

**الجمعية المصرية للإقتصاد السياسي والإحصاء والتشريع
المؤتمر العلمي للقانونيين المصريين**

**"دور التشريعات الضريبية في حماية البيئة
وبصفة خاصة : من التلوث الناشئ عن البترول"**

بحث مقدم من

رمضان صديق محمد حسين

الباحث بالإدارة العامة لبحوث ضرائب الدخل
مصلحة الضرائب

سكرتير تحرير مجلة التشريع المالي والضريبي

القاهرة ١٢ - ١٤ فبراير ١٩٩٢

المقدمة

١١- البيئة والإنسان :

يعتبر لفظ البيئة من الالفاظ الشائعة الاستعمال الذي يتغير وضع تعريف محدد لـه ، وقد يرجع ذلك الى تباين مدلوله تبعا لنمط العلاقة التي تربط الانسان بهذا اللفظ، اذ يمكن النظر الى البيئة من حيث انها الخير المكاني الذي يتواجد فيه الانسان ، ومن ثم توجد البيئة ، المدرسية ، وبيئة المنزل . . . الخ كما يمكن النظر اليها من زاوية النشاط البشري فيهاك البيئة الزراعية او الصناعية . . . وهكذا .

وقد حاول مؤتمر الامم المتحدة للبيئة البشرية المنعقد في عام ١٩٧٢ بمدينة استوكهولم، عاصمة السويد ، وضع تعريف محدد للبيئة ، الا ان هذا التعريف جاء متسعًا بحيث يشمل (١) "رصيد الموارد المادية والاجتماعية المتاحة في وقت ما ، وفي مكان ما ، لاشياع حاجات الإنسان وتطلعاته" .

بينما يعرفه البعض (٢) بأنه "الاطار الذي يعيش فيه الإنسان ويحصل منه على مقومات حياته من غذاء وكساء ودواء وماوى وينمارس فيه علاقاته مع اقرانه من بني البشر" .

ومن هذا يبدو تفاعل الإنسان مع البيئة ، وتأثير كل منها في الآخر ، بحيث يصبح من قبيل التمادي في الخطأ النظر الى الإنسان باعتباره مالكا للبيئة ملكية خاصة ، وخارجها عن اي نظام ينتمي بها اذ " يستحيل تحديد البيئة المطلبي للإنسان ، اذا كان المطلوب لا يفك الا في الإنسان وحده" . (٣)

ولقد تطورت علاقة الإنسان بالبيئة التي يعيش فيها تطورا مذهلا منه يزوج عمر الصناعة ، ولم تعد هذه البيئة مصدرا لغذائه وكسائه فقط ، بل أصبحت محلًا لاحتياجه ، ومثبطا لاشياع رغبته المتزايدة في الكشف عن المجهول ، ويعتبر اكتشاف الفحم والبترول نواة هذه الانطلاقه التي ادت الى اختراع وسائل غاية في التقدم ، في مجالى السلم والحرب ، مما اثرت على البيئة تأثيرا يشمل الارض والبحار والسماء ،

وقد احدث تدخل الإنسان في التوازن الطبيعي لانظمة البيئة الكثير من المشكلات ذات الاثر العالمي (٤) ، منها تغير المناخ ، وانحسار الغابات وانقراض بعض الحيوانات

البرية والبحرية وزحف الصحاري ٠٠٠ وغيرها مما اثار مشكلة تلوث البيئة ، وما تؤدي اليه من اثار سلبية في حياة الانسان ذاته حيث يأتي هذا التأثير من خلال الهواء والماء والطعام الذي يصل إلى الانسان ملوثاً فيهدى حياته وبقاءه على الارض .

لذلك تبذل الجهود المتعددة لحماية البيئة ، سواء اتخذت هذه الجهد صوراً فردية (٥) تتمثل في التشريعات الداخلية التي تصدرها الدول لهذا الغرض ، او كانت على المستوى الدولي حيث تعددت المؤتمرات الدولية (٦) التي تعقد لدراسة مشكلات البيئة والاتفاق على اساليب حمايتها وصيانتها .

٢ - اثر شركات البترول على البيئة :

وتعتبر شركات البترول ، اكثر الجهات تعرضاً للهجوم العنيف بسبب ما يُؤدي اليه نشاطها من تلوث للبيئة ، سواء كان هذا التلوث ناتجاً من انسياط البترول من خطوط الانابيب الارضية او البحرية او من عمليات التكثير ذاتها او من التغريغ وتنظيف الناقلات او نظراً لحوادث تصادم الناقلات او جنوحها او غرقها ، مما يُؤدي الى الاضرار البيئية المتعددة ، ومنها تلوث الهواء الناتج عن حرق الغازات المنبعثة من الابار او تسمم الحياة الناتج عن تدفق البترول وعدم التحكم فيه واحتلاطه بالارض او الماء الذي يعيش عليه الانسان .

وهناك هنـاك الكوارث البيئية التي تسببت فيها شركات البترول ، ما يقوى ادلة الاتهام ضدها ، ولعل كارثة الناقلة (٧) Torrey Conyon التي حدثت في ١٨ مارس سنة ١٩٦٧ ، كانت نقطة التحول التي نبهت الرأي العام الى مخاطر صناعة البترول على البيئة ، حيث اصطدم قاع الناقلة التي يبلغ طولها ٩٤٢ قدماً - بمنتوء من الجرانيت على بعد ١٧ ميلاً من الشاطئ البريطاني ، فانساب حوالي ٣٦ مليون غالون من البترول ، ادى الى تلوث الشواطئ البريطانية حتى مضيق دوفر .

ثم توالى هذه الحوادث ، الى ان شهد العالم ما قام به القوات العراقية قبيل انسحاقيها من الكويت في يناير سنة ١٩٩١ باحرق الابار البترولية التي غطت سماء الكويت بسحابة قاتمة من الغيموم السوداء ، وانذرت بوايل من الامطار الحمضية ، وما يستتبع ذلك من مضار على الانسان والحيوان .

لذلك كان لابد من الزام شركات البترول ، على وجه خاص ، باتخاذ التدابير الالزامية لحماية البيئة من التلوث الناجم عن نشاطها ، سواء باستخدام اجهزة او مواد معينة ، او بمنعه من التصرف او استعمال البترول على نحو معين قد يضر بالبيئة ، مع توقيع الجرائم الرادعة عليه عند مخالفتها للالتزامات الموقعة عليها .

٣ - أهمية البحث :

وإذا كان مبدأ استخدام الضريبة كمورد مالي فقط لم يعد مقبولا في الفكر الحديث ، بل أصبح من المسلم به استخدام الضريبة لتحقيق أغراض اجتماعية واقتصادية بجانب كونها معنيا للخزانة العامة للدولة .

ومن ثم يمكن أن تتضمن التشريعات الضريبية العديد من الحوافز او القيود التي تشجع على حماية البيئة من مخاطر مزاولة نشاط معين او الحد من مخاطره ، سواء كان ذلك الحافز تمثلا في اعفاء ضريبي تحصل عليه الشركة مقابل اداء التزام معين ، او كانت هناك من القيود الضريبية ما يجعل الشركة - او الممول - يفكر جديا قبل مزاولة هذا النشاط او مخالفه الحظر خشية تعرضه لهذه القيود .

ومن هنا ، فقد اختار الباحث موضوع " دور التشريعات الضريبية في حماية البيئة " لابراز الوسائل التي يمكن للتشريعات الضريبية ان تأخذ بها بهدف المساعدة في حماية البيئة ، وتأتي اهمية هذه الوسائل في كونها توفر تأثيرا مباشرا او ماديا على الشخص الذي يؤثر ب فعله على البيئة تأثيرا سلبيا ، اذ ان الحوافز الضريبية قد تعمل على زيادة ايراداته - ومن ثم ارباحه - من هذا النشاط ، كما قد تؤدي الى القيود - او الضريبة العقابية - الى تخفيض ارباحه ، وهذه كلها اسباب جدية بأن تلزم هذا الشخص على الاداء الذي يريدته المشرع .

وتزداد اهمية هذه الحوافز او القيود ، بازدياد ربح الشخص من مزاولة النشاط ، وخاصة في مجال الشركات البترولية ، التي تحقق قدرها كبيرة من الارباح بالمقارنة بغيرها من الانشطة بجانب تأثيرها الخطير على البيئة .

لذلك كانت الحاجة الى التركيز بصفة خاصة على الشركات البترولية .

٤ - خطة البحث :

وبناء على ما تقدم ، فقد رأينا ان نقسم هذا الموضوع الى ثلاثة مباحث :

المبحث الاول : الحوافز الضريبية لحماية البيئة .

المبحث الثاني : الاعفاءات الضريبية لحماية البيئة .

المبحث الثالث : تخفيف وعاء الضريبة .

