد نصَّ المشرع في عديد الموارد على خضوع المخالف لعقوبات تكميلية أخرى . وتقع معاينة الجرائم المتعلقة بالثروة المائية من طرف ضباط الشرطة والحرس الوطني أو الأعوان التابعين للإدارات المركزية كوزارة الفلاحة أو الصحة العمومية أو الوكالة الوطنية لحماية البيئة التابعة لوزارة الفلاحة والبيئة والموارد المائية أو غيرها من الهيئات المكلفة بذلك قانوناً . والجدير باللاحظة هو أن المحاضر التي يدها أعوان الإدارات المركزية تقع إحالتها على النيابة العمومية التي تمارس سلطة التتبع ، في حين أن الوكالة الوطنية لحماية البيئة لا تقوم بذلك إلا بصفة استثنائية وتمارس بصفة موسمية السلطة المختصة إجراءات الصلح مع المخالف الأمر الذي يؤدي إلى انتقام الدعوى العمومية عملاً بأحكام الفصل الخامس من مجلة الإجراءات الجنائية .

<sup>48</sup>- المصدر : إحصائيات تطور العدد الجملي لدراسات المؤثرات على البيئة في الفترة المتراوحة بين 1991-2000 لدى الوكالة الوطنية لحماية البيئة .

على أن الصلح يبقى حلاً استثنائياً للجرائم المتعلقة بالثروة المائية التي تضرر لها النصوص التشريعية والتزكيتية عقوبات تتصل أساساً في الخطية المالية والسجن وبصفة تكميلية إرجاع الحالة إلى ما كانت عليه أو غلق محل أو غيرها.

### ١- العقوبات الأصلية :

من العبادى الأساسية في القانون الجنائي أن لا جريمة ولا عقوبة بدون نص قانوني سابق الوضع<sup>49</sup> ولن حافظ المشرع في مجال الثروة المائية على شرعية العقوبات إلا أنه أفردها ببعض الخصوصيات التي شملت عقوبة السجن وعقوبة الخطية باعتبارها عقوبات أصلية كما دعمها بعقوبة الخدمة لفائدة المصلحة العامة.

#### ١-١- عقوبة السجن في الجرائم المتعلقة بالثروة المائية:

إن عقوبة السجن تعد من العقوبات المسالبة للحرية التي يقتضي تنفيذها وضع المحكوم عليه في مكان يسلبه حرية ممارسة حياته العادية لمدة معينة<sup>50</sup>.

وتعتبر عقوبة السجن أبرز العقوبات الأصلية وأكثرها اعتماداً من طرف المشرع في القانون الجنائي العام خلافاً للقانون الجنائي المتعلق بالثروة المائية حيث أقر المشرع في أغلب النصوص المتعلقة بالعقوبات المسلطة على الجرائم البيئية عقوبة الخطية في المقام الأول مع ترك المجال واسعاً لـما القاضي الجزائري للحكم بعقوبة الخطية أو السجن ومثل ذلك ما نص عليه الفصل 158 من مجلة المياه "يعاقب على جميع المخالفات ... بخطية ... وبالسجن ... أو بإحدى العقوبتين فقط ..." وهي صياغة فيها تغليب العقاب المالي على العقاب البدني الأمر الذي يؤدي إلى تطبيق العقاب الأول في الذكر في أغلب الحالات ، خاصة إذا ما كان الفعل المجرم صادراً عن ذات معنوية ، وهو موقف قابل للنقاش بناءً على فكرة الدفاع الاجتماعي لمكافحة الجريمة .

وبالرجوع إلى مجلة المياه يتضح أن عقوبة السجن في الجرائم المتعلقة بالثروة المائية تتراوح مدتها بين ستة أيام وستة أشهر فيما يتعلق بمخالفة الأحكام الواردة بها.

وقد شدد المشرع في العقاب البدني في بعض الحالات التي تمثل خطورة على الثروة المائية ، من ذلك مثلاً الفقرة الرابعة من الفصل 139 من مجلة المياه التي ورد فيها أنه "يعاقب بالسجن من سنة أشهر إلى عامين ... وبخطية ... أو بإحدى العقوبتين كل شخص تولى تسيير المنشآت خلافاً للتحجيم المقرر عملاً بالفقرة السابقة من هذا الفصل".

وهناك من النصوص القانونية التي جمعت بين عقوبة الخطية أو السجن كالفصل 48 من القانون عدد 41 لسنة 1996 المؤرخ في ١٠ جوان 1996 والمتلائمة بالتفاوتات وبرأفتاحية التصرف فيها وإزالتها والذي ينص على ما يلي : "تعاقب مخالفة أحكام النصوص 31 و 32 و 35 و 39 و 40 و 42 التي تتعلق بالتفاوتات الخطيرة بالسجن من شهر إلى خمس سنوات وبخطية تتراوح مقدارها بين عشرين ألفاً وخمسة وألف دينار". ولا شك أن هذا التفاوت بين العقوبات المقررة قانوناً يترك للقاضي سلطة تقديرية هامة في تحديد العقاب المناسب حسب ملابسات كل جريمة وما انجراً عنها من الأثر على الثروة المائية.

والملحوظة أنه بالرجوع للالفصل 11 من القانون عدد 91 لسنة 1988 المؤرخ في ٠٢ أكتوبر ١٩٨٨ المحدث لـالوكالة الوطنية لحماية البيئة والمحيط والتي بعد أكثر النصوص تطبيقاً على مستوى القضاء الجزائري يتضح أن المشرع لم ينطرق إلى عقوبة السجن كجزاء للجرائم البيئية ومنها الجرائم المتعلقة بالثروة المائية. ويستشف من ذلك وجود إرادة تشريعية ضمنية في تغليب الخطية على عقوبة السجن في أغلب الجرائم المتعلقة بالبيئة عموماً.

#### ١-٢- الخطية كعقوبة أصلية للجرائم المتعلقة بالثروة المائية :

تعد الخطية من العقوبات الأصلية عملاً بما جاء به الفصل الخامس من المجلة الجنائية .

وتتمثل هذه العقوبة في إلزام المحكوم عليه بدفع مبلغ مالي إلى خزينة الدولة ، وهي تساهم بذلك في تنمية المدخلات المالية للدولة . وتعتبر الخطية من أهم العقوبات الأصلية التي اعتمدتها المشرع في القانون الجزائري المتعلقة بالثروة المائية.

<sup>49</sup> . الفصل ١ من المجلة الجنائية والفصل ١٣ من الدستور.

<sup>50</sup> . نجاة باتشا : الجرائم البيئية ، رسالة لنيل شهادة ختم الدروز بالمعهد الأعلى للقضاء ، ٢٠٠٢-٢٠٠٣.

إن دراسة مختلف القوانين المتعلقة بحماية الثروة المائية تؤكد رغبة المشرع في تقليل الخطية على بقية العقوبات الأخرى ، حيث ورد ذكر الخطية كعقوبة أصلية قبل عقوبة السجن ضمن أغلب النصوص القانونية ، ولا جدال في أن هذا الاتجاه يعد استثناء للترتيب التقليدي للعقوبات الجزائية الذي تضمن ذكر عقوبة السجن قبل الخطية.

ويمكن تبرير هذا الاستثناء بالعلاقة المتواجدة بين الجرائم المتعلقة بالثروة المائية والنشاط الاقتصادي ، فالمخالف عادة ما يكون يمارس نشاطا فيه اعتداء على الثروة المائية ، ولا شك في أن تسليط عقاب بدني على المخالف قد يؤدي إلى اختلال نشاط مؤسسته الاقتصادية ، ولذلك فقد سعى المشرع إلى إيجاد الحل المناسب المتمثل في تضليل الخطية على العقوبة البدنية والتي تضمن في نفس الوقت حماية الثروة المائية وعدم الإضرار بمصالح أصحاب النشاطات الاقتصادية ومن ثمة تحقيق التوازن بين الثروة المائية كمورد طبيعي ثادر والتسمية الاقتصادية.

فالخطية تعتبر بدمى بالنسبة للمخالف أخف وطأة من السجن التي يؤدي تنفيذها إلى الإضرار بشخصه وبنشاطه الاقتصادي. أما بالنسبة للدولة التي تحمل على كاهلها واجب حماية الثروة المائية والمحافظة عليها من التلوث فتمثل لها الحل الأنساب نظرا لما تجلبه لها من موارد مادية تعكها من مجاهدة المصارييف المحمولة عليها.

ورغم ما يمكن أن يطرحه الاختيار التشريعي المتمثل في تضليل الخطية على العقوبة البدنية من انتقاد - إذ تصبح الخطية أشد وطأة على ضعاف الحال من ميسوري الحال - فإنه لا ينفي عن الخطية الطابع الردعى إذ ترك المشرع المجال مفتوحا للقاضي الجزائري لتقدير مبلغ الخطية على أساس جسامته الخطأ وخطورة الضرر الحاصل للثروة المائية على ضوء المحاضر المحررة من الجهة المختصة بمعاينة جرائم تلوث المياه خاصة إذا كانت مصحوبة باختيارات فنية في الغرض.

