

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة فرhat عباس - سطيف -
كلية العلوم الاقتصادية والتجارية علوم التسويق

مذكرة مقدمة كجزء من متطلبات نيل شهادة الماجستير
في مدرسة الدكتوراه إدارة الأعمال الإستراتيجية و التنمية المستدامة
تخصص إدارة الأعمال الإستراتيجية للتنمية المستدامة

برنامـج التأهيل الوظائـفي المستدامـ لترقيـة وظيفـة الاستدامـة في
المؤسـسة الاقتصادـية الجزائـرـية- دراسـة حالـة مؤسـسة
ـ SANIAK عـين الكـبـيرـة -

تحت إشراف الأستاذ:

الأستاذ الدكتور: محمد بوهزة

من إعداد الطالبة:

مريم قطوش

لجنة المناقشة

رئيسا	جامعة سطيف	أستاذ محاضر	د. عبد الوهاب بلمهدي
مشروفا و مقررا	جامعة سطيف	أستاذ التعليم العالي	أ.د. محمد بوهزة
مناقشة	جامعة سطيف	أستاذ محاضر	د. كمال بوعظم
مناقشة	جامعة سطيف	أستاذ محاضر	د. عبد الناصر روابحي

السنة الجامعية 2009 / 2010

تشكرات

الحمد لله رب العالمين...الحمد لله الذي انعم علينا بنعمه ورزقنا من واسع فضله وعظيم كرمه..سبحانك ربنا ما عبادتك حق عبادتك وما شكرناك حق شكرك.. لك الحمد حتى ترضى ولك الحمد إذا رضيت ولك الحمد بعد الرضى..

وبعد أن أشرفت هذه الدراسة عن الانتهاء، احمد الله سبحانه وتعالى على ما أدمي من قوة وسعة صدر ومثابرة شجعني على إنجازها، ولا يسعني في هذا المقام إلا أن أتوجه بخالص الشكر والتقدير للأستاذ الفاضل الدكتور محمد بوهزة المشرف على هذه المذكرة لما بذله من جهد مخلص وتوجيه سليم طوال فترة الإنجاز.

وعرفان بالجميل أتقدم بخالص وجزيل الشكر للأساتذة الذين ساهموا في إثراء وإتمام هذا البحث، وأخص بالذكر الأستاذ الدكتور صالح صالح، الدكتور حسين بورغدة، الأستاذ عبد SANIAK الرحمن العايي، الأستاذ الطيب قصاص، وكذلك رئيس مصلحة الموظفين في مؤسسة بعين الكبيرة السيد خالد عمار على ما بذله من جهد وتسهيل مهمة إنجاز هذا العمل.

وفي الأخير لا يفوتي أن أوجه شكري إلى كل الأساتذة والباحثين الذي استفدت من بحوثهم وأعمالهم العلمية في إخراج هذه المذكرة في صورتها النهائية.

كما أتوجه أيضاً بجزيل الشكر إلى الأساتذة أعضاء لجنة المناقشة الذين شرفوني بقبولهم

المناقشة

وعلى الله التوفيق.

م قطوش

إهـداء

إلى الوالدة الكريمة حفظها ورعاها الله
إلى والدي منبع الاعتزاز والفخر
إلى زوجي وسندني في الحياة وإلى قرة عيني قصي تقي الدين
إلى كل إخوتي وأخواتي وجدتاي
إلى كل طلبة مدرسة الدكتوراه
إلى كل هؤلاء أهدي هذا البحث المتواضع

م قطوش

مقدمة بحثية

المقدمة العامة

في ظل التغيرات المعاصرة، تتسايق المجتمعات والدول إلى وضع الخطط التنموية بهدف النهوض بالبنية الاقتصادية والاجتماعية. ومنذ القمة العالمية بجوهانزبورغ، لم يعد موضوع التنمية مجرد ظاهرة جديدة، فلقد أصبح هذا المفهوم يفرض نفسه في جميع الأوساط، سواء كانت سياسية أو اقتصادية أو اجتماعية، إذ أصبحت المؤسسات الاقتصادية بطبيعتها كائناً اقتصادياً، مطالبة بالتوجه نحو التنمية المستدامة، وذلك بدمجها ضمن اهتماماتها الإدارية. ويكون ذلك بالتحول نحو إدراك مسؤولية المؤسسات اتجاه الوسط الذي تنشط فيه، باعتبارها أحد أهم الأطراف الفاعلة في تحقيق التنمية المستدامة، من خلال خلقها للقيمة لكل الأطراف ذات المصلحة، مما يعطيها القدرة على تحقيق التكيف مع المحيط الذي تتوارد فيه ومواجهة المنافسة سواء المحلية أو العالمية من خلال بذل جهد إداري كبير يكفل استمرارها وتفوقها.

كما أن التغيرات في المحيط الخارجي والتطورات الحادثة في الوظائف والأنظمة المختلفة، تجبر المؤسسات الاقتصادية على إعادة التفكير في المستقبل وإعادة النظر في استراتيجياتها، أساليب إدارتها، هيكلها، طرق تنظيمها، كفاءة مواردها المادية، المالية والبشرية،... الخ.

فالبحث عن أساليب وتقنيات جديدة لتأهيلها وتكييفها مع المعطيات الجديدة واستعدادها لمواجهة العولمة الاقتصادية والمنافسة، أصبح أمراً ضرورياً، خاصة وأن الجزائر تسير بخطى حثيثة من أجل الاندماج في الحركة الاقتصادية العالمية، وبالتالي بات لزاماً على هذه المؤسسات التزود بوسائل الحماية التي تقinya من سلبيات هذا الانفتاح، وبعidea عن الحماية التي طبقت لفترات طويلة في ظل التوجه الاشتراكي.

ويعد التجديد المستمر في الأساليب والتقنيات التسوية من أفضل الحلول لمواجهة التحديات الجديدة، ويتم ذلك من خلال العمل على استبدال النماذج والآليات التقليدية بآليات التسويي المبني على المعرفة وانتهاء الأسلوب العلمية كآلية تمتلكها الإدارات الرشيدة في المؤسسات الاقتصادية لتحقيق شروط الاستدامة وبالتالي تحقيق التنمية المستدامة المنشودة والمشار إليها سابقاً.

فحلال العشريتين الأخيرتين، شهد الاقتصاد الجزائري جملة من التغيرات يمكن سرد أهمها وهي: تحرير التجارة الخارجية، الانتقال من اقتصاد مخطط إلى اقتصاد السوق، إبرام اتفاق الشراكة مع الاتحاد الأوروبي، الانضمام إلى المنطقة العربية للتداول الحر وقرب الانضمام إلى المنظمة العالمية للتجارة.

إن المتمعن جيداً في هذه التغيرات يلاحظ، أن المؤسسة الاقتصادية هي أهم طرف معنى وهذا نظراً لدورها الاقتصادي والاجتماعي. إن ما يميز المؤسسة الاقتصادية هو ضعف تنافسيتها، فوضعها الحالي يجعلها غير قادرة على مواجهة التحديات التي جاءت بها هذه التغيرات، وبالتالي يعتبر أهم تدبير يسمح للمؤسسة الاقتصادية من تطبيق معايير التنافسية هو ضرورة تأهيلها. فالهدف من التأهيل هو حث المؤسسات لاكتساب القدرة على العيش والتأقلم في ظل الواقع الاقتصادي الجديد ومعطياته التي فرضتها التغيرات المذكورة أعلاه. فالتأهيل هو عملية مبنية

على مبدأ التحسين المستمر، ونجاحها يترتب عليه الارتقاء بالمؤسسة إلى وضع يجعل منها أكثر تنافسية وغايتها القصوى هي تحسين الأداء الاقتصادي و المالي للمؤسسة وجعل من هذا الأداء أداء مستداما، ومن ثمة ترقية وظيفة الاستدامة .

إن التأهيل الذي تحتاجه المؤسسة الاقتصادية، يمكن في انتهاج أساليب وأنمط تسخير حديثة في جميع الحالات، سواء تلك التي تؤدي إلى تصوير أساليب وطرق الإنتاج والجودة واعتماد نظم إدارة حديثة ورفع كفاءة الموارد البشرية وتحسين تسويق المنتج. فكل مجال من الحالات المذكورة، قد يخص وظيفة أو مجموعة من وظائف المؤسسة. فمن بين ما تحتويه برامج التأهيل المطبقة حاليا في الجزائر، سواء ذلك الذي يتم تمويله من طرف برنامج ميدا الذي يدخل في إطار اتفاق الشراكة الأورو جزائرية، أو ذلك الذي يموله صندوق تحسين التنافسية الصناعية التابع لوزارة الصناعة الجزائري، أو برنامج تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة الذي تشرف على إدارته الوكالة الوطنية للتأهيل، هو مساعدة المؤسسات على تحسين أدائها الإداري وأدائها البيئي وذلك بواسطة تقديم دعم مالي معتبر إلى المؤسسات التي ترغب في الحصول على وضع أنظمة إدارية مطابقة للمواصفات القياسية إيزو 9000 و 14000 وكذلك مواصفات الصحة والسلامة المهنية 18001. فبواسطة تطبيق هذه الأنظمة الثلاثة سواء منفردة أو مندمجة، تقوم المؤسسة بمراعاة الأبعاد الثلاثة للتنمية المستدامة. فبواسطة إيزو 9000 يتم تحسين الأداء الاقتصادي وبواسطة إيزو 14000 يتم تحسين الأداء البيئي وبواسطة المعيار 18001 يتم تحسين الأداء الاجتماعي. إن المواصفات الثلاثة تخص كل وظائف المؤسسة من إدارة عليا وإنتاج وجودة وموارد بشرية وتسويق ومشتريات وغيرها.

1 - تحديد الإشكالية

من خلال ما جاء في المقدمة السابقة فإنه يمكن طرح الإشكالية التالية:

كيف يمكن للمؤسسة الاقتصادية أن تحقق وظيفة الاستدامة من خلال برامج التأهيل المطبقة حاليا في الجزائر؟

ومن خلال هذه الإشكالية يمكن طرح عدد من التساؤلات والمتمثلة في:

- ما المقصود ببرامج التأهيل الوظيفي، وما هي أهدافه ومبادئه؟

- ما المقصود بالاستدامة، وما هي أبعادها ومرتكزاتها؟

- ما مدى مساهمة برامج التأهيل في تحقيق وترقية الاستدامة؟

2- الفرضيات

إن إشكالية الموضوع المراد دراسته قد تشير عدداً من القضايا والمتغيرات المطروحة للتحليل والمعالجة، ومنه يمكن لنا صياغتها في شكل فرضية أو عدة فرضيات، وبالتالي هي عبارة عن نتيجة تتوقع الوصول إليها، وتحاول الدراسة إثبات صحتها أو عدم صحتها (نفيها). وعليه يمكن صياغة الفرضيات التالية:

الفرضية العامة

إن برنامج التأهيل المنتهي من شأنه أن يساعد المؤسسات الاقتصادية من الوصول إلى تحقيق وترقية الاستدامة.

الفرضيات الفرعية

- إن تبني المؤسسة لبرنامج التأهيل الوظيفي ضرورة أملتها المتغيرات الدولية كالعملة والمنظمة العالمية للتجارة والشراكة الأوروبية ؟
- عملية تأهيل المؤسسة الاقتصادية الجزائرية تمر عبر انتهاج أساليب وأنماط حديثة في التسيير ؟
- إن اللجوء إلى تطبيق نظم الإدارة الحديثة مثل تلك التي تقتضيها متطلبات المعايير القياسية العالمية من شأنها أن تؤهل المؤسسة الاقتصادية الجزائرية.

3- أهمية الدراسة

تبرز أهمية البحث في أهمية الموضوع في حد ذاته، حيث أن برامج التأهيل موضوع البحث أصبحت من الضرورات الملحة التي يجب على المؤسسة أن تسعى إلى تطبيقها لضمان النجاح والبقاء في السوق والحفاظ على مكانتها التنافسية وتحقيقها لشروط الاستدامة. وعما أن المؤسسات الجزائرية مقبلة على منافسة قوية من طرف المؤسسات الدولية نتيجة العولمة وتحرير التجارة الخارجية، فقد تم اختيار هذا الموضوع لتبيان مدى تطبيق هذه البرامج والاستفادة منها.

في ظل التغيرات الحديثة التي تعرفها البيئة المحلية والدولية للمؤسسات الاقتصادية، خاصة تلك المتعلقة بالجانب البيئي والاجتماعي والاقتصادي، وتبرز أهمية برامج التأهيل الوظيفي المعتمدة من طرف المؤسسات الاقتصادية الجزائرية كأدلة حقيقة وفعالة للمساهمة الإيجابية في التنمية المستدامة من خلال توفير الشروط الملائمة للاستدامة.

4- أهداف الدراسة

تسعى هذه الدراسة إلى تحقيق مجموعة من الأهداف والتي نذكرها في النقاط التالية:

- 1- يهدف هذا البحث إلى محاولة المساهمة في زيادة رصيد المعرفة النظرية في واحدة من أهم المواضيع المطروحة على الساحة الوطنية، ومعرفة قدرة وقابلية المؤسسة الاقتصادية الجزائرية من الاستفادة من برامج التأهيل باعتبارها ضرورة وحتمية ملحة تفرضها المتغيرات الدولية ودورها في توفير الشروط المناسبة لتحقيق التنمية المستدامة.

2- كما يهدف إلى توضيح محتوى برامج التأهيل في المؤسسة الاقتصادية ودورها في تحسين وتحديث أساليب وأنماط الإدارة أو التسيير.

3- يهدف هذا البحث إلى التطرق إلى الأنظمة الإدارية الحديثة، التي من شأنها أن تحسن في الأساليب الحديثة في التسيير وهي الأنظمة التي ترتكز على تطبيق المعايير القياسية العالمية باعتبارها أدوات حقيقة تساعده المؤسسة الاقتصادية من أجل تحقيق وترقية الاستدامة.

5- منهج الدراسة

وفي دراستنا لموضوع برنامج التأهيل الوظيفي المستدام لترقية وظيفة الاستدامة في المؤسسة الاقتصادية الجزائرية سوف نعتمد على المناهج التالية:

- 1- المنهج الوصفي التحليلي: من خلال هذا المنهج يمكننا تجميع البيانات والمعلومات اللازمة عن الظاهرة وتنظيمها وتحليلها للوصول إلى الأسباب والعوامل التي تحكم فيها.
- 2 - المنهج الإحصائي: باعتباره طريقة من طرق البحث التي تعتمد على الأسلوب الكمي، فإنه يمكننا الاستعانة بهذا المنهج في تحليل البيانات والمعلومات التي يتم جمعها من المؤسسة محل الدراسة التطبيقية.

6- أدوات الدراسة

في معالجتنا للموضوع المراد دراسته، سوف نعتمد على الأدوات التالية:

- 1 - المقابلات الشخصية: والتي عن طريقها يمكننا توجيه العديد من الأسئلة التي تخدم الموضوع، وبواسطة هذه المقابلة يمكننا التحاور مع مسؤولي المؤسسة محل الدراسة، ومعرفة آرائهم حول واقع الموضوع المدروس في المؤسسة.
- 2 - الملاحظة العلمية: حيث تمكنا هذه الأداة من ملاحظة العمال و مختلف المسؤولين ومعرفة ردود أفعالهم وسلوكياتهم حول العديد من المسائل والجوانب ذات الصلة. موضوع بحثنا وتحقيقنا في نفس الوقت عن الفرضيات المقدمة.
- 3 - السجلات والوثائق: لاستكمال البحث أو الدراسة الميدانية نعتمد أيضا على سجلات ووثائق المؤسسة ذات الصلة بالموضوع المراد معالجته وكذا الاطلاع على مدى تطبيق القوانين والنصوص المتعلقة بموضوع التأهيل.
- 4- الوثائق الضرورية من كتب، مجلات، دراسات، برامج، ... الخ

7- تحديد المفاهيم والمصطلحات

تعريف التنمية المستدامة: هي التنمية التي تلبي احتياجات الحاضر دون التقليل من قدرة الأجيال اللاحقة على الوفاء باحتياجاتها المستقبلية .

تعريف الاستدامة: تعرف الاستدامة على أنها الهدف النهائي الثلاثي الأبعاد وهي مقياس أداء المؤسسة من الناحية الاقتصادية والبيئية والاجتماعية.

تعريف التأهيل: يقصد به تعزيز الجهد المبذول لتمكين المؤسسة من منافسة محيطها بعد استجابتها لمعايير الانتقاء والشروط المؤهلة للحصول على الدعم، للمساعدة على تفعيل الوظائف والأنشطة المادية وغير المادية ذات الأولوية للتسوية، وغير المرتبطة بالنشاط العادي للمؤسسة في إطار برنامج التأهيل الذي يتضمن القيام بتشخيص استراتيجي شامل للتعبير عن احتياجات المؤسسة وإعداد مخطط تأهيل وخطة لتمويله ثم الشروع في تنفيذه ومتابعته قصد تقييم نتائجه.

8- صعوبات البحث

في سبيل إقامة البحث من مختلف جوانبه وحيثياته والإجابة على الإشكالية المطروحة والفرضيات المقدمة واجهتنا العديد من الصعوبات أبرزها ما يلي:

- قلة بل ندرة المراجع المتخصصة في مثل هذه المواضيع، حتى وإن وجدت فهي لا تتعدي مجرد عوميات وإشارات حول بعض جوانب الموضوع ولا تغوص في تفاصيله وأعمقه؛
- عدم وجود وظيفة للتنمية المستدامة على مستوى المؤسسات الاقتصادية الجزائرية في هيكلتها التنظيمية، وهذا ما زاد من صعوبة الدراسة التطبيقية؛
- إن الكتابات والبحوث حول وظيفة الاستدامة في المؤسسات لازالت في بدايتها سواء باللغة العربية أو اللغة الأجنبية؛
- عنوان البحث معقد ومركب من عدة جوانب ومواضيع قد تصلح لأن تكون مواضيع بحثية منفصلة؛
- صعوبة الحصول على المعلومات الخاصة بالجانب التطبيقي للدراسة في مؤسسة SANIAK حيث وجدنا تهرب المسؤولين وتلصهم من إعطائنا المعلومات الضرورية لإتمام البحث وتحفظهم الشديد على بعض وثائق المؤسسة الهامة بالنسبة لبحثنا؛
- بعد المؤسسة عن مكان الإقامة وعدم وجود وسائل الاتصال الكافية.

9- خطة البحث

من أجل الإجابة عن الإشكالية المطروحة، وانطلاقاً من الفرضيات المقدمة وبالاستناد إلى منهج الدراسة وأدوات جمع المعلومات، فإننا سوف نقسم البحث مبدئياً إلى الفصول التالية:

الفصل الأول: مدخل نظري حول التأهيل

المبحث الأول: مفهوم التأهيل، أسباب اللجوء إليه ومتطلباته

المبحث الثاني: برنامج التأهيل

المبحث الثالث: أنواع برامج التأهيل

الفصل الثاني: الاستدامة والمواصفات القياسية الدولية ذات الصلة بها

المبحث الأول: ماهية الاستدامة

المبحث الثاني: المعايير القياسية الدولية ذات الصلة بالاستدامة

الفصل الثالث : تأهيل وظائف المؤسسة والتوجه نحو وظيفة الاستدامة

المبحث الأول: تأهيل وظائف المؤسسة (التأهيل على المستوى الجزئي)

المبحث الثاني: التوجه نحو وظيفة الاستدامة

المبحث الثالث: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفي الموارد البشرية والإنتاج

المبحث الرابع: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفي التسويق و البحث و التطوير

الفصل الرابع: الدراسة الميدانية لمؤسسة SANIAK عين الكبيرة

المبحث الأول: الإطار المنهجي للدراسة الميدانية والتعريف بمؤسسة

المبحث الثاني: تأهيل وظائف المؤسسة

المبحث الثالث: التوجه نحو وظيفة الاستدامة في مؤسسة SANIAK

الخاتمة العامة

الفصل الأول

مدخل نظري حول التأهيل

الفصل الأول

مدخل نظري حول التأهيل

مقدمة

منذ مؤتمر برشلونة المنعقد في شهر نوفمبر 1995 الذي جمع أعضاء الاتحاد الأوروبي ودول الضفة الجنوبية للبحر الأبيض المتوسط، سعت الجزائر لإقامة شراكة أورومتوسطية على غرار ما قامت به بعض الدول العربية الأخرى و في هذا الإطار، أكدت الجزائر رغبتها على الاندماج في الاقتصاد العالمي، وذلك من خلال التوقيع الرسمي على اتفاقية الشراكة مع بلدان الاتحاد الأوروبي في شهر أبريل 2002.

إن هذه الاتفاقية تستوجب على الجزائر القيام - على امتداد 12 سنة أي إلى غاية سنة 2017 - بتفكيك المواحر الجمركية بصورة تدريجية المفروضة على كل المواد المصنعة في بلدان الاتحاد الأوروبي، ثم المنتجات الصناعية والامتيازات المتبادلة في المجال الزراعي وكذلك على المنتجات النصف مصنعة والتجهيزات الصناعية،... الخ.

كما أكدت الجزائر أيضا على رغبتها في تحرير اقتصادها والافتتاح على الاقتصاد العالمي، من خلال طلب الانضمام إلى المنظمة العالمية للتجارة ، وجراء كل هذا قامت بتكييف نصوصها التشريعية والقانونية مع متطلبات هذه المرحلة (العقلة، تحرير السوق، الشراكة، الانضمام إلى المنظمة العالمية للتجارة). ومن بين الإجراءات التي قامت بها هي تبنيها لبرنامج تأهيل المؤسسات الاقتصادية من أجل مواكبة التطورات الحاصلة والظروف المتغيرة.