ثم نختتم البحث بتقييم دور التشريعات الضريبية في حماية البيئة والاقتراحات

التي يوصى البحث بها .

المبحث الأول

الحوافر الضريبية لحماية البدئ

٥ - ماهية الحوافر الضريبية :

أخذت النظرة الضريبية تتطور ، حتى تخلصت في العصر الحديث من النظرة التقليدية التي كانت تعتبرها مجرد أداة مالية لحياة أكبر قدر ممكن من الإيرادات لتمويل الخزانة العامة، واصبح حالياً ، الهدف العالمي أحد اهدافها التي تسعى إلى تحقيقها ، بجانب العديد من الأغراض الاقتصادية والاجتماعية الأخرى .

ويقاس مدى نجاح التشريع الضريبي في دولة ما بما يتحققه من أغراض يسعى إليها هذا التشريع ، اذ يمكن استخدام الضريبة كأداة لتحقيق الاستقرار الاقتصادي (٨) سواء كان ذلك في فترة التضخم حيث يمكن ان تزداد الضريبة لتقليل القوة الشرائية ، وبالعكس يمكن ان يؤدى تخفيف مقدار الضريبة في فترات الانكماش الى زيادة الإنفاق في فترات الانكماش .

كما يمكن ان يؤدى فرض الضريبة او الاعفاء منها الى تشجيع المستثمر الى ولوج نشاط معين او التفكير جدياً في الاستمرار في مزاولة هذا النشاط تبعاً للآثار الضريبية التي تترتب على هذا القرار .

واخيراً قد يؤدى فرض الضريبة على السلع الضارة بالصحة الى المحافظة على المستوى الصحي للأفراد في المجتمع ، كما قد يقابل الطبقات الاجتماعية الصغيرة معاملة مميزة بالفائدة الحد الأدنى اللازم لمعيشتها من اداء الضرائب .

وهكذا يمكن ان تستخدم الضريبة بقصد حفز الأفراد على اتباع سلوك معين او نشاط معين لتحقيق هدف او اكبر من الاهداف التي تسعى الدولة إليها ، ويعرف ذلك بالضريبة العاجزة او الحوافر الضريبية

٦ - صور الحوافر الضريبية :-

يمكن ان نميز في مجال الحوافر الضريبية بين مجموعتين (٩) :

المجموعة الاولى :

حوافر تؤدي الى تخفيف تكاليف المشروع ، سواء كان ذلك في مرحلة البناء او التأسيس

او الغاء مزاولة النشاط .

ويتمثل ذلك في الاعفاءات الجمركية وغيرها التي تعين المشروع على استيراد الأصول

الرأسمالية والآلات والمعدات والتركيبات ووسائل النقل والمواد الأولية والمبليزات السلعية ، كما

يمكن ان يمتد هذا الاعفاء الجمركي الى كافة ما يستورده المشروع اثناء حياته من مستلزمات انتاج

وغيرها بما يتفق وطبيعة نشاط المشروع . وبالعكس يمكن ان تمتد حماية المشرع الضريبي للمشروع من خلال فرض الضرائب الجمركية

على السلع المستوردة التي تمثل ما يقوم المشرع المحلي بانتاجه بما يحقق لهذا المشروع فرصة

تصريف منتجاته دون منافسة من السلع الأجنبية داخل الدولة .

وايضا يمكن ان يقتصر الحماية الضريبية لسلعة معينة دون غيرها مما ينتجه المشروع ،

او آلات معينة بذاتها يستلزم الامر ضرورة استيرادها ، ويتمثل ذلك بالنسبة للمشروعات التي

تؤثر تأثيرا مباشرا على البيئة ، اذ قد يلزمه قانون معين بالتزامات معينة في محاولة لتجنب

التلوث البيئي الناجم عن نشاطها ، ويبعد ذلك واصحا في حالة المصانع التي تتطلب ادخنتها

وأبخرتها السامة في الهواء فتلوث البيئة مثلا مما يتطلب من هذه المصانع استيراد اجهزة وآلات

معينة تمتى هذه الايابحة او تحول دون اطلاقها في الجو ، وفي هذه الحالة ليس هناك

ما يحول دون النص على استيراد هذه الاجهزة بذاتها - دون غيرها - من الضرائب الجمركية

لتخفيف العبء المالي الذي قد يفرض على المشروع نتيجة الاستيراد .

كذلك ، قد يتطلب الامر استعانته بخبراء اجانب متخصصين في شؤون البيئة

لازالة اثار التلوث الناجم عن نشاطها ، كما هو الحال بالنسبة لشركات البترول التي تحتاج

إلى الخبرة الأجنبية المتقدمة في هذا المجال اما لازالة بقع الزيت او صيانة الآلات والمعدات

التي تتحول دون ذلك .

ولا شك ان الامر يتطلب معاملة هو لا الخبراء الاجانب ضربيا معاملة مميزة ،

تتمثل في منحهم اعفاءات من الضرائب لتلك المبالغ التي يحصلون عليها من هذه الشركات كحافظ

لهم على تقديم خدماتهم .

وفي احيان اخري تحتاج المنشأة الى التخلص من الة معينة لاستبدالها بالآلة اخرى اكثر

كفاءة في الانتاج ، او افضل قدرة على مزاولة النشاط دون اثار سلبية على البيئة ، وفي هذه

الحالة يمكن استخدام الضريبة كحافز للمشروع على اخلال الاصل القديمة بأصول جديدة تساعد

على نظافة البيئة من خلال رد الضريبة السابق اداءها عند بيع الاصل القديم ، وذلك في حالة

شراء الاصل الجديد الذى يخدم البيئة التي يعمل المشروع في نطاقها .

ولا يمتد اثر الضريبة على ذلك الاصل ، بل يمكن تشجيع المنشأة على تطوير منتجاتها

تطويرا يحافظ على صحة الانسان وحسن انتفاعه بالمنتج ، فتعفى من الضريبة المبالغ التي تسببت

بها المنشأة اصولا قديمة وتشتري بدلا عنها ماكينات والات تحسن خطوط الانتاج وتطورها ،

ذلك التي تدخل عمليات التغليف والتعبئة الالية بدلا من الاستخدام اليدوى في ذلك .

المجموعة الثانية :

ومن صور الحوافز ايضا ، ما يؤدي الى زيادة الربح الصافي للمشروع ، وهو الهدف

الذى يسعى الممول اليه مباشرة من تحقيق الربح ويتمثل ذلك في تحديد سعر ضريبي خاص

لنشاط معين يقل (او يزداد) عن السعر العادى للضرائب في هذه الدولة ، او عن طريق

من نشاط معين اعفاء ضريبيا لمدة معينة بما يعرف بالاجازة الضريبية Tax Holiday

او من الشرع بعض المزايا التي تعوّض المستثمر (نتيجة ارتفاع اثمان الاصل بما يصعب

تعويض الاصل المستهلكة بأصل جديدة) حتى يوفر مبالغ كافية لشراء الاصل الجديد ،

ويتأتى ذلك باستخدام طريقة ملائمة لتقسيم الاصل تقويميا يجيز خصم بعض التكاليف من الدخل

الصافي بما يعرف بمسموحات الاستبدال

Replacement Allowances

او بتطبيق قواعد الاستهلاك المعجل

Accelerated Depreciation

التي توّد الى استهلاك بعض الاصل الرأسمالية على فترة زمنية اقل من فترة حياته

الانتاجية بما يشجع المنشأة على الاستثمار في نشاط معين او استقطاب اصل معين

يمكن تعويضه بصورة اسرع من غيره من الاصل .

٤ - الحوافز الضريبية في التشريعات المختلفة :

وتأخذ معظم التشريعات الضريبية سواء في الدول المتقدمة او المتخلفة الحوافز

ضريبية وسيلة لتحقيق اهدافها المتنوعة ، وقد لوحظ ان عددا من هذه الدول ، فى

السنوات الأخيرة ، يجري مراجعة كاملة بهدف احداث بعض التغيرات في نظمها الضريبية وخاصة فيما يتعلق بأحكام الخواص الضريبية بهدف التبسيط (١٠) بينها وبين قواعد تخفيف وعاء الضريبة او لتبسيط تطبيق قواعدها .

ومن ثم يمكن ان تزداد هذه العواصر او تتفق تبعاً للاهداف التي تتخاها الدولة ، ويتحقق ذلك في المثال الامريكي (١١) حين تزايد اهتمام الولايات المتحدة الامريكية بالبيئة فأضاف الكونجرس خواص ضريبية للسيطرة او الرقابة على التلوث Pollution Control

ولليالية حال يمكن ان نركز في دراستنا على صورتين من صور الخواص الضريبية التي قد تؤثر على البيئة وهما :-

١ - الاعفاءات الضريبية .