ويندعم الطابع الردعى للخطية من خلال التباين الشام بين أننى مقدار الخطية وأقصاها ومثال ذلك الفصل 11 جديد من قانون 02 أوت 1988 المنقح بمقتضى القانون المؤرخ في 30 نوفمبر 1992

والملحظ أن الخطايا التي نص عليها المشرع ضمن النصوص القانونية المنظمة للعقوبات المتعلقة بتلوث الثروة المائية متداولة من حيث المقدار وتختلف باختلاف النصوص نفسها من حيث قدرها أو حداثتها لذلك فإن عديد الغرامات المالية التي كانت ذات بال في فترة صدور النصوص التي جاءت بها أصبحت عديمة الجدوى أمام المخالفات المترفة في حق الثروة المائية في وقتنا الحالي فمتلا تتعاقب مجلة المياه كل مخالف لأحكامها وللأوامر والقرارات المتعددة لتطبيقها بخطية من 50 دينارا إلى 1000 دينار إضافة إلى عقوبة السجن أو بإحدى العقوبتين فقط علما وأن المخالفات المنصوص عليها في هذه المجلة تعد خطيرة خاصة إذا تعلق الأمر بتلوث المياه السطحية أو الجوفية في حين أن تمشي المشرع في بقية القوانين الحديثة يتميز بالتدريج في الترقيع في مقدار هذه الخطايا بما يتناشئ وخطورة الجرائم المتعلقة بالثروة المائية وذلك في إطار تحقيق التوازن بين التنميه ووجوب الحفاظ على الثروة المائية من التلوث أساسا باعتبارها ثروة وطنية يجب تحيتها وحمايتها ، فيبينما لا يتجاوز مقدار الخطايا بمجلة المياه الصادرة سنة 1975 الألف دينار ضمن الفصل 158 منها وخمسة الاف دينار في الفقرة الرابعة من الفصل 139 من نفس المجلة فإنه وقع الترقيع فيه بموجب القانون 02 أوت 1988 المتعلق بإحداث الوكالة الوطنية لحماية المحيط ليبلغ 50.000 دينار ويتضاعف مع قانون 10 جوان 1996 ليصل إلى 500.000 دينار 52 ، إذ ينص الفصل 46 منه على أنه : "تعاقب الأفعال المخالفة لأحكام النصوص 5 و 7 و 11 و 12 و 15 و 27 و 28 و 29 و 33 من القانون والنصوص الصادرة لتطبيقها بخطية يتراوح مقدارها من مائة إلى خمسين ألف دينار أو بإحدى العقوبتين فقط . . .".

ويعود هذا الارتفاع المستمر لمقدار الخطايا الي هامة لحماية الثروة المائية من خلال تنويع المحكمة تسليط عقاب مالي مرتفع يكون له وقع ردعى على المخالف 53 ومثال ذلك الحكم الصادر عن المحكمة الابتدائية بسوسة تحت عدد 29073 تطبيقا لقانون 02 أوت 1988 بخطية قدرها 50.000 دينار. والحكم الصادر في القضية عدد 5034 بتاريخ 27 جوان 2002 عن المحكمة الابتدائية بين عروس بتخطئة شركة مختصة في صنع الصابون بوصفها شخصا معنويا بخمسة الاف دينار 54 .

- والقرار الاستئنافي الصادر عن محكمة الاستئناف بتونس تحت عدد 12911 بتاريخ 29 / 10 / 1999 بتأكيد المخالف بخمسة الاف دينار ، وقد تمتلكت وقائع القضية في معاينة أعون الوكالة الوطنية لحماية المحيط لمخالفة تصريف المياه الملوثة في القوات العمومية من طرف المتهم كما عاينوا المصنع غير مجهز بمحطة تطهير للمياه الصناعية.

<sup>51</sup>. يراجع الفصل 11 جديد من القانون عدد 91 المؤرخ في 02 لوت 1988 المنقح بالقانون عدد 105 المؤرخ في 30/11/1992.

<sup>52</sup>. يراجع الفصلين 107 و 108 من مجلة المياه.

<sup>53</sup>. راجع النصوص 46 و 47 و 48 من القانون عدد 41 سنة 1996 المؤرخ في 10 جوان 1996 ، الرائد الرسمي عدد ، لسنة 1996.

<sup>54</sup>. حكم لبدائي عدد 504 صادر عن المحكمة الابتدائية بين عروس في 27/06/2002، غير مشور.

- والحكم الابتدائي عدد 40467 الصادر عن المحكمة الابتدائية بصفاقس بتاريخ 16 فبراير 2002 بختهنة المتهم بـ 500 من أجل تصريف مادة المرجين ومياه غسل الزيتون في أحواض ترابية نافذة بمصعرة زيتون إثر التتبع المثار من طرف أعون الوكالة الوطنية لحماية المحيط. ويستشف من هذه الأحكام أن المحاكم لا تتردد في تسلط عقوبات مالية هامة كلما تبين أن الأفعال تشكل خطرا جسيما على الثروة المائية. وتكريرا للصيغة الوجعية للخطية لجا المشرع في بعض النصوص القانونية إلى اعتماد معايير دقيقة لتحديد الخطية من ذلك مثلا الفقرة الأولى من الفصل 11 من مجلة المياه الذي ينص على أن القيام بالأشغال المنصوص عليها بالفصل 10 من نفس المجلة والتي تقع بدون رخصة أو بصورة مخالفة لقرار الترخيص يعاقب بخطبة تساوي عشر القيمة المقترنة بالأشغال المنجزة .

كما يوجد من الفقرة الأولى من الفصل 11 المذكور أن المشرع لم يترك للقاضي سلطة تقديرية في تحديد مبلغ الخطية في حين خول له ضمن الفقرة الثالثة من نفس تلك السلطة التقديرية والتي تستنتج من عبارة " يمكن أن تبلغ عشر مقدار الأشغال الواقع إنجازها ". غير أن الطابع الوجعي للعقوبات لا يقتصر على الخطية والسجن حسب وإنما أدرج المشرع ضمن العقوبات الأصلية تدبر احترازيا في شأن الشخص المعنوي أو الطبيعي المسؤول جزائيا وهي عقوبة الخدمة لفائدة المصلحة العامة والتي يمكن تطبيقها كلما توفرت شروطها ..

### 1-3- عقوبة الخدمة لفائدة المصلحة العامة كعقوبة بديلة لعقوبة السجن :

ويمكن تعريف عقوبة الخدمة للمصلحة العامة بأنها عقوبة تصدر عن القاضي تمكن الحكم عليه من القيام بعمل بدون مقابل لفائدة المصلحة العامة عوضا عن عقوبة السجن ، والمعلوم أن هذا الصنف من العقوبات قد استحدث في التشريع الوطني بمقتضى القانون عدد 89 لسنة 1999 المؤرخ في 12 أوت 1999 المتعلقة بتنقيح وإتمام بعض فصول المجلة الجنائية وتم إدراجها ضمن العقوبات الأصلية الوارد بها الفصل الخامس من

المجلة الجنائية خلافا للمشرع الفرنسي الذي اعتبرها عقوبة تكميلية.

ويقتضي القانون المذكور أنه لا يجوز تسلط هذه العقوبة البديلة إلا إذا كانت عقوبة السجن المقررة من طرف القاضي لا يتجاوز ستة أشهر، ولذلك فإنه يمكن تطبيق هذه العقوبة البديلة على الجرائم المتعلقة بالثروة المائية سيما أن عقوبة السجن تتراوح فيها بين ستة أيام وستة أشهر على أقصى تقدير في جل النصوص القانونية المتعلقة بمجال الثروة المائية. نظرا لكونها تماشيا مع متطلبات حماية الثروة المائية من ناحية التنمية الاقتصادية من ناحية أخرى ويصبح بإمكان المخالف سواء كان شخصا ماديا أو معنويا القيام بخدمة لفائدة المصلحة العامة كعقوبة بديلة للسجن لدى إحدى الجمعيات التي تعنى بالمحافظة على البيئة مثلا نص على ذلك الفصل 17 من المجلة الجنائية.

وتجدر الملاحظة أن المتهم العائد لا يمكنه أن ينتفع بعقوبة الخدمة لفائدة المصلحة العامة عملا بأحكام الفصل 47 من المجلة الجنائية .  
أما بالنسبة لاحتساب مدة العمل للمصلحة العامة فإنه يتم على أساس ساعتين من العمل عن كل يوم سجن ، غير أن القانون التونسي لم يحدد عدد الساعات التي يجب القيام بها يوميا من طرف المحكوم عليه وكيفية توزيعها على كامل أيام الأسبوع خلافا للمشرع الفرنسي ، الأمر الذي يتيح موكولا للقاضي تنفيذ العقوبات طبق ما يقتضيه الفصل 336 فقرة ثانية (جديد) من مجلة الإجراءات الجزائية الذي أسنده له صلاحية تنفيذ عقوبة العمل لفائدة المصلحة العامة بمساعدة مصالح السجون وهو نفس الاتجاه الذي اعتمدته جل القوانين المقارنة.

إن الآليات التي اعتمدتها المشرع لردع المخالف لم تقتصر على التنصيص على العقوبات الأصلية بل نص في عديد الموارد على تسلط عقوبات تكميلية على مخالف الأحكام الخاصة بالثروة المائية.

### 2- العقوبات التكميلية :

تميز العقوبات التكميلية بخصوصيات هامة للغاية منها التصدي للجريمة نظرا لكون الحكم على المخالف بغلق المحل سوف يجره حتما على إيقاف تشغيل الألات الملوثة للثروة المائية ، وتحول دون استمرار المضرة الناجمة عن فعله ، وقد نص المشرع على العقوبات التكميلية ضمن عديد النصوص المتعلقة بالثروة المائية باعتبارها من الآليات الهادفة لمقاومة حالات الخطورة ومنع حصول الجرائم ومن ثمة ضمان حماية الثروة المائية والمحافظة عليها.