إن الحديث عن تأهيل المؤسسات الاقتصادية الجزائرية، وخلق البيئة المناسبة لموازنة نشاطها، أصبح ضرورة حتمية تملئها التحديات التي تحيط بالمؤسسة، وذلك لأن الجزائر تسير بخطى ثابتة نحو الإنداجم في الحركة الاقتصادية العالمية، وبالتالي فإن هذه المؤسسات أصبحت مجبرة أو مضطرة للتزويد بوسائل الحماية الازمة التي تقيها من التأثيرات التي تتعرض لها نتيجة عملية الانفتاح الاقتصادي المنتهج بعيدا عن الحماية التي كانت توفرها لها الدولة في ظل النظام الاشتراكي المطبق في السنوات السابقة. هذه الحماية التي أفقدتها كل مقومات وعوامل التنافس الحقيقي، نتيجة ما شاب هذا النظام من أمراض هيكلية مزمنة و سوء ترشيد الطاقات الإنتاجية،... الخ. وبالتالي فهي اليوم أي المؤسسة الاقتصادية مجبرة على القيام بتأهيل جميع نشاطها ووظائفها وذلك قصد مواجهة متطلبات إقتصاد السوق وتأثيرات هذا الانفتاح الاقتصادي. وفي هذا الإطار تطرح الأسئلة التالية:

- ماذا يعني بعملية التأهيل ؟
- ماهي الدوافع والأسباب الحقيقة التي كانت وراء عملية التأهيل؟
- ماذا نقصد ببرنامج التأهيل، وماهو مسار أو عملية تفيذه؟
- و ما هي أنواع برامج التأهيل؟

و هذا ما سنحاول الإجابة عنه في المباحث التالية :

المبحث الأول: مفهوم التأهيل، أسبابه الجبوء إليه و متطلباته

إن التغيرات التي شهدتها الاقتصاد الجزائري في السنوات القليلة الماضية من تأثيرات (العولمة، الشراكة الأورو-متوسطية، الانضمام إلى المنظمة العالمية للتجارة والانفتاح الاقتصادي وإلغاء الحماية)، تفرض على المؤسسات الاقتصادية ضرورة تدعيم قدراتها التنافسية أو إعلان إفلاسها. ولأجل كل هذا، قامت السلطات الوطنية بمحاولة إيجاد الطرق والآليات الكفيلة بتدارك النقص الملحوظ في أداء منظومة مؤسسات الاقتصاد الوطني، وكان ذلك بتبنيها لبرنامج التأهيل الذي من شأنه جعل المؤسسات قادرة على منافسة مثيلاتها من مؤسسات الاتحاد الأوروبي أو غيرها من المؤسسات الأجنبية.

وعليه، فإننا سنحاول في هذه النقاط معرفة ماذا يعني بالتأهيل، و ما هي الأسباب التي كانت وراء عملية التأهيل أو بالأحرى وراء تبني برنامج تأهيل المؤسسات الاقتصادية، وبما أن تنفيذ أو تطبيق برنامج التأهيل هذا يستوجب القيام بتأهيل ليس فقط المؤسسة، بل أيضاً المحيط الذي تعمل فيه، لذا كان لابد من الحديث في هذا الإطار عن متطلبات تأهيل محيط المؤسسة.

المطلب الأول: مفهوم التأهيل

في ظل الظروف الدولية الراهنة، تواجه المؤسسات الاقتصادية الجزائرية، الخاصة منها أو العمومية، منافسة حادة خاصة بعد عملية تحرير التجارة الخارجية والانفتاح على الأسواق العالمية والعولمة، كون هذه المؤسسات كانت تنشط في وضعية اقتصادية محمية من المنافسة الخارجية في ظل اقتصاد مسيّر من كزيا وبالتالي وجدت نفسها في مستوى لا يسمح لها بالمنافسة أمام المؤسسات الأجنبية .

ومن هذا المنطلق تجد المؤسسات الجزائرية نفسها مجبرة للتفكير في إجراءات جديدة من شأنها أن توفر لها القدرة الالزامية على المنافسة وتأهيلها.

والتأهيل هو مجموعة من الإجراءات الواجب على المؤسسات القيام بها لإحداث تغييرات هيكلية على مستويات مختلفة، وهذا من أجل الوصول بالمؤسسة إلى مستوى يسمح لها بمواجهة المعطيات الداخلية والخارجية والتغيرات الجديدة. فالتأهيل يمكن اعتباره أداة تدفع إلى تطوير المؤسسات الاقتصادية، و هذا الأخير مختلف عن إعادة الهيكلة التي يقصد بها تغيير الإستراتيجية بكماليها، فالتأهيل مصطلح يشمل عدة جوانب منها التأهيل التنظيمي والإداري، الإنتاجي، التكنولوجي، التسوقي... الخ.

يعنى إحداث تغييرات في جميع أساليب وأنظمة إدارة المؤسسة من خلال التعرف على نقاط القوة والضعف الداخلية للمؤسسة، إضافة إلى إعادة النظر في العديد من التغيرات الخارجية ذات الصلة بالمؤسسة، ويكون ذلك بتشخيص شامل واستراتيجي للمؤسسة، والذي يعتبر بداية التأهيل.

إن تبني هذا المفهوم من طرف المؤسسة الاقتصادية، يجعلها قادرة على مزاولة نشاطها بالشكل الذي يضمن لها تطورها ونموها دون الاعتماد على غيرها¹.

يعتبر التأهيل من المصطلحات كثيرة التداول في الفكر الإداري الجزائري خاصة في السنوات الأخيرة وقد ازداد استعماله منذ 1998، وهو التاريخ الذي تم فيه التفاوض مع دول الاتحاد الأوروبي، كما تعددت التعريفات التي أعطيت لهذا المصطلح، لكن جلها ينصب في ضرورة التأقلم مع التحولات والتغيرات الاقتصادية الدولية والوطنية.

في هذا الصدد، يمكن تقديم مجموعة من تعريفات التأهيل يمكن توضيحها فيما يلي:

فالتأهيل: " هو عبارة عن مجموعة من الإجراءات و التدابير التي تهدف إلى تحسين وترقية فعالية أداء المؤسسة على مستوى منافسيها الرائدين في السوق" ².

إن التأهيل يحوي مجموعة من العمليات ذات طابع تكنولوجي ، تقني وتسيري يهدف إلى الوصول ب المؤسسة إلى المستوى الذي تكون قادرة على منافسة المؤسسات الوطنية منها والأجنبية. أي جعلها تتمتع بقدرة تنافسية من خلال المنتجات الجيدة التي تستجيب للنوعية وتحقيق الأرباح.

الفصل الأول: تعريفه منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ONUDI

إن التنوع في الأسواق والتجديد في المنتجات و التحديث في التكنولوجيا و اتساع شدة المنافسة... الخ ، أدت إلى إحداث تغيير في محددات المنافسة الصناعية على المستوى الدولي ، فالمنافسة اليوم لم تعد تقتصر فقط على مستوى تكلفة الإنتاج وتوفير المواد الأولية ومستلزمات الإنتاج، بل تعدت هذا المجال لتشمل الحالات التالية³:

- نوعية هيكل المؤسسات؛
- مدى ضغط المنافسة على الكفاءات والقدرات التنظيمية والتقنية للمؤسسات في الاستجابة السريعة لاحتيايات الطلب و التغييرات الحاصلة فيه؛
- فعالية مصادر التجديد داخل المؤسسة.

ويضع خبراء منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية تحدي السنوات القادمة للعولمة بكيفية الاستفادة من الآثار الإيجابية للتحرر، وكيفية تدعيم المزايا التنافسية بهدف الحصول على آثار ملموسة على النمو والقدرة التنافسية المستدامة للصناعة، ويطلب ذلك فهم الواقع من خلال:

- الحيط الاقتصادي العام الذي تنشط فيه،
- تحليل التطور التاريخي للصناعة،
- المعرفة التامة للمنتجات و التكنولوجيات الحديثة،

¹ - كمال رزيق، عمار بوزعرور ، التصحيح الهيكلي و آثاره على المؤسسة الاقتصادية في الجزائر ، الملتقى الدولي حول تأهيل المؤسسة الاقتصادية و تعظيم مكاسب الاندماج في الحرکة الاقتصادية العالمية، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسخير – سطيف 29-30 أكتوبر 2001.

2-Lamiri Abdelhak , la mise à niveau , revue de sciences commerciales et de gestion, n°2 , ecole supérieure deCommerce.

³ - كمال رزيق، عمار بوزعرور، المرجع السابق.

- دراسة المتعاملين الرئيسيين المحليين و الدوليين في الصناعة (الموردين، الزبائن)،
 - تقييم مؤشرات النجاعة الرئيسية،
 - تعين العوامل الرئيسية للنجاح و العناصر المحددة للقدرة التنافسية لكل صناعة،
 - صياغة برنامج متكامل لتأهيل المستوى و التنمية بالنسبة للصناعات التي لها آفاق مستقبلية للبناء والنمو.
- و كذلك الإيمان بالمبادئ التالية:

- الميزة التنافسية تبني على تناقض وليس على تشابه،
- الميزة التنافسية غالباً ما تكون متطرفة جغرافياً،
- تبني الميزة التنافسية في الأجل الطويل.

و التأهيل هو عبارة عن مصطلح إداري تم اعتماده من طرف منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية في السنوات الأخيرة، و هو عبارة عن منهج أو طريقة مستمرة تهدف إلى تحسين تنافسية المؤسسات، فهو لا يعتبر¹:

- برنامجاً لحماية المؤسسات التي تعاني من صعوبات و تواجه مشكلات؛
- لا يعتبر برنامجاً مفروضاً من طرف الدولة أو الهيئات التابعة لها؛
- لا يعتبر إستراتيجية صناعية لتحديد القطاعات و الفروع التي يجب تطويرها و حمايتها.

و إنما هو:

- مجموعة من الإجراءات التحفizية المدفوع منها هو تحسين القدرات التنافسية للمؤسسات و تطوير وسائل إنتاجها و تعزيز قدراتها الإدارية بغرض تحسين جودة منتجاتها أو خدماتها و تأقلمها مع المعايير والمواصفات الدولية المقدمة من طرف المنظمة العالمية للمواصفات القياسية مثل ISO 9000 و ISO 14000.

- هو عملية تحسين مستمرة و دائمة تهدف إلى إدخال طابع التطور للمؤسسات مع الأخذ بعين الاعتبار نقاط القوة و نقاط الضعف في أدائها الداخلي.

- كما ينظر إلى التأهيل على أنه عملية مستمرة تهدف إلى إحداث تغييرات كبيرة في المؤسسات و محيطها الكلي بهدف تحضيرها و تكيفها مع متطلبات التبادل التجاري الحر و جعلها أكثر تنافسية وقادرة على متابعة التغيرات التكنولوجية العالمية.

الفرج الثاني: تعريفه بـ برنامج صندوق تحسين التنافسية الصناعية التابع لوزارة الصناعة

هو تقديم الدعم للمؤسسات التي تنتقل من العمل في ظل اقتصاد مسير إلى اقتصاد متحرر ومنفتح على المنافسة. ويتم ذلك بالتأثير على الظروف الداخلية و الخارجية التي تعمل فيها المؤسسة، و بهذا فإن الغرض من

1-Dispositif opérationnel de mise à niveau des entreprises et de leur environnement, Ministère de l'Industrie et de la Restructuration, p. 19.

التأهيل هو إعطاء المؤسسة إمكانية التأقلم مع متطلبات السوق والارتفاع إلى تنافسية أفضل واغتنام فرص التصدير وكذلك تحقيق النمو¹.

كما يعرف التأهيل أيضاً، على أنه عملية مستمرة تشمل إحداث التغيير في الممارسات وطرق التفكير و الاتصال والمدف منها هو اكتساب طرق جديدة في التفكير و التصرف وكذلك تطبيق أساليب جديدة في الإدارة أكثر ديناميكية وأكثر إبداع.

وبالتالي فإن عملية التأهيل تستوجب مراعاة ما يلي²:

- الإنتاج بالمواصفات الدولية،

- اعتماد المنافسة الشديدة كمتغير أساسي ضمن إستراتيجية المؤسسة،

- الاهتمام بالتصدير والاندماج في السوق الدولي.

بالإضافة إلى ذلك، يتوقف نجاح التأهيل على اتخاذ عدة إجراءات تمحور في العناصر التالية :

- تحديد أساليب التنظيم والإنتاج ، الاستثمار والتسويق ، وكذلك التحكم في التكاليف الجودة وفق قواعد السوق؟

- إقرار برنامج وهياكل كفيلة بتنفيذ التأهيل؟

- التركيز على الموارد البشرية من خلال الاهتمام بالتكوين الذي يعمل على الإنتاج بالمعايير الدولية ، وبالتالي زيادة القدرة التنافسية للمؤسسة؟

- تحسين عناصر المؤسسة في ظل التسيير اللامركزي.

المطلب الثاني: لماذا اللجوء إلى تأهيل المؤسسة الاقتصادية (أسبابه)

إن واقع المؤسسات الاقتصادية الجزائرية اليوم، يبرز عدم قدرتها على تحقيق الحاجيات الضرورية للسوق المحلية من سلع وخدمات، سواء كان ذلك من حيث الجودة، الكمية أو السعر،...، الخ. وبالتالي فإن معظمها غير قادرة على استفادة الشروط الموضوعية واكتساب مواصفات الجودة التي أصبحت من العوامل الأساسية التي تمكّن المؤسسة من اكتساب قدرات تنافسية في السوق المحلية أو عند نفاذها إلى الأسواق الدولية... . ويضاف إلى ذلك ارتفاع تكاليف إنتاجها وأسعار منتجاتها مما حرمتها من اكتساب مزايا تسمح لها بالتحصص في إنتاجها.

لذا فإن رفع القدرات التنافسية لهذه المؤسسات أصبح ضروري و يتوقف على مدى قدرتها على إحداث التغيير والتحديث على جميع المستويات؛ سواء على مستوى هيكلها الإنتاجية، فنوات تسليم وطرح منتجاتها في الأسواق،

¹ - الشريف بقة، عبد الرحمن العايب، مسار تأهيل المؤسسات الاقتصادية في ظل الشراكة الأوروجزائرية، الملتقى الدولي حول آثار وانعكاسات اتفاق الشراكة على الاقتصاد الجزائري، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسيير ، سطيف 13-14-15 نوفمبر 2006، ص 13.

² - عن الرابط الإلكتروني: <http://www.ulm.nl/c66.html> تاريخ التصفح 26 مارس 2010 .

تخفيض تكاليف الإنتاج، تحسين مستوى الجودة، طرقها التنظيمية والتسوية ومستوى البحث والتطوير والإبداع والتكنولوجيا و التسويق...¹ .

ويتميز المحيط الخارجي بهيكله وتعدد مستوياته واختلاف حدة تأثيره على المؤسسات والأفراد وهذا ما يؤدي إلى ضرورة تطوير وتأهيل المؤسسات الاقتصادية الصناعية والخدمية مهما كان حجمها نتيجة الضغوط الخارجية كالتغير في الوضعية الاقتصادية والمالية، التطورات التكنولوجية الاجتماعية، الثقافية، القانونية، السياسية ...، الخ.

وفي هذا الصدد، تضغط جل هذه التغيرات على المؤسسة الاقتصادية الجزائرية. معنى هناك مجموعة من الدواعي لتأهيل المؤسسة تمثل على وجه الخصوص في:

1- **التوجهات الجديدة نحو اقتصاد حر و تفاسي:** والتي تتطلب إعادة بناء المؤسسات الاقتصادية على أسس صحيحة تعتمد على مبدأي الكفاءة والمردودية.

2- **العولمة الاقتصادية:** مع بداية التسعينيات من القرن الماضي شهد العالم ظهور مفاهيم جديدة على صعيد العلاقات الاقتصادية والتجارية الدولية ، أهمها ما أطلق عليه إسم العولمة الذي أدى إلى تزايد الشعور بالحاجة لمزيد من التعاون بين الدول، فالعولمة هي نظام جديد يراد به توحيد العالم في إطار واحد. ومن هنا أطلق عليه البعض "النظام العالمي الجديد" ويقصد به "اندماج أسواق العالم في حقول التجارة والاستثمارات المباشرة وانتقال الأموال والقوى العاملة والثقافات ضمن إطار من رأسالية حرية الأسواق. وبالتالي خضوع العالم لقوى السوق العالمية، مما يؤدي إلى اختراق الحدود القومية، وإلى الانخصار الكبير في سيادة الدولة وأن العنصر الأساسي في هذه الظاهرة هي الشركات الرأسالية الضخمة متعددة القوميات"². وما نجم عن هذه الأخيرة من المظاهر التالية³ :

أ- التطور المتامي في تكنولوجيا الإعلام والاتصال : حيث أدت إلى زيادة فرص التعاون والتحالف بين الشركات في صور مختلفة وأن هذه الظاهرة تستوجب معايرة المؤسسة الاقتصادية الجزائرية لهذا التطور و الت ami، وهذا لن يتأنى إلا من خلال تأهيل المؤسسة في هذا الجانب ، لأن تطورات تكنولوجيا الاتصال سمحت بإلغاء حواجز المسافة والوقت مما يسهل عملية الاتصال بكل أنحاء العالم وبسرعة وبالتالي السماح للمسيرين بالاتصال مع نظرائهم من الشركات الأجنبية.

¹- رجم نصيبي، فاطمة الزهراء شايب، المؤسسات الصغيرة و المتوسطة في ظل العولمة، ملتقى العولمة و أثرها على الدول العربية ، جامعة 20 أوت 55 سكيكدة ، 14-13 ماي 2001، ص 14.

-2Reich Robert , the work of nations , new york, 1991, p 97 .

³- أحمد سيد مصطفى ، تحديات العولمة و التخطيط الاستراتيجي ، مصر ، 1999.

مدخل نظري حول التأهيل

بـ-الكتكلات الإقليمية:بدأ ظهور التكتلات¹ في نهاية الخمسينات 1959 مع ظهور السوق الأوروبية المشتركة، ليليها تكتل حنوب إفريقيا فسوق أمريكا الشمالية ثم الجنوبية، و بالتالي أصبحت هذه التكتلات دافعا من بين دوافع تأهيل المؤسسات الاقتصادية الجزائرية.

جـ-المنظمة العالمية للتجارة OMC و الاتفاقية العامة للتعريفة الجمركية GATT² : لقد أبدت الجزائر نيتها في الانضمام إلى المنظمة العالمية للتجارة رسميا سنة 1987 من أجل إعطاء الدفع لللاقتصاد الوطني بغية الخروج من الأزمة، كون هذه الأخيرة كغيرها من الدول النامية تعاني من مجموعة من الصعوبات منها:

- عدم قدرة مؤسساتها على مواجهة المنافسة؟
- ضعف العملة الجزائرية مقارنة مع العملة الغربية.

كما أن انضمامها يمكن أن تترتب عنه مجموعة من الابiguيات منها:

- الاستفادة من التطور التكنولوجي من أجل تطوير الصناعة المحلية؟
- تحسين كفاءة وفعالية المؤسسات الوطنية في ظل المنافسة الأجنبية؟
- تشجيع الاستثمار الأجنبي.

3 - الشركات العالمية ومنها:

أـ- الشركات المتعددة الجنسيات: وتشكل هذه الشركات تحديات تنافسية كبيرة خاصة بالنسبة للمؤسسات الجزائرية، وهذا نظرا لما توفر عليه من كفاءات فنية وإدارية عالية الجودة ، هذا ما يشكل قيود كبيرة على هاته الأخيرة. هذا الأمر يستدعي القيام بتبني برامج لتأهيل جميع وظائف المؤسسة لترتقي بقدرها التنافسية.

بـ- الشركات العابرة

4ـ- تأثير المنظمة العالمية للمواصفات القياسية: إن حصول المؤسسة على شهادة الايزو³، يعتبر سلاح قوي يحدد مقدرتها على توفير منتجات حاملة للمواصفات العالمية، و بالتالي الزيادة من تنافسيتها، إذ أصبحت الأسواق العالمية اليوم لا تقبل إلا المنتجات التي تتوافق مع متطلبات نظام الجودة العالمية كأحد المعايير الأساسية للتبادل التجاري، وهذا لن يأتي إلا من خلال انتهاج المؤسسة الاقتصادية الجزائرية لبرامج التأهيل من أجل الحصول على هذه الشهادة وضمان استدامة هذه المؤسسة.

وفي ظل هذه المؤثرات الجديدة، كان لزاما على الدولة القيام بعملية التأهيل التي بدأت في البداية مع مشروع منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية و وزارة الصناعة وإعادة الهيكلة ، لكن لم يعطى لمفهومها المعنى الحقيقي .

¹ - الشاذلي العياري، الوطن العربي و ظاهرة العولمة – الوهم و الحقيقة، مجلة المنتدى، منتدى الفكر العربي، عمان، العدد 140، ماي 1997، ص 10.

² - سلمي صالح، تأهيل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة للرفع من قدرتها التنافسية، رسالة ماجستير غير منشورة، المدرسة العليا للتجارة، الجزائر، 2006، ص 46.

³ - ذهبية لطرش، اتفاقيات التجارة في السلع و آثارها المتوقعة على المؤسسات و الصناعات الصغيرة و المتوسطة في الجزائر، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسبيير، سطيف، جويلية 2004، ص 230.

ومع بداية تطبيق برنامج MEDA، الذي هو عبارة عن برنامج تعاون بين الجزائر والاتحاد الأوروبي، تغيرت المفاهيم خاصة من طرف رؤساء المؤسسات، إذ تفهم هؤلاء أن برنامج التأهيل يهدف بالدرجة الأولى إلى إدخال مفهوم النوعية وإدخال الوسائل الحديثة لإدارة الأعمال مع حتمية تغيير الذهنيات لدى المسؤولين.

5- الشراكة الأوروجزائرية: يعتبر اتفاق الشراكة بين الجزائر والاتحاد الأوروبي من أهم الأمور التي تهدف إلى ربط الاقتصاديين على المدى البعيد، كما يتطلب تنفيذ هذا الاتفاق إجراءات كبرى على الاقتصاد الجزائري تمكّن هذا الأخير من اللحاق بالدول المتقدمة ، كما أنه من المتظر مساهمة هذا الاتفاق في العديد من الإيجابيات مثل:

أ- فك العزلة عن الاقتصاد الجزائري الذي يضمن انتقال التكنولوجيا إلى المؤسسات الوطنية ويفتح المجال أمام المنافسة الأجنبية والتي تكون عاملاً مهماً في تحسين الإنتاج .