٢ - تخفيف وعاء الضريبة .

ونتناول ذلك في المبحثين التاليين .

المبحث الثاني**الاعفاءات الضريبية لحماية البيئة****٨ - دور الاعفاءات الضريبية في حماية البيئة :**

يعتبر الاعفاء من اهم الصور الشائعة كحافر ضريبي ، ويتمثل اعفانة سالبة من الحكومة تقديمها الى نشاط معين بقصد التخفيف من المسؤوليات التي قد يقابلها المشروع عند بداية عهده بالنشاط .
وتحتاج صور هذه الاعفاءات في مجال الفرائب المباشرة عنها في مجال الفرائب غير المباشرة :
اذ يمكن ان يرتبط الاعفاء في مجال الفرائب المباشرة بعدة معينة او مكان معين
او بنشاط بذاته .

اما في مجال الفرائب غير المباشرة فيمكن ان نلاحظ الاعفاء من الضريبة الجمركية او الضريبة على العبiquات سواء كان الاعفاء مطلقاً او نسبياً ، كما يمكن تطبيق بعض النظم الضريبية الخاصة
لاعفاء في هذا المجال ومنها الدروبال او مايعرف باسم السلاح المؤقت .

وليس هناك شدة مانع يحول دون استخدام المشرع لاعفاءات الضريبية في مجال الفرائب
المباشرة وغير المباشرة بغرض حماية البيئة .

*** ففي مجال الفرائب المباشرة :**

ويقصد بها الفرائب التي تفرض على الدخل ورأس المال بصورة مباشرة ، يمكن القول علیها
اعفاء الارباح التي يحققها مشروع او نشاط معين يخدم البيئة بصورة مباشرة ، اذ يمكن اعفاء هركبات
النظافة او مصانع الات حماية البيئة من التلوث اعفاء ضريبياً لمدة معينة يساعد على دخراج هذه
المشروعات .

ويشرط لكي يتحقق الاعفاء الضريبي اهدافه في مثل هذه الحالات ان يكون بالقدر الالهي
يحقق الغرض البيئي ، ويقصد بذلك ان يقتصر الاعفاء على الارباح المستحقة من النشاط السالبي
بحسب البيئة بصورة مباشرة .

وفي ذلك تشجيع للقطاع الخاص على ان يقتصر مثل هذه المجالات ، دون ان يقتصر
الامر على بعض الاجهزة والجهات الحكومية التي تقوم بهذه الاعمال .

ونقصد بها الضرائب التي تفرض على التصرفات والمعاملات التي ترد على عناصر الثروة، واهم ما يبيدونها في هذا المجال الاعفاء الجمركي ، والاعفاء من ضريبة المبيعات .

وتعرف الضريبة الجمركية نوعاً من الاعفاءات (١٢) احدهما اعفاء شخصي اي ينصب على الشخص نفسه ، وفي هذه الحالة لا يمتد الاعفاء إلى الغير ولا ينتقل إليه ، وثانياً اعفاء عيني ينصب على السلعة نفسها ، وهو ينتقل إلى الغير بمعنى أنه إذا بيعت السلعة المعفاة او انتقلت ملكيتها إلى شخص غير معفى من الضريبة بأي وسيلة كانت ، فإن الاعفاء يستمر في هذه الحالة مالم ينص القانون على خلاف ذلك .

اما في مجال الضريبة على المبيعات ، وهي التي تفرض على واقعة البيع ، يمكن النسخ باعفاء واقعة بيع سلعة معينة ، سواء كانت الضريبة على المبيعات تفرض في مرحلة واحدة او على مراحل متعددة بما يعرف بالضريبة على القيمة المضافة ، بهدف تشجيع انتاج او استيراد لسلعة ما .

ولما كانت حماية البيئة يتطلب انتاج اجهزة وادوات معينة، او حتى استيرادها، فيبدو اعفاءها من الضريبة الجمركية او الضريبة العامة على المبيعات ، امراً ضرورياً لتشجيع هذا الغرض ، ولتنقلي العنصر المالي الذي يمكن ان يقع على المشروع عند استيراد هذه الالات او المعدات او حتى انتاجها او عند شرائها .

٩ - الاعفاءات الضريبية المقررة لشركات البترول :

١ - تقر بعض التشريعات تطبيق نظام Foreign Tax Credit

بما يسمح بخصم الفرائض المالية التي تقع على شركات البترول ، وهي بمقدار تتنفيذ برنامج حماية البيئة من التلوث ، ويمكن ان يحتسب مقدار الخصم على أساس الرسوم والضرائب الواجب دفعها بالنسبة لالات معينة .

ومن ذلك مايسمح به قانون البيئة الفلبيني

رقم ١١٥٢ لسنة ١٩٧٧ بمنح حواجز لالات ووسائل الرقابة والسيطرة على التلوث على النحو الآتي :-

- ائتمان ضريبي Tax Credit يعادل ٥٠٪ من الرسوم والضرائب المفروضة على الواردات من الالات السيطرة على التلوث ، وذلك خلال خمس سنوات .
- ائتمان ضريبي يعادل ٥٠٪ للرسوم والضرائب الواجب دفعها على الالات وأدوات السيطرة على التلوث التي يتم شراءها من منتج محلى بدلاً من استيرادها وذلك لفترة سبع سنوات .
- ٢٥٪ كخصم إضافي يصل إلى ٥٠٪ من النفقات المستحقة في مجال البحث عن انتاج وتطوير الات السيطرة على التلوث .

٣ - تلزم الدول التي أصدرت قوانين خاصة بالثروة النفطية ، الشركات العاملة في نشاط استخراج البترول واراضيها على اتخاذ الاجراءات الضرورية لمنع الاخطار وللحافظة على البيئة، فقد نصت المادة الثالثة من قانون صيانة الثروة النفطية والمواد الهيدركرbone العراقى (١٣) على الالتزام الجهات المعنية باتخاذ كافة الاجراءات الازمة لمنع الاضرار والمخاطر التي قد تتفجع عن العمليات والتي تهدد صحة وحياة الافراد او الممتلكات او الثروات الطبيعية او المقابر او الاماكن الازمة لمنع تلوث الهواء والمياه السطحية والجوفية " ،

وفي هذا الصدد نصت المادة الخامسة من القانون المذكور على انه " يجب ان تكون المكائن والمعدات والمواد المستعملة في العمليات مطابقة للمواصفات القياسية العالمية والتي تتواجد فيها مستلزمات السلامة والكافحة " .

كما يجيز قانون مراقبة التلویث البحري الصادر عن سلطنة عمان سنة ١٩٧٤ ان يصدر الوزير المختص " انظمة تحدد نوع المعدات التي يجب ان تجهز بها المراكب المسجلة في عمان او بعض انواع المراكب غير العمانية التي تستعمل الموانيء العمانية او تبحر عبر المنطقة الخالية من التلویث وذلك من اجل حفظ خطر التلویث الى حد ادنى " .

ويلاحظ ان هذه الالتزامات الواقعة على شركات البترول في هذه الدولة تفرض عليها التزامات مالية تتمثل في شراء الالات والأدوات الازمة ، الا ان هذه الالتزامات يقابلها من ناحية اخرى الاعفاءات الجمركية الشاملة التي تتمتع بها هذه الشركات وفق عقود الامتياز البترولي في هذه الدول .

وبذلك يمكن القول ان من بين اغراض الاعفاءات الجمركية في هذه العقود المساهمة في حماية البيئة من خلال اعفاء جمركي للالات والمعدات التي تعين على ذلك .

ومصر، تطبق هذه السياسة السخية للاعفاء من كافة انواع الضرائب والرسوم، الا ما استثنى بنص (١٥) خاص ، بالنسبة لشركات البحث واستخراج البترول بها ، ويشمل هذا الاعفاء اعفاء من الضرائب الجمركية والضريبية على المبيعات ، وبذلك تستفيد الشركات التي تجلب هذه الالات الخاصة بالبيئة بالاعفاء الجمركي اذا كانت مستوردة وبالاعفاء من ضريبة المبيعات اذا اشتريت من مصر ، وان كان النص على الالات بذاتها غير وارد ، الا انه يمكن اعتبار الالات الخاصة بمكافحة تلوث البيئة داخلها ضمن الالات المعفاة جمركيا ، وذلك لعموم نص الاعفاء في اتفاقيات البحث من ناحية ، ولان على الشركات العاملة يقع الالتزام بدرء الاضرار ، ولا شك ان التلوث ضرر بيئي يتبع درؤه .

١٠ - تقييم دور الاعفاءات الضريبية في مجال البيئة :

١ - تعتبر الاعفاءات الضريبية حافزا لجلب الالات والادوات اللازمة لحماية البيئة ، كما انها عامل على تشجيع المنشآت التي تزاول انشطة من شأنها حماية البيئة .