ولكن ما تجدر الإشارة إليه هو أن إقرار المشرع لهذه العقوبات التكميلية يقصد جدواه إذا ما اعتبرها مجرد إمكانية خاصة للسلطة التقديرية للقاضي الجزائري تلك أن استعمال المشرع لعبارة " يمكن " و " المحكمة " يترك الخيار للقاضي في اللجوء إلى العقوبات التكميلية من عدمه طبقا لسلطته التقديرية ودون معقب عليه في ذلك.

والملاحظ أن القاضي الجزائري في مادة الجرائم المتعلقة بالثروة المائية عادة ما يكتفي بتسلط العقوبات الجزائية الأصلية على المخالف دون العقوبات التكميلية رغم خطورة الآثار التي تسبب فيها.

إن جريمة تلوث مياه الأودية أو السدود على سبيل المثل تقضي بالضرورة علامة على العقوبة الأصلية الحكم على الجاني بإعادة الحالة إلى ما كانت عليه أي القيام بجميع الأشغال الضرورية لتطهير المياه الملوثة في أقرب الأجال.

وتنتسب أهم العقوبات التكميلية التي أقرها المشرع في مجال حماية الثروة المائية من التلوث إعادة الحالة إلى ما كانت عليه والغلق وسحب الترخيص.

## 2- إرجاع الحالة إلى ما كانت عليه

يقصد بهذه العقوبة التكميلية غير المخالف بأمر من القاضي على رفع المضررة وإعادة العنصر الطبيعي إلى الحالة التي كان عليها قبل صدور الفعل المجرم ، أو يدفع مصاريف الأشغال التي ستقوم بها الإدارة لإرجاع الحالة إلى ما كانت عليه من نفقتها.

وفي هذا الصدد ينص الفصل 139 من مجلة المياه على أنه : " إذا قضت المحكمة حكمها بمعاقبة مخالفة أحكام هذا القسم ... فإنها تعين الأجل الذي يجب خلاله تنفيذ الأشغال وإجاز التهبيات أو القيام بجميع الواجبات الأخرى الضرورية...".

كما تولى المشرع مضاعفة الصبغة الردعية لهذه العقوبة التكميلية بخطيئة يتراوح مقدارها بين مائة دينار وألف دينار يتم تسليطها على المحكم عليه الذي يحجب عن إنجاز الأشغال والواجبات الضرورية المطلوب بها وفي الأجل المحدد من المحكمة وبالتالي يكون المشرع قد جرم عدم تنفيذ العقوبة التكميلية واعتبرها جنحة يعاقب عليها بخطيبة.

وما يمكن ملاحظته بالنسبة لهذه الوسيلة هو اختلاف قوتها الردعية حسب فصول مجلة المياه وبعض القوانين الأخرى المترفرفة ، ففي حين يؤكد الفصل 139 من مجلة المياه على ضرورة تحرير المحكمة لهذه العقوبة التكميلية وتتفيدنا بتصريرها بفضل الفصل 160 من نفس المجلة ، على التصريح عليها كابكاثانية تمنع للقاضي الجزائري ، وله الخيار بين تحرير تسليطها على المحكوم عليه أو التخلص عنها والاكتفاء العقوبات الأصلية فقط.

## 2- غلق المحل

يقصد بغلق المحل قتل ثوراته ومنع أصحابه وعملته من ممارسة نشاطهم . ويكون الغلق لما مؤقتاً ولما نهائياً . والملاحظ أن غلق المحل تم التصريح عليه في أغلب النصوص القانونية كعقوبة إدارية تقررها السلطة الإدارية وتتولى تنفيذها بنفسها دون تدخل القاضي الجزائري ومن ذلك مثلاً الفصل 304 من مجلة الشغل المتعلقة بالمؤسسات الخطرة والمخلة بالصحة العمومية للمزعجة الذي مكن كاتب الدولة للتخطيط والاقتصاد الوطني من إيقاف سير المؤسسة مؤقتاً وبصرف النظر عن بقية العقوبات الأخرى ، وعبارة إيقاف السير المؤقت في هذا النص يقصد بها لا شك الغلق المؤقت للمؤسسة على أن عقوبة الغلق تتغير طبعيتها على عقوبة إدارية إلى عقوبة تكميلية طبقاً للسلطة المخولة لها بإصدار قرار الغلق، فإذا أُندِّ المشرع سلطة بإصدار قرار الغلق للإدارة فإنها تعد عقوبة إدارية ولا تدرج ضمن العقوبات التكميلية .

أما إذا تم إسناد سلطة بإصدار قرار الغلق للقاضي بسبب نظره في القضية الجزائية المنشورة أمامه فإن طبعيتها القانونية تتغير لتصبح عقوبة تكميلية . وتطرح عقوبة الغلق كعقوبة تكميلية نقاشاً حاداً لدى قراءة القانون اعتماداً على أن إصدار قرار الغلق لا يكون إلا من طرف السلطة الإدارية التي أذنت بممارسة النشاط 55 من القوانين المتضمنة لعقوبة غلق المحل كعقوبة تكميلية ، الفصل 11 من قانون 02 - 08 - 1988 المتعلقة بإحداث الوكالة الوطنية لحماية البيئة والمتحف يقتضي القانون المورخ في 30 / 11 / 1992 والذي ينص على أنه : " يمكن المحكمة المختصة أن تأذن بإغلاق المؤسسة المرتكبة للمخالفة ... وذلك يعني أنه يمكن للقاضي الجزائري في نطاق سلطته التقديرية الواسعة أن يدعم عقوبة الخطيبة بهذه العقوبة التكميلية كلما رأى أن ذلك صالحًا لرد المخالف .

ولكن غلق المحل كعقوبة تكميلية إن كان يشكل رادعاً أساسياً للمخالف إلا أنه أكثر العقوبات إضراراً بالاقتصاد الوطني باعتبار ما ينجم عنه من تعطيل لميزان المصانع أو المؤسسة وللتورة الاقتصادية بوجه عام ، وهو ما يفسر محدودية القرارات الصادرة بالغلق سواء كانت إدارية أو قضائية .

## 2- سحب الترخيص :

إن سحب الترخيص مثل قرار الغلق هو مبنية من مسلسلات الإدارة ويندرج ضمن العقوبات الإدارية وهو يثير نفس النقاش المطروح بالنسبة لعقوبة الغلق بناء على أن السلطة التي منحت الترخيص هي وحدتها المختصة بسحب الترخيص وأن إقرار خلاف ذلك يعد خرقاً لمبدأ الفصل بين السلط المكرر على مستوى الدستور ، والملاحظ أن سحب الترخيص تم تكريسه في جل النصوص القانونية لفائدة الإدارة دون القاضي 56.

غير أن المشرع الحق آلية سحب الترخيص بالعقوبات التكميلية وأخضع إمكانية تسليطها السلطة التقديرية للقاضي حسب خطورة الجريمة . ويلاحظ من خلال النصوص التي خولت للقاضي الجزائري إصدار عقوبة سحب الترخيص أنها تعلقت بالجرائم الأكثر خطورة من غيرها .

<sup>55</sup> - Michel Prieur, Droit de l'environnement, DALLOZ, p. 1047.

<sup>56</sup> - الفصل 71 من مجلة المياه على : " بيد أنه لا يمكن تحرير الإزالة والتغيير إلا طبقاً للطرق والوسائل المقررة بالنسبة لمنع هذه الرخص ".

كما تجدر الإشارة إلى أن المشرع نصَّ في إطار الفقرة الثالثة من الفصل 139 من مجلة المياه أنه "للحكمة علبة على ذلك بعد سماع مثل الإدراة وحتى تتم الأشغال أو التهبيات الواجب تنفيذها أن تحكم بتحجير استعمال المنشآت المتناسبة في التلوث. وقد تضمنت هذه الفقرة التصريح على عقوتين تكميلتين للعقوبات الأصلية الواردة بالفقرة الثانية من الفصل المذكور التي أفرزها المشرع لجريمة عدم إنجاز الأشغال أو التهبيات أو الواجبات في الأجل المسمى وهي غرامة الجير وتحسب على أساس 1/4000 من ثمن الكلفة المقدرة للأشغال أو التهبيات عن كل يوم تأخير والإمكانية المغولة للقاضي الجزائري في التصرير بهذه الغرامة تحت دون شكل المخالف المتعاقس على إنجاز ما أمر به من أشغال أو تهبيات. أما العقوبة التكميلية الثانية فهي تتمثل في تحجير الاستعمال ، وهذه العقوبة ترمي إلى منع حدوث جريمة تلوث المياه مستقبلا طالما لم ينجز الملوث الأشغال المكلف بها من طرف المحكمة.

### **بـ- جير الأضرار الناجمة عن الاعتداء على الثروة المائية :**

إن الاعتداء على الثروة المائية يخلف حتما ضرراً وهذا الضرر قد يكون شخصياً أو جماعياً أو مشتركاً. فالنسبة للضرر الشخصي فمثله مثل من يشرب ماءاً غير صالح للشراب بسبب تلوثه، أما الضرر الجماعي فهو ذلك الضرر الذي يلحق المجموعة الوطنية باعتبار أن الماء هو مورد طبيعي ثمين إضافة إلى أنه ثروة وطنية -أي أنه ملك عمومي - ومن ثمة فإن أي اعتداء يلحق به يخلف ضرراً جماعياً.