ب- تتمتع الجزائر بالمزايا الممنوعة لها كإعفاء الجمركي التام على المواد الأولية وسلع التجهيز المستوردة من الاتحاد الأوروبي.

ج- منح فرص التصدير بدخول أفضل أسواق البلدان الأوروبية، مع إعفاء المنتجات الصناعية من الرسوم الجمركية .

د- بالإضافة إلى استفادة الجزائر من برنامج ميدا¹ ، إذ في شهر سبتمبر 2002، تم القيام بحوالي 415 عمل تأهيلي للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة ، لكن المستفيد منها فعلاً هو حوالي نصف عدد المؤسسات المنخرطة في البرنامج.

6- المؤسسة مجبرة على: التسلح بنفس مواصفات المحيط وдинاميكيته حتى تستطيع مواجهة تغيراته المستمرة و التكيف معه.

7- النطوير المستمر للمحيط الخارجي الذي يجعلها مجبرة على إعادة نظرها في أساليب تسييرها، استراتيجياتها وتنظيمها لاستدامتها².

المطلب الثالث: مقتلباته التأهيل:

إن المؤسسة الاقتصادية الجزائرية، كغيرها من المؤسسات الموجودة، تؤثر وتتأثر بالبيئة الذي تعيش فيه وتواجه تحديات عميقة، ولقد تضاعفت هذه التأثيرات مع انضمام الجزائر إلى منظمة التجارة العالمية OMC والتزامها بتطبيق جميع أحكام هذه الاتفاقيات، مما يجعل منتجات هذه المؤسسات تواجه تحدياً كبيراً، بعد أن كانت تنمو في ظل غطاء حماي وفرته لها الدولة من خلال المنظومة الإجرائية للاقتصاد الإداري.

¹- نشرية المعلومات الاقتصادية، بيان رقم 8، معطيات عام 2005، مديرية المنظمات الإعلامية والإحصائيات، وزارة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة.

²- وسيلة حمداوي، تأهيل المؤسسات الاقتصادية - حالة البنوك ، الملتقى الوطني حول تأهيل المؤسسة الاقتصادية الجزائرية ، واقع وآفاق 14 و 15 نوفمبر 2006، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة قرطاج.

وحتى تتمكن المؤسسات من التفاعل الإيجابي والتماشي مع التحديات الحالية والمستقبلية والمحافظة على حصتها السوقية وقدرتها على النفاذ للأسواق العالمية بسهولة، وجب عليها الأخذ بعين الاعتبار مكونات المحيط الذي تتواجد فيه عند وضع استراتيجية لها وسياساتها المختلفة. ويقصد بمحيط المؤسسة "القوى أو المتغيرات التي تتأثر بها المنشأة ولا تستطيع الرقابة عليها، ولكن يمكن الاستفادة منها". إضافة إلى هذا لا بد من العمل على ترقية قدرتها التنافسية وتحسين جودة منتجاتها وخدماتها، لأن التنافسية أصبحت مرتبطة بدور الدولة والمحيط الخارجي ككل من خلال وجود قطاع مالي ومصرفي فعال، توفير محيط إداري واستثماري ملائم لنشاط المؤسسة، تأهيل العنصر البشري، بالإضافة إلى جهاز قانوني شفاف ومن قادر على تكيف القوانين لصالح المؤسسات،...، الخ.

لذا يمكن القول أن هناك مجموعة من المتطلبات لترقية المؤسسات الاقتصادية الجزائرية وتأهيلها على جميع المستويات من أجل المساهمة بصورة أفضل في تحقيق عملية التنمية الاقتصادية الشاملة والمستدامة.

الفقرم الأول: تأهيل المحيط المصرفـي و المالي

إن مشكلة توفير الموارد المالية اللازمة للمؤسسات مشكلة حساسة و مهمة جدا، من أجل تمويل نشاطاتها واستثماراتها وذلك في حالة نقص السيولة لهذه المؤسسات.

ففي ظل الظروف والمتغيرات الجديدة، ولاسيما توجه الاقتصاد الجزائري نحو اقتصاد السوق وضغوطات العولمة أصبح من الضروري حل العديد من المشكلات التي كانت مطروحة في ظل النظام الاشتراكي السابق. ومن هذه المشكلات، ضرورة تأهيل وتوفير المحيط الاقتصادي والمالي باعتباره المجال الحيوي الذي يغذى المؤسسات الاقتصادية بالأموال الكافية، وهذا في ظل تزايد حاجة هذه الأخيرة إلى مصادر التمويل الخارجية، وبالتالي لا بد من إعادة النظر في الخدمات المصرفية المقدمة وضرورة تكيف عملياتها وفق متطلبات السوق والذي يستدعي بدوره انفتاح الجهاز المالي والمصرفي وإصلاحه بل وتأهيله من أجل تشجيع الحركة الاقتصادية ودفع عجلة التنمية الاقتصادية ، وذلك لن يتّأْتَى إِلَّا مِنْ خَلَالْ تحسين نوعية خدماته ومستوى موظفيه وإطاراته وإرساء قواعد تسيير شفافة وواضحة تعتمد معايير موضوعية وبحاربة في منح التسهيلات والقروض البنكية، لتمويل الاستثمارات الاقتصادية الحقيقة، وانطلاقاً من هذا كله فإننا سوف نتناول النقاط التالية:

أولاً: مبررات تأهيل القطاع المصرفـي العمومي الجزائري

إن القدرات المالية والهيكلية التي يتوفر عليها القطاع المصرفـي العمومي الجزائري لا تتناسب مع ما هو منتظر منه في تحقيق التنمية الاقتصادية، فهناك العديد من المبررات التي تدعو إلى تأهيل هذا القطاع، يمكن أن نتناول أهمها فيما يلي¹:

- المتغيرات الدولية الحديثة في القطاع المصرفـي؛

¹ - ناصر سليمان، تأهيل المؤسسة المصرفـية العمومية بالجزائر "الأسباب و المبررات"، ملتقى متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة في الدول العربية يومي 17-18 أفريل 2006، ص 549.

- الضغوط الخارجية لإصلاح القطاع المصرفي العمومي بالجزائر وخصوصيته؛

- التخلف في استعمال وسائل الدفع الحديثة.

ثانياً: الإجراءات المقترحة لتأهيل القطاع المصرفي العمومي بالجزائر

بعد التطرق لأهم المبررات الداعية إلى تأهيل القطاع المصرفي العمومي بالجزائر، وبالرغم من بذل العديد من المحاولات لإصلاحه، إلا أن هذا القطاع يقع بعيداً عن أداء الدور المنوط به تجاه الاقتصاد الوطني، مما هي أهم الإجراءات المقترحة لتأهيله؟.

هناك جملة من الإجراءات المقترحة لتأهيل القطاع المصرفي العمومي الجزائري من أجل مواكبة التغيرات الجديدة وافتتاح الاقتصاد الوطني على الاقتصاديات العالمية ومحاولة التوجه نحو اقتصاد السوق ونذكر منها ما يلي¹:

- مراجعة المنظومة القانونية وتفعيل تطبيقها في الميدان ؛

- تشديد إجراءات الرقابة لمكافحة الإفلاس وعمليات الاحتكام في البنوك؛

- إعادة النظر في الامتيازات المنوحة للبنوك العمومية من طرف الدولة؛

- إجراءات أخرى مساعدة على تأهيل القطاع المصرفي العمومي بالجزائر؛

- تبني مبادئ الحوكمة في القطاع المصرفي الجزائري.

هناك العديد من الإجراءات الأخرى المساعدة التي لابد من القيام بها من طرف الجهات المعنية في سبيل تأهيل هذا القطاع، ونذكر منها ما يلي:

- ضرورة مسيرة هذه البنوك للمعايير العالمية المعتمدة بها في القطاع المصرفي؛

- الإسراع في تحديث أنظمة الدفع وخاصة ما تعلق منها بالبنوك وبالأشخاص العمومية منها التي تستحوذ على معظم المعاملات، فهناك برنامج لتوسيع استعمالها لتصبح بطاقة سحب ودفع في نفس الوقت، والعمل على توفير الأجهزة الضرورية لذلك في كل نقاط الدفع؛

- الاهتمام بالعنصر البشري حيث أن نقص تأهيل هذا العنصر يعد مشكلة النظام المصرفي الجزائري عموماً، لذا يجب على مسؤولي البنوك العمومية أن يعتمدوا في التوظيف على العنصر البشري المتخصص، و هذا يتطلب بدوره إنشاء مدارس عليا متخصصة في البنوك؛

- تشجيع العودة إلى التخصص، فإذا كان عدد البنوك العمومية ستة، فإن بعضها قد نشأ في البداية متخصصاً ثم تحول إلى الشمولية بعد ذلك؛

- تأهيل المؤسسات المساعدة للعمل المصرفي خاصة منها السوق المالية، فمن المعروف أن البورصة أو سوق رأس المال هي الرئة التي تنفس منها البنك بتوظيف سيولتها في أسهم وسندات أو بيع هذه الأخيرة في حال حاجتها إلى سيولة.

¹- ناصر سليمان، مرجع سابق ، ص 595 وما بعدها.

الفرع الثاني : تأهيل المحيط الجمركي

إن اندماج الاقتصاد الجزائري ضمن الاقتصاد الدولي، وخاصة الانضمام إلى المنظمة العالمية للتجارة وإبرام اتفاقية الشراكة مع الاتحاد الأوروبي، تختتم على إدارة الجمارك إعادة تكيف عملها مع هذه التحولات، والإلقاء عن مختلف أشكال التسيير التقليدية، وضرورة تبني قواعد جديدة والعمل على استحداث الآليات الكفيلة بالاستفادة من عملية تحرير التجارة الخارجية والتحول نحو اقتصاد السوق، وهذا لابد من إعداد برنامج إصلاح واسع وشامل لكافة الجوانب ذات العلاقة بين المؤسسات الاقتصادية والتجارة الخارجية، بحيث يبرز الدور الجديد المنوط بهذه الإدارة في ظل اقتصاد السوق. ولأجل هذا، تبنت هذه الأخيرة اهتمامين أساسيين متكملين ¹ وهما :

1- الانفتاح أكثر نحو العالم الخارجي و إرساء قواعد الشفافية وتجنب الانكماش كتبسيط الإجراءات و تعميم استعمال الإعلام الآلي.

2- وضع ديناميكية تطور إدارة المؤسسة لجميع هياكلها، كمراجعة قانون الجمارك، التكوين والرسكلة... الأمر الذي يمكنها من التكيف المستمر مع التحولات المرتقبة للمحيطين الدولي والوطني.

لقد أصبح هذا التغيير ضرورة حتمية أملتها الظروف والمتغيرات الجديدة، وبدونها كانت الجمارك تقف حجرة عثرة أمام المؤسسات الاقتصادية في ميدان التجارة الخارجية.

إن العمل على ضرورة إصلاح وتأهيل المحيط الجمركي، يهدف إلى تحقيق جملة من الأهداف الأساسية وهي ² :

- تطوير الدور الاقتصادي للجمارك وتطوير الشراكة؛
- تطوير الموارد البشرية والتكوين؛
- رفع مستوى المردود الجبائي وفعالية مكافحة التهريب والغش التجاري؛
- رد الاعتبار للمؤسسة ومصداقيتها و ثقين الأخلاقيات الجمركية؛
- عصرنة وسائل العمل ومناهج تسيير المؤسسة ؟
- إصلاح قانون الجمارك؛
- تطوير الإعلام الآلي و تعميمه؛
- تطوير العلاقات الجمركية الدولية؛
- تسهيل الإجراءات الجمركية؛
- إصلاح عناصر التسعيرة الجمركية .

¹- برنامج إصلاح و عصرنة الجمارك الجزائرية، أكتوبر 2000 ، ص.4.

²- لمزيد من التفصيل أنظر، زايد مراد، دور الجمارك في ظل اقتصاد السوق، حالة الجزائر، أطروحة دكتوراه دولة غير منشورة كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير ، جامعة الجزائر ، 2005 - 2006 .

فإن الجزائر في ظل اتفاقية الشراكة مع بلدان الاتحاد الأوروبي ملزمة بأن تقوم بإصلاحات جذرية في نظامها الجمركي، بما يتلاءم وهذه الاتفاقية، كما يستوجب عليها القيام بإجراءات مستعجلة من أجل منح الاقتصاد الوطني القدرة التنافسية، وبذلك توازي مستوى الإنتاج الوطني مع الإنتاج العالمي، مستغلة في ذلك مدة إثنا عشر سنة الخاصة بالتفكير التعريفي، فتعيد تأهيل مؤسساتها في كل الميادين وال مجالات من خلال برنامج التأهيل. فإن تحسنت القدرة الإنتاجية والمستوى التقني والتكنولوجي، استطاعت الجزائر تفادي التأثيرات السلبية للتفكير التعريفي على الاقتصاد الوطني، وتمكن من الاستعداد للدخول في المنافسة العالمية.

الفقرم الثالث: تأهيل 1 لمحيط القانوني والتشريعي

لقد بدأ الاهتمام بتأهيل المحيط القانوني والتشريعي حين بدأ بتطوير وترقية قطاع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بشكل واضح، وذلك بصدور القوانين التالية¹:

أولاً: القانون التوجيهي لترقية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة

والمتضمن تعريف المؤسسة الصغيرة والمتوسطة وطرق إنشائها وسبل دعم وتأهيلها. ولتلخيص الصعوبات والعرقلات التي كانت تواجهها المؤسسات الصغيرة والمتوسطة عملت الجزائر على إنشاء الوكالة الوطنية لتطوير المؤسسات الصغيرة والمتوسطة والتي أسندت لها المهام التالية:

- تحسيد ومتابعة البرنامج الوطني لتأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة؛
- تقييم فعالية تطبيق البرامج القطاعية ومتابعة دينغرافية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة؛
- ترقية وإدماج الابتكار التكنولوجي في تسيير المؤسسات الصغيرة والمتوسطة؛
- جمع واستغلال ونشر المعلومة الخاصة بـ المجالات نشاط المؤسسة الصغيرة والمتوسطة؛
- التنسيق مع الهيئات المعنية، بين مختلف برامج التأهيل لقطاع المؤسسة الصغيرة والمتوسطة؛
- إنجاز دراسات حول الفروع وتوفير معلومات دورية حول الاتجاهات العامة للمؤسسة الصغيرة والمتوسطة؛
- وضع إستراتيجية قطاعية لتطوير وتنمية المؤسسة الصغيرة والمتوسطة؛
- ترقية الخبرة والمساعدة والنصائح للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة؛
- مرافقة المؤسسات في مسار تنافسيتها وتحديثها لطرق الإنتاج؛.

¹ - نصيرة قريش ، آليات واجراءات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الجزائر، الملتقى الدولي :متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية، جامعة الشلف، يومي 17 و 18 أبريل 2006 ، ص 1052.

- منح خدمات تقنية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة بعد إدماجها في ديناميكية العصرنة لتحسين التنافسية وذلك عبر التأثير الإيجابي على الجانب التنظيمي وكذا التقني والتكنولوجي؛
- بحث المشكلات والصعوبات التي تواجه القطاع والعمل على وضع الحلول المناسبة لها بالتنسيق مع الجهات المختصة؛
- توفير قاعدة من البيانات والإحصاءات المتنوعة التي تمكن أن تستفيد منها للتطوير في مجالات التسويق والقوى العاملة والإنتاج والإدارة وغيرها ، إلى جانب الاستعانة بمجموعة من الخبراء المتخصصين لتقدم النصح و المساعدة؛

ثانيا: قانون الاستثمار لسنة 2001 المؤرخ في 20 أوت 2001

والمتعلق بتطوير الاستثمار والذي جاء ليحل محل القانون رقم 93-12 الصادر في 05 أكتوبر 1993 الخاص بتحديد النظام الذي يطبق على الاستثمارات الوطنية والأجنبية المنجزة في النشاطات الاقتصادية المنتجة للسلع والخدمات وكذا الاستثمارات التي تنجذب في إطار منح الامتياز أو الرخصة.

كما أعطى هذا القانون حرية أكبر للمستثمرين من أجل تحقيق استثماراهم، ويشترط في ذلك تقديم تصريح بالاستثمار لدى الوكالة الوطنية لتطوير الاستثمار هذا التصريح يشمل معلومات تقنية خاصة بالمشروع المراد إنشاؤه وذلك حتى يستفيد من مختلف الامتيازات والضمانات الممنوحة له. كما توجت الإصلاحات بإصدار دليل جديد للاستثمار سنة 2006 يتصف بالجدية والعدالة بهدف تشجيع الاستثمار الأجنبي وتهيئة الأرضية الخصبة لذلك¹.

بالإضافة إلى ضرورة تأهيل المحيط الجبائي والإداري العام ،...، دون إهمال تأهيل المحيط الداخلي للمؤسسة والذي سيكون محور للدراسة والتحليل في النقاط المولوية من البحث، وبالضبط في الفصل الثالث.

المبحث الثاني: برنامج التأهيل

بغرض تقوية القدرات التنافسية للمؤسسات الاقتصادية الجزائرية، شرعت السلطات المعنية بتبني برنامج تأهيل هذه المؤسسات، وذلك قصد مواكبة التغيرات الحاصلة في المحيط الخارجي للمؤسسة، ولاسيما التأثيرات السلبية لإبرام اتفاقية الشراكة مع بلدان الاتحاد الأوروبي، وهذا لمواجهة المنافسة المنتامية للمنتجات والمؤسسات الأجنبية.

¹ - راجع ، دليل الاستثمار في الجزائر ، لسنة 2006.

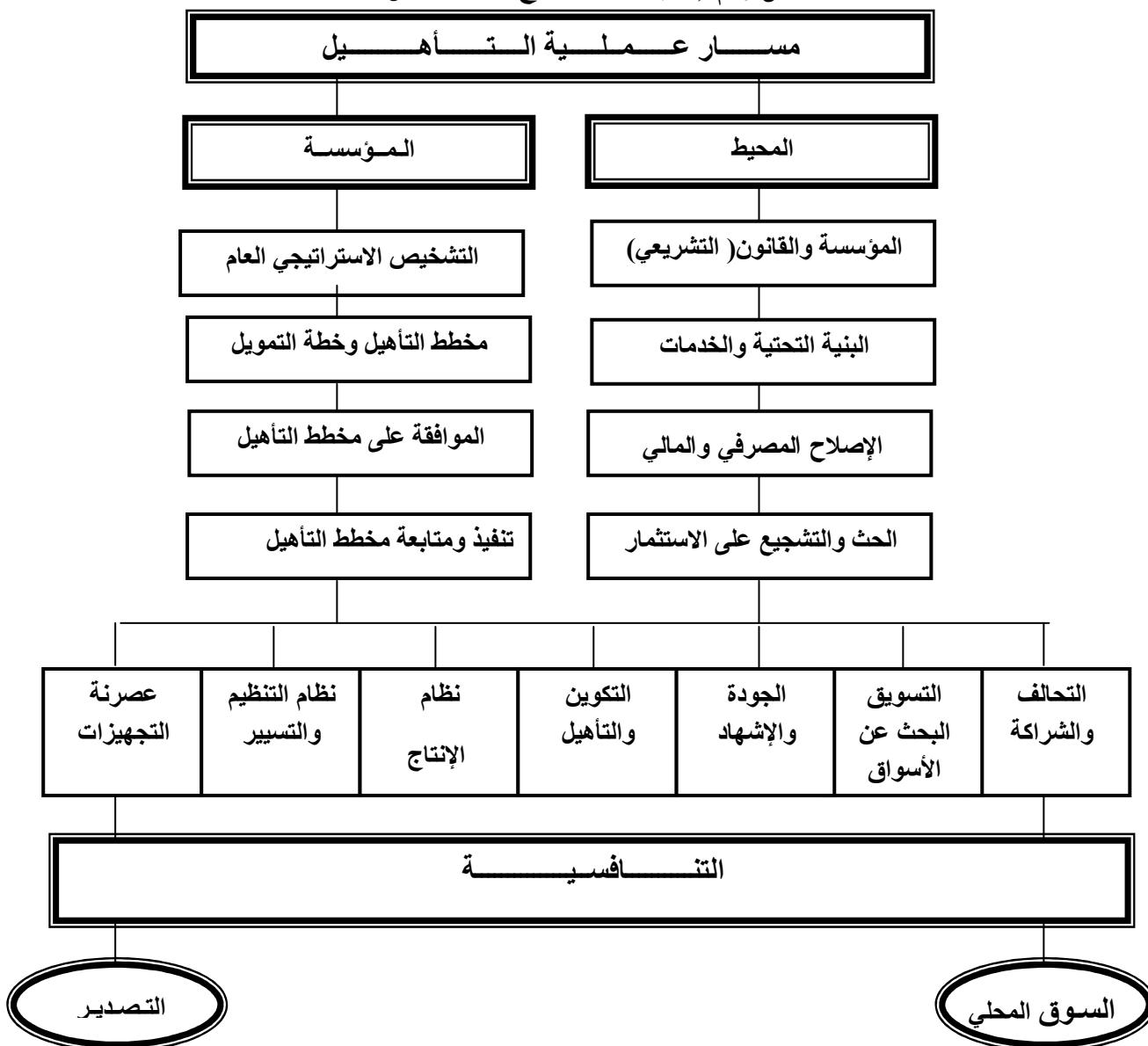
وقصد الإمام أكثر بفحوى هذا البرنامج، فإننا سنحاول استعراض جملة النقاط الخاصة بالتعريف ببرنامج التأهيل، مضمونه، شروط بحاحه، أهدافه وإجراءات هذا البرنامج.

المطلب الأول: مفهوم برنامج التأهيل

برنامج التأهيل هو عبارة عن مجموعة الإجراءات التي تحدث على تحسين تنافسية المؤسسة، ورفع أدائها الاقتصادي والمالي ليكون في نفس المستوى الدولي¹. فهذا البرنامج لا يعتبر بمثابة إجراء قانوني مفروض من طرف الدولة على المؤسسات الاقتصادية ، بل على هذه الأخيرة المبادرة بالانخراط في هذا البرنامج أو على الأقل المبادرة بإجراء تشخيص إستراتيجي عام من أجل معرفة مكامن الاختلالات وأسباب العثرات، وبالتالي فإن هدف برنامج تأهيل المؤسسة الاقتصادية لا يعتبر هدفاً إدارياً في مجال المنتجات، والأسواق، والتمويل، والتشغيل، فحسب، بل يخص أيضاً كل الم هيئات المؤسساتية الحبيطة أو المتعاملة مع المؤسسة ، كما هو موضح في الشكل المولى:

¹ - وزارة الصناعة و إعادة الهيكلة.