الا ان التركيز على الاعفاءات الضريبية الجمركية وحدها لا يعتبر كافيا في هذا المجال ، اذ ان هذه الاعفاءات من شأنها فقط التشجيع على استيراد الالات ومعدات من الخارج دون ان تترك الفرصة للمنشآت المحلية في ان تنتج مثيلاتها داخل الدولة دون ان تتعرض لمنافسة أجنبية غير عادلة .

لذلك كان النص في القانون الفلبيني الخاص بالبيئة – سالف الاشارة اليه – على منح خصم ضريبي يعادل خمسين في المائة من قيمة الرسوم والضرائب التي يتم دفعها مقابل شراء الالات ومعدات للسيطرة على التلوث من الخارج وذلك في حالة شرائها من داخل البلاد ، كما كان هذا النص حافزا في هذا الصدد على تشجيع الانتاج المحلي لهذه الالات .

٢ - بالإضافة الى انتنا نشير الى ان الاتفاقيات البترولية العربية وان كانت تتسم بصورة اجمالية على الاعفاءات الضريبية الشاملة – الا ما استثنى بنص خاص – الا انه

تفتقد النمـى الصـرـيجـ بالـنـسـبـةـ لـمـاـ يـتـعـلـقـ بـشـئـونـ الـبـيـئةـ الـبـتـرـولـيـةـ مـنـ الـاـلـاتـ وـمـعـدـاتـ وـغـيرـهـ مـاـ يـتـطـلـبـهـ
عـلـيـةـ مـقاـوـمـةـ التـلـوـثـ اوـ تـنـظـيفـ الـبـيـئةـ .

لـذـكـ وجـبـ الاـشـارـةـ ، فـيـ نـصـوصـ صـرـيـحةـ ، عـلـىـ الزـامـ الشـرـكـاتـ العـاـمـلـةـ فـيـ مـجـالـ الـبـتـرـولـ
وـالـمـاعـادـنـ عـلـىـ الـمـحـافـظـةـ عـلـىـ الـبـيـئةـ نـظـيـفـةـ ، وـذـكـ مـنـ خـلـالـ اـسـتـخـدـمـ تـقـنـيـاتـ فـنـيـةـ مـتـطـوـرـةـ فـيـ هـذـاـ
المـجـالـ ، مـعـ السـماـحـ لـهـ باـسـتـيرـادـ الـاـلـاتـ وـالـمـعـدـاتـ الـلـازـمـةـ لـذـكـ وـمـنـحـهـ اـعـفـاءـ اـتـ ضـرـبـيـةـ تـشـجـعـهـاـ
عـلـىـ ذـكـ .

وـلـاـ بـأـسـ مـنـ اـعـفـاءـ مـاـشـيـلـ فـيـ الـحـالـاتـ الـتـىـ تـشـتـرـىـ فـيـهـ هـذـهـ الشـرـكـاتـ وـالـاـلـاتـ
وـالـمـعـدـاتـ الـخـاصـةـ بـهـذـاـ المـجـالـ مـنـ الدـوـلـةـ ذاتـهـ لـتـشـجـعـ الـمـنـتـجـ الـمـحـلـ بـشـرـطـ اـلـاـ يـكـونـ اـقـلـ
كـفـاءـةـ وـقـدـرـةـ عـلـىـ حـمـاـيـةـ الـبـيـئةـ مـنـ نـظـيـرـهـ الـاجـنبـيـ .

المبحث الثالث

تحقيق وعاء الضريبة

١١ - خصم النفقات الالزمة لحماية البيئة :

١ - يعتبر الاعفاء الضريبي امرا ضروريا في مرحلة التأسيس او مزاولة نشاط المشروع او خلال التوسيع فيه حتى يعين المنشأة على المضي قدما في تحقيق اهدافها واسترداد جزء من رأس المالها في تلك المرحلة التي تتطلب منها جهودا غير عادية لنجاحها .
 الا ان هذه الاعفاءات لن تكون موجدة ، اي طوال حياة المشروع ، بل هي في الغالب اعفاءات موقوتة المدة ولفترات محددة تختلف من دولة الى اخرى ، ومن نشاط الى اخر ، لذا
 يؤدى انحسارها او انتهاء مدتها الى خصوص المنشأة للضريبة عن كافة الانشطة التي تراولها .
 وتفرض الضريبة على صافي ارباح المنشأة ، بمعنى ان الواقعه المنشئه للضريبة هو تحقيق المنشأة ربحا صافيا في فترة معينة تعرف بالسنة الضريبية .

ويتطلب حساب الارباح الصافية معرفة الابادات الاجمالية التي حققتها المنشأة خلال هذه الفترة ثم بيان النفقات التي تكبدتها في سبيل الحصول على هذه الابادات ، واذا كان حاصل خصم من الابادات ايجابيا اعتبرت المنشأة قد حققت ربحا صافيا يخضع للضريبة ، والعكس تعتبر المنشأة خاسرة ولا تفرض الضرائب عليها .
 ومن ثم تبدو اهمية تحديد النفقات الحقيقة التي تبذلها المنشأة لتحقيق الربح ، وضرورة التعرف على حكم المشرع الضريبي بالنسبة لنفقة معينة ، وهل يجيز القانون خصمها من الابادات ام لا يجوز ؟ وخاصة اذا كانت هذه النفقة لا تساهم في تحقيق الربح بصورة مباشرة كالنفقات البيئية التي تلتزم المنشأة بها التزاما قانونيا او ادبيا ، دون ان يؤثر عدم الوفاء بهذا الالتزام ، او حتى الوفاء به ، على تحقيق المنشأة لربح معين او على حجم هذا الربح او مقداره .

٢ - وتقوم اغلب التشريعات الضريبية على عدم تحديد معنى خاص للنفقات الواجب خصمها من الربح الاجمالي ، وذلك حتى ^(١٦) لا يقيد المشرع نفسه بتعريف لا يلبث بعد فترة من الزمن ان يكون قاصرا عن مسايرة التطور ، او ان يؤدى ذلك الى ان يتناهى مع النصوص التي يجب ان يوفر لها قدرها من اسباب الاستقرار التشريعي .

ولذلك فقد تباينت اتجاهات الفقه في تحديد ما يعتبر تكلفة أو نفقه يجب خصمها، فقد يضيق هذا الاتجاه بحيث يقتصر على "كل نفقه توجه مباشرة وخصيما للحصول على الدخل" (١٧)، أو "كل نفقه متصلة ب مباشرة المهنة او لازمة لاستثمار المنشأة او الحصول على الربح وحفظه في الادارة الحسنة بشرط الا يكون هناك مبالغة او اسراف غير معقولين" (١٨).

وقد يتسع ليشمل (١٩) الاعباء الحقيقة التي تحملتها المنشأة بصفة مباشرة في سبيل الحصول على الاموالات الخاصة للضربيه او بصفة غير مباشرة للمحافظة على مستوى تلك الاموالات او تعميدها او في سبيل المحافظة على كيان المنشأة واموالها حتى ولو لم يتوافر الارتباط المباشر بالحصول على الدخل او المحافظة عليه ، فتشمل بذلك كل نفقة يرتبط وجودها بوجود المنشأة ونشاطها وتتفق في سبيل مصلحتها العامة .
وعلى اية حال ، فان التشريعات الضريبية تحرص على عدم ورود تعريف للنفقة ، على النص صراحة على خصم بعض النفقات باعتبارها تمثل الحد الادنى الذي لا يجوز الاختلاف عليه بين الممول والادارة الضريبية ، او لاعتبارات معينة ، اذ قد يكون من هذه النفقات ما هو غير متصل مباشرة بمزاولة المنشأة لنشاطها او لتحقيق الربح ، او لانه لا يمكن اعتباره من الناحية الفنية نفقة ، او لان المشرع يريد معاملة النفقة على نحو خاص ، لأن يعتبرها من النفقات الرأسمالية رغم كونها من حيث الاصل نفقة ايرادية او العكس .
ويثير التساؤل ، هنا ، حول طبيعة النفقة التي تتکبدها المنشأة لحماية البيئة ؟ وهل تعتبر نفقة لازمة لتحقيق الربح بصورة مباشرة ام لا ؟ ، وهل تعتبر نفقة ايرادية ام انهما نفقة رأسمالية ؟

١ - تعتبر النفقة مباشرة ، اذا كان الغرض منها ان تعود علي المنشأة مباشرة
بنفع خاص يتمثل في زيادة ارباحها او المحافظة على هذا الربح ، وعلى اساس هذا النظر ينبع حكم
القضاء في مصر ، بين النفقة واستعمال الربح حين رأى :
- ان التبرعات والاعنان التي تعد من التكاليف هي التي تدفع للهيئات الخيرية
والمؤسسات الاجتماعية المعترف بها من قبل الحكومة . (٢٠)

(14)

- لا يعد اجر المقرئ من المصروفات الالزمه لانتاج الريح او المحافظة عليه، بل هو جزء من الريح يخرجه الممول لوجه الله تعالى ، واحراجه من الريح ماهو الا طريقة من طرق استعماله " (٢١) .