ولن كانت مسألة الصفة والمصلحة واضحة بالنسبة لمن لحقه ضرر شخصي من تلوث المياه ، إلا أنها تثير نقاشاً في صور الضرر الجماعي حول من له صفة تمثل المصالح الجماعية لدى القضاء ؟ خول المشرع صلب الفصل 13 جديد من القانون عدد 91 سنة 1988 المورخ في 02 أوت 1988 المنقح بمقتضى القانون عدد 105 المورخ في 30 نوفمبر 1992 للوكالة الوطنية لحماية المحيط القيام أمام المحاكم بكل الدعاوى للمطالبة بتعويض الأضرار التي تمس المصالح الجماعية المعهود لها بحمايتها.

كما خول القانون للمكلفين العام بزناعات الدولة أن يقوم بدعوى التعويض باسم الهيئات العمومية للدولة إذا ما كان الضرر العالق بالثروة المائية يمس المياه التابعة للملك العمومي للمياه .

وفي غياب تحديد واضح للأساس القانوني لدعوى المطالبة بالتعويض عن الضرر العالق بالثروة المائية تعدد الآراء الفقهية . فارتکز الفقهاء في بادئ الأمر على الخطأ 57 لتأسيس المسؤولية المدنية عن تلوث الثروة المائية وتدهورها ، ولكن هذا السند وإن يندرج ضمن المفهوم التقليدي للمسؤولية التي تقتضي أن يسأل الشخص على خطنه ولا يلزم بالتعويض إلا إذا قام الدليل على تقصيره فإن ذلك قد يؤدي في مادة الثروة المائية إلى رفض التعويض والعزوف عن إثارة الدعاوى بخصوصها لعدم القدرة على إثبات الخطأ . ولذلك فقد تم التفكير في سند قانوني يدين بعفي المدعى من إثبات الخطأ في جانب المخالف ويرز هذا الإتجاه أساسا في القانون المقارن إذ وقع التركيز على المسئولية الموضوعية البعيدة عن مفهوم الخطأ .

### **1- الخطأ أساس للتعويض :**

يقتضي هذا المبدأ أن المتضرر لا يمكنه طلب التعويض إلا إذا ثبت حصول الخطأ في جانب المدعى عليه استنادا إلى أحكام الفصلين 82 - 83 من م. ا . ع أو الفصل 225 من م. ج وهذا السند هو الغالب اتباعاً ويلتجأ إليه القائم بصفة ثقافية لكثره التراتيب الإدارية وتعددها مما يصيّر إثبات مخالفتها أمراً سهلاً نسبياً يستقيم معه التعويض .

غير أن المتضرر قد يجد نفسه عاجزاً عن إثبات العلاقة السببية بين المخالفة والضرر الذي يدعى به من ذلك مثلاً تعاطي نشاط بمقتضى رخصة مسبقة ثم يتبين أن النشاط المرخص فيه هو مصدر الضرار وبالتالي فإن المدعى عليه لم يرتكب خطأ بشأن عدم احترام التراتيب الإدارية أو غيرها وإضافة إلى ذلك فإن القانون لا يمكنه حصر التصرفات التي من شأنها أن تؤثر سلباً على الثروة المائية. كما أن المدعى يكون عاجزاً في معظم الحالات عن إثبات ضرره المائي من نشاط المدعى نظراً للتقنيات والتحاليل التي يتوافق عليها إثبات هذا الضرر من جهة وللتقصي الموجود في المخبر المتخصص في تحديد هذا النوع من الضرر وتعقيده التحاليل وكلفتها المرتفعة. ورغم الصعوبات التي تعيق المتضرر في إثبات الضرر في جانب الملوث فإنه عادة ما يؤمن دعوى التعويض استنادا إلى خطأ الملوث .

<sup>57</sup> - Voir Soukaina Bouraoui , « Faut il un droit pénal de l'environnement ? », colloque international, droit pénal et environnement. Organisé à Tunis de 08 au 10 Mai 1986.

والملاحظ أن فقه القضاء التونسي كرس هذا التوجه من خلال عديد الأحكام من ذلك مثلا الحكم عدد 29073 الصادر عن المحكمة الابتدائية بسوسة بتاريخ 24 جانفي 1994 الذي جاء في إحدى حيباته : " حيث قامت الوكالة الوطنية لحماية المحيط بالحق الشخصي طالبة التعويض عن الأضرار اللاحقة بالبيئة من جراء النفايات الملقاة في البحر . وحيث باتت الأضرار ثابتة والقيام ابتدأ على جنحة ثابتة واتجه القضاء لصالح الدعوى " .

ولكن الحكم المشار إليه ولتن تعلق بتلوث مياه البحر فإنه يبرز بوضوح اعتماد المحكمة على نظرية الخطأ كأساس للمسؤولية المدنية الملوث ، سواء تعلقت بتلوث مياه البحر أو الثروة المائية .

كما نحت المحكمة الابتدائية بين عروض نفس المنحى في الحكم الصادر بتاريخ 27 / 06 / 2002 تحت عدد 5304 عندما قضت بتخطئة صنع الصابون بخمسة ألف دينار وتغريمها لفائدة الديوان الوطني للتطهير بغرامات لقاء قطع الغيار وكلفة تدخلات رفع الأوحال وتنككه وترتيب مصرف المياه مستددة على أحكام الفصل 82 من مجلة الالتزامات والعقود<sup>58</sup> .

ويستrophic من هذين الحكمين أن المتضرر يستند إلى أحكام الفصل 82 و 83 من مجلة الالتزامات والعقود لتأسيس قيامه بالحق الشخصي في إطار الدعوى الجزائية ، أما الحكم الابتدائي الصادر عن المحكمة الابتدائية بسوسة بتاريخ 27 أكتوبر 1975 فقد اعتمدت فيه المحكمة للحكم بالتعويض قاعدة الخطأ عملا بأحكام الفصل 83 من م.إع ، وكذلك نظرية المخاطر اعتمادا على القاعدة القانونية الواردة بالفصل 554 من م.إع ، من " من له النها عليه التوا " .

غير أن تحقق وجود المضرة عند ممارسة عديد النشاطات يجعل حصولضرر مؤكدأ وهو ما لا يتنافي مع نظرية المخاطر<sup>59</sup> .  
والملاحظ أن فقه القضاء لا يستند في تأسيس المسؤولية على نظرية المخاطر إلا نادرا ويكون متقرنا بأساسية قانونية أخرى كالخطأ ومضار الجوار<sup>60</sup> .

## 2- مسار الجوار والتصرف في استعمال الحق : أساس التعويض :

نادي شراح القانون في تونس إلى الاستاذ على أحكام الفصول 99 و 100 من م.إع. المتعلقة بالمسؤولية على أساس مضار الجوار وكذلك الشأن بالنسبة للتصرف في استعمال الحق المنصوص عليه بالفصل 103 من نفس المجلة والتي يمكن اعتمادها للمطالبة بالتعويض عن الأضرار الناجمة عن تلوث الثروة المائية ، إلا أن هذه النصوص تبدو قاصرة عن الاستجابة لمتطلبات المادة والإمام بمختلف ظواهرها ، إذ أن نطاق الضرر عن أعمال الجار هو ضيق في مفهومه وينحصر مجال تطبيقه في حدود الجوار حال أن الضرر يمكن أن يتجاوز تلك الحدود بكثير .

أما فيما يتعلق بالفصل 103 من م.إع فقد تضمن بفرته الثانية ما يلي : " فإذا كان هناك ضرر فادح يمكن اجتنابه أو إزالته بلا خسارة على صاحب الحق ولم يفعل فعله العهدة المالية " وهي شروط تخول للمتسبب في الضرر إمكانية التفصي من تبعه فأعلاه إذا ما ثبتت أن إزالة المضرة من شأنها أن تلحق به ضررا لكي يعفي من التعويض وهذه الواقع تحول دون إمكانية اعتماد هذين السندين كأساس للمسؤولية المدنية للمدعى عليه والحكم عليه بالتعويض وهذا ما يفسر غياب فقه القضاء التونسي لأحكام صادرة على أساس الفصل 103 مما أوجب التفكير في اعتماد مبدأ قانوني آخر أكثر نجاعة.

## 3- المسؤولية الموضوعية :

نادي جانب هام من شراح القانون بالاستثناء عن اعتماد الخطأ كأساس للمسؤولية وتبني المسؤولية الموضوعية المنصوص علىها بالفصل 96 من م.إع تماشيا مع متطلبات حماية الثروة المائية التي تفترض أن النشاط الذي تمارسه المؤسسة والآلات التي تستعملها لتحقيق نشاطها يترتب عنها آثارا تلحق بالثروة المائية . إذ أن المؤسسة تعتبر حافظة المياه المختلفة أو المواد الصلبة أو الفازية أو السائلة أو غيرها والتي تكون سببا في المضرة بباقيتها خلافا لما هو مقرر قانونا وتنلزم بصفتها تلك بالتعويض دون حاجة إلى إثبات الخطأ في جانيها .