شكل رقم (01): برنامج التأهيل



المصدر: وزارة الصناعة وإعادة الهيكلة

الفرع الأول: مضمون البرنامج

يعمل هذا البرنامج على خمس مستويات:

1- عملية موجهة لقطاعات النشاط الأكثر تمثيلاً، وتم عن طريق:

- دراسة خصوصيات قطاعات نشاط المؤسسات الصغيرة والمتوسطة لتقدير نقاط القوة فيها،
- دراسة التموقع الاستراتيجي للمؤسسات،
- وضع خطط عملية خاصة بها،
- وضع خطط عملية لحيط نشاط المؤسسات الصغيرة والمتوسطة.

2- عمليات موجهة للولايات ذات النسبة الكبيرة للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة عن طريق دراسة خصوصيات الولاية من أجل إحصاء ما هو موجود والعمل على ترقيته.

- 3- عمليات تخصّص محیط المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، أي تأهيل المحیط القانوني لهذه المؤسسات والعمل على البحث والتطوير في مجال إدماج وتلاؤم المؤسسات مع محیطها لأنّ المؤسسات تعمل في محیط تتأثّر وترتّب فيه ، لذا فبرنامج التأهيل لا يتعلّق بالمؤسسة وحدها بل بمحیطها أيضاً القانوني، التنظيمي، المالي، ... الخ.
- 4- عمليات لصالح المؤسسات الصغيرة والمتوسطة عن طريق التشخيص الكامل والإستراتيجي ، تحسين كفاءة الموارد البشرية ، التنظيم، العمل ضمن مقاييس الجودة، الاهتمام بالخطط التسويقية، تحسين وسائل الإنتاج.
- 5- عمليات لصالح هيكل الدعم.

المفعّم الثاني: شروط نجاح برنامج التأهيل

حتى يتم هذا البرنامج على أحسن وجه، لا بد على المؤسسات أن تتوفر فيها الشروط التالية¹:

- أن تكون المؤسسات تابعة لقطاع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة مهما كانت طبيعتها القانونية،
- أن تكون في نشاط منذ أكثر من سنتين على الأقل،
- ذات هيكلة مالية متوازنة،
- تميّز بمعايير التطور التكنولوجي،
- أن تكون قادرة على خلق مناصب عمل دائمة.

و لوضع برنامج التأهيل حيز التنفيذ تم بمرسوم تنفيذي رقم 05-165 ل 3 ماي 2005 إنشاء الوكالة الوطنية لتطوير المؤسسات (AND-PME) الصغيرة والمتوسطة لتولي المهام التالية:

- وضع إستراتيجية قطاعية لترقية وتطوير المؤسسات الصغيرة والمتوسطة،
- وضع حيز التنفيذ البرنامج الوطني للتأهيل وضمان متابعته،
- ترقية الخبرة و الاستشارة فيما يخص إدارة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة،
- تقييم فعالية تنفيذ البرنامج واقتراح التعديلات اللازمة،
- متابعة المؤسسات من حيث إنشاء، التخلّي وتغيير النشاط،
- ترقية البحث في مجال الإعلام والاتصال،
- جمع ، استغلال ونشر المعلومات المتعلقة بالمؤسسات الصغيرة والمتوسطة،
- التنسيق مع الهيئات المعنية فيما يخص مختلف برامج التأهيل لقطاع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة.

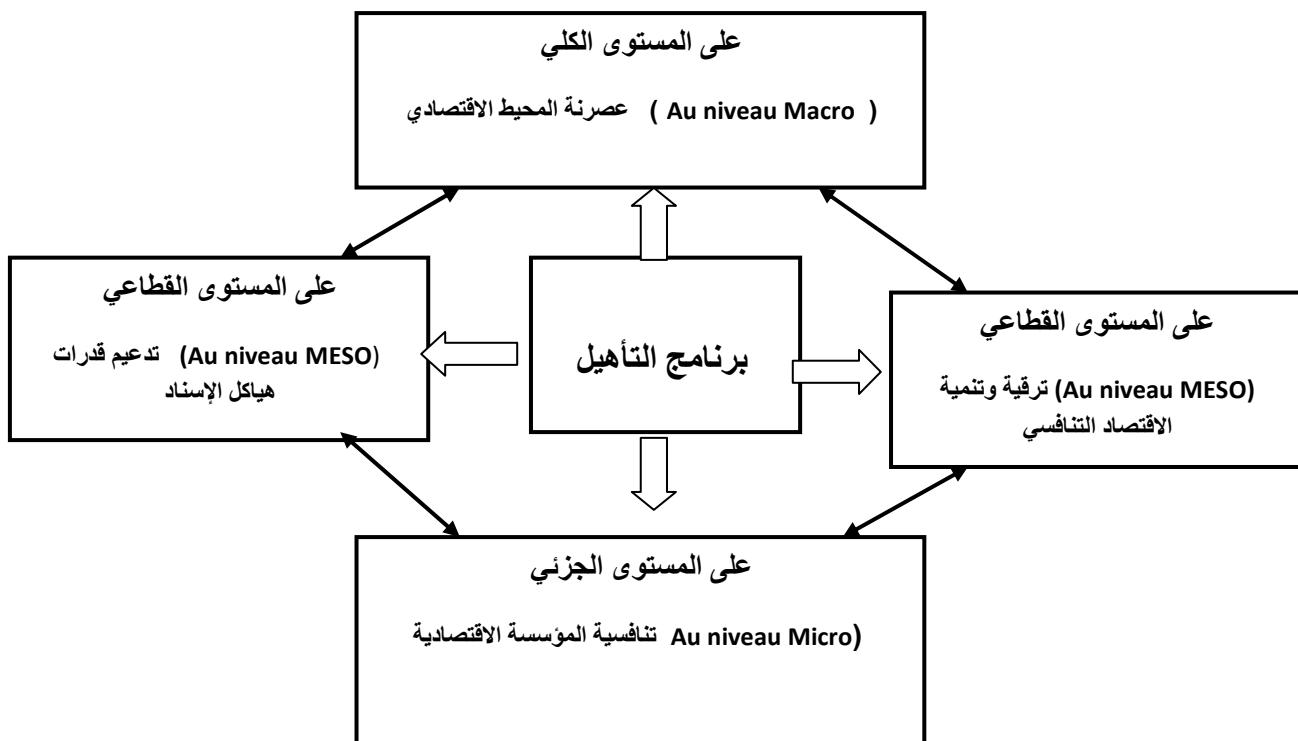
المطلب الثاني: أهدافه برنامج التأهيل

يمكن تحسيد أهداف برنامج التأهيل من خلال ثلاثة مستويات كما هو موضح في الشكل التالي² :

¹ -www.pmeart-dz.org, dispositif de mise à niveau.

1- Dossier documentaire, 3^{ème} session de la formation de consultants en diagnostic stratégique pour la mise à niveau des entreprises, INPED-BOUMERDES:1^{er} AU 06 JUIN, 2002, pp 299-301.

شكل رقم(02) : أهداف برنامج التأهيل



المصدر: وزارة الصناعة وإعادة الهيكلة

الفرع الأول: على المستوى الكلي (Au niveau Macro)

يمكن تلخيص توجهات السياسية العامة لوزارة الصناعة وإعادة الهيكلة، فيما يتعلق بإعادة الهيكلة الصناعية، في النقاط التالية:

- إعداد سياسات اقتصادية تكون أساساً لبرامج الدعم والبحث على رفع المستوى التأهيلي، مع الأخذ بعين الاعتبار الفرص المتاحة من قبل الطاقات الوطنية والدولية؛
- وضع الآليات الأساسية التي تسمح للمؤسسات والهيئات والحكومة بالقيام بنشاطات على المستوى القطاعي والجزئي؛
- إعداد برنامج لتأهيل المؤسسة الاقتصادية ومحيطها؛
- إعداد برنامج للتحسيس والاتصال لتوضيح الرؤية لدى المتعاملين الاقتصاديين وتحديد بدقة الوسائل المتاحة لدى المؤسسات.

و تتم هذه السياسات من خلال¹ :

- 1- المديرية العامة لإعادة الهيكلة الصناعية (DRGI) : التابعة لوزارة الصناعة وإعادة الهيكلة مكلفة بالتنسيق وبوضع الإجراءات القانونية والمالية التابعة لصندوق ترقية التنافسية الصناعية، وتحديد الشروط التقنية والمالية والقانونية لبرنامج التأهيل، إضافة إلى إعداد برامج تكوينية للمعنيين بهذا البرنامج.
- 2- تقوم اللجنة الوطنية للتنافسية الصناعية (CNCI) : والتي يرأسها وزير الصناعة وإعادة الهيكلة الأمر لصندوق ترقية التنافسية الصناعية، بالبث في قرارات المساعدة المنوحة للمؤسسات وتمويل العمليات المرتبطة ببيئتها.
- 3- صندوق ترقية التنافسية الصناعية (FPCI) : يساهم هذا الصندوق في تقديم المساعدات المالية للمؤسسات فيما يتعلق بمصاريف التشخيص الإستراتيجي الشامل وخطط التأهيل، وكذا المصاريف الموجهة لتحسين بيئه أعمال المؤسسات، وكل النشاطات الرامية لإعادة الاعتبار للمناطق الصناعية ومناطق النشاط ، وكل الجهدودات الرامية لتنمية التنافسية الصناعية، وسوف نتناول هذه النقطة بنوع من التفصيل في البحث المولى .

الفرج الثاني: على المستوى القطاعي (Au niveau MESO)

إن نجاح أي برنامج للتأهيل مرهون بعدي قوة هيكل الأطراف المشاركة في تنفيذه، ومن أهم الأطراف ذكر: جمعيات أرباب العمل، الهيئات العمومية، معاهد ومراكز الموارد التكنولوجية والتجارية، هيئات التكوين المتخصص، البنوك والمؤسسات المالية ،...، إلخ. وبهذا، فالبرنامج يهدف إلى تحديد الهيئات المعاملة مع المؤسسة من حيث مهامها وإمكانياتها، وتأكيد مدى كفاءتها في دعم عملية تأهيل المؤسسة وترقيتها. ومن هنا يتضح أن هدف برنامج التأهيل في هذا المستوى، هو تدعيم إمكانيات الهيئات المساعدة للمؤسسة ومحيطها بما يؤدي إلى تحسين المنافسة بين المؤسسات.

و أهم الجوانب التي يمسها برنامج التأهيل بهذا الخصوص :

- 1- البنوك و المؤسسات المالية: لأنها تشكل الشريك المالي الرئيسي بالنسبة للمؤسسات. إذ يفترض أن يشمل التأهيل هذه المؤسسات ذاتها، إضافة إلى استحداث على مستواها هيكل يعنى بمساعدة المؤسسات المعنية بالتأهيل، كما يجب عليها أن تحضر سياقة لمرافقه هذه المؤسسات من خلال تعزيز هيكل تقييم المشاريع والمخاطر وكذا برمجة وإعداد خطط للتقوين المتخصص موجه للإطارات.

1- Irki Hocine et Rezazi Omar : « La mise à niveau des Entreprises Algériennes et l'amélioration de leurs compétitivité » 1er séminaire portant sur l'entreprise économique et les défis du nouveau économique, Faculté de droit et des sciences économiques, Université de Ouargla,22 et 23 avril 2003.

2- المساعدة التقنية للوكلة الوطنية لتنمية الاستثمارات (ANDI): والتي حلت محل وكالة دعم وترقية الاستثمارات (APSI) موجب الأمر 01-03 الصادر في 20 أوت 2001، فهذه الوكالة لا تختلف عن سابقتها في أهدافها وتشغيلها من خلال قيامها بـ:

- تنظيم دورات تكوينية حول تحليلات لمشاريع دراسة جدواها وتعظيم الاختيارات التكنولوجية والاختيارات التقنية - الاقتصادية .

- المساعدة في وضع محفظة للمشاريع المشتركة من خلال إعداد برنامج ثودجي يشمل البحث عن شركاء مناسبين.

3- هيئات تسيير المناطق الصناعية : تحتوي الجزائر على حضيرة تقدر بـ 72 منطقة صناعية تربع على مساحة قدرها أكثر من 14000 هكتار ، و أكثر من منطقة نشاط تربع على مساحة قدرها حوالي 7600 هكتار. و أكبر جزء من هذه الحضيرة يعني من مشاكل وقيود متعددة وبدرجات متفاوتة مما صعب من تسيير هذه المناطق تنميتها ¹ :

- إطار قانوني غير مناسب، منشآت عمومية للتسيير و ليست مؤسسات،
- غياب صلاحيات السلطات العمومية،
- غياب الانضباط عند أغلبية الأعوان المتعاملين، مستعملى المناطق.
- الصعوبات المالية لمؤسسات تسيير المناطق الصناعية نظراً لنقص الموارد.

وهو الأمر الذي يتطلب اتخاذ إجراءات سريعة ومناسبة من أجل تفعيل هذه المناطق وتسخيرها في خدمة المؤسسات المنتجة .

4- مكاتب الدراسات: والتي يمكن تدخلها في عمليات التشخيص و وضع الإستراتيجيات، و التنظيم، ونظم المعلومات و التسيير ...، حيث يجب عليها أن تهيكل لكي تدخل في شراكات و تحالفات مع مكاتب الدراسات الأجنبية من أجل الحصول على المعرفة و المهارة المناسبة، وكذا الاقتباس من المرجعيات والتجارب الناجحة.

الفرع الثالث: على المستوى الجزيئي (Au niveau Micro)

إن برنامج التأهيل عبارة عن مجموعة إجراءات التي تحدث على تحسين تنافسية المؤسسة، أي أن هذا البرنامج منفصل عن سياسة ترقية الاستثمارات وحماية المؤسسة التي لها صعوبات. فمن وجهة نظر المؤسسة، يعتبر برنامج التأهيل مسار تحسين دائم أو إجراء تطوري يسمح بالتنبؤ بأهم النقائص أو الصعوبات التي قد تصطدم بها المؤسسة. وبالتالي، فإن هذا البرنامج، لا يعتبر إجراء قانوني تفرضه الدولة على المؤسسات الاقتصادية بل على هذه

1- Boualem Abassi: **le secteur industriel et la problématique de sa modernisation**, in M.Y .Ferfara et autres, Mondialisation et modernisation des entreprise , Enjeux et trajectoires, Casbah/cread Alger, 2001, p. 06.

الأخيرة أن تكون لها إرادة الانخراط في هذا البرنامج وما على الدولة إلا مساعدة تلك المؤسسة التي تستجيب لشروط الاستفادة ببرنامج التأهيل، ويمكن تلخيص أهداف برنامج التأهيل في النقاط التالية¹:

أولاً: تحسين تسيير المؤسسات: تسعى برامج التأهيل إلى رفع الكفاءة الإنتاجية للمؤسسات حتى تستطيع الحفاظ على حصتها في السوق المحلي في مرحلة أولى والبحث عن أسواق خارجية في مرحلة موالية. ويتم ذلك بإدخال مجموعة من التغييرات الهامة على أساليب وطرق التسيير والإنتاج بغية الاستخدام الأمثل للقدرات الإنتاجية المتاحة، وتنمية الكفاءات البشرية، و التنمية والبحث في وظيفة التسويق.

- تنمية مشاريع الشراكة مع المؤسسات الخارجية.
- ترقية المؤهلات المهنية.
- استخدام تقنيات التحليل المالي في تدبير الأموال وتوظيفها.
- ترقية الابتكار التكنولوجي وتشجيع استعمال المؤسسات للتكنولوجيات الحديثة للإعلام والاتصال.
- تفعيل وظيفة البحث والعمل على إنشاء مخابر بالتعاون مع الجامعات ومخابر البحث المتخصصة على النسق المعمول به في الدول المتقدمة.
- اكتساب التكنولوجيا.
- تحسين الجودة أو النوعية للحيازة على معايير العامة للتنوعية العالمية للايزو.

ثانياً: تحسين تنافسية المؤسسات: إن هدف الوصول إلى تعزيز وتحسين القدرة التنافسية² يعتبر من الأهداف الهامة التي يسعى القطاع للوصول إليها، فإذا قمنا بمراجعة المادة 18 من القانون التوجيهي لتطوير المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، سنلاحظ أن عملية التأهيل تهدف أساساً إلى زيادة القدرة التنافسية للمؤسسات لأن عنصر أو عامل التنافسية ضروري لأي مؤسسة في وقتنا الحالي للحفاظ على مكانتها وتطويرها. وتحتاج عملية تحسين التنافسية من خلال اعتماد أحد الطرق في مجال التسيير والتنظيم وهذا للتحكم في التكاليف والالتزام بالمواصفات والمقاييس الدولية المتعلقة بالتنوعية، وتحسين القدرة التنافسية لدى مسيري المؤسسات وهذا بتزويدهم بمفهوم "ثقافة المؤسسة و التقاول" من جهة، و بتوفير محيط ملائم لها من جهة أخرى. وذلك بإجراء تعديلات في جميع مكوناته و توفير المعلومات الاقتصادية لتطوير تنافسية المؤسسة الصغيرة والمتوسطة.

يترب على التأهيل زيادة درجة المنافسة للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة، مما يؤدي إلى توليد حافر على التجديد، وتساعد على ظهور منظمين وإداريين أكثر كفاءة على إدارة المؤسسات. ونتيجة لهذه التغييرات، فإنه من المتوقع نظرياً أن يتولد عن عملية التأهيل زيادة الكفاءة الإنتاجية أو القدرة التنافسية، إما في شكل زيادة في الإنتاج باستخدام نفس القدر من المورد، أو تقليل كمية المدخلات الضرورية للحصول على نفس حجم الإنتاج أو أكثر أو في شكل تحسين نوعية الإنتاج.

¹ - نصيرة قوريش ، مرجع سابق، ص 1052-1051.

² - عبد الرحمن بن عتبر، واقع مؤسساتنا الصغيرة و المتوسطة و آفاقها المستقبلية، مجلة العلوم الاقتصادية و علوم التسيير، جامعة سطيف، العدد الأول، 2002، ص 163.

ثالثاً: مساعدة المؤسسة في توفير مناصب الشغل: تعاني الجزائر كبقية البلدان النامية من مشاكل البطالة، وكون المؤسسة الصغيرة والمتوسطة أثبتت قدرتها على التخفيف من حدتها بخلق فرصاً منتجة للعمل، تحاول الحكومة أن تجنب جميع الظروف المواتية لإنشاء ومرافقنة وتأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة لتساعدها على الساهمة في التنمية الاقتصادية والاجتماعية. فالاهتمام المعطى للمؤسسة يهدف ليس فقط إلى الحفاظ على مناصب التشغيل الحالية، بل يهدف إلى خلق وظائف جديدة وذلك لاعتمادها على اليد العاملة أكثر من اعتمادها على رأس المال من جهة وأيضاً لسهولة إقامتها وتوزيعها على نطاق واسع.

كما أن مخطط التأهيل يحدد الاستثمارات المادية وغير المادية التي تهدف إلى تحسين الوضع التنافسي للمؤسسة:

1- الاستثمارات الغير مادية، والتي تشمل¹:

- الدراسات بما في ذلك دراسات البحث و التطوير،
- المساعدات التقنية - الحصول على الملكية الصناعية،
- الاستفادة من برامج الكمبيوتر،
- الاستفادة من برامج التكوين بالنسبة للمستخدمين،
- تحديد آليات الضبط والتنسيق،
- وضع نظام للمعلومات ونظام النوعية.

بالإضافة لكل الاستثمارات الأخرى التي من شأنها تعزيز التنافسية الصناعية.

2- الاستثمارات المادية، والتي تشمل:

- تجهيزات الإنتاج،
- وسائل النقل و التخزين،
- تجهيزات الإعلام الآلي،
- تجهيزات المخابر،
- تجهيز المؤسسة بعض الوسائل المقيدة مثل وسائل التبريد، التسخين، الكهرباء، الماء، الهواء،... الخ.
- الهندسة المدنية المرتبطة بعمليات الإنتاج.

بالإضافة لجميع الاستثمارات التي تسهم في تحسين وتطوير التنافسية الصناعية.