وفي رأى الباحث ، فإنه يتشرط لأن تكون النفقة مباشرة تحقق أحد امرئين أو كليهما معاً :
 الاول : ان يؤدى عدم انفاقها الى نقص في كفاءة المنشأة يؤدى الى تخفيض الربح او زيادة
 الخسارة ، أو بمعنى اوضح انه يمكن القول لو لا انفاقها ما بلغت ارباح المنشأة هذا الحد
 او لزيادة الخسارة .

والثاني: ان تكون المنشأة ملزمة قانوناً باتفاقها ، الزاماً بوقعها مخالفته تحت طائلة القانون ، او بمعنى اخر ان المنشأة مضطرة الى هذه النفقة التي لا تساهم مباشرة في تحقيق الربح، الا ان القانون يجبرها على ذلك الانتقام والا كانت النتائج المترتبة على مخالفته تؤثر مباشرة على استمرار نشاط المنشأة او تحقيق ارباحها .

وعلى اساس هذا النظر ، تعتبر النفقات البيئية نفقات مباشرة في الحالات الآتية : -

- ١ - اذا كانت طبيعة عمل المنشأة تتطلب بيئة نظيفة ، كما هو الحال بالنسبة لنشاط صناعة الدواء والغذاء *

٢ - اذا كانت النفقة البيئية تعمل على زيادة ارباح المنشأة ، كما هو الحال بالنسبة لأنشطة بيع المواد الغذائية والمشروبات وغيرها *

٣ - اذا كانت المنشأة ملتزمة قانوناً باتفاق مبالغ معينة للمحافظة على البيئة او حمايتها من التلوث ، ويترتب على مخالفتها هذا الالتزام جزاء معين يُؤثر في نشاطها او رقم اعمالها ، ويمكن ان تعتبر حالة الشركات البترولية مثلاً لذلك ، اذ ان في اغلب الاتفاقيات البترولية تلتزم الشركات العاملة بنشاط البحث والاستخراج عن درء الاضرار التي تتسبب

فيها ، ومنها الاضرار البيئية ، والا كان عدم الالتزام موئيا الى جراءات تتحملها الشركة ، ففطـر الى انفاق مبالغ معينة كالالتزام قانوني لحماية البيئة ، ومن ثم تعتبر هذه النفقات لازمة و مباشرة يتعين خصمها .

٢ - ولا يكتفى المشرع الضريبي بالحكم على وجوب خصم النفقـة ، وانما يفرق بين نفقة يمكن خصمها بالكامل في ذات السنة التي تتحققـت فيها وتعرفـ بالنفقة الابـراديـة ، ومن النفـقة التي تخـصم على عدد من السنـوات وتـعرفـ بالنفـقة الرأسـمالـية .

وتعـتبرـ النفـقة ابـراديـة (٢٣) اذا كانتـ المـنشـأة قد تحـمـلـتهاـ فيـ سـبـيلـ الحـصـولـ عـلـىـ الـرـبـحـ ، اـمـاـ النـفـقةـ الرـأسـمـالـيـةـ فـهـيـ التـيـ تـتـعـقـدـ فـيـ سـبـيلـ الحـصـولـ عـلـىـ اـصـوـلـ جـديـدـةـ عـدـداـ البـضـائـعـ اوـ فـيـ سـبـيلـ زـيـادـهـ اـصـوـلـهاـ اوـ لـزـيـادـهـ الـقـوـةـ الـانتـاجـيـةـ الـمـوـجـودـةـ .

ونظـراـ لـعدـمـ وـضـوحـ هـذـهـ القـاعـدـةـ ، فـانـ الفـقـهـ وـالـقـضـاءـ يـسـترـشـدـ بـمـعـايـيرـ عـدـةـ لـلتـفـرقـةـ بـيـنـهـمـ ، وـمـنـ هـذـهـ المـعـايـيرـ (٢٤) :

حجم النفـقةـ :

اذ تـعـتـبـرـ نـفـقـاتـ الـاعـلـانـ مـنـ حـيـثـ اـصـلـ نـفـقـاتـ رـأسـمـالـيـةـ لـانـ المـنـشـأـةـ تـسـتـفـيدـ بـهـاـ عـدـداـ منـ السـنـوـاتـ ، الاـ اـنـهـ يـجـوزـ (٢٥) خـصـمـ مـصـارـيفـ الـاعـلـانـ الصـغـيرـةـ التـيـ تـدـفعـهاـ المـنـشـأـةـ مـنـ وقتـ لـآخرـ دـفـعـةـ وـاحـدةـ .

الـدوـرـيـةـ وـالـتـكـارـ :

الـنـفـقةـ الـابـرـادـيـةـ هـيـ التـيـ تـتـكـرـ فـيـ اـلـبـلـ الـاحـوالـ اـكـثـرـ مـنـ النـفـقـاتـ الرـأسـمـالـيـةـ اـذـ تـتـعـلـقـ النـفـقـاتـ الـابـرـادـيـةـ بـوـظـائـفـ الـمـنـشـأـةـ كـالـبـيعـ وـالـإـنـتـاجـ وـالتـوزـيعـ ، بـيـنـماـ تـتـعـلـقـ النـفـقـاتـ الرـأسـمـالـيـةـ غالـباـ بـالـحـصـولـ عـلـىـ اـصـلـ جـديـدـ اوـ زـيـادـهـ كـفـاءـهـ اـصـلـ قـائـمـ . طـبـيـعـةـ النـفـقةـ وـالـغـرـفـ منـهاـ :

اذ تـعـتـبـرـ النـفـقةـ رـأسـمـالـيـةـ اـذـ كـانـ بـغـرـفـيـ الـحـصـولـ عـلـىـ منـافـعـ اوـ خـدـمـاتـ تمـتدـ لـاـكـثـرـ مـنـ فـتـرـةـ مـالـيـةـ ، بـيـنـماـ تـعـتـبـرـ اـبـرـادـيـةـ ، اـذـ كـانـ الغـرـفـ مـنـهاـ الـحـصـولـ عـلـىـ منـفـعـةـ اوـ خـدـمـةـ عـاجـلةـ .

وهكذا يتبيّن صعوبة الحكم على نفقة بذاتها إنها ايرادية او رأسمالية دائمًا ، اذ ما يعتبر نفقة ايرادية لمنشأة قد يعتبر نفقة رأسمالية لغيرها فالمول الذي يشتري سيارة يستخدمها في مزاولة النشاط يعتبر قد تكبّد نفقة رأسمالية تستهلك على عدد من السنوات ، بينما صاحب معرف السيارات حين يشتري السيارة للاتجار فيها تعتبر بضاعة اي نفقة ايرادية ٠

وتبدو أهمية التفرقة في الحكم على القرر الجائز خصمه من هذه النفقة خلال السنة ، فإذا كانت نفقة ايرادية خصمت بالكامل ، واذا كانت نفقة رأسمالية لم يخص منها خلال السنة الا قدرًا محدودا على ان يرحل باقي الخصم على عدد اخر من السنوات بما يعرف بقواعد الاستهلاك ٠

وتعتبر النفقة البيئية من النفقات الرأسمالية التي تتکبدتها المنشأة لضمان الاستمرار في نشاطها وتستفيد بها المنشأة عددا اكبر من السنوات ، اذ يترتب على شراء الالات والمعدات اللازمة للمحافظة على البيئة ، او اعداد برنامج بيئي معين من قبل المنشأة ، ان تحوز المنشأة اصلا جديدا او تزيد من كفاءة الاصول القائمة عددا كبيرا من السنوات ، او تتأثر نتيجة هذا البرنامج البيئي لاكثر من سنة ، ومن ثم كانت النفقة البيئية من النفقات الرأسمالية التي يجب خصمها على عدد معين من السنوات ، يختلف مقدارها تبعا لحجم النفقة ونوعها واثارها ٠

١٣ - قواعد خصم النفقات البيئية :

١ - تعتبر الاصول التي تقتنيها المنشأة بغير استخدامها خلال عمر المنشأة او لعدد معين من السنوات للمساهمة في الانتاج وتحقيق الربح اصولا رأسمالية ، وهذه الاصول تتعرض خلال عمرها الانتاجي للتناقص بسبب الفناء او التقادم لمضى المدة او يهجرها والتخلّي عنها لظهور اصول رأسمالية جديدة ، مما يتطلب من المنشأة تجديد اصولها بما يضمن استمرار المنشأة ٠