إن استاذ المتضرر في طلب التعويض على الفصل 96 من م.إع يعفيه من عباء إثبات خطأ المدعى عليه ولا يطالب إلا بإثبات حصول الضرر باعتبار أن هذا الفصل يضع قرينة مسؤولية في جانب حافظ الشيء الذي عليه دحضها بالوسائل المنصوص عليها بالفصل المذكور<sup>61</sup> .

<sup>58</sup>- نجيبة الفزير ، التقاضي البيئي بين القانون وفقه القضاء ، دوره درامية ، المعهد الأعلى للقضاء ، ماي 2003 .

<sup>59</sup>- Gérard Fajat, « Pollution et nuisances en droit Tunisien », RTD1976 .

<sup>60</sup>- Slaheddine Mellouli ; « Les troubles anormaux de voisinage entre la loi et la jurisprudence », R.T.D 1984 .

<sup>61</sup>- زهير لسكندر ، تحديد المسؤولية والتعويض عن الأضرار البيئية ، مجلة القضاء والتشريع ، مارس 1993 ، ص 85 .  
- Soukaina Bouraoui, note publiée, R.T.D.1975, II.

على أن الواقع الاقتصادي والاجتماعي المعانش يفرض علينا عدم اعتقاد هذا المبدأ بصفة آلية وإن أدى الأمر إلى إقلال كاهل المؤسسة الاقتصادية معينة ببرامجات من شأنها أن تغطى نشاطها والحال أنها ساهمت في خلق الثروات وتوفير مواطن الشغل ولذلك وجب أن تتصبّ عنابة الجميع لتلقيها والحد منها دون تعريض مؤسساتنا إلى الإللاس تحت وطأة الغرامات المحكم بها ضدها<sup>62</sup>.

والجدير بالذكر أن المسؤولية الموضوعية لم يتم تبيينها بالنسبة للبلدان المتقدمة إلا في معايير معينة يتصف نشاطها بالخطورة مثلاً هو الحال في ميدان المولدات الذرية أو المصانع الكيميائية السامة دون المعايير الأخرى ، وبقيت المحاكم تطالب بتوفير عنصر الخطأ والعلاقة السببية بينه وبين الضرر الذي يجب أن يتتجاوز الحد الاعتيادي لكي يقتضي ضد المدعى عليه بغيرضرر.

ولكل هذه الأسباب والصعبيات التي تغطى المتضرر من جهة والمؤسسة التي يكون نشاطها مسبباً في تلك الأضرار من جهة أخرى وجب التفكير في طرق آلية للتعميم كلما توفر الضرر، من ذلك مثلاً اللجوء إلى التأمين ضد الضرر البيئي عموماً ، والذي يندرج ضمنه الضرر اللاحق بالثروة المائية باعتبار أن كلاً الضرين يعتبر ضرراً جماعياً يلحق بالمجموعة الوطنية علامة عن كونها ضرراً شخصياً قد يلحق بشخص بذاته ، وإقرار مبدأ العهد على الملوث.

غير أن التأمين على المسؤولية المدنية يقتضي افتراض الخطر وبالتالي فبناء نظرية المخاطر ، وهو أمر اعتبرته شركات التأمين غير منطبق بالنسبة للضرر البيئي والضرر الحاصل للثروة المائية ، مما يجعل مسؤولية المؤسسة المونية قائمة بصفة آلية وتبعاً لذلك رفضت تأمين هذا النوع من الأضرار ، باستثناء قلة من شركات التأمين في البلدان الصناعية بدأت تقبل مبدأ التأمين على المسؤولية المدنية بالنسبة لهذا الصنف من الأضرار ولكن بشروط مجحفة جداً. أما فيما يتعلق بإحداث صناديق التعويض عن الأضرار البيئية عموماً والأضرار اللاحقة بالثروة المائية خصوصاً فهي تمكن المتضرر من جبر الأضرار التي لحقته بآسir البobil وأقصر الأجل وتحفظ المؤسسة المسؤولة عن هذا الضرر من الإللاس. ثم إن هناك مسألة قانونية أخرى تختلف الآراء حولها وهي متعلقة بالعناصر المعتمدة من طرف القاضي لتقدير التعويضات المستوجبة جبراً للضرر الناجم عن تلوث الثروة المائية ؟

يمكن الرجوع في هذا المضمار لأحكام الفصل 107 من مجلة الالتزامات والعقود الذي يحول الأخذ بعين الاعتبار الخسارة الخاصة والأرباح المعتادة التي حرم منها المتضرر<sup>63</sup>.

وقد جرى عمل المحاكم على اعتقاد تقارير الاختبار المجرأة في الغرض دون التكريس الكلي للمبدأ الوارد بالفصل 107 المذكور ، من ذلك مثلاً الحكم عدد 4656 الصادر عن محكمة التاحية بقابس<sup>64</sup> وكذلك الحكم الصادر عن المحكمة الإبتدائية بسوسة في شأن قضية موضوعها بتلوث بواسطة مياه بذرئين مجاورين بصفتها حيث رفضت التعويض عن حرمان صاحب البتر من استغلالها والحال أن مياه البتر فسدت نهايياً<sup>65</sup>. ويكتسي التعويض عن طريق الصناديق الخاصة أهمية كبيرة عندما يقتضي المتسبب في الضرر مجهولاً أو أعمى من مسؤولية تكون الضرر كان نتيجة أمر طارئ أو قوة قاهرة أو غيرها ، ففي كل هذه الحالات يحل الصندوق محل المتسبب في الضرر ويمكن المتضرر من جبر ضرره ، من ذلك مثلاً الصندوق الدولي للتعميم عن الأضرار الناجمة عن التلوث بالنفط المحoldt بمقتضى اتفاقية بروكسيل لسنة 1969<sup>66</sup> ومنها صندوق FIPOL والذي تساهم في تمويله الشركة التونسية للأنشطة البترولية<sup>67</sup>(ETAP) بمقتضى القانون عدد 122 لسنة 1992 المؤرخ في 19 ديسمبر 1992 والمتعلق بقانون المالية لسنة 1993 ، ويهدف إلى مساعدة المؤسسات على إنجاز محطات تطهير النفايات وإزالة أسباب التلوث وإعادة رسكلة الفضلات الصناعية وال فلاجحة والمنزلية .

#### \* مبدأ العهد على التلوث :

يقتضي هذا المبدأ أن من اعنى على شيء بتحمل تكلفته ، وطالما أن تلوث الثروة المائية أو تدهورها مرد أساساً النشاط الاقتصادي فإن الوسائل المتتبعة لتقليل تلك الآثار السلبية والحد منها يقتضي بذلك مصاريف ونفقات لا تحملها إلا العناصر التي تسببت فيها<sup>68</sup>، وهو مبدأ اعتمدته العديد

<sup>62</sup>- زهير لسكندر ، المرجع السابق.

<sup>63</sup>- ينص الفصل 107 من م 1 ع على ما يلي : "الخسارة الناشئة عن جنحة أو ما ينزل منها تشمل ما تلت حقيقة لطلبيها وما صرفه أو لا بد أن يصرفه لتدارك عرقيب للضرر به والأرباح المعتادة التي حرم منها بسبب تلك الفعل وتقتصر الخسارة من المجلس القضائي يختلف باختلاف سبب الضرر من كونه تغيراً أو خطأ".

<sup>64</sup>- نجيبة الزاير ، التقاضي البيئي بين القانون وفقه القضاء ، دورة دراسية ، المعهد الأعلى للقضاء ، ماي 2003 ، ص24.

<sup>65</sup>- نجيبة الزاير ، نفس المرجع المذكور ملخصاً<sup>69</sup>.

<sup>66</sup>- انظر نجيبة الزاير ، حلية البيئة في القانون التونسي ، رسالة تخرج من المعهد الأعلى للقضاء ، 1989-1990-1991.

<sup>67</sup>- انظر زهير لسكندر ، نفس المرجع السابق ، ص.87.

<sup>68</sup>- انظر تجاه بشار ، نفس المرجع السابق.

من المحاكم في مجال حماية البيئة عموماً<sup>69</sup> ، وفيما على القطاع الصناعي الذي يعد المصدر الأساسي لتوسيع الثروة المائية يمكن للحاكم أن تعتمد هذا المبدأ في مجال التعويض عن الضرر الناجم عن توسيع الثروة المائية.

## المبحث الثاني الآليات الاستهراوية لحماية الثروة المائية

لن الحماية القانونية للثروة المائية تتطلب علاوة على ما سبق اعتماد آليات قانونية ناجحة تمكن من تفادي عدم توازن الحاجيات مع الكميات المتاحة والاضغط على كلفة استغلال الماء في كل القطاعات ، تم إقرار خطة مستقبلية لل الاقتصاد في الماء إلى آفاق سنة 2030 فصدى التكم في الطلب والسيطرة على الاستهلاك ( المجلس الوزاري المضيق المنعقد بتاريخ 21 جوان 2001 ) وذلك حسب الأهداف التالية :

- الاقتصاد في المياه بنسبة 30 % في كل القطاعات
- توفير 7 % من المياه المائية من الموارد غير التقليدية ( تحلية المياه واسغلال المياه المستعملة ).