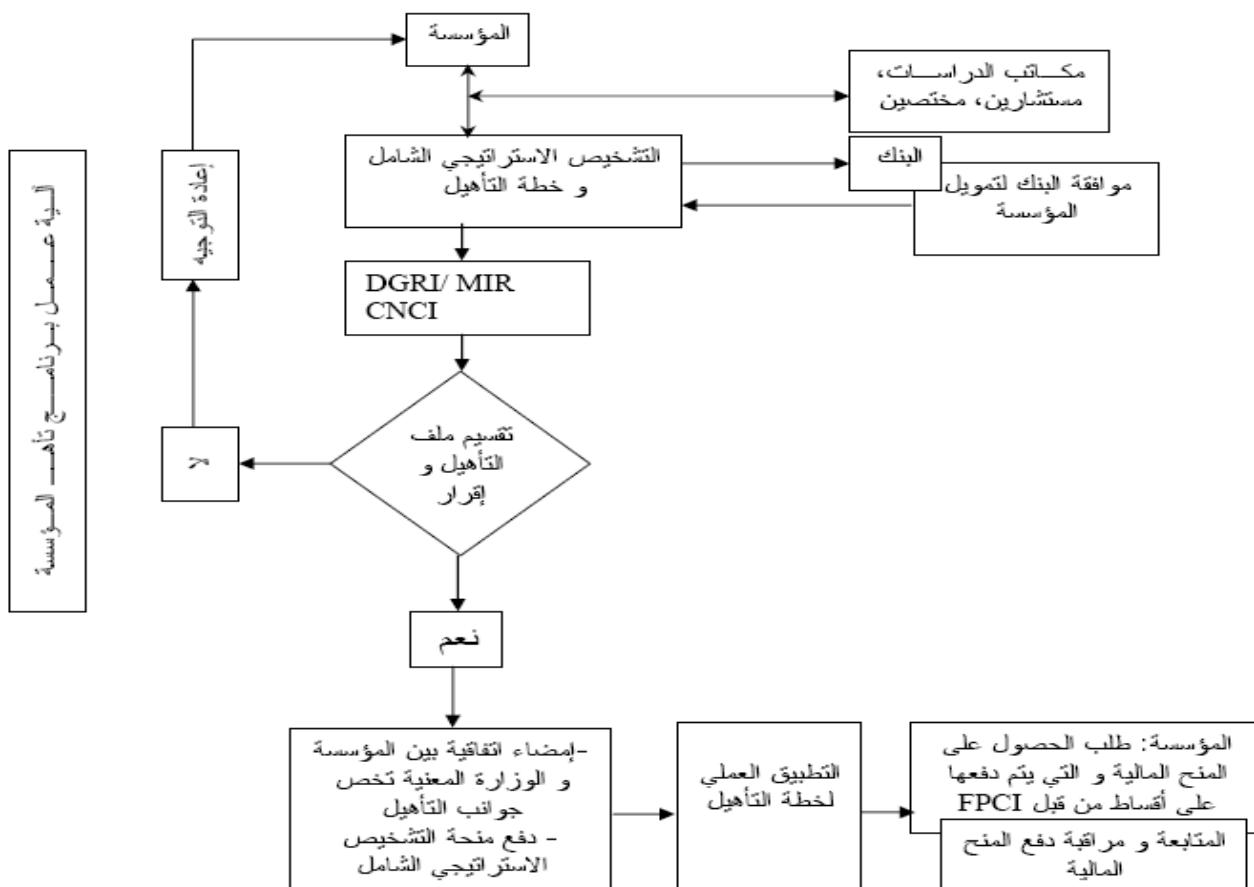
الفرم الرابع: إجراءاته برزامن التأهيل

من أجل تأهيل المؤسسات فان وزارة الصناعة وإعادة الهيكلة تتبع مجموعة من الإجراءات من خلال المراحل التالية المبينة في المخطط التالي بطريقة أكثر وضوح²:

1- Dossier documentaire, op cit, p . 303.

2 - يوسف القرشي، سياسة تمويل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة في الجزائر، أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة الجزائر، 2005، ص 392.

شكل رقم (3): مخطط آلية عمل برنامج تأهيل المؤسسات



المصدر: وزارة الصناعة و إعادة الهيكلة

المرحلة الأولى: حيث تقوم مكاتب الدراسات والمستشارين بدراسة وتشخيص شاملين، و عليه تضع مخطط لتأهيل المؤسسة المعنية، وترفق هذه الدراسة بطلب تقديم إعانات مالية من طرف صندوق ترقية التنافسية الصناعية.

المرحلة الثانية: بعد الموافقة من طرف الصندوق الوطني للتنافسية الصناعية يتم البدء في الإجراءات المادية إذ يعطى لها الحق في الاستفادة من الإعانات المالية من خلال بدلين ¹ ما:

أ- البديل الأول: على ثلاثة دفعات، حيث تكون الدفعة الأخيرة عند نهاية خطة العمل ولا تتجاوز سنتين بدء من إشعار المؤسسة بقرار القبول.

ب- البديل الثاني: على دفعة واحدة، تكون في نهاية المدة التي لا تتجاوز سنتين، وفي حالات استثنائية يمكن

لللجنة أن تمدد مهلة الانجاح لسنة أخرى من أجل تحقيق باقي الإجراءات المتعلقة بتأهيل المؤسسة.

كما أن برنامج التأهيل هو مجموعة من الإجراءات العملية المتعددة من طرف السلطات لتحسين مكانة المؤسسة في ظل ظروف الاقتصاد التنافسي وترقية أدائها الاقتصادي والمالي، فإن هذه الإجراءات تشمل ما يلي:

2- Ministère de l'industrie et de la restructuration,Fonds de promotion de la compétitivité industrielle Manuel des procédures 2000, p5.

❖ **الهيئة المكلفة بالتأهيل:** تشمل هذه الهيئة على مجموعة خبراء في مختلف جوانب أنشطة المؤسسة الاقتصادية العمومية بالتنسيق مع مكاتب الدراسات والاستثمارات فيما يخص كيفية تنفيذ وتوجيه وتقسيم مخطط التأهيل¹.

❖ **الدراسة التشخيصية:** إذ لا يمكن القيام بوضع مخطط تأهيل دون القيام بدراسة تشخيصية لواقع المؤسسة المراد تأهيلها، ونكون مختصين إذا اعتقدنا أن معايشة واقع المؤسسة يعني المعرفة العلمية له. ولعل من بين سلبيات برامج التأهيل المعتمدة في الجزائر ترکز على مخططات تأهيل شاملة لمختلف فروع المؤسسة دون دراسة تفصيلية لكل فرع على حدا، فان معرفة الواقع تمر بأربعة مراحل وهي:

- وجود معطيات وواقع حول حالة المؤسسة العمومية،

- تحويل هذه المعطيات وتصنيفها في مجموعات محددة حسب غايات الإصلاح،

- تحليل هذه المعلومات من أجل فهمها جيدا،

- تحويل هذه المعلومات إلى حلول مبنية على معرفة علمية صحيحة.

و بالتالي فإنه من الضروري عدم تجاهل الدراسة العلمية لواقع المؤسسة والتي تشمل النقاط التالية:

1- تقرير التسويق ويعالج منتجات المؤسسة ومواصفاتها ومواجهتها للمنافسة وطرق التسويق وصعوباته.

2- تقرير خطوط الإنتاج وأوضاع المعدات والأدوات وغيرها من عناصر الأصول الثابتة، ومدى قدرة المؤسسة على الإنتاج بنوعية جيدة وتأثير ذلك على التكاليف وكل ما له علاقة بالجانب الإنتاجي.

3- تقرير عن قوة العمل الفنية والإدارية وأنظمة الأجور والرواتب والتعويضات والتحفيزات وتأثيرها على أداء العاملين.

4- تقرير المواد الأولية ونوعيتها ومصادرها وبدائلها.

5- تقرير الحالة المالية للمؤسسة واستقلالها المالي وقدرتها على السداد.

6- تقرير الإطار التشريعي والتنظيمي ومدى ملاءنته في إطار حوكمة تنافسي.

7- تقرير عن قابلية المؤسسة للاستمرار والتي تكمن في خلاصة التقارير السابقة.

و بعد هذه الدراسة التشخيصية يتم تصنيف المؤسسة في مجموعة من المجموعات الأربع التالية:

- مجموعة المؤسسات الإستراتيجية التي تريد الدولة المحافظة عليها،

- مجموعة المؤسسات الناجحة التي يمكنها العمل في محيط تنافسي،

- مجموعة المؤسسات القابلة للنجاح وهي المؤسسات التي تستطيع النجاح بعد إعادة تأهيلها،

- مجموعة المؤسسات غير القابلة للاستمرار والتي تكون التوصية بحلها وتحويل أصولها لمؤسسات أخرى.

❖ **وضع مخطط التأهيل:** هذا المخطط يجب أن يكون متكملا ويشمل:

- التأهيل التسويقي،

¹ - عمار شلابي، تأهيل المؤسسة العمومية الاقتصادية ومحطيها. دراسة حالة المؤسسة الوطنية للرزم المعدني- سكيكدة- مذكرة ماجستير غير منشورة جامعة 20 اوت 55 - سكيكدة - 2005 ص 29-28.

- تأهيل المنتوج و خطوط الإنتاج و التأهيل التكنولوجي،
- تأهيل الموارد البشرية،
- التأهيل المالي،
- التأهيل الإداري و التنظيمي.

وهذا ما سنحاول التطرق إليه بنوع من التفصيل في الفصل الثالث من البحث.

❖ **وضع خطة للتنفيذ وخطط لتمويلها:** ترجم مخطط التأهيل بخطوات ملموسة في الزمان والمكان والتكلفة و تتضمن آلية لمراقبة التنفيذ وقياس النتائج و دراسة الصعوبات و وضع آلية للتصحيح. وهذا ما يظهر جليا في الشكل البياني لبرنامج التأهيل المشار إليه سابقا.

ولتدعم بـ برنامج التأهيل تم إنشاء صندوق تحسين التنافسية الصناعية "Le fonds de promotion de la compétitivité industrielle". الذي يعد الركيزة المالية الأساسية للأنشطة الخاصة بعملية التأهيل من خلال

إسهاماته المالية التي خصت بها المؤسسات المعنية على شكل إعانات مالية تمثلت في¹:

1- مساعدات مالية للمؤسسات: مخصصة لتعطية جزء من مصاريفها في إطار إعداد:

- التشخيص الاستراتيجي الشامل وخطط التأهيل.

- الاستثمارات المادية التي تسهم في تحسين التنافسية الصناعية.

● الاستثمارات المعنية مثل: البحث والتطوير، البرامج والتكوين وتطبيق برامج الإعلام الآلي وتحسين التسيير والتي تسهم في تحسين التنافسية الصناعية.

2- مساعدات مالية للهيئات الداعمة "structures d'appui" وهي جملة المصادر التي تدرج

في إطار عمليات تحسين محيط المؤسسات الاقتصادية مثل تلك العمليات التي تهدف إلى تحسين النوعية والخصوصية الصناعية وتحسين التكوين والبحث والتطوير إلى جانب تحسين المعلومة الصناعية والتجارية والسياسات والاستراتيجيات.

❖ **عرض برنامج التأهيل:** إن الحديث عن عرض هذا البرنامج يقودنا إلى الحديث عن الإجراءات التي يجب على المؤسسة إتباعها والشروط الواجب إستفادتها بغية الاستفادة من الإعانات المالية في إطار هذا البرنامج وهذا ما سنحاول توضيحه.

1- تقديم الملف: يتوجب على المؤسسة القيام بتعيين مكتب دراسة من أجل القيام بالتشخيص الاستراتيجي العام و إعداد مخطط التأهيل، مرفوق بطلب إعانة مالية تحت عنوان "رأس مال ترقية المنافسة الصناعية"، يرسل إلى الأمانة التقنية التابعة للمجلس الوطني لترقية المنافسة الصناعية الذي يرأسه الوزير المكلف بالصناعة، ومن ثمة الأمر بالصرف بعد التأكيد من استفادة المؤسسة لجميع الشروط وبالتالي الموافقة على منح هذه الإعانة في إطار برنامج إعادة التأهيل، وأطراف هذا البرنامج هي:

1-Mohamed Lamine Dhaoui, Restructuration et mise à niveau d'entreprise, Alger, 2003, p. 08.

- المديرية العامة لإعادة التعمير الصناعي (مكلفة بتسخير برنامج إعادة التأهيل)
- اللجنة الوطنية للمنافسة الصناعية.
- البنوك.
- خدمات الدعم كالماكرون المتخصصة و مكاتب الدراسات و المستشارين.

وبعد مصادقة المجلس الوطني لترقية المنافسة الصناعية، تستفيد المؤسسة من إعانت مالية موجهة لتمويل أنشطة مادية وأخرى غير مادية محددة في مخطط التأهيل والتي تهدف إلى دعم القدرة التنافسية للمؤسسة.

ويطلب من المؤسسة تقديم معلومات تشمل:

- رقم أعمال السنوات الثلاثة الأخيرة للنشاط،
- تطورات كتلة الأجور للسنوات الثلاثة الأخيرة،
- تطورات الأموال الخاصة للمؤسسة و رأس مالها الصافي،
- أصول الشركة و تقسيماتها بالإضافة إلى المستخدمين وتصنيفاتهم الاجتماعية و المهنية.

يرسل ملف طلب الاستفادة إلى الأمانة التقنية للمجلس الوطني لمنافسة الصناعية، ويتضمن هذا الملف:

- التشخيص الاستراتيجي العام و مخطط التأهيل "الدراسة" مضى من طرف مكتب الدراسات الذي قامت المؤسسة بتعيينه لرافقتها في إعداد الدراسة.

- الخطة المالية والموافقة البنكية للمؤسسة.
- الكشوفات المحاسبية والمالية للمؤسسة.

- كشف تقديربي للاستثمارات المادية و المعنوية التي تريد المؤسسة القيام بها.

2- دراسة الملف: إذ يقبل ملف المؤسسة وفق المراجعات التالية:

- تنشط المؤسسة في القطاع الإنتاجي الصناعي أو في الأنشطة ذات الصلة بالصناعة؛
- أن تكون المؤسسة جزائرية مقيدة في السجل التجاري، وحاملة للرقم الجبائي؛
- أن تكون لها ثلاثة سنوات من النشاط على الأقل – تقديم الميزانية للسنوات الثلاثة الأخيرة من النشاط؛
- أن تشغله 20 عاملا على الأقل؛
- أن تمتلك أصول موجبة مساوية على الأقل لرأس مالها الاجتماعي؛
- لها نتيجة استغلال موجبة.

بعد قبول الملف من قبل اللجنة التقنية ثم تحويله إلى المجلس الوطني لترقية المنافسة الصناعية؛ واستنادا إلى تقرير اللجنة التقنية يتم رفضه أو قبوله، ففي حالة قبول الملف تقوم المؤسسة وبمعية وزارة الصناعة بالتوقيع على اتفاقية يتم فيها تحديد حقوق وواجبات كل طرف في إطار برنامج التأهيل، كما تحدد قيمة المنح المنوحة وطرق صرفها.

المراحل الثالثة: ويتم فيها

❖ تحقيق ومتابعة عملية التأهيل من خلال مجموعة من الإجراءات¹:

- 1- منح و صرف المساعدات المالية من طرف صندوق ترقية التنافسية الصناعية كمالي: - المساعدة ب70% من تكلفة التشخيص الاستراتيجي الشامل ووضع مخطط التأهيل في حدود 30 مليون دينار.
 - المساهمة ب 15% من قيمة الاستثمارات المادية المملوكة من طرف المؤسسة بأموالها الخاصة
 - المساهمة ب 10% من قيمة الاستثمارات المادية المملوكة عن طريق القرض.
 - المساهمة ب 50% من قيمة الاستثمارات غير المادية أو المعنوية (التكوين، التنظيم).
- 2- مدة الانجاز: إن الاستثمارات التي تخص المساعدات المالية يجب أن تتحقق في أجل أقصاه سنتين، ويمكن تمديده لسنة أخرى بطلب من المؤسسة.
- 3- صرف المساعدات المالية: إذ أن المساعدات المالية المتعلقة بالتشخيص الاستراتيجي ووضع خطة التأهيل يتم منحها بعد الموافقة عليها من طرف اللجنة الوطنية للتنافسية الصناعية، أما المساعدات المالية المتعلقة باستثمارات التأهيل لا تتم إلا بعد تحقيق العمليات المبرمجة.
- 4- متابعة منح المساعدات المالية: عند صرف المساعدات المالية وفحص الوثائق التبريرية يمكن للأمانة التقنية أن تقوم بالتأكد المادي والفعلي من المعلومات المقدمة من طرف المؤسسة.

❖ التشخيص الاستراتيجي العام: إن المدف من هذا التشخيص هو:

- القيام بدراسة حول حالة المؤسسة، من أجل معرفة عوامل المنافسة الداخلية والخارجية؛
- دراسة المشاكل الأساسية التي تواجهها المؤسسة؛
- تحديد الخيارات الإستراتيجية وتوقعها للسنوات الخمسة الأخيرة.

وبالتالي يتناول هذا التشخيص مجموعة من الجوانب منها:

- الوضعية التنافسية للمؤسسة،
- الوضعية الإستراتيجية للمؤسسة،
- الموارد البشرية ومستوياتها،
- التشخيص التقني لوسائل وطرق عمل المؤسسة و مختلف نظمها،
- دراسة النوعية.

المبحث الثالث: أنواع برامج التأهيل

نظرا إلى الصعوبات التي تواجه المؤسسات الاقتصادية الجزائرية من جهة، والتحديات والتطورات التي تواجهها من جهة أخرى، أصبح من الحتمي تبني سياسة فعالة لدعم وتأهيل وتطوير هذه الأخيرة، ونقلها من حالة التقليد

1- Ministère de l'Industrie et de la Restructuration, op cit . p.7.

إلى الاحتراف ... وذلك لا يتم إلا بتكييف ظروف ومحيط عملها من جميع النواحي الإدارية، المالية، الجيابية، التسويقية وغيرها.

ولقد سعت لذلك مختلف الحكومات المتعاقبة لدعمها، إذ في هذا الإطار تم إصدار العديد من المبادرات والدراسات المتعلقة بدعم الاستثمار ولاسيما في قطاع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، وكذلك وضع برامج التأهيل المناسبة من أجل تطوير تنافسية المؤسسات وذلك بعرض ترقية وتحسين المنتج الوطني ليستجيب للمقاييس العالمية. إلا أن التوجه الجديد الذي تسعى إليه الدولة من أجل دخول المنافسة الدولية اعتمد على العديد من البرامج لتأهيله ذكر منها:

المطلب الأول: برنامج التأهيل بالتعاون مع الإتحاد الأوروبي MEDA

قصد إنجاح مسار الشراكة الأورومتوسطية بأبعادها الثلاثة السياسي، الاجتماعي، الاقتصادي وبالخصوص تدعيم التعاون الاقتصادي بين الدول المتوسطية الشريكية والاتحاد الأوروبي، فقد تم توسيع نطاق التعاون بخلق آلية جديدة من قبل الاتحاد الأوروبي متمثلة في هذا البرنامج بهدف تأهيل وتحسين القطاع الخاص بما يسمح بتكييفه مع متطلبات السوق بالإضافة إلى مساندة الإصلاحات وتدعيمها ماديا وتقنيا.

الفرع الأول: أهداف البرنامج

يتمثل المدف الرئيسي للبرنامج في تحسين تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة الجزائرية بهدف المساهمة أكثر فأكثر في التنمية الاقتصادية والاجتماعية في الجزائر، وعلى هذا يرتكز برنامج الدعم في ثلاثة محاور¹:

1 - **تحسين التسيير العلمي للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة:** يتطلب من البرنامج تنفيذ إجراءات تغطي أولا التشخيص والتوضيح الاستراتيجي للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة من أجل تقوية مستواها التنافسي وأدائها في كل عناصر التسيير: الإنتاج، التمويل، تسيير المخزونات، التسويق، الإجراءات التسويقية والنشاط التجاري، قوة البيع، التوزيع والتوصير، الموارد البشرية، التكوين، نظم المعلومات والاتصالات، النوعية والصيانة وغيرها من الأمور، فالبرنامج يهدف إلى تحسين مستوى كفاءة وتأهيل رؤساء وعمال المؤسسات الصغيرة والمتوسطة عبر دورات تكوين مناسبة وتقديم الدعم لكل الإجراءات التي تمكن المؤسسات من التوصل إلى المعلومة عبر شبكة معلومات وطنية لمساعدتها على التأقلم مع متطلبات اقتصاد السوق².

2 - **دعم الابتكار وتنمية الوسائل الجديدة لتمويل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة:** يتطلب من البرنامج المساهمة في تحسين تمويل المؤسسات بإمدادها بالدعم للابتكار وتكوين مؤسسات مالية متخصصة من

1-Euro développement PME ; Programme d'appui aux PME privée, 1er forum national de l'investissement, Ghardaia; présentation; Phillippe Brousse expert financier , les 24/25 février 2004.

2 - رتبة عروب ، كريمة ربحي، تأهيل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة، الماتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة في الدول العربية، يومي 17-18 أفريل 2006، ص 725.

أجل توسيع سلسلة الوسائل المالية التي في متناول المؤسسات والممولين لمشاريعهم قصد تطويرها، وهذا لن يكون إلا بتشخيص وتأهيل الوظائف المحاسبية والمالية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة.

3- دعم محيط المؤسسات الصغيرة والمتوسطة: في إطار تلبية حاجيات وانشغالات المؤسسات الصغيرة والمتوسطة تم وضع إجراءات تهدف إلى تحسين محيط المؤسسات وذلك بدعم: هيئات الدعم العمومية والخاصة، جمعيات أرباب العمل المتخصصين في الفضاءات الوسيطة، معاهد التكوين، مثلي الشبكة الوطنية للمعلومات، المعاهد العمومية والإدارات المركزية.

الفرج الثاني: شروط الاستفادة من البرنامج

يجب أن تتوفر المؤسسة على الشروط التالية¹:

- أ - الممارسة في إحدى قطاعات النشاط التالية: المواد الغذائية والفلاحية، الصناعات المائمة، مواد البناء.
- ب - أن يكون لها نشاط لثلاث سنوات على الأقل.
- ج - عدد عمال يتراوح ما بين 10 إلى 250 عاملًا.
- د - حفظ على الأقل 60% من رأس المال الاجتماعي باسم شخص طبيعي أو معنوي جزائرى الجنسية.
- ه - أن يكون متنظم على الصعيد الجبائي خلال ثلاث سنوات أخرى.
- و - أن يكون منخرطاً في صندوق الضمان الاجتماعي خلال ثلاث سنوات الأخيرة.
- ز - الالتزام بدفع مشاركة قدرها 20% من التكلفة الكلية بالإضافة إلى هذه الشروط، فإن أولوية إعادة الهيكلة والتأهيل تمنح للمؤسسات التي تتمتع بمؤهلات وخصوصيات ترتبط بالأداء الاقتصادي ومستويات التشغيل وخلق وظائف جديدة وفتح أسواق لمنتجاتها، والمؤسسات في المناطق الجنوبية والهضاب العليا لمنع هجرة الحرفيين من تلك المناطق بخلق فرص عمل لهم والمحافظة على النشاط الاقتصادي في تلك المناطق.

فيما يخص الهيئات المالية المشرفة على المشاريع يجب:

- تقديم مشروع كامل لإنشاء شركة مالية،
- المطابقة مع التشريعات والتنظيمات السارية المفعول،
- أن يكون منظم على الصعيد الجبائي والاجتماعي،
- الالتزام بدفع 20% من التكلفة الكلية.