لذلك تبدو فكرة الاستهلاك " وتعني بها المبالغ التي تخصى لمواجهة ما يصيب بعض الاصول من تناقص في قيمتها ، قائمة على اساس تعويض المنشأة بمبالغ معينة تخص من الوعاء الخاص للضربيّة خلال عدد معين من السنوات هو عمر الاصل الانتاجي ، بحيث تستطيع المنشأة ان تستفيد من هذه المبالغ في نهاية عمر الاصل بشراء اصل جديد يحل محل الاصل المستهلك الانتاجي ، بحيث تستطيع المنشأة ان تستفيد من هذه المبالغ في نهاية عمر الاصل

بشراء اصل جديد يحل محل اصل المستهلك ويطبق في تحديد مقدار الاستهلاك السنوى للمنشأة طرقاً عددة ، ليس مجالها بحثنا ، منها طريقة القسط الثابت ، وطريقة القسط المتباين ، وطريقة إعادة التقدير ، وكل طريقة مزاياها وعيوبها . (٢٦)

وما يهمنا في هذا الصدد هو ان طرق الاستهلاك جميعها تصطدم بحقيقة التضخم الذي يعاني منه الاقتصاد في الدولة ، وما يترب على ارتفاع الأسعار من تزايد في قيمة الأصول الجديدة تزايداً تعجز مبالغ الاستهلاك المحتجزة عن تكفين المنشأة من تعويض الأصل المستهلك ، لذلك تحاول التشريعات الضريبية المختلفة الحد من هذه المشكلة عن طريق استحداث قواعد خاصة للاستهلاك نذكر منها قواعد الاستهلاك الإضافي وقواعد الاستهلاك المعجل وهما :

أ - الاستهلاك الإضافي : Additional Depreciation

وتسمح هذه الطريقة للمشروع ان يخصم ضمن التكاليف الجائز خصمها من ايرادات المنشأة في سنة ما نسبة معينة يحددها القانون بصورة جزافية من قيمة الالات والمعدات الجديدة دون ان يؤثر ذلك على رصيد حساب الالة في نهاية العام ، ولا على قيمة اقساط الاستهلاك طوال حياة الأصل الانتاجية .

وكان القانون الامريكي الصادر سنة ١٩٦٢ (٢٧) قد سمح للمنشآت بأن تخصم ما يعادل ٧٪ من تكلفة الأصول الجديدة (بشرط ان يزيد عمرها الانتاجي عن ثمانى سنوات) وذلك في السنة الاولى من قيمة الضرائب المستحقة على المستثمر وليس من الوعاء الضريبي . (٢٨)

كما تنص المادة رقم ٤/٢٤ من قانون الضرائب على الدخل بمصر رقم ١٥٧ لسنة ١٩٨١ على خصم ٢٥٪ من تكلفة الالات والمعدات الجديدة التي تشتريها المنشأة لاستخدامها في الانتاج وذلك بالإضافة الى الاستهلاكات المنصوص عليها بالفقرة السابقة ، ويحسب الاستهلاك الإضافي اعتباراً من تاريخ استخدامه في الانتاج ، ولمرة واحدة ، وبشرط ان يكون لدى المنشأة حسابات منتظمة وفقاً لحكم المادة (٣٦) من هذا القانون .

ويعني تطبيق نظام الاستهلاك الإضافي في السماح للمنشأة بأن تخصم ما يزيد عن القيمة الحقيقة للأصل الذي قامت بشرائه كتعويض لها عن نسبة التضخم التي تتعرض لها في نهاية

عمر الاصل ومحاولة استبداله باصل جديد ، اذ تبلغ قيمة الاستهلاكات الحقيقة والاضافية للاصل وفق التشريع المصرى ما يعادل ١٢٥٪ من قيمة الاصل وتعتبر الاصول التى تشتريها المنشأة لحماية البيئة من الاصول التى يسمح القانون المصرى بمنحها الاستهلاك الاضافى اذا توافر فيها شرطان الشرط الاول ان تكون اصولا جديدة لم يسبق استعمالها والشرط الثاني ان تكون هذه الاصول مشتراء بغرض استخدامها فى الانتاج .
ومن ثم يثور التساؤل حول مدى اعتبار الالات والمعدات التى تشتريها المنشأة بقصد المحافظة على البيئة اصولا مستخدمة فى الانتاج ؟

وفي هذا الصدد يجب فى رأينا تفسير استخدامها فى الانتاج ، تفسيرا يتفق والحكمية
التي توخاها المشرع من هذا الاستهلاك الاضافى ، اذ قصد به ان تعين هذه الالات والمعدات
المشأة على الانتاج ، سواء كانت هذه الفائدة مباشرة او غير مباشرة ، ومن ثم فان الالات التي
تشتريها المنشأة في تنظيف البيئة المحيطة بها او جعلها مكانا صحيا متوفقا مع الاشتراطات
التي تتطلبها الجهات المعنية بهذه الامور ، من قبيل الالات التي تستحق الاستهلاك الاضافى .

واخيرا ، لسنا نرى داعيا على النص بأن تكون " هذه الالات جديدة " اللهم الا رغبة
المشرع بعدم استفادة الالة بأكثر من استهلاك اضافي عند تعدد المستفيدين ، الا انه يجب
ان يسمح باستهلاك الالات التي بحالة جيدة والتى تقوم المنشأة بشرائها لعجزها عن شراء اصول
جديدة تماما اما لارتفاع سعرها او لحظر استيرادها طالما كانت لازمة للمنشأة لاستخدامها
فى الانتاج ، وقد تكون من هذه الالات ما يفيد فى حماية البيئة من التلوث .

ب - الاستهلاك المعجل Accelerated Depreciation

ويقصد به تمكين المنشأة من استهلاك قيمة التكلفة التاريخية للاصل بصورة اسرع
من استخدام الطرق العادية للاستهلاك وقد استخدمت الولايات المتحدة (٢٩) طريقة
الاستهلاك المعجل مرة اثناء الحرب العالمية الاولى حين سمح للمستثمر ان يحصل على
شهادات الضرورة Certificates of Necessity من مجلس الدفاع الوطنى
بأن انتاجه ضروري للعمليات الحربية ، ومن ثم يسمح له بأن يخصم صافي التكلفة التاريخية
للأصول على مدى الخمس سنوات الأولى من تاريخ شرائها وقد انتهت هذه المرحلة فـ

سنة ١٩٤٥ ولازالت لهذا النظام تطبيقات عده في كثير من التشريعات ويوءى نظام الاستهلاك المعجل الى تخفيض قيمة الفرائض المستحقة خلال السنوات الاولى من حياة الاصل الانتاجية مما يوءى الى زيادة درجة السبولة في المشروع بما يحسن مركز المنشأة المالي .

ويمكن تطبيق هذا النظام على الاصول الخاصة بحماية البيئة ، اذا كان القانون الضريبي في الدولة يسمح بتطبيق هذا النظام ، مما يشجع على تعويفي المنشآت بالبالغ التي دفعتها في سبيل الحصول على هذه الاصول في وقت قريب ، مما يمكنها من استبدالها او تطويرها لصالح هذا الغرض .

٤- المعاملة الضريبية للنفقات البيئية التي يتکبدتها شركات البترول :

١ - يسمح القانون النرويجي (٣٠) لمنشآت التعدين دون المنشآت البترولية ، بأن تخصي اموالا تستخدما في شراء اصول تستخدم لحماية البيئة ، على ان يتم خصم هذه المبالغ كنفقة ايرادية ، بشرط منها الا تزيد هذه النفقة عن ٢٥٪ ، وفي بعض الحالات عن ٥٪ من اجمالي الدخل الخاضع للضريبة قبل حساب هذا المبلغ ، وان يتم انفاقه خلال فترة معينة .

واذا لم يثبت استخدام هذه المبالغ في غرض شراء هذه الاصول ، يلغى الخصم ويعاد حساب الضريبة بأثر رجعي .

٢ - ويسمح القانون الكندي بتطبيق نظام الاستهلاك المعجل بالنسبة لاصول معينة تستخدم في حماية البيئة .

ب بينما اجاز القضاء الامريكي (٣١) بخصم المبالغ التي يتکبدها صاحب المنجم ، عند انتهاءه او نفاده ، بغرض اعادة التعمير او تنظيف البيئة المحيطة بالمنجم ، كنفقة ايرادية وخاصة " عندما يكون هناك التزاما على الممول بذلك ويفرضه القانون " . (٣٢)

٣ - ويسمح قانون الابادات البترولية (٣٣) البريطاني بخصم بعض النقى ، عند انتهاء العمل بالحقل او المنجم بشرط ان تكون هذه النفقات مستحقة بسبب يتعلق باجراءات الامان او الحماية من التلوث .