وقد تم تكرис هذا التوجه الجديد كوجه خاص من أوجه الحماية القانونية للثروة المائية من خلال تنصيص مجلة المياه بمقتضى القانون عدد 116 لسنة 2001 المورخ في 26 نوفمبر 2001 فأكيد المشرع ضمن الفصل 68 جديد منها أن الماء ثروة وطنية يجب تعميمها وحمايتها واستعمالها بطريقة تضمن الامتناعية المستديمة إلى كافة احتياجات المواطنين والقطاعات الاقتصادية ، وأقر عدة آليات جديدة هدفها الأساسية حماية الثروة المائية من الاستنزاف على المدى البعيد ، وترمي إلى تحقيق الاكتفاء المائي للبلاد التونسية إلى حدود آفاق سنة 2030 وتمثل هذه الآليات الاستهراوية بوصفها ترمي إلى حماية الثروة المائية على المدى البعيد - أساساً في ترشيد استهلاك الثروة المائية ( فقرة أولى ) وفي تعميم الموارد المائية ( فقرة ثانية ).

### الفقرة الأولى : ترشيد استهلاك الثروة المائية :

يهدف تنصيص مجلة المياه بمقتضى القانون المورخ في 26 نوفمبر 2001 أساساً إلى التشجيع إلى اتباع سياسة ترتكز على الاقتصاد سواء في القطاع اللاهي ( 1 ) أو القطاعات الأخرى عموماً ( ب ).

#### أ- تقوين آلية الاقتصاد في الماء وإعادة استعمال المياه المعالجة في القطاع اللاهي

أكيد المشرع ضمن الفصل 86 جديد أن الاقتصاد في الماء يعتبر من أهم الوسائل الهدفية إلى تنمية الموارد المائية وحمايتها وترشيد استعمالها كما أضفى صبغة المصلحة العامة على جميع الأنشغال الهدفية إلى تنمية الموارد المائية الوطنية والاقتصاد فيها وتحسين جودتها وحمايتها . ويرتكز ترشيد استهلاك الماء في القطاع اللاهي أساساً على الاقتصاد فيه وإعادة استعمال المياه المعالجة.

والمعلوم أن الفلاحة تعتبر أهم القطاعات استهلاكاً للثروة المائية لتلبي حاجيات المناطق السقافية التي ما فتئت تتزايد أمام عدم انتظام مواسم الأمطار في البلاد التونسية وما يزيد معايير الثروة المائية أهمية هو تدهور الموارد المائية في عديد الجهات نتيجة الاستغلال المفرط لهذا المورد الطبيعي من جهة واستغلال طرق ري غير ملائمة وهو ما يؤدي إلى استنزاف وتقلص الأرضيات السقافية، وقد أدى حفر عديد الآبار أو مزيد تعميقها لتلبية حاجيات الفلاحة السقافية إلى الإضرار بالموارد المائية خاصة في الوطن القبلي والساحل كما أن ضياع نسب هامة من المياه عبر قنوات التوزيع يؤدي حتماً إلى استنزاف الثروة المائية، هذا مع الإشارة إلى أن الفلاحة تستهلك 680 % من المياه المستغلة من طرف الشركة القومية لاستغلال وتوزيع المياه. وفي هذا السياق فقد تكفلت هذه الأخيرة من تحسين مردودية شبكاتها ومن الحد من الضياع الجملى للمياه من 29 إلى 621 % ( مع الإشارة إلى أن نسبة الضياع في البلاد الأوروبية تتراوح بين 15 و 25 %) وقد ضبطت الشركة القومية لاستغلال المياه خطة دقيقة للحد من هذا الضياع إلى 15 % فقط في غضون العشر سنوات القادمة . أما بالنسبة للري اللاهي فإن تحسين كفاءة استعمال المياه يمكن أن يساهم في الاقتصاد في المياه المستعملة بنسبة 20 % .

<sup>69</sup>- انظر زهير اسكندر ، نفس المرجع أعلاه، ص 88.

إن تحسين الخدمات للمنتقدين والتحكم في خدمات التعميد والصيانة للشبكات المائية من جهة واعتماد تسعيرة ملائمة من جهة أخرى من شأنها أن تؤثر إيجابيا على نسبة استعمال المياه.

وفي إطار تطبيق سياسة الاقتصاد في الماء التي نص عليها المشرع صلب الفصل 86 جديد من مجلة المياه سعت السلطة العمومية لتشجيع الموارد المائية إذ تم تجهيز حوالي 200 هكتار بتنقية الاقتصاد في الماء من جملة 350 هكتار من الأراضي السقوية أي بنسبة حوالي 66% منها ومن المتوقع رفع هذه النسبة إلى حوالي 90% في نهاية المخطط العاشر الحالي (70).

أما في خصوص إعادة استعمال المياه المعالجة لترشيد الاستهلاك فتجدر الإشارة إلى أن تونس شرعت في القيام بتجارب في إعادة استعمال المياه المعالجة منذ المستينات ، ويتوقع أن يبلغ حجم المياه المعالجة 450 مليون م<sup>3</sup> في سنة 2030 وذلك يمثل حوالي 10% من الموارد التقليدية ويمكن من رمي معاقة 100.000 هكتار ، وفي هذا الإطار لا بد من دعم هذه الموارد غير التقليدية في السنوات القادمة، ولتحقيق الهدف المنشود تم وضع استراتيجية وطنية لإعادة استعمال المياه المعالجة وهو ما يمثل عنصراً إيجابياً للمحيط والإقتصاد الوطني.

وما تجدر الإشارة إليه هو أن استعمال المياه في الأوساط الحضرية الكبرى مثل تونس ، وصفاقس وسوسوة يتوجب توفر إمكانية خزن وتحويل المياه المعالجة إلى أماكن أخرى تفتقر إلى تلك الموارد . وبخضص استعمال المياه المعالجة في الري إلى المقاييس الصحية الوارد بها الأمر عدد 1047 المؤرخ في 28 جويلية 1989 المذكور أعلاه.

#### **بـ-تنقية آلية الاقتصاد في الماء وإعادة استعمال المياه المعالجة في القطاع الصناعي والسياحي :**

يكتسي القطاع الصناعي دورا هاما في التشغيل وتتطور نمط العيش ومن ناحية أخرى فهو يستهلك جزء هاما من الترورة المائية وتبلغ الموارد المائية من الشركة القومية لاستغلال وتوزيع المياه ومن المياه الجوفية عبر الآبار حوالي 100 مليون م<sup>3</sup> في السنة<sup>71</sup> علاوة على أن الأنشطة الصناعية تشكل مصدرا هاما لتلوث المياه.

ولذلك فقد معنى المشرع في هذا المجال إلى تحقيق هدفين أساسين يتمثل الأول في تشجيع تنمية صناعية تحد قدر الإمكان من نفاذ وتدحر الموارد المائية ويتمثل الثاني في التحكم في الموارد من طرف الوحدات الصناعية والتي يجب أن تكون من أولويات القطاع الصناعي من أجل ضمان الشروط لتنمية صناعة مستدامة .

وقد اعتمدت السياسة التشريعية لترشيد استهلاك الماء في القطاع الصناعي على إجراءات معينة مستعنية بعدة برامج لتحقيق الهدف المنشود أهمها:

- تشجيع المؤسسات الصناعية على رسلة المياه المستعملة ومياه التبريد داخل المؤسسات
  - القيام بمشاريع و عمليات نموذجية مثل محطة معالجة المياه الصناعية بين عروس والمكين
  - مزيد السيطرة على التلوث بالأقطاب الصناعية التي تعتبر أكبر مصدر للتلوث وأكثرها استهلاكا للماء (الفسفاط ، الحديد، صناعة الورق...).
  - بعث مشاريع نموذجية في إطار الشراكة مع البلدان الأجنبية لتأهيل القطاع الصناعي وذلك عن طريق تركيز أنظمة التصرف البيئي داخل المنشآت الصناعية ( مثل نظام المعايير ISO14001 والأوروبية (EMAS) التي توجه الصناعتين نحو التصرف الرشيد في الموارد وخاصة الاقتصاد في الماء ومعالجة ما استعمل منه.
- وفي هذا الصدد ذكر بعض المشاريع التي تجزئ حاليا :
- المشروع المنوذجي لوضع أنظمة للتصرف البيئي حسب المعايير العالمية (ISO14001) والأوروبية (EMAS) داخل حوالي 30 مؤسسة صناعية بمنطقة بن عروس مختصة في النسيج والصناعات الغذائية والصناعات الميكانيكية والكهربائية ( تم بعث هذا المشروع في إطار التعاون التونسي مع المفوضية الأوروبية ).
  - مشروع تأهيل المؤسسات الصناعية الخاصة حسب المقتضيات البيئية ( يتم إنجازه في إطار التعاون التونسي مع الوكالة الألمانية للتعاون الفني (GTZ) وهو مشروع موجه إلى حوالي 100 مؤسسة صناعية عاملة في أنشطة الكيمايا والجلود والأحذية والتعبئة والتغليف.

<sup>70</sup>. مذكرة حول سياسة تعينة الموارد المائية والتصرف فيها ، وزارة الفلاحة والبيئة والموارد المائية ، فبراير 2003.

<sup>71</sup>. مذكرة حول سياسة تعينة الموارد المائية والتصرف فيها ، وزارة الفلاحة والبيئة والموارد المائية ، فبراير 2003.

- برنامج إعادة استعمال المياه المعالجة : ويهدف هذا البرنامج إلى التشجيع على استعمال جانب من المياه التي وقت معالجتها لغايات الصناعية كذلك في الفلاحة وري المناطق الخضراء حتى يتسنى المساهمة بصفة فعالة في الرفع من الموارد المائية القابلة للتعبئة في البلاد .