فيما يخص هيئات وأجهزة الدعم:

- تقديم المشروع الموجه لتحسين دعم المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في شكل دعم قانوني، تجاري، إداري، نقابي أو متخصص؛
- تقديم مشروع موجه لخلق خدمات سوقية وغير سوقية جديدة لصالح المؤسسات الصغيرة والمتوسطة؛

¹ - نصيرة قوريش ، مرجع سابق ص 1056.

- تحسين العرض بتنوع التكوين وتحسين العرض الخاص بالنوعية وتنوع المعلومة؛
- الالتزام بالتشريعات والتنظيمات السارية المفعول؛
- الالتزام بدفع مشاركة 20% من التكلفة الكلية للتدخلات المتوقعة.

الالتزامات برنامج ميدا:

تعتبر المساهمات المالية الأوروبية التي تندرج في إطار برنامج ميدا مساهمات ضعيفة بالنسبة لمعظم الدول العربية المتوسطة، فلو أخذنا على سبيل المثال مساهمات الفترة الممتدة ما بين 1997 - 2001 كما هي موضحة في الجدول التالي :

جدول رقم(01): التزامات ميدا خلال الفترة 1997-2001

الوحدة مليون أورو						
2002	2001	2000	1999	1998	1997	الدول/السنة
254.2	60	30.2	28	95	41	الجزائر
953.7	90	75.7	131	19	138	تونس
916.6	120	140.6	172	219	235	المغرب
698	-	12.7	11	397	203	مصر

المصدر : liberté économique: n°210 du 12 au 18 Février 2003 page.04

والملاحظ في هذا الجدول تبيان حصة الجزائر المحدودة إذ تقارب ثلث 1/3 ما تحصل عليه المغرب ومصر وأقل من نصف 1/2 ما تحصل عليه تونس.

وتشير تقارير الاتحاد الأوروبي أن هذه المبالغ الضئيلة لم تمتلكها مؤسسات الاقتصاد الجزائري نظراً لشلل برامج الإصلاحات، حيث أوضح مثل مفوضية الاتحاد الأوروبي أن المبلغ الذي تم استهلاكه من قبل الجزائر في إطار برنامج ميدا لم يتجاوز 9.50 مليون أورو، أما بالنسبة لسنتي 2001 و 2002 فان المبالغ الموظفة بلغت 5 مليون أورو و 4 مليون أورو على التوالي .

الفوج الثالث: النتائج المرتقبة من تطبيق البرنامج

يرتقب تحقيق مجموعة من النتائج من خلال تنفيذ برنامج MEDA كماليي:

- تلبية الاحتياجات المالية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة وهذا بدعم إنشاء 14 شركة مالية متخصصة والمساهمة في المحفظة المالية لـ 3 شركات مالية متخصصة؛

- تحسين القدرة التنافسية لحوالي 3000 مؤسسة صغيرة ومتعددة و خاصة السماح لها بالتأقلم مع متطلبات اقتصاد السوق وهذا من خلال 80 مشروع نموذجي و 75 مشروع مشترك مقترحة من طرف هيئات الدعم؛
- تحسين الحيط المؤسسي لدعم المؤسسات والتنظيمات المتعلقة مباشرة بقطاع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة؛
- توفير شبكة وطنية للإعلام والخدمة العمومية والخاصة في جانب التسيير وبث المعلومات الاقتصادية المالية والتقنية لصالح المؤسسات؛
- تحسين المعلومات المهنية لمدراء المؤسسات والمعاملين الاقتصاديين العموميين والخواص.

ونستنتج مما سبق أن تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة الجزائرية بالاعتماد على الشراكة الاوروجزائرية

في ظل برنامج ميدا قد ارتكز على الأبعاد التالية:

- 1- بعد التشريع عن طريق توجيه قانوني لجميع نشاطات المؤسسات الصغيرة والمتوسطة وكذا تدابير الترقية والدعم المطلوب بمعايير الفعالية الاقتصادية.
- 2- بعد المعلوماتي والتکویني عن طريق منظومة جديدة للبحث والإحصاء والتکوین في مجال التسيير والاستشارة.
- 3- بعد التنظيمي عن طريق الكيفيات الموافقة لتأسيس ونمو هذه المؤسسات في الجانب الإداري ومعيار السرعة.
- 4- بعد المالي عن طريق تأسيس نظام جديد للقرض المضمون وتدابير الدعم المالي وتمكين هذه المؤسسات من المنتجات البنكية الجديدة.
- 5- بعد الجباية عن طريق منظومة جديدة للإعفاء الضريبي تخدم رأس مال المؤسسات وإنجذبتها وفق منظور مدروس يستهدف الدعم المالي لها.
- 6- بعد الحيط عن طريق تسهيل الحيازة على العقار من جهة وتکفل الدولة بالتهيئة الازمة لذلك.
كما ظهر لنا أن كل تدابير تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الجزائر تتطلب معالجة خاصة مبنية على معايير علمية وعلى تجارب مكتسبة من الفضاء الجهوی والدولي ، هذه المعايیر تدفع إلى التفكير في إنشاء مرصد للدراسات والبحث والتطوير خاص بالمؤسسات الصغيرة والمتوسطة تقع على عاتقه مهمة التوجيه والدعم المعلوماتي وإرساء ثقافة الاستثمار من جهة، ولتمكن هذه المؤسسات من الاندماج المحلي والإقليمي السريع وفق معايير التموقع المناسب في خارطة الإنتاج. إذن فالمؤسسة بحاجة إلى بيئة؛ مؤسساتية وتنظيمية وتشريعية ومالية ومصرافية وجائحة وتقنولوجية وقضائية وتجارية، مناسبة لتأهيلها. معنى أن تأهيل محيط المؤسسات يجب أن يكون مساعد على الإنتاجية ويرقى بالمنافسة ويدفع إلى تحقيق النتائج ومحيط تدعيمه الشفافية التامة.

المطلب الثاني: البرنامج الوطني للتأهيل الصناعي

شرع المكتب في عملية تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بتطبيق برنامج أعد خصيصاً لذلك من طرف الوزارة المكلفة بالقطاع، وفقاً للمادة 18 من القانون التوجيهي المتعلق بترقية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة التي

تنص على أنه "... في إطار تأهيل المؤسسة الصغيرة والمتوسطة، فالوزارة المكلفة بقطاع المؤسسة الصغيرة والمتوسطة تقوم بإعداد برامج تأهيل مناسبة بغية تحسين تنافسية المؤسسات، وهذا بهدف ترقية المنتج الوطني ليتوافق مع المعايير الدولية". يتمثل البرنامج في مجموعة من إجراءات الدعم المباشر للمؤسسات، وإجراءات دعم الخيط المباشر له لمعالجة المشاكل والصعوبات التي تواجهها سواء تلك النابعة من داخلها نتيجة لضعف تسيير وظائف المؤسسة لقلة الكفاءات أو تلك الناجمة عن الخيط والتي تمثل في العرقيل الإدارية، المالية، الجبائية ، الخداماتية،...،الخ.

يمتد البرنامج لفترة 12 سنة أي لغاية 2013 ويشتمل على مراحلتين هما¹ :

- مرحلة التكثيف ومتدة على مدى 5 سنوات،
- مرحلة الضبط ومتدة على مدى 7 سنوات.

وتجدر الإشارة إلى أن عملية التأهيل التي جاء بها البرنامج تخص المؤسسات التي تمتلك إمكانيات معتبرة تساعد على النمو واكتساب حصة في الأسواق المحلية أو الإقليمية، أي أن عملية التأهيل لا يتبعن أن تمنح لكل أنواع المؤسسات الناشئة، وإنما فقط للمؤسسات التي توافر لديها مقومات النجاح في المستقبل إذا قمت مساعدتها وتأهيلها، بالإضافة إلى استيفاء الشروط التالية:

- 1- أن تكون مؤسسة جزائرية وتنشط منذ سنتين.
- 2- أن تنتهي إلى قطاع المؤسسة الصغيرة والمتوسطة.
- 3- المؤسسات التي تميز بوضع مالي متوازن.
- 4- المؤسسات التي لها قدرة على تصدير منتجاتها وخدماتها.
- 5- المؤسسات التي تمتلك قدرات تنموية أو لها معايير التنمية التكنولوجية.

وضع هذا البرنامج من طرف وزارة الصناعة وإعادة الهيكلة الصناعية، وتتجلى أهدافه من خلال النقاط الأساسية التالية :

- عصرنة الخيط الصناعي،
- تطوير وترقية الصناعات الأكثر قدرة على المنافسة،
- تدعيم قدرات هيئات الدعم،
- تحسين القدرة التنافسية و تطوير المؤسسات الصناعية.

تم تنفيذ هذا البرنامج من طرف هيئات تشرف على ذلك، وهي² :

أولاً- المديرية العامة لإعادة الهيكلة الصناعية (DGRI): وهي تابعة لوزارة الصناعة وإعادة الهيكلة وهي

المكلفة بتسهيل برامج التأهيل تمثل مهامها فيما يلي:

¹ - صالح صالح، أساليب و تنمية المشروعات الصغيرة و المتوسطة في الجزائر، ندوة المشروعات الصغيرة و المتوسطة في الوطن العربي: الإشكاليات و آفاق التنمية، القاهرة، 2004 ، ص190.

² _ عن الرابط الإلكتروني:
2010/12/05 بتاريخ www.cnes.dz

- 1- تحديد الإجراءات والشروط التقنية والمالية والتنظيمية لبرنامج التأهيل.
- 2- وضع برنامج إعلامي تحسسي للمؤسسات والهيئات المعنية بالبرنامج.
- 3- تطوير وترقية برنامج التكوين للأفراد المعنيين بالإشراف على برنامج التأهيل.
- 4- اقتراح تعديلات فيما يخص النصوص القانونية التي تنظم المؤسسات والتي لها علاقة مباشرة بإصلاحها.
- 5- توجد على مستوىها الأمانة التقنية والتي يقع على عاتقها دراسة ملفات التأهيل المقدمة من طرف المؤسسات الراغبة في الاستفادة من ذلك قبل إرسالها للجنة الوطنية للتنافسية الصناعية.

ثانياً - اللجنة الوطنية للتنافسية الصناعية (CNCI): يرأسها وزير الصناعة وإعادة الهيكلة وتضم ممثلي

عدة وزارات أهمها:

• ممثل عن وزارة المالية،

• ممثل عن وزارة الصناعة وإعادة الهيكلة،

• ممثل عن وزارة المساهمة وتنسيق الإصلاحات،

• ممثل عن وزارة التجارة،

• ممثل عن وزارة الخارجية.

زيادة على ذلك ممثلي النقابات، أرباب العمل. ولعل أهم مهمة تقع على عاتقها، بالإضافة إلى عدة مهام المتمثلة في إصدار القرار النهائي المتعلق بملفات التأهيل المقدمة من طرف المؤسسات بعد دراستها.

المطلب الثالث: برنامج صندوق تحسين التنافسية الصناعية أو FOPROCI

تم إنشاء هذا الصندوق بموجب المادة 92 من قانون المالية لسنة 2000 لتمويل جزء من عمليات تنفيذ برنامج التأهيل للمؤسسات، ويقع هذا الصندوق تحت إشراف وزارة الصناعة وهو تابع لمديرية تأهيل المؤسسات التي بدورها تتبع للمديرية العامة للهيكلة الصناعية.

وإبتداء من سنة 2002، شرعت وزارة الصناعة في تنفيذ برنامج تأهيل المؤسسات الاقتصادية الجزائرية التابعة للقطاع الصناعي العمومي والخاص. يدخل هذا البرنامج ضمن المخطط الوطني للإنعاش الاقتصادي للفترة 2001-2003.

الفرع الأول: المساعدات المالية المقدمة من طرف الصندوق

إن الهدف من إنشاء الصندوق الوطني للتنافسية الصناعية هو مساعدة المؤسسات والهيئات المرافقة لها مالياً في عملية تأهيلها، وتمثل المساعدات المالية المقدمة للمؤسسات في¹:

¹ فاروق نشام، كمال نشام، دور وأهمية التأهيل في رفع القدرة التنافسية للمؤسسات دراسة مقارنة الجزائر-تونس-المغرب، الماتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية، يومي 17-18 أفريل 2006، ص. 66.

- الاستثمارات غير المادية (التشخيص والتقييم)،
- الاستثمارات المادية (التجهيزات والمعدات)،
- التشخيص الاستراتيجي العام مخطط التأهيل.

كما تمثل المساعدات المالية المقدمة للهيئات المرافقة في النفقات المتعلقة بما يلي¹:

- جميع العمليات الموجهة لتطوير التنافسية الصناعية؛
 - جميع العمليات المرتبطة ببرامج تحدث المناطق الصناعية ومناطق النشاطات الكبرى؛
 - العمليات الموجهة نحو تحسين بيئة نشاط المؤسسة خاصة في المجال الإنتاجي أو الخدمات الملحقة بالقطاع الصناعي لا سيما تلك التي تهدف إلى تحسين النوعية والتكوين والبحث والتطوير؛
 - وضع برامج تكوينية موجهة لسيري المناطق الصناعية ومناطق النشاطات الكبرى.
- وبحدر الإشارة إلى أن هناك صناديق خاصة مرتبطة بالمؤسسة مثل:

- صندوق التهيئة العمرانية،
- صندوق تنمية المناطق الجنوبية،
- صندوق الضبط والتنمية الفلاحية،
- الصندوق الوطني للبيئة،
- صندوق ترقية التدريب،
- صندوق التكوين الحرفي المتواصل،
- الصندوق الوطني للتحكم في الطاقة،
- صندوق ترقية الصادرات،
- الصندوق الوطني للبحث العلمي والتطور التكنولوجي.

الفرع الثاني: مجالاته إنفاق المنشعات المالية للبرنامج

عند انطلاق البرنامج سنة 2002، سخر للبرنامج غلاف مالي قدره 4000 مليون دينار جزائري، ثم أضيفت له مخصصات مالية قدرها 1651 مليون دينار جزائري والجدول التالي يوضح كيفية إنفاق هذه المخصصات.

² نفس المرجع، ص67.

جدول رقم (02): مجالات إنفاق المخصصات المالية التابعة لصندوق تحسين التنافسية الصناعية

الوحدة: ملايين الدينارات

المجموع	مخصصات سنة 2004	مخصصات سنة 2002	مجالات الإنفاق
2300	800	1500	تأهيل المؤسسات في حد ذاتها
500		500	دعم المؤسسات الراغبة في الحصول على شهادات الایزو
2851	851	2000	تأهيل و إعادة تقييم المناطق الصناعية و مناطق النشاط
5651	1651	4000	المجموع

المصدر: وزارة الصناعة وإعادة الحكمة

كما تحدى الإشارة بأن الانخراط في البرنامج هو أمر طوعي أي أن مسيرة المؤسسة غير ملزمه ولا مجبر على الانخراط فيه، إلا أن المؤسسة الراغبة في الانخراط تستوفي مجموعة الشروط التي ذكرت أعلاه.

خلاصة الفصل

إن قيام السلطات الجزائرية بتبني برنامج تأهيل المؤسسات الاقتصادية، كان ضرورة حتمية أملتها جملة من الظروف والمتغيرات، والتي استوجبت ضرورة الإسراع بهذه العملية ومنها ضغوطات العولمة، الشراكة الأوروبية، انفتاح الاقتصاد الجزائري وتوجهه نحو اقتصاد السوق، إضافة إلى الانضمام إلى المنظمة العالمية التجارية و التي تعتبر من الإجراءات والتدابير التي تهدف إلى تحسين تنافسية المؤسسة ورفع أدائها الاقتصادي والمالي ليكون على نفس مستوى المؤسسات العالمية . هذا من جهة، ومن جهة ثانية، عملت أيضا على تأهيل المحيط الذي تعمل فيه المؤسسة (المحيط المالي والمصرفي، المحيط،...، إلخ)، باعتباره أهم متطلبات تطبيق برنامج التأهيل الخاص بالمؤسسات الاقتصادية.

إن تأهيل المحيط يشكل أمرا ضروريا لتمكن المؤسسة من تحسين أدائها والوصول إلى الرفع من قدراتها الإنتاجية وتحسين تنافسيتها. وتكمّن عملية تأهيل المحيط في إجراء التعديلات على كل الم هيئات والأجهزة والأنظمة: كالمحيط الإداري، الجهاز المالي، الجبائي ، الجمركي، المحيط القانوني والتشريعي، التنظيمي التي تعمل فيه وتعامل معه المؤسسة.

و في الأخير يمكن القول أن قيام المؤسسة بعملية التأهيل هو عمل طوعي تستفيد بموجبه من دعم مالي وفيه يقدم من قبل أجهزة معنية بهذه العملية، وذلك بعد إتباعها مجموعة من الإجراءات وعبر مراحل مختلفة.

الفصل الثاني

الاستدامة والمواصفات القياسية الدولية
ذاته المثلة بـها

الفصل الثاني

الاستدامة و المعايير القياسية الدولية ذات الصلة بها

مقدمة:

لا يمكن للمؤسسات، على اختلاف أنواعها في القرن الحالي، أن تستمر في مزاولة نشاطها وتحقيق أهدافها وإشباع الاحتياجات الإنسانية والاجتماعية المتزايدة في فراغ اقتصادي واجتماعي، على الرغم مما حققه من نجاحات في العقود الماضية.

كما أن التقدم الذي سجلته المؤسسات والصناعات لا يستمر ويتنامي دون مراعاة احتياجات وتوقعات الأطراف ذات المصلحة بالمؤسسة من مستثمرين، موظفين وعمال وأفراد المجتمع،...، الخ.

وهذا ما أصبح ضرورياً وحتمياً، وذلك مع ظهور مفهوم الاستدامة بمختلف أبعادها (الاقتصادية، الاجتماعية، البيئية والسياسية)، ومطالبة العديد من الجهات المؤسسات بالتوجه نحو إدماج هذه الأبعاد ضمن نشاطها وإدارتها.

وتمرور الوقت تعاظم دور وأهمية الاستدامة في المؤسسات الحديثة، وذلك من خلال اقتناع مسؤولي هذه الأخيرة بضرورة إدماج المعايير والمعايير القياسية المرتبطة بتحقيق وتعزيز استدامة المؤسسات وذلك عن طريق تأهيلها للحصول على مختلف شهادات الايزو مثل (الايزو 9001 الخاص بإدارة الجودة، الايزو 14001 الخاص بنظام الإدارة البيئية، الايزو 26000 الخاص بالمسؤولية المجتمعية للمؤسسات، والايزو 18001 الخاص بالصحة والسلامة المهنية في بيئة العمل،...،)، ومن هذا المنطلق يمكن طرح الأسئلة التالية:

- ما ماهية الاستدامة؟

- ما هي أبعادها ومؤشرات قياسها؟

- وما هي مختلف المعايير المرتبطة بتحقيق الاستدامة في المؤسسة؟

وهذا ما سنحاول الإجابة عليه في المباحثة الموقعة.

المبحث الأول: ماهية الاستدامة

مثلت الاستدامة منذ ظهورها تحولاً مهماً في منظومة المفاهيم الاقتصادية العالمية، وقد حملت معها أساليب وتحديات جديدة للعلاقات الاقتصادية الدولية. بما تحمله من مبادئ وما تطرحه من أفكار. والاستدامة في جوانبها المختلفة تصب في تحقيق النمو الاقتصادي وحماية البيئة والعدالة الاجتماعية. وهي نتاج مجموعة من التقارير والاجتماعات التي كانت سبباً في تبني مختلف المؤسسات اليوم لهذا المفهوم الجديد، ذات الأهداف العديدة ومؤشرات القياس الخاصة بها.

المطلب الأول: مفهوم وأهداف الاستدامة

إن مصطلح الاستدامة اليوم أصبح من أكثر المصطلحات شيوعاً وتدولاً وهذا نظراً للتتحول الذي شهدته مفهوم التنمية، الذي انتقل من الجانب الاقتصادي إلى الجانب الإنساني ثم الجانب الاقتصادي والبيئي والاجتماعي والسياسي في مفهوم متكامل وبتضارف وتكامل هذه الأبعاد تتحقق أهداف الاستدامة.

الفرع الأول: مفهوم الاستدامة

تنعدد تعريفات الاستدامة بتنوع الباحثين والمفكرين واختلاف وجهات نظرهم، فشمة ما يزيد عن ستين تعريفاً لهذا النوع من التنمية، ومن بين هذه التعريفات نذكر البعض منها:

- تعرف اللجنة العالمية للتنمية المستدامة في تقريرها المعنون "مستقبلنا المشترك" إلى "أن هناك حاجة إلى طريق جديد للتنمية، طريق يستدمي التقدم البشري لا في مجرد أماكن قليلة أو لبعض سنين قليلة، بل للكرة الأرضية بأسرها وصولاً إلى المستقبل البعيد". والتنمية المستدامة حسب تعريف وضعه هذه اللجنة سنة 1987 تعمل على "لبنة احتياجات الحاضر دون أن تؤدي إلى تدمير قدرة الأجيال المقبلة على لبنة احتياجاتها الخاصة". كما أخذت التنمية المستدامة تسميات عديدة منها: التنمية المتواصلة، التنمية المتتابعة، التنمية المتوازية، التنمية المستدامة،...، أما باللغة الفرنسية فعرفت بأنها:

« le développement durable est un développement qui permet de répondre aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures de répondre aux leurs »¹.

- وهناك من يعرفها على أنها: إدارة استخدام موارد المجتمع وصيانتها وتعزيزها حتى يمكن المحافظة على العمليات الإيكولوجية التي تقوم عليها الحياة ومن ثمة النهوض بنوعية الحياة الشاملة الآن وفي المستقبل.
- ويعرفها الاقتصادي السويدي Robert Slow سنة 1991 بأنها: عدم الإضرار بالطاقة الإنتاجية للأجيال

1-Coprinne Gendron, Vous avez dit développement durable?, presses international polytechnique, canada, 2007, p .126.