٤ - وحتى في التشريعات الضريبية التي لا تتنى صراحة على قواعد معاملة النفقات البيئية التي تتکبدتها شركات البترول فإنه يسمح بخصم هذه النفقات تبعاً لطبيعتها وفقاً للقواعد العامة في هذه التشريعات ، فإذا كانت هذه النفقات من طبيعة ايرادية جاز خصمها خلال السنة ، وإذا كانت طبيعة رأسمالية أمكن استهلاكها وفقاً لقواعد الاستهلاك المسموح بها .

ولقد لاحظ الباحث أن التشريعات الضريبية البترولية في المنطقة العربية ، في حدود ما توافر لديه من مراجع ، قد خلت من أي نص يتعلّق بنفقات البيئة وكيفية معالجتها ، على الرغم من الأخطار التي يمكن أن تتعرّض لها مناطق البحث عن البترول واستخراجه مع انعدام الحافز لدى الشركات على تجنب هذه المخاطر وحماية البيئة منها .

لذا يوصي الباحث بالنص صراحة على المعاملة الضريبية لهذه النفقات بما يساعد الشركات العاملة على البحث والاستخراج على تنظيف آلية من التلوث سواء اثناء عمل الشركة او عند انتهاء نشاطها .

الخاتمة

١ - مدى كفاءة التشريعات الضريبية في المساهمة في حماية البيئة :

١ - تبين لنا من خلال البحث ، ان للتشريع الضريبي دورا لا ينكر في حماية البيئة ، وذلك اذا احسن استخدام ادواته التي تحفز المشروعات او الممولين الذين يؤيد نشاطهم الى الضرر بالبيئة بصورة مباشرة او غير مباشرة .

ويعتبر الاعفاء من الضريبة وخصم التكاليف من وعاء الضريبة هما اهم الادوات الضريبية لتحقيق هذا الهدف باعتبار ان الاعفاء الضريبي ، سواء كان في مجال الضرائب المباشرة او غير المباشرة ، يعني بمثابة اعانة حكومية سالبة تقدمها للمشروع بما يعادل دين الضريبة او مقدار الرسوم المستحقة على شراء او استيراد الالات والماكينات وغيرها مما تتطلبها عملية تنظيف البيئة او المحافظة عليها وحمايتها ضد التلوث .

كما يساعد خصم التكاليف التي تتطلبها المنشآة ، وهي بصدده شراء الالات والماكينات المذكورة ، في تخفيض دين الضريبة المستحقة ، كما يمكنها ذلك من احتجاز مبلغ معين يعادل مقدار الاستهلاك الذي طرأ على هذه الماكينات بما يمكنها من القدرة على استبدالها بأصول جديدة عند انفاضة حياة الاصل الانتاجية .

٢ - واذا كانت نوافق على ان التشريع الضريبي لا يمكن ان يلعب بمفرده دورا فعالا واسعأدا في حماية البيئة من التلوث الا انه يجب ان لا نتجاهل دوره في تحقيق هذا الهدف باعتباره وسيلة لتشجيع المنشآت على ذلك ، بتقليل اعبائها المالية من خلال الحواجز الضريبية وغيرها من الوسائل التي اشرنا إليها من قبل .

٣ - ويشترط لان يؤيد التشريع الضريبي دوره في هذا المجال ان يكون واضحا ، ومحددا ، وحكيما :

ويأتي هذا الوضوح من التعبير صراحة على الاعفاء المقرر لحماية البيئة او كيفية معاملة النفقات الخاصة بها ضريبيا دون ان يترك الامر لاجتهادات ، يتلمس بها القائمون على تنفيذ القانون حكمة التشريع ومراميه ، مما يؤيد الى اختلاف الفهم بنظر الغموض الذي لا يعبر بوضوح عن تشجيع ضريبي معين لهذا المجال .

كما يأتي التحديد من ذكر النفقات البيئية صراحة ، ويمكن ابراد تعريف هذه النفقات بما يمنع الخلاف بشأنها ، وبما يشير إلى عدم التوسيع فيها دون مقتضى او عدم التصريح بما ينقض الفائدة منها .

واخيرا تأتى الحكمة في السماح باعفاء الالات والادوات التي تستخدم في حماية البيئة ويمكن انتاجها محليا ، يماثل او يقترب من مقدار الضرائب والرسوم التي كان يمكن للمنجعول أن يؤدّبها اذا كان قد استورد هذه الالات من الخارج ، وفي ذلك تشجيع للمنتجات المحلية وتطوير لها .

٢ - الانتقادات الموجهة للتشريعات الضريبية العربية في هذا الخصوص :

وفيما يختتم بالتشريعات الضريبية العربية ، فإن المطلع عليها يجد انها قد اغفلت الاشارة صراحة الى النفقات البيئية ، بل يزداد الغموض بالنسبة للتشريعات البترولية ذاتها التي تعبر عنها اتفاقيات البحث بين الدولة والشركات العاملة في اراضيها ، وбоءدى هذا التجاهل او الغموض الى تضارب الرأي حول معالجة النفقات البيئية ، اذ يكتفى في احسن الحالات بمعاملتها ضريبة اسوة بالنفقات الأخرى ، بينما قد يرى البعض عدم جواز خصمها باعتبارها لا تساهم مباشرة في زيادة الانتاج او مزاولة النشاط ، في الوقت الذي تفسح فيه التشريعات الضريبية الاجنبية مكانا لا يأس به للنفقات البيئية على النحو السالف الاشارة اليه .

٣ - التوصيات :

وفي ختام هذا البحث يوصى الباحث بما يأتي :

- ١ - اصدار قانون موحد لحماية البيئة يتضمن كافة القواعد القانونية التي تكفل هذه الحماية ومن بينها النصوص الضريبية الخاصة التي تتضمن الاعفاء الضريبي وغيره من الحوافز الضريبية .
- ٢ - وحتى يتحقق ذلك ، يمكن النظر في تعديل قوانين الضرائب بما يؤدي الى :

 - أ - التي صراحة على اعفاء الالات والمعدات المستوردة من الخارج بقصد حماية البيئة من التلوث من كافة انواع الضرائب والرسوم .

ب - تقرير اعفاء مماثل في حالة شراء الالات والمعدات الخاصة بالبيئة من منتجات محلية ، يعادل او يقترب من الضرائب الجمركية وغيرها من الرسوم التي كان يمكن للمنشأة ان تدفعها اذا قامت باستيراد هذه الالات والمعدات من الخارج .

- ج - السماح برد الضريبة في حالة قيام الممول بشراء آلة جديدة تستخدماً المنشآة بغرض الحماية البيئية وفي حدود قيمة هذه الآلة .
- د - النص على اعتبار عملية بيع الآلات والمعدات الخاصة بحماية البيئة من الضريبة العامة على المبيعات بما يشجع على شرائها وعدم تحمل المشتري أعباء إضافية تعوقه عن هذا الغرض .
- ه - النص صراحة على وجوب خصم النفقات البيئية من وعاء الضريبة على أرباح الشركات تعديل قواعد الاستهلاك الإضافي المقررة بالمادة ٣ / ٢٤ من القانون رقم ١٥٧ لسنة ١٩٨١ بشأن قانون الفرائض على الدخل ، والمشار إليها سابقاً ، بحيث يكتفى بخصم ٢٥٪ من قيمة الآلات والمعدات التي تكون بحالة جيدة وبحيث يسمح بخصم هذه الآلات والمعدات التي تستخدم لحماية البيئة من التلوث الناجم عن نشاط المنشأة .
- ٣ - أما فيما يتعلق بالاتفاقيات البترولية ، فإن الباحث يوصي بضرورة النص صراحة على الالتزام الشركات العاملة بالبحث والانتاج في الدولة باتفاق مبالغ معينة للحفاظ على البيئة العالمية فيها على أن تتضمن هذه النصوص الأحكام الآتية :-
- ١ - تحديد حد أدنى للمبالغ التي تخصلها الشركات للنفقات البيئية كل سنة .
 - ٢ - الالتزام الشركات بشراء آلات ومعدات خاصة بالمحافظة على البيئة والسامح للجهات المعنية بالتفتيش عليها بصفة دورية والتتأكد من سلامتها وكفاءتها في المحافظة على البيئة .
 - ٣ - السماح للشركات بخصم هذه النفقات من وعاء الضريبة المستحقة على الشركة .
 - ٤ - تحديد معاملة ضريبة خاصة لسنة اغلاق الحقل أو البئر البترولي أو انهاء نشاط الشركة يراعي فيه النص على جواز خصم النفقات الخاصة بتنظيف البيئة وتطهير موقع العمل قبل تركه الشركة هذا الحقل أو البئر ، وذلك بما يقلل من وعاء الضريبة المستحقة في هذه السنة .
- وختاماً : فإن الباحث يرى عن قناعة أن المحافظة على البيئة وحمايتها هدف قومي يتحقق بتنمية السلوك البشري وتدریبها على هذا الهدف من خلال قواعد القيمة والذى يشعر بها المرء في كل مكان مع اصدار التشريعات الجادة التي تقرر الالتزام بحماية هذه البيئة من خطر التلوث الذي أصبح حقاً من حقوق الإنسان يجب المحافظة عليه مع ضمان تنفيذ هذه التشريعات بكل دقة . والله الموفق .