- كما توجد عدة برامج ومشاريع أخرى تذكر منها مشروع الاستثمار في قطاع المياه (PISEAU) ويمتد هذا المشروع على فترة سنوات المخطط العاشر، ويهدف إلى إلقاء عناية خاصة بطرق التصرف في الطلب على المياه وإيجاد التوازن بين مختلف أصناف المستهلكين وفق الاستراتيجية الوطنية .

وفي نفس هذا الإطار تنسق بعض أمثلة من البرامج المتعلقة بترشيد استعمال الماء :

تولت بعض المؤسسات الصناعية المصنفة ضمن كبار المستهلكين القيام بدراسات حول إمكانية رسكلة المياه المستعملة بموقع الانتاج من ذلك مثلا:

- الشركة الوطنية لجين الحلفاء والورق : قامت بدراسة حول إمكانية رسكلة المياه المستعملة بموقع الانتاج ، وهي دراسة تهدف إلى التخفيض في كمية المياه المستهلكة إلى النصف أي من  $12.000 \text{ m}^3$  في اليوم إلى  $6000 \text{ m}^3$  . كما تولت الشركة المذكورة استبدال اسلوب الانتاج القديم الذي يستعمل مادة الزئبق الملوث بتقنية جديدة <sup>72</sup>.

- مصنع الفولاذ ( قطاع الحديد الصلب ) : يقصد دراسة إمكانية استعمال المياه المعالجة المتأتية من محطة التطهير بمنزل بورقيبة في دورة الانتاج وتبريد التجهيزات وذلك بعد تجهيز هذه الأخيرة بوحدات معالجة تكميلية .

- شركة صناعة الأسمدة الكيميائية والمجمع الكيميائي بقابس : إن إمكانية استعمال المياه المعالجة صلب هذين الهيكلين واردة بشرط القيام بدراسة في الغرض للتثبت من مدى مطابقة المياه المعالجة للمواصفات المتعلقة بإنتاج الأسمدة الفسفاطية .

- هناك عدد davantage التي التجأت إلى رسكلة جزء من المياه المستعملة في عملية تنظيف الجلد مما مكن من السيطرة على الاستهلاك بنسبة 15 و 18 % .

وهناك محاولات تجريبية لبعض الشركات في قطاع الصناعات الغذائية لإعادة استعمال المياه المستعملة في عمليات تنظيف وتبريد الآلات وغسل مواد التعبئة .

مع الملاحظة أن الاعتماد ولو جزئيا على المياه المستعملة يمكن المؤسسة من الاقتصاد في كمية استهلاك الماء بنسبة تصل أحيانا إلى 60 و 70 % طبقا للاحصائيات المتوفرة لدى وزارة الفلاحة والبيئة والموارد المائية .

إن الفقار البالد التونسي للماء نتيجة التلوث الذي الحقته الأنشطة الاقتصادية بهذه الثروة وكذلك ما سببه التغيرات المناخية من ندرة في الموارد المائية جعل المشرع لا يقتصر على سياسة ترشيد استهلاك الماء كآلية استشرافية من الآيات الحماية وإنما أقر إلى جانب ذلك آلية تربية الموارد المائية ( فقرة ثانية )

## المقدمة الثانية : تربية الثروة المائية

جاء بالفصل 87 جديد من مجلة المياه أنه : تعتبر تربية الموارد المائية ، العمليات الهدافة إلى إضافة كميات مائية إلى المخزون الوطني من هذه المادة عن طريق استغلال موارد غير تقليدية ، ويستفاد من ذلك أن تربية الثروة المائية تمر عبر تربية الموارد المائية باعتبار أن هذه الأخيرة هي مصدر الثروة المائية .

والملاحظ أن قائمة طرق تربية الموارد غير حصرية وقد سبق التعرض إلى البعض منها ضمن الفقرة الأولى من هذا البحث اعتبارا لصلتها بترشيد الاستهلاك . لذلك فإننا سنقتصر على التعرض إلى أهم الطرق التي يلجأ إليها لحماية الثروة المائية من الاستنزاف والتدهور وهي تحلية المياه من جهة ( أ ) وتخزين المياه بالموانئ الجوفية اصطناعيا من جهة أخرى ( ب ) .

<sup>72</sup>- مذكرة حول سياسة تعبئة الموارد المائية والتصرف فيها ، وزارة الفلاحة والبيئة والموارد المائية ، فيفري 2003.

## **أ- تقنيات المياه تحلية المياه :**

يستفاد من أحكام الفصل 87 جديد من مجلة المياه أن المشرع كرس تقنية تحلية المياه كآلية تمكن من حماية الثروة المائية من الاستنزاف خاصة وأن المائدة الجوفية بالبلاد التونسية تتكون من مياه مالحة أساسا في الجنوب ولذلك فإن استعمال تقنية التحلية مكن من تثمين هذا المخزون وجعله قابلا للاستعمال للشراب .

وفي إطار البرنامج الوطني لتحلية المياه المالحة الذي يعتمد على تقنية تحلية المياه كالبديل على المدى البعيد لتغطية النقص في المياه، يتوقع أن تبلغ حجم مياه التحلية 50 مليون م<sup>3</sup> خلال سنة 2030.

ويبلغ عدد المحطات لتحلية المياه في تونس حاليا أربع محطات كبيرة تتمثل في محطة قرقنة والتي تستعمل منذ 1983 وتنتج حوالي 3300 م<sup>3</sup> في اليوم (تكلفة م 3 - 600 مليون) ومحطة قابس منذ 1995 وتنتج حوالي 322510 م<sup>3</sup> في اليوم (تكلفة م 3 - 500 مليون) ومحطتي جربة وجرسيين تستعمل كلاهما منذ 1999 وتنتج كل محطة حوالي 12.000 م<sup>3</sup> في اليوم (بحساب 500 مليون / م<sup>3</sup>) ومن ناحية أخرى فإن هناك 60 محطة تحلية ذات حجم صغير تستعمل في القطاع الصناعي ويبلغ معدل الانتاج الجملي لهذه المحطات 38.000 يوميا.

وقد تم تقييم مجلة المياه على ضوء المتطلبات الجديدة لتشجيع الفواص على الاستثمار في ميدان تحلية المياه في المناطق الصناعية والسياحية والتي تفتقر للموارد الكافية وذلك طبقاً لشروط علامة على تمنعها بمنحة تشجيع خصوصية 73.

## **ب- تقنية طبقات المياه الجوفية :**

إن جدو استعمال هذه التقنية الجديدة يتمثل في تغذية طبقات المياه الجوفية في الفترات التي تشهد هطولاً مطرياً هاماً لخزنها واستعمالها في فترات الجفاف. وقد بلغ حجم التغذية الاصطناعية للطبقات الجوفية 70 مليون م<sup>3</sup> سنة 1996 والمتوقع أن يبلغ 200 مليون سنة 2030 بواسطة استعمال مياه السدود ومياه البحيرات الجبلية وأشغال المحافظة على المياه والتربة.

وبما أن المياه السطحية تشهد عدم استقرار في كمياتها فإن المخزون المتوفر بالطبقات الجوفية المغذاة يجب أن يعادل حاجيات البلاد من المياه في سنوات الجفاف .

وفي هذا الإطار لا بد من الإشارة إلى أن إحداث السدود الكبرى الخمس (هوارب ، سidi سعد ، بريك ، بوحية ، حما) من طرف الدولة ، وحوالي مائة مد متوسط موزع على مختلف الجهات في البلاد وحوالي مائة سد جبلي تمكن بصفة مكثفة من تغذية المائدة الجوفية بالتحكم إما في سيلان المياه أو من خلال المياه المجمعة في السدود بمختلف أصنافها ، إذ أن سنة واحدة ممطرة تمكن من توفير مخزون يكفي لسداد حاجيات خمس سنوات متالية من المياه ، ويجب استئناف الثروة المائية بالمائدة الجوفية.

ورغم أن تغذية المائدة الجوفية اصطناعيا تعد ذات كلفة باهضة فإنه يتوجه تدريجياً منها من طرف المنتفعين والتغيير عن استعدادهم للمساعدة في تمويل التكاليف اللازمة للقيام بأشغال التغذية.

غير أن تراكم الأوحال والأثرية المتأتية من انجراف التربة عند هطول الأمطار بغزارة من شأنها أن تخلص من طاقة الخزن في السدود ، وتتفاوت خطورة التوحل حسب خصائص السدود وطرق استعمالها لأغراض انصباب الوديان 74، وتبلغ نسبة التالosen 17 مليون م<sup>3</sup> سنوياً تقريباً 75.

ولذلك فقد تولى المشرع إلزام أحكام تعنى بتنظيم أشغال صيانة المياه والتربة وتشجير الغابات والتي سيكون لها مفعول إيجابي على الترتفع من طاقة الخزن في السدود ومن ثمة توفير مخزون هام لتغذية طبقات المائدة الجوفية وبذلك تكون هذه التقنية الاستشرافية – الواقع إقرارها تشريعياً –الية هامة لحماية الثروة المائية من الاستنزاف والتدمر على المدى البعيد وعياً من المشرع بأهمية الثروة المائية في استمرار حياة الأجيال الحاضرة والقادمة.