المقبلة وتركها على الوضع الذي ورثها عليه الجيل الحالي¹. وتركز بعض التعريفات الاقتصادية للتنمية المستدامة على الإدارة المثلية للموارد الطبيعية، وذلك بالتركيز على الحصول على الحد الأقصى من منافع التنمية الاقتصادية، بشرط المحافظة على خدمات الموارد الطبيعية ونوعيتها". كما انصبت تعريفات اقتصادية أخرى على الفكرة العريضة القائلة بأن "استخدام الموارد اليوم ينبغي ألا يقلل من الدخل الحقيقي في المستقبل"². وتقف وراء هذا المفهوم "الفكرة القائلة بأن القرارات الحالية ينبغي ألا تضر بإمكانيات المحافظة على مستويات المعيشة في المستقبل أو تحسينها.. وهو ما يعني أن نظمنا الاقتصادية ينبغي أن تدار بحيث نعيش على أرباح مواردنا ونحتفظ بقاعدة الأصول المادية ونحسنها".

- وهي التنمية التي تهدف إلى التوافق والتكامل بين البيئة والتنمية من خلال ثلاث أنماط هي: نظام حيوي للموارد، نظام اقتصادي ونظام اجتماعي"، معنى أن التنمية المستدامة عملية مجتمعية يجب أن تساهم فيها كل الفئات والقطاعات والجماعات بشكل متناسق، ولا يجوز اعتمادها على فئة قليلة، ومورد واحد، ويمكن توضيح ذلك من خلال الشكل المولى:

شكل رقم(04): المترادات الثلاثة للاستدامة



Source: Christian Brodhag , Le développement durable, colloque inaise (international association of investiors in social economy),Mulhouse, 23 mai 2002,p.11.

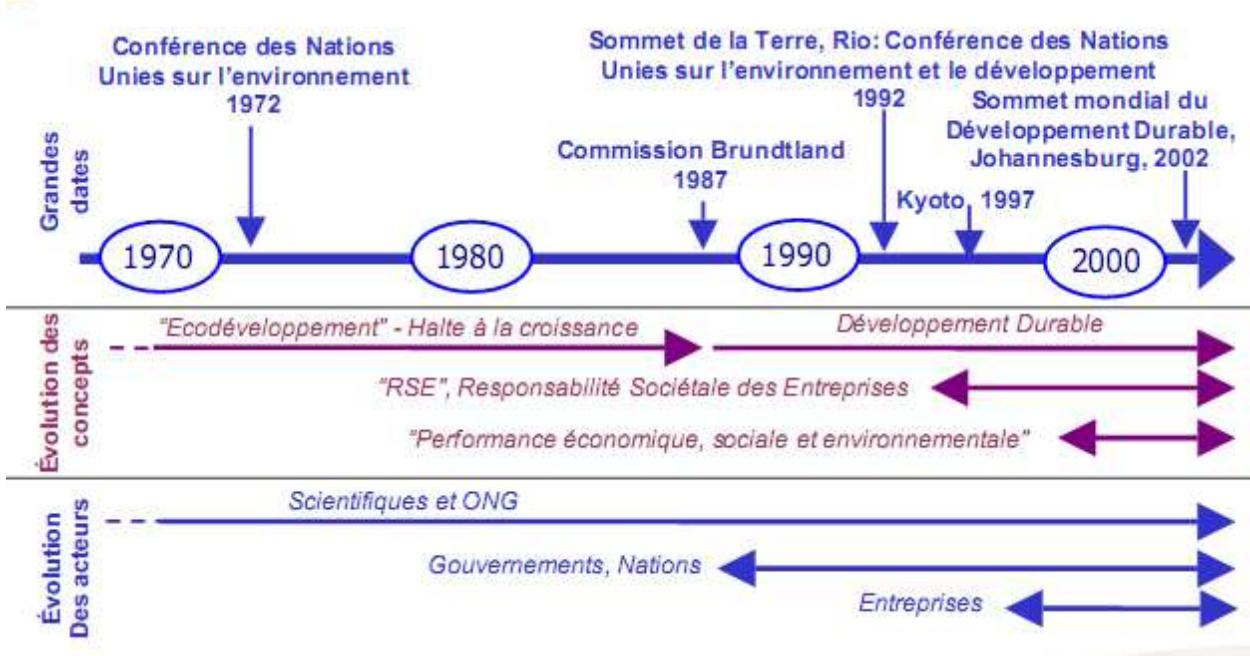
¹ - ياسمينة زرنوخ، إشكالية التنمية المستدامة في الجزائر، رسالة ماجister غير منشورة، جامعة الجزائر، 2006، ص 129.

² - إسماعيل سراج الدين، حق تصبح التنمية مستدامة ، مجلة التمويل والتنمية ، صندوق النقد الدولي ديسمبر 1993 ، المجلد 30 ، العدد 4 ، ص 7.

ومن خلال جل هذه التعريف، يمكن تعريف الاستدامة على أنها التنمية التي تأخذ في الاعتبار القيود الثلاثة الرئيسية التي تفرضها البيئة على جهد التنمية، ألا وهي عدم التبذير في استخدام الموارد الناضبة، والالتزام باستخدام الموارد المتتجدد بحدود قدرها على تجديد نفسها، وعدم تجاوز قدرة البيئة على هضم ما يلقىء فيها جهد التنمية من مخلفات.¹.

لقد تطور هذا المفهوم عبر مجموعة من المراحل و المخطوات التاريخية شكلت ظهور مفهوم حديث في التنمية ألا وهو التنمية المستدامة كما يوضحه الشكل المولى:

شكل رقم (05): تطور مفهوم الاستدامة



Source : Développement durable, Retours d'expériences de l'opération collective de mise en œuvre du guide AFNOR SD 21000 par des PME de la région lorraine, AFNOR ,p. 5.

ومن خلال هذا الشكل، يمكننا تبيان جل المراحل التي مر بها مفهوم التنمية المستدامة من سنة 1970 حتى سنة 2002.

¹ - أسماء الخولي "المجتمع وقضايا التنمية والتضييق: دراسات حول الواقع البيئي في الوطن العربي والدول النامية"، سلسلة عالم المعرفة، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، الكويت، 2002 . ص 173.

إذ كان في بداية الأمر اهتمام الدول والحكومات موجهاً نحو تحقيق التراكم الكمي والنوعي سواء في الجانب الاقتصادي والاجتماعي (من زيادة في الدخل القومي ونصيب الفرد منه،... الخ)، وبالتالي ساهمت التنمية الاقتصادية في هذه الفترة في تحقيق القيمة المضافة، وهذا ما أثر سلباً على المحيط البيئي.

ونتيجة لهذا التأثير السلبي، اتجه العديد من المفكرين الاقتصاديين والاجتماعيين وبعض المنظمات غير الحكومية إلى الدمج بين الاهتمامات الاقتصادية والمتطلبات الاجتماعية والوضعية البيئية من أجل الحفاظ أساساً على البيئة، خاصة بعد التشوّهات التي أصابت الكوكبة الأرضية، وعدم تحملها للأضرار الناجمة عن الإهمال والتلوّث البشري. ونتيجة لهذا أبرمت اتفاقيات أبرزها تقرير جنة برندلاند بعنوان "مستقبلنا المشترك" سنة 1987 تم من خلاله تقديم تعريف دقيق للتنمية المستدامة، كان مفاده ضرورة التخلّي عن التنمية التي لا تأخذ في عين الاعتبار البيئي.

ثم توالت السنين والمؤتمرات وكان أبرزها قمة الأرض الأولى¹، برعاية الأمم المتحدة حول البيئة والتنمية بريودي جانيري بالبرازيل سنة 1992، والاتفاق على الأجندة 21 التي سعى إلى ضرورة الدمج بين الجهود الدولية والمحليّة من أجل صياغة الاستراتيجيات المادّة للحد من التدهور البيئي ومحاربة كل أشكال الفقر.

وفي سنة 1997 تم إبرام اتفاقية "كيوتو" باليابان للحد من الإنبعاثات الغازية الناجمة عن المؤسسات والمصانع، ثم انعقد قمة الأرض الثانية تحت عنوان مؤتمر الأمم المتحدة حول التنمية المستدامة في 2002 بجوهانسبرغ.

الفرع الثاني: أهداف الاستدامة

نظراً لأهمية عملية الاستدامة التي تمثل في إجراء تغييرات جوهرية في البنية التحتية والفوقيّة للمجتمع، دون الضرر بعناصر البيئة الأخرى، والتي يمكن حل الأفراد من توسيع وزيادة قدراتهم البشرية وتوظيفها أحسن توظيف في جميع الميادين، فإن هذا النموذج للتنمية يحمي خيارات الأجيال التي لم تولد بعد، ويحافظ على قاعدة الموارد الطبيعية اللازمة لدعم التنمية في المستقبل، ولا يدمر ثراء الطبيعة².

و من هنا نستنتج أن الاستدامة ترتكز على ثلاثة أهداف أساسية وهي أنها:

- تنمية موالية للبشر.
 - تنمية موالية للتشغيل(فرص العمل).
 - تنمية موالية للطبيعة.

١-تنمية مواليد للبيش ولفرص العمالي

إن الغاية من عملية التنمية، هي تقدير الحياة البشرية في حد ذاتها، إذ لا تقدر حياة شخص ما أكثر من تقدير حياة شخص آخر.

¹ – Octave Gélinier et autres, **Développement Durable pour une Enterprise compétitive et responsable**, 3^{ème} édition, Esf Editeur, Cegos, France, 2005, p. 22 .

² - ناتج الأمم المتحدة الإنمائى، تقويم التنمية البشرية، مكتبة داراسات المحة العربية، بيروت، لبنان، 1994، ص 13.

و كما يعرف المدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي التنمية البشرية المستدامة: "أنها تنمية لا تكفي بتوليد النمو وحسب، بل توزع عائداته بشكل عادل ومتوازن، وهي تحدد البيئة بدل تدميرها، وتتمكن الناس بدل تهميشهم، وتوسيع خياراتهم وفرصهم وتؤهلهم للمشاركة في القرارات التي تؤثر في حياتهم. كما تعتمد التنمية المستدامة اعتماداً كبيراً على روح المشاركة بين الأفراد، أي "أنها تنمية الناس من أجل الناس وبواسطة الناس".

ونقصد بتنمية الناس الاستثمار في القدرات البشرية، وتوفير وتوسيع جميع الخيارات المتاحة لهم سواء كان ذلك في التعليم أو الصحة أو المهارات حتى يمكنهم العمل على طريق منتج وخلق.

أما فيما يخص التنمية من أجل الناس، فيقصد بها التوزيع العادل لنتائج النمو الاقتصادي الذي حققه، والتنمية بواسطة الناس يقصد بها الحصول عمالة منتجة ومحظوظة من خلال إعطاء كل امرئ فرصة للمشاركة.

من هذا المنطلق فإن التنمية البشرية المستدامة تتحقق بالإنصاف داخل الجيل الواحد والإنصاف فيما بين الأجيال، إذ سيكون من غير المعقول الانشغال بالبالغ برفاه الأجيال المقبلة ونتجاهل محن الفقراء اليوم¹. بالإضافة إلى ذلك فإن الأحياء اليوم أيضاً يجب عليهم أن لا يفترطوا بحقوق واهتمامات وحاجيات الأجيال القادمة².

من هنا فإن القيام بإعادة تشكيل كبيرة لتوزيع الدخل في العالم كله وأنمط الإنتاج والاستهلاك شرطاً مسبقاً وأمراً ضرورياً.

وهناك عوامل كثيرة أدت إلى الاهتمام بالتنمية البشرية، وأصبحت النظريات التنموية تركز بصفة أساسية على العنصر البشري (الإنسان) كونه هو هدف التنمية من خلال أحواله الصحية، الثقافية، الاجتماعية والسياسية بخلاف من التركيز والاهتمام بوسائل التنمية المادية من زيادة في معدلات الاستثمار، وزيادة الاستهلاك من السلع الصناعية الحديثة وغيرها.

بالإضافة إلى جميع الأهداف سالفة الذكر، يجدر بنا ذكر الأهداف السبعة للتنمية المستدامة^{*}:

- تخفيف نسبة الذين يعيشون في فقر مدقع بمعدل النصف خلال الفترة الممتدة من 1990 إلى 2015.
- العمل على تحقيق المساواة بين الجنسين وإزالة التفاوت بينهما قبل حلول 2015.
- إلهاق جميع الأطفال بالتعليم الابتدائي قبل حلول 2015.
- تخفيف معدلات وفيات الأطفال الرضع بنسبة الثلثين خلال الفترة 1990 إلى 2015.
- إنقاص معدلات الوفيات أثناء الولادة بنسبة ثلاثة أرباع خلال الفترة 1990 - 2015.
- توسيع خدمات الصحة الإنجابية لكل من يحتاجها قبل حلول 2015.

¹ - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، 报 告 书 1999، ص 14.

² - د ضاري ناصر العجمي، أبعاد التنمية، المعهد العربي للتخطيط، الكويت 1992، ص 23.

* راجع أهداف الألفية.

- تنفيذ استراتيجيات وطنية للتنمية القادرة على الاستمرار حتى عام 2015 حتى يمكن التقليل من الخسارة في الموارد البيئية.

2- تجنبية موالية للطبيعة

إن معدلات الزيادة السكانية الهائلة، والتطور الصناعي منذ بداية الثورة الصناعية، أثر كبير في تردي العلاقة بين الإنسان والبيئة، وذلك نظراً لسوء استغلال هذا الأخير للبيئة وتجديده المستمر للنظم البيئية.

فنظراً لزيادة الإنتاج الصناعي بمعدلات مرتفعة في الفترة 1950-1973 إلا أن معدلات النمو بدأت في الانخفاض إلى حوالي 3% سنوياً، فكانت هذه الفترة فترة حرجة من حيث المجتمع الإنساني والكرة الأرضية وأخذت فيها الصناعة الحديثة المعقدة اتجاهات خطيرة زادت في كمية ونوعية الملوثات الناتجة عنها.¹

وعليه، فقد جاء عقد الثمانينات ليشهد تغييراً ملحوظاً في نظر كل من الدول المتقدمة والنامية لهذه المسألة، ونتيجة للتجربة المباشرة للدول النامية لآثار بعض الصناعات على البيئة وصحة ونوعية الإنسان مثل حادث انفجار مفاعل تشرنوبل في الاتحاد السوفيتي (سابقاً) 1986، والذي أدى إلى تلوث شواطئ ألاسكا بالبترول عام 1987. وعلى نطاق المستجدات والمتغيرات خلال السنوات العشرة الأخيرة، شاهدنا تحولاً أساسياً في النظرة إلى العلاقة بين البيئة والنمو الاقتصادي.

فكما في مؤتمر ريو دي جانيرو الخطوة الجديدة نحو الاهتمام العالمي بالبيئة والذي أكد فيه بأن "التنمية المستدامة خطوة ضرورية لتجاوز التدهور البيئي"، حيث تتضمن هذه الوثيقة مجموعة من الأهداف منها:

- مسؤولية الدولة في عدم إلحاق الضرر بالدول الأخرى، أو مناطق تتجاوز حدود ولايتها.
- حماية البيئة جزء لا يتجزأ من عملية التنمية ولا يمكن النظر فيها بمعزل عنها.
- معالجة قضايا البيئة على أفضل وجه بمشاركة جميع المواطنين المعنيين.
- تعزيز الدور بروح من المشاركة العالمية في حفظ واسترداد النظام الإيكولوجي للأرض.
- سن الدول تشريعات فعالة بشأن البيئة والأهداف والأولويات الإدارية للسوق البيئي والإيمان الذي تنطبق عليه.
- توفير الحماية للبيئة والموارد الطبيعية للشعوب التي تقع تحت الضطهاد والسيطرة والاحتلال.

بالإضافة إلى جميع هذه الأهداف هناك الهدف السياسي الذي يتميز بالوصول إلى الاستقرار على مستوى كافة الأنظمة من أجل بعث استقرار دائم للمخططات الاقتصادية، لأن التقلبات السياسية لأي دولة يعطي حتماً تقلبات في المناهج الاقتصادية المستخدمة، وكذا عرض الاتجاهات والقضايا المتعلقة بالحكم الراسخ في تحقيق الاستدامة وأثره على آليات الحكم وطرق تطبيقها في الدول النامية الخاصة.²

¹ - ياسمينة زرنوخ، مرجع سابق، ص 132.

² - صالح فلاحى، التنمية المستدامة بين تراكم رأس المال و اتساع الفقر، مجلة الحقيقة، جامعة أدرار، العدد الثاني، مارس 2003، ص 75.

المطلب الثاني: معايير وأبعاد الاستدامة

إن الحديث عن الاستدامة كمصطلح ومفهوم اقتصادي حديث، لا يمكن دراسته والتع摸م في تخليله دون استعراض مبادئه وأبعاده الاقتصادية والاجتماعية والبيئية والسياسية، وهذا ما سنحاول التطرق إليه.

الفروع الأولى: مبادئ التزمية المستدامة

مع بداية القرن الواحد والعشرين، بدأت تبلور عقيدة بيئية جديدة تبناها البنك العالمي للإنشاء والتعمير

¹ تقوم على عشر مبادئ أساسية:

المبدأ الأول: تحديد الأولويات بعناية

افتضلت خطورة مشكلات البيئة وندرة الموارد المالية التشدد في وضع الأولويات وتنفيذ إجراءات العلاج على مراحل وهذه الخطة قائمة على التحليل التقني للآثار الصحية والإنتاجية والإيكولوجية لمشكلات البيئة وتحديد المشكلات الواجب التصدي إليها بفعالية.

المبدأ الثاني: الاستفادة من كل دولار

كانت معظم السياسات البيئية، بما فيها السياسات الناجحة مكلفة، وبدأ التأكيد على فعالية التكلفة، وأفادت الجهد في هذا المجال في عدة ولايات من الجزائر، إن التأكيد يسمح بتحقيق انجازات كثيرة. موارد محدودة، وهو يتطلب نهجا متعدد الفروع، ويناشد المختصين والاقتصاديين في مجال البيئة والعمل سويا على تحديد السبيل الأقل تكلفة للتصدي لل المشكلات السائدة الرئيسية.

المبدأ الثالث: اغتنام فرص تحقيق الربح لكل الأطراف

بعض المكاسب في مجال البيئة سوف تتضمن تكاليف ومفاضلات، والبعض الآخر يمكن تحقيقه كمتطلبات فرعية لسياسات صممت لتحسين الكفاءة والحد من الفقر، ونظرًا لخفض الموارد التي تكرسها حل مشكلات البيئة، منها خفض الدعم على استخدام الموارد الطبيعية.

المبدأ الرابع: استخدام أدوات السوق حيالما يكون ممكنا

إن الحوافز القائمة على السوق والرامية إلى خفض الأضرار الضريبية هي الأفضل من حيث المبدأ والتطبيق²، فعلى سبيل المثال تقوم بعض الدول النامية كالجزائر بفرض رسوم الانبعاث وتدفق النفايات، رسوم قائمة على قواعد السوق بالنسبة لعمليات الاستخراج.

² عبد الله خبابة، التسمية الشاملة المستدامة -المبادى و التنفيذ من مؤتمر ريو ديجانسرو 1992 إلى مؤتمر بالي 2007، الملتقى الدولي حول التنمية المستدامة و الكفاءة الاستهلاكية للموارد الطبيعية ، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسيير ، جامعة فرات عباس -Steveif- يومي 7 و 8 اغسطس 2008، ص 72-73.

المبدأ الخامس : الاقتصاد في استخدام القدرات الإدارية والتنظيمية

يجب العمل على تنفيذ سياسات أكثر تنظيماً وقدرة مثل: فرض ضرائب على الوقود أو قيود الاستيراد لأنواع معينة من المبيدات الحشرية، إدخال مبدأ الحوافر على المؤسسات الصناعية التي تسعى إلى التقليل من الأخطار البيئية فعلى سبيل المثال أدخلت الجزائر نظاماً لتقييم الأداء البيئي، مثل الحملات الرامية إلى إطلاع الرأي العام ونشر الوعي العام الذي يعتبر أقوى من النهج الأكثر تقليدية.

المبدأ السادس: العمل مع القطاع الخاص

يجب على الدولة التعامل بجدية وموضوعية مع القطاع الخاص باعتباره عنصراً أساسياً في العملية الاستثمارية، وذلك من خلال تشجيع التحسينات البيئية للمؤسسات وإنشاء نظام (الإيزو) الذي يشهد بأن الشركات لديها أنظمة سليمة للإدارة والبيئة. توجيه التمويل الخاص صوب أنشطة تحسين البيئة مثل مراقبة التغابن وتحسين كفاءة الطاقة.

المبدأ السابع: الإشراك الكامل للمواطنين

عند التصدي للمشكلات البيئية لبلد ما، تكون فرص النجاح قوية بدرجة كبيرة، إذا شارك المواطنون المحليون ومثل هذه المشاركة ضرورية للأسباب الآتية:

- قدرة المواطنين في المستوى المحلي على تحديد الأولويات،
- أعضاء المجتمعات المحلية يعرفون حلولاً ممكنة على المستوى المحلي،
- أعضاء المجتمعات المحلية يعملون غالباً على مراقبة مشاريع البيئة،
- إن مشاركة المواطنين يمكن أن تساعد على بناء قواعد جماهيرية تؤيد التغيير.

المبدأ الثامن: توظيف الشراكة التي تحقق نجاحاً

يجب على الحكومات الاعتماد على الارتباطات الثلاثية التي تشمل (الحكومة والقطاع الخاص ومنظمات المجتمع المدني، وغيرها) وتنفيذ تدابير متضادة للتصدي لبعض قضايا البيئة.

المبدأ التاسع: تحسين الأداء الإداري المبني على الكفاءة والفعالية

أصبح بوسع المديرين البارعين إنجاز تحسينات كبيرة في البيئة بأدنى التكاليف¹، فمثلاً دول أوروبا الشرقية سابقاً تمكّن أصحاب مصانع صهر الرصاص من تخفيض نسبة التلوث للهواء والغبار من 60% إلى 80% بفضل تحسين تنظيم المنشآت من الداخل. وفي الجزائر أدت المساعدات الفنية إلى تحسين أداء مصانع الصلب إلى تحويل أدائها من أسوأ إلى أفضل أنواع الأداء التي تمارس في العالم النامي.