هوامش البحث

- ١ - اليونسكو : التقرير النهائي عن اعمال المؤتمر الدولي الحكومي للتربية البيئية ، تبليسي ، "الاتحاد السوفيتي" اكتوبر ١٩٧٧
- ٢ - رشيد الحمد ، ومحمد سعيد صاريني : البيئة ومشكلاتها ، سلسلة عالم المعرفة رقم ٢٢ المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، الكويت ، اكتوبر ١٩٧٩ ، ص ٤٦
- ٣ - المجلة الدولية للعلوم الاجتماعية ، تصدر عن مجلة رسالة اليونسكو ، عدد يوليه / سبتمبر ١٩٧٥ / القاهرة ص ١٧
- ٤ - رشيد الحمد ، وفهد سعيد صاريني ، المرجع السابق ص ١٣٩
- ٥ - اسست الولايات المتحدة الأمريكية في سنة ١٩٧٠ وكالة حماية البيئة EPA ومن اهم اختصاصاتها اصدار تشريعات خاصة بحماية البيئة ، اقر منها الكongress الامريكي عددا من القوانين منها ، قانون حماية الهواء ، وقانون منع تلوث الماء وقانون حماية مياه الشرب ، وقانون تنظيم التخلص من المخلفات الصلبة ٠٠٠٠ كما تهتم وكالة حماية البيئة في اليابان بقضايا البيئة وخاصة مشكلات التلوث الناجم عن التقدم الصناعي . وكانت بريطانيا قد جعلت في سنة ١٩٧٠ وزارة خاصة لحماية البيئة عن طريق وضع استراتيجية الادارة البيئية وحمايتها وتحسينها وعلى مستوى الدول العربية صدر في الكويت القانون رقم ١٢ لسنة ١٩٧٤ بشأن منع تلوث المياه الصالحة للملاحة بالزيت وفي عمان القانون رقم ٣٤ لسنة ١٩٧٤ بشأن مراقبة التلوث البحري .
- ٦ - من هذه الجهود: مؤتمر الأمم المتحدة للبيئة البشرية ، الذي عقد في يونيه سنة ١٩٧٢ بمدينة استوكهولم في السويد واتفاقية الكويت الأقليمية - المبرمة مع دول الخليج العربي السبعة - للتعاون في حماية البيئة البحرية من التلوث ، وذلك بتاريخ ٢٤ ابريل ١٩٧٨ .
- ٧ - د. مصطفى خليل : أزمة الطاقة في الولايات المتحدة الأمريكية ، مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية ، مؤسسة الاهرام ، القاهرة ، ١٩٧٤ ، ص ٣١ ، ٣٢
- ٨ - انظر في تطور اغراض الضريبة ، د. عاطف صدقى : مبادئ المالية العامة ، دار النهضة العربية بالقاهرة ، ١٩٦٩ ص ٣١٩ ، ٣٠٥
- ٩ - دراسة للاقتصاد العام ، مطبعة جامعة القاهرة ، والكتاب الجامعي ١٩٨٨ ص ٣٠٧ ، ٣١٢
- ١٠ - د. حماده عبدالمحبب : دراسات في السياسات المالية ، مؤسسة شباب الجامعات ، الاسكندرية ١٩٨٤ ، ص ١٤٠ ، ١٢٠

Stanly S. Surry & Emil M. Sunley: Report General of the I.F.A. Congress, 1976, its title is TAX incentives as an instrument for achievement of government goals, KLUWER, Netherlands, Vol. LXIa pp. 36-37.

Bruce F. David & Stephen A. Nauhim, I.F.A., op.cit., - ١١
p. 325.

١٢- يوسف الغرياني : دائرة المعارف الجمركية ، هيئة البحوث والمراجع الجمركية ، الاسكندرية

١٣- القانون رقم ٢٢٩ لسنة ١٩٧٠ ص ٥٢٤

١٤- المادة ٥/٣ من المرسوم السلطاني رقم ٣٤ لسنة ١٩٧٤

١٥- من هذه الاستثناءات التي صرحت على الخصوّع للأفربيبة على الأرباح التجارية والصناعية

او الضريبة على ارباح شركات الاموال بحسب الاحوال ، راجع العديد من الاتفاقيات

البترولية التي أبرمتها مصر منذ سنة ١٩٧٢ وحتى الان وكلها تتضمن هذا الاستثناء .

١٦- د. مدحت عباس امين : نظرية التكاليف في التشريع الضريبي العراقي ، غير محدد اسم الناشر، ١٩٨٠ ص ٩٤

١٧- من هذا الرأي :-

١٨- حبيب المصري : ضريبة الدخل في مصر ، القاهرة ١٩٤٥ ص ٤٨٢-٤٨١

١٩- محمد رشاد : ضريبة الارباح التجارية والصناعية في التشريع المصري ، القاهرة ١٩٤٧ ص ١٦٤

٢٠- عبدالحكيم الرفاعي : الضرائب المباشرة ، دراسة مقارنة ، مكتبة عبدالله وهيب

القاهرة ١٩٤٢ ص ٣٣١-٣٣٢

٢١- كمال الجرف ، المباديء القانونية في الأحكام الضريبية ، الجزء الثامن ، ص ٣٨٩

٢٢- من هذا الرأي بعض احكام القضاء التي صدرت في مصر والتي يمكن الرجوع اليها

تفصيلاً في :

- كمال الجرف ، المرجع السابق ، الجزء الرابع ص ٣٣٢

- محمد وجدي عبدالصمد ، قضاة الضرائب ، عالم الكتب ١٩٧٠ ص ٧٧/٧٨

ويجيب د. مدحت عباس امين ، في المرجع السابق ص ١٣٣ الى الاخذ بهذا الاتجاه الواسع عندما يعرف التكلفة بأنها "النفقة الازمة - الموكدة والحقيقة" ، التي تربط بالمنشأة ونشاطها ولا يترتب عليها زيادة في اصولها او نقص في التزاماتها بيدع المحافظة على رأس مالها وضمان استمرار استثماره " .

٢٠ - كمال الجرف ، المرجع السابق ، الجزء الرابع ص ٣٣٣ .

٢١ - كمال الجرف ، المرجع السابق ،الجزء الخامس ، ص ٤٤٧ .

٢٢ - راجع Toch H. "Income TAX including corporation TAX and Capital Gains TAX" (9th-ed) Macdonald and Evens, London, 1976, p.59

٢٣ - حكم استئناف القاهرة ، بتاريخ ١٦/٥/١٩٦٣ نشر في المجموعة الرسمية ص ٥٩٢ .

٢٤ - د. مدحت عباس امين : المرجع السابق ص ١٤٤ - ١٤٨ .

٢٥ - طبقة مصلحة الضرائب في مصر هذا الرأي في تعليماتها رقم ٨ في ١٩/٤/٤١ ، في ٢٣ في

١٩٤٤/٨/٨ .

٢٦ - لمزيد من التفاصيل راجع د. السيد عبدالمولى : الوسيط في التشريع الضريبي المصري مطبعة جامعة القاهرة ١٩٨٨ .

د. خيرت ضيف ، المحاسبة الضريبية ، دار النشر للجامعات المصرية ، الاسكندرية .

The Revenue Act of 1962. - ٢٧

٢٨ - راجع George Terlorg: "Incentive to Capital Instrument, Two Approaches Compared, Machinery and Allied Products Institute, November, 1961.

مشار اليه في: د. حامد عبدالجبار دراز ، المرجع السابق ص ١٧٥

٢٩ - د. حامد عبدالجبار دراز ، المرجع السابق ص ١٦١ وتطبق انجلترا والولايات المتحدة الامريكية وكذلك هذا النظام بتطبيقات مختلفة .

I.F.A., op.cit., P.26. - ٣٠

Ibid, P.232. - ٣١

٣٢ - قضية Denis Coal Co. V. Commissioner, 271 F. 2d, 930, 3rd circ. 1959.

وهناك عدد من الولايات الامريكية مثل كولورادو ومونتانا وغيرهما ينص قانونها على السما

صاحب المنتجم بذلك .

٣٣ - راجع المادة رقم ١/٣ من قانون Petroleum Revenue TAX