<sup>73</sup>- ينص الفصل 88 جديد من مجلة المياه على ما يلي : " يمكن التبرير من في إنتاج واستعمال الموارد المائية غير التقليدية التي تستجيب لنشروط الخاصة بمتطلبات المياه واستعمال للحساب الخاص أو لفائدة التبرير في منطقة سكانية أو سياحية مدمجة معينة . ويتم إنتاج واستغلال المياه للحساب الخاص طبقاً لكراس شروط وإنذادة التبرير طبقاً لكراس شروط ولعقد امتياز وفقاً لأحكام هذه المجلة . ويضبط هذا الكراس الذي يتم الصادقة عليه بأمر وبالقرار من الوزير المكلف بال فلاحة والائزات والوسائل الفنية لتوفير المياه وخصوصاً هذه المياه وطرق استعمالها وشروط وصحة الخاصة عند الاقتضاء دائرة توزيعها".

<sup>74</sup>- Bousnina Abd Errahmane, « La variabilité des pluies en Tunisie », 1.3 de Géogr. Univ. De Tunis 1986, p. 307.

<sup>75</sup>- احصائيات وزارة الفلاحة والبيئة والموارد المائية - مارس 2003

## الخاتمة

إن تلوث الثروة المائية واستنزافها أصبحا الخطر الحقيقي الذي يحدق بحياة الإنسان حاضراً ومستقبلاً، ولدء هذا الخطر الداهم سارع المشرع بوضع إطار قانوني متكامل يعنى بالثروة المائية جاعت به مجلة المياه والقوانين المنقحة والمتممة لها وعدة نصوص قانونية متفرقة في شكل قوانين صادرة عن السلطة التشريعية وأوامر وقرارات صادرة عن السلطة الإدارية المختصة، كما ارتفى بالثروة المائية إلى مرتبة المصلحة العامة اعتباراً لكونها ثروة وطنية.

وحرصاً من المشرع على توفير حماية هامة للثروة المائية لم يقتصر على وضع الإطار التشريعي بل بادر بإحداث الهيكل الإدارية والمؤسساتية نذكر منها أساساً الوكالة الوطنية لحماية المحيط.

وقد قامت السياسة الوطنية لتعميم البلاد على التوفيق بين مقتضيات التنمية وحماية الثروة المائية ، فحاول المشرع التوفيق بين متطلبات حماية الثروة المائية من كل تلوث أو تدهور والمحافظة على استمرارية النشاط الاقتصادي الوطني وذلك باعتماد آليات وقائية سواء كانت ذات طابع زجري أو تعويضي.

غير أن النصوص القانونية المنطبقة في مادة المسؤولية عن الأضرار وإن كانت نصوص عامة اخذت في ميدان تلوث المياه وتدهورها فابتها تبقى أساساً قانونياً للقيام بالحق الشخصي في إطار دعوى جزائية أو بدعوى مدنية مستقلة للمطالبة بالتعويض عن الأضرار في مجال الثروة المائية وذلك باستعمال القاضي المدني لصلاحيته في التوسيع في المفاهيم والاجتهد فيها قصد تطويرها وملائمتها وفق متطلبات المادة المنطبق عليها ، وهو أمر يخوله القانون للقاضي المدني - خلافاً للقاضي الجنائي الذي لا يمكنه الاجتهد في تطبيق النص أو التوسيع فيه - ويندرج ضمن سلطته التقديرية ، وهو اتجاه بدأنا نلمسه منذ عدة سنوات في القضاء التونسي الذي ولكن لا يزال في حداته عهده بهذه المادة قد اتخاذ موقف جريئة للمساهمة في مكافحة تلوث المياه فقضى بالتعويضات للمتضاربين كما أذن بإيقاف النشاط المستقل الذي ثبت إضراره بالثروة المائية إضراراً فادحاً.

ولعل الخطر المحدق بالثروة المائية وجسامته المخاطر التي تجدر عن النشاطات الملوثة لها تحمّل المشرع لوضع نصوص قانونية تأخذ بعين الاعتبار طبيعة المسؤولية المدنية عن الأضرار اللاحقة بالثروة المائية سواء كانت ضرراً شخصياً أو جماعياً وتحدد مقاييس مضبوطة لتقيير ذلك الضرر .

ولعله يكون من المجد أيضاً التفكير في إحداث صندوق تأمين يتولى دفع المبالغ المحكوم بها ضد الشخص الطبيعي أو المؤسسة المتسببة في الضرر الناتج عن تلوث الثروة المائية أو تدهورها وذلك حفاظاً على استقرار الوضع المالي للمؤسسة المطالبة بالتعويض من جهة ، وإيجاد مؤسسة ملية تحل محل المؤسسة المسئولة مدنياً عن تلك الأضرار ، إضافة إلى توسيع تطبيق مبدأ العهدة على الملوث، وجعله مبدأ قراراً يعتمد من طرف المؤسسات.

إن تضافر الجهد على مختلف الأصعدة التشريعية والمؤسساتية والاقتصادية والقضائية قادر على توفير الأرضية الملائمة لتحقيق تعميم مستدامة محورها الإنسان - تحفظ الاقتصاد وتغنى بالثروة المائية وتتضمن لأجيال المستقبل نمط حياة سلية ، وهذا ليس بغريب على بلادنا لما أولتنه السلطة السياسية فيها من عملية فاتحة بالثروة المائية ، وما وقرته من تشجيعات وحرصن دائم على المبادرة فكانت سابقة في إقرار آليات قانونية جديدة تستشرف للمستقبل وتمكن من توفير موارد مائية هامة سواء بتبنيتها من خلال استغلال موارد غير تقليدية أو ترشيد الاستهلاك ، وهي معادلة صعبة تعتبر بلادنا قد تجاوزت عقباتها الأولى بامتياز بفضل عزم السلط السياسية على إنجاحها وتوفير الآليات التشريعية والتقنية الكفيلة بتحقيق طموح أجيال الغد.

# الفهرس

1.....	المقدمة.....
الجزء الأول : مظاهر الحماية القانونية للثروة المائية	
3.....	المبحث الأول : مظاهر تكريس الحماية على المستوى التشريعي.....
3.....	الفقرة الأولى : الإطار التشريعي العام لحماية الثروة المائية .....
3.....	أ- مجلة المياه .....
6 .....	ب- النصوص القانونية الأخرى.....
7.....	الفقرة الثانية : الإطار التشريعي الخاص لحماية الثروة المائية .....
7.....	أ- التشريع المتعلق ب المياه الشراب .....
7 .....	ب- التشريع المتعلق ب المياه الرئيسي .....
7 .....	ج- التشريع المتعلق بالمحيط بما يشتمل عليه من مياه مستعملة .....
8 .....	د- التشريع المتعلق بالتنقيب عن المياه الباطنية.....
8.....	المبحث الثاني : الإطار المؤسسي لحماية الثروة المائية .....
9.....	الفقرة الأولى: المؤسسات العمومية .....
9.....	أ- الديوان الوطني للطهير.....
9.....	ب- الوكالة الوطنية لحماية المحيط .....
10 .....	الفقرة الثانية: الهياكل الإدارية وشبه الإدارية المحدثة داخل الوزارات .....
10.....	أ-الهيكل الإدارية التابعة لوزارة الفلاحة و البيئة و الموارد المائية.....
10 .....	1- الإدارة العامة للموارد المائية بوزارة الفلاحة و البيئة و الموارد المائية .....
11 .....	2- الإدراة العامة للبيئة و نوعية الحياة بوزارة الفلاحة و البيئة و الموارد المائية.....
11.....	ب- إدارة نظافة المحيط وحماية البيئة التابعة لوزارة الصحة العمومية.....
الجزء الثاني آليات حماية للثروة المائية في التشريع التونسي	
12.....	المبحث الأول: الآليات الآتية لحماية الثروة المائية.....
12.....	الفقرة الأولى: الآليات ذات طابع الوقائي.....
12.....	أ- اشتراط الحصول على ترخيص.....
13 .....	ب- اشتراط القيام بدراسة المؤشرات على المحيط.....
14.....	الفقرة الثانية : آليات ذات طابع زجري وتعويضي .....
14 .....	أ- العقوبات الخاصة بجرائم الثروة المائية .....
15 .....	1- العقوبات الأصلية .....

1-1- عقوبة السجن في الجرائم المتعلقة بالثروة المائية.....	15.....
2- الخطية كعقوبة أصلية لجرائم المتعلقة بالثروة المائية .....	15.....
3- عقوبة الخدمة لفائدة المصلحة العامة كعقوبة بديلة لعقوبة السجن .....	16 .....
2- العقوبات التكميلية .....	17.....
ب- غير الأضرار الناجمة عن الاعتداء على الثروة المائية .....	19 .....
-1 الخطأ أساس للتعويض .....	19 .....
-2 مضار الجوار والتغافل في استعمال الحق : كأساس للتعويض .....	20 .....
-3 المسؤولية الموضوعية .....	20 .....
المبحث الثاني: الآليات الاستشرافية لحماية الثروة المائية.....	22.....
الفقرة الأولى : ترشيد استهلاك الثروة المائية .....	22.....
أ- تقنين آلية الاقتصاد في الماء وإعادة استعمال المياه المعالجة في القطاع الفلاحي.....	22.....
ب- تقنين آلية الاقتصاد في الماء وإعادة استعمال المياه المعالجة في القطاع الصناعي والسياحي.....	23 .....
الفقرة الثانية : تنمية الثروة المائية .....	24 .....
أ- تقنين آلية تحطيم المياه.....	25.....
ب- تقنية طبقات المياه الجوفية .....	25 .....
الخاتمة.....	26.....