المبدأ العاشر: إدماج البيئة من البداية

إذا تعلق الأمر بحماية البيئة، فإن الوقاية تكون أكثر فعالية من العلاج وتسعى معظم البلدان الآن إلى تخفيف الضّرر المحتمل من الاستثمارات الجديدة في البنية التحتية، وبالتالي أصبحت معظم الدول تضع في

¹ - رشيد سالمي، مرجع سابق، ص 106.

الحساب التكاليف والمنافع النسبية عند تصميم إستراتيجيتها المتعلقة بالطاقة، كما أنها تجعل من العامل البيئي عنصرا فعالا في إطار السياسات الاقتصادية والمالية والاجتماعية والتجارية والبيئية.

الفرع الثاني: أبعاد الاستدامة

إن التعريفات المعالجة في النقطة الأولى للتنمية المستدامة، تتضمن أبعادا متعددة ومتعددة ومترابطة فيما بينها، والتفاعل بين هذه الأبعاد من شأنه أن يساهم في تحقيق تطور ملحوظ بالنسبة للتنمية المستهدفة، ورغم تعدد الأبعاد فسوف نحاول أن نتطرق إلى أهمها:

أولاً: الأبعاد الاقتصادية

يتمحور البعد الاقتصادي للتنمية المستدامة حول الانعكاسات الراهنة والمستقبلية للاقتصاد على البيئة، إذ يطرح مسألة اختيار وتمويل وتحسين التقنيات الصناعية في مجال توظيف الموارد الطبيعية. ووفقا للبعد الاقتصادي، تعمل التنمية المستدامة على تطوير التنمية الاقتصادية مع الأخذ في الحسبان التوازنات البيئية على المدى البعيد، باعتبار البيئة هي الأساس والقاعدة للحياة البشرية، الطبيعية وكذا النباتية، وتتمثل العناصر الآتية محور البعد الاقتصادي:

1- حصة الاستهلاك الفردي من الموارد الطبيعية: فحسب ما يشير إليه مستوى نصيب الفرد من الموارد الطبيعية فإن سكان البلدان الصناعية تستغل أضعاف ما يستخدمه سكان البلدان النامية، فمثلاً استهلاك الطاقة الناجمة عن النفط والغاز والفحم في الولايات المتحدة أعلى من الهند بـ 33 مرة¹.

2- إيقاف تبذيد الموارد الطبيعية: وهذا من خلال إجراء تخفيضات متواصلة في مستويات الاستهلاك المبددة للطاقة والموارد الطبيعية، وذلك عبر تحسين مستوى الكفاءة وإحداث تغيير جذري في أسلوب الحياة، إذ لا بد من التأكيد في هذه العملية من عدم تصدير الضغوط البيئية للبلدان النامية. كما تعني التنمية المستدامة أيضاً تغيير أنماط الاستهلاك التي تهدد التنوع البيولوجي².

3- المساواة في توزيع الموارد: تتم من خلال جعل فرص الحصول على الموارد والمنتجات والخدمات لجميع أفراد المجتمع أقرب للمساواة (التعليم، الخدمات الاجتماعية، الأرضي، الموارد الطبيعية، الحقوق السياسية... الخ)، فكلها تشكل حاجزا أمام التنمية. فهذه المساواة تساعد على تنشيط التنمية والنمو الاقتصادي الضروريين لتحسين مستويات المعيشة.

4- مسؤولية البلدان المتقدمة عن التلوث وعن معالجته: وتقع على البلدان الصناعية مسؤولية خاصة في قيادة التنمية المستدامة، لأن استهلاكها المتراكم في الماضي من الموارد الطبيعية مثل المحروقات – وبالتالي إسهامها في مشكلات التلوث العالمي – كان كبيرا بدرجة غير متناسبة، يضاف إلى هذا أن البلدان الغنية لديها الموارد المالية

¹- زوليخة ستوسي، هاجر بوزيان الرحمان، البعد البيئي لاستراتيجية التنمية المستدامة، الملتقى الدولي حول التنمية المستدامة و الكفاءة الاستخدامية للموارد الطبيعية ، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسويق ، جامعة فرات عباس - سطيف - يومي 7 و 8 نونبر 2008، ص 58.

²- عثمان محمد غنيم، ماجدة أبو زنط، التنمية المستدامة، فلسفتها وأساليب تخطيدها وأدوات قياسها، الطبعة الأولى، دار الصفاء للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2010، ص .47

والتقنية والبشرية الكفيلة بأن تضطلع بالصدارة في استخدام تكنولوجيات أنظف وتستخدم الموارد بكثافة أقل، وفي القيام بتحويل اقتصادياتها نحو حماية النظم الطبيعية والعمل معها، وفي تهيئة أسباب ترمي إلى تحقيق نوع من المساواة والاشتراكية للوصول إلى الفرص الاقتصادية والخدمات الاجتماعية داخل مجتمعاتها، والصدارة تعني أيضاً توفير الموارد التقنية والمالية لتعزيز التنمية المستدامة في البلدان الأخرى باعتبار أن ذلك استثمار في مستقبل الكورة الأرضية.

5- تقليص الإنفاق العسكري : كما أن الاستدامة يجب أن تعني في جميع البلدان تحويل الأموال من الإنفاق على الأغراض العسكرية وأمن الدولة إلى الإنفاق على احتياجات التنمية، خاصة وأن حروب العصور الحديثة تغيرت من حيث الأهداف والوسائل، فأصبح ما يعرف بالحروب الاقتصادية والحضارية ، من شأن إعادة تخصيص، ولو جزء صغير من الموارد المكرسة للأغراض العسكرية للإسراع في عملية التنمية بشكل واسع¹.

فالبعد الاقتصادي للاستدامة يستدعي إعادة النظر في كافة مراحل النشاط الاقتصادي بدءاً من مرحلة توزيع واستخدام مصادر الثروة وتوزيعها يراعي حقوق الأجيال الجماعية، ومرحلة الاستثمار الذي يخضع لقواعد الاستدامة ويراعي في جوانب دراسات الحدودي معايير جديدة للتنمية المستدامة²، ومرحلة الإنتاج بمكوناته التكنولوجية، ومداخلاته الأساسية التي تخضع لمعايير الاستدامة وظهور المسؤولية الاجتماعية في مراعاتها، ومرحلة الاستهلاك التي تتطلب تغيير السلوك الاستهلاكي الحالي لينسجم مع متطلبات السلوك الاستهلاكي المستدام، ومرحلة توزيع الدخول التي تراعي جوانب الاستدامة أيضاً. هذا يعني الوصول إلى النشاط الاقتصادي المستدام وما يرتبط به من تكامل مع الأبعاد الأخرى.

ثانياً: الأبعاد الاجتماعية

وفي هذا المجال، تبرز فكرة الاستدامة كدعامة أساسية للحد من الفقر والبطالة والتفرقة بالإضافة للهوة الكبيرة بين الأغنياء والفقراء، ويتجلى كل هذا عن طريق العدل الاجتماعي.

1- تثبيت النمو الديمغرافي: أي العمل على تحقيق تقدم كبير في سبيل تثبيت نمو السكان، وهو أمر بدأ يكتسي أهمية بالغة، ليس لأن النمو المستمر للسكان لفترة طويلة وبمعدلات شبيهة بالمعدلات الحالية أصبح أمراً مستحيلاً استحاله واضحة فقط، بل كذلك لأن النمو السريع يحدث ضغوطاً حادة على الموارد الطبيعية وعلى قدرة الحكومات على توفير الخدمات. كما أن النمو السريع للسكان في بلد أو منطقة ما يحد من التنمية، ويقلص من قاعدة الموارد الطبيعية المتاحة لإعالة كل ساكن³.

1- مبارك بوعشة، التنمية المستدامة: مقارنة اقتصادية في اشكالية المفاهيم والأبعاد، المتقى الدولي حول التنمية المستدامة والكافحة الاستخدامية للموارد الطبيعية ، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير ، جامعة فرhat عباس -سطيف- يومي 7 و8 افريل 2008، ص60.

2- صالح صالح، التنمية الشاملة المستدامة و الكفاءة الاستخدامية للثروة البرولية في الجزائر، المتقى الدولي حول التنمية المستدامة والكافحة الاستخدامية للموارد الطبيعية ، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير ، جامعة فرhat عباس -سطيف- يومي 7 و8 افريل 2008، ص871.

3- مبارك بوعشة، مرجع سابق، ص 60.

2- مكانة الحجم النهائي للسكان: وللحجم النهائي الذي يصل إليه السكان في الكره الأرضية أهميته أيضا لأن حدود قدرة الأرض على إعالة الحياة البشرية غير معروفة بدقة. و توحى الإسقاطات الحالية، في ضوء الاتجاهات الحاضرة للخصوصية، بأن عدد سكان العالم سيستقر عند حوالي 11,6 مليار نسمة، وهو أكثر من ضعف عدد السكان الحالي. وضغط السكان، حتى بالمستويات الحالية، هو عامل مت남 من عوامل تدمير المساحات الخضراء و تدهور التربة والإفراط في استغلال الحياة البرية والموارد الطبيعية الأخرى؛ لأن نمو السكان يؤدي بهم إلى الأرضي الحدية، أو يتعين عليهم الإفراط في استخدام الموارد الطبيعية.

3- الصحة والتعليم : إن التنمية البشرية تتفاعل تفاعلاً قوياً مع الأبعاد الأخرى للاستدامة. حيث نجد أن السكان الأصحاء الذين نالوا من التغذية الجيدة ما يكفيهم للعمل، ووجود قوة العمل الحسنة، أمر يساعد على التنمية الاقتصادية. ومن شأن التعليم أيضاً أن يساعد المزارعين وغيرهم من سكان الباية على حماية الغابات وموارد التربة والتنوع البيولوجي ويعطيها حماية أفضل¹.

وقد وضعت الأجندة 21 بعض الأهداف الخاصة بالصحة، وأهمها تحقيق احتياجات الرعاية الصحية الأولية وخاصة في المناطق الريفية، الأمراض المعدية وحماية الأطفال وكبار السن، كما تم أيضاً التركيز على التعليم في فضول أخرى لوثيقة أجندة 21 إذ يتمحور هذا الأخير حول ثلاثة أهداف هي: إعادة توجيه التعليم نحو التنمية المستدامة زيادة فرص التدريب والتوعية العامة.

وفي هذا الإطار، فإن البعد الاجتماعي للاستدامة يتضمن²:

- دعم خطط العمل و البرامج الوطنية للتخفيف من حدة الفقر، زيادة دخل الفرد و تعزيز دور المرأة؛
- بناء القدرات ودعم الشباب وإعطاء أهمية أكبر للتعليم المهني والتدريب الملائم والإدارة السليمة للموارد البشرية؛
- دعم المؤسسات الصحية والعلمية والخدمات الاجتماعية مادياً وفنياً لكي تتمكن من القيام بمهامها لخدمة المجتمع المحلي؛
- دعم حملات التوعية لشرح أهداف التنمية المستدامة في المدارس والجامعات والمجتمعات المحلية وتوفير الأمن؛
- دمج المرأة في عملية الاستدامة وخاصة في تنفيذ المشاريع والتخطيط لها والمحافظة على الموارد الطبيعية.

¹- دو مجلس موسثيت، مبادئ التنمية المستدامة، ترجمة براء شاهين، الطبعة الأولى، الدار الدولية للاستثمارات الثقافية، القاهرة، 2000، ص 17.

²- ارجع إلى عمار عماري، اشكالية التنمية المستدامة وأبعادها، الملتقى الدولي حول التنمية المستدامة و الكفاءة الاستخدامية للموارد الطبيعية ، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسيير ، جامعة فرحات عباس - سطيف - يومي 7 و 8 أفريل 2008، ص 47. وكذلك باتر محمد علي وردم، العالم ليس للبيع- مخاطر العولمة على التنمية المستدامة، ط 1، الأهلية للنشر والتوزيع، المملكة الأردنية الهاشمية، عمان، 2003، ص 239 - 261.

وأخيراً، فإنّ البعد البشري للاستدامة يقتضي تثبيت النمو الديمغرافي الذي يشكل ضغوطاً حادة على الموارد الطبيعية من خلال نشر التعليم في المناطق النائية، وإشاعة الصحة للجميع وكذلك إشراك المرأة في كلّ نواحي الحياة والمشاركة في اتخاذ القرارات والحكم.

ثالثاً: الأبعاد البيئية

في مؤتمر الأمم المتحدة للبيئة الإنسانية، الذي عقد في ستوكهولم عام 1972، اتضحت العلاقة الوثيقة بين التنمية والبيئة، وشكّلت مشكلة تغيير المناخ مشكلة كبيرة للمجتمعات العالمية، وتوقعت بعض المنظمات المهتمة بالشؤون الإنسانية نزوح ما يقارب مليار شخص بحلول 2050 من أماكن سكّنهم بسبب التزاعات والكوارث الطبيعية ومشاريع التنمية الكبرى¹.

1- إتلاف التربة، استعمال المبيدات، وتدمير الغطاء النباتي والمصايد: بالنسبة للأبعاد البيئية، نلاحظ أن تعرية التربة وفقدان إنتاجيتها يؤديان إلى التقلص من غلتها، ويخربان سنويًا من دائرة الإنتاج مساحات كبيرة من الأراضي الزراعية. كما أن الإفراط في استخدام الأسمدة ومبيدات الحشرات، يؤدي إلى تلوّث المياه السطحية والمياه الجوفية. أما الضغوط البشرية والحيوانية، فإنها تضر بالغطاء النباتي والغابات أو تدمرهما. وهناك مصايد كثيرة للأسماك في المياه العذبة أو المياه البحرية يجري استغلالها فعلاً بمستويات غير مستدامة، أو أنها توشك أن تصبح كذلك².

2- حماية الموارد الطبيعية: إن التنمية المستدامة تحتاج إلى حماية الموارد الطبيعية الالازمة لإنتاج المواد الغذائية والوقود — ابتداءً من حماية التربة إلى حماية الأراضي المخصصة للأشجار وإلى حماية مصايد الأسماك — مع التوسيع في الإنتاج لتلبية احتياجات السكان الآخذين في التزايد، وهذه الأهداف يحتمل تضاربها. ومع ذلك، فإن الفشل في صيانة الموارد الطبيعية التي تعتمد عليها الزراعة كفيل بحدوث نقص في الأغذية في المستقبل. وتعني التنمية المستدامة هنا استخدام الأراضي القابلة للزراعة وإمدادات المياه استخداماً أكثر كفاءة، وكذلك استحداث وتبني ممارسات وتكنولوجيات زراعية محسنة تزيد الغلة. وهذا يحتاج إلى احتساب الإسراف في استخدام الأسمدة الكيميائية والمبيدات حتى لا تؤدي إلى تدهور الأنهر والبحيرات، وتهدّد الحياة البرية، وتلوّث الأغذية البشرية والإمدادات المائية. وهذا يعني استخدام الري استداماً حذراً، واحتساب تليح أراضي المحاصيل وتشبعها بالماء³.

3- حماية المناخ من الاحتباس الحراري: إن التنمية المستدامة تعني كذلك عدم المخاطرة بإجراء تغييرات كبيرة في البيئة العالمية — بزيادة مستوى سطح البحر، أو تغيير أنماط سقوط الأمطار والغطاء النباتي، أو زيادة الأشعة فوق البنفسجية — يكون من شأنها إحداث تغيير في الفرص المتاحة للأجيال المقبلة. ويعني ذلك الحيلولة دون زعزعة

¹ - راجع: التنمية الاقتصادية، ميشيل تودارو، ترجمة محمود حسن حسني، دار المريخ، السعودية، 2005، ص 446-448.

² - مبارك بوعشة، مرجع سابق، ص 61.

³ - الأمم المتحدة، السكان والبيئة والتنمية ، نيويورك 2001، ص 20.

استقرار المناخ، أو النظم الجغرافية الفيزيائية والبيولوجية أو تدمير طبقة الأزون الحامية للأرض من جراء أفعال الإنسان.

رابعاً: الأبعاد التكنولوجية

1- استعمال تكنولوجيات أنظف في المرافق الصناعية: كثيراً ما تؤدي المرافق الصناعية إلى تلوث ما يحيط بها من هواء ومياه وأرض. وفي البلدان المتقدمة النمو، يتم الحد من تدفق النفايات وتنظيف التلوث ببنقات كبيرة؛ أما في البلدان النامية، فإن النفايات المتداقة في كثير منها لا تخضع للرقابة إلى حد كبير. ومع هذا فليس التلوث نتيجة لافر منها من نتائج النشاط الصناعي. وأمثال هذه النفايات المتداقة تكون نتيجة لتكنولوجيات تفتقر إلى الكفاءة أو لعمليات التبديد، وتكون نتيجة أيضاً للإهمال والافتقار إلى فرض العقوبات الاقتصادية. وتعني التنمية المستدامة هنا التحول إلى تكنولوجيات أنظف وأكفاءً وتقلص من استهلاك الطاقة وغيرها من الموارد الطبيعية إلى أدنى حد. وينبغي أن يتمثل المدف في عمليات أو نظم تكنولوجية تتسبب في نفايات أو ملوثات أقل في المقام الأول، وتعيد تدوير النفايات داخلها، وتعمل مع النظم الطبيعية أو تساندها. وفي بعض الحالات التي تفي التكنولوجيات التقليدية بهذه المعايير، ينبغي المحافظة عليها.

2- الأخذ بالتقنيات الحسنة وبالنصوص القانونية الراجحة: إن التكنولوجيات المستخدمة الآن في البلدان النامية كثيراً ما تكون أقل كفاءة وأكثر تسبباً في التلوث من التكنولوجيات المتاحة في البلدان الصناعية. والتنمية المستدامة تعني الإسراع بالأخذ بالتقنيات الحسنة، وكذلك بالنصوص القانونية الخاصة بفرض العقوبات في هذا المجال وتطبيقها. ومن شأن التعاون التكنولوجي، سواء بالاستحداث أو التطوير لتكنولوجيات أنظف وأكفاءً تناسب الاحتياجات المحلية، التي تهدف إلى سد الفجوة بين البلدان الصناعية والنامية أن يزيد من الإنتاجية الاقتصادية، وأن يجعل أيضاً دون مزيد من التدهور في نوعية البيئة. وحتى تنجح هذه الجهدود، فهي تحتاج أيضاً إلى استثمارات كبيرة في التعليم والتنمية البشرية، ولاسيما في البلدان الأشد فقراً. والتعاون التكنولوجي يوضح التفاعل بين الأبعاد الاقتصادية والبشرية والبيئية والتكنولوجية في سبيل تحقيق التنمية المستدامة.

3- المحروقات والاحتباس الحراري: كما أن استخدام المحروقات يستدعي اهتماماً خاصاً، لأنه مثال واضح على العمليات الصناعية غير المغلقة، فالمحروقات يجري استخراجها وإحراقها وطرح نفاياها داخل البيئة، فتصبح بسبب ذلك مصدراً رئيسياً لتلوث الهواء في المناطق العمرانية¹، وللأمطار الحمضية التي تصيب مناطق كبيرة، والاحتباس الحراري الذي يهدد بتغير المناخ. فالمستويات الحالية لأنبعاث الغازات الحرارية من أنشطة البشر تتجاوز قدرة الأرض على امتصاصها؛ وإذا كانت الآثار قد أصبحت خلال العقد الأخير من القرن العشرين واضحة المعالم، فإن معظم العلماء متتفقون على أن أمثل هذه الانبعاث لا يمكن لها أن تستمر إلى ما لا نهاية سواء بالمستويات الحالية أو بمستويات متزايدة، دون أن تتسبب في احترار عالمي للمناخ. وسيكون للتغيرات التي تترتب

¹ - عبد السلام أيوب، أبعاد التنمية المستدامة، مداخلة في الاجتماع السنوي لنقابة المهندسين الزراعيين التابعة للاتحاد المغربي للشغل، المنعقد بتاريخ 11-11-2002، ص 5.

عن ذلك في درجات الحرارة وأنماط سقوط الأمطار ومستويات سطح البحر فيما بعد – ولاسيما إذا جرت التغيرات سريعاً - آثار مدمرة على النظم الإيكولوجية وعلى رفاه الناس ومعايشهم، ولاسيما بالنسبة لمن يعتمدون اعتماداً مباشراً على النظم الطبيعية.

4- الحد من انبعاث الغازات: وترمي التنمية المستدامة في هذا المجال إلى الحد من المعدل العالمي لزيادة انبعاث الغازات الحرارية، وذلك عبر الحد بصورة كبيرة من استخدام المحروقات، وإيجاد مصادر أخرى للطاقة لإمداد المجتمعات الصناعية. وسيكون من المتعين على البلدان الصناعية أن تتحذ الخصوات الأولى للحد من انبعاث ثاني أكسيد الكربون واستحداث تكنولوجيات جديدة لاستخدام الطاقة الحرارية بكفاءة أكبر، وتوفير إمدادات من الطاقة غير الحرارية تكون مأمونة وتكون نفقتها محتملة. على أنه حتى توافر أمثل هذه التكنولوجيات، فالتنمية المستدامة تعني استخدام المحروقات بأكملها ما يسع في جميع البلدان.

5- الحيلولة دون تدهور طبقة الأوزون: إن التنمية المستدامة تعني أيضاً الحيلولة دون تدهور طبقة الأوزون الحامية للأرض. وتمثل الإجراءات التي اتخذت لمعالجة هذه المشكلة سابقة مشجعة: فاتفاقية كيوتو جاءت للمطالبة بالتخليص تدريجياً من المواد الكيميائية المهددة للأوزون، وتوضح بأن التعاون الدولي لمعالجة مخاطر البيئة العالمية هو أمر مستطاع. لكن تعنت الولايات المتحدة الأمريكية واعتقادها بأن قوتها أصبحت فوق إرادة المجتمع الدولي جعلها ترفض التوقيع على هذه الاتفاقية، ما دام أن لا أحداً يستطيع إجبارها على ذلك.

خامساً: البعد السياسي

لا نعتقد بأن هذه الأبعاد الأساسية للاستدامة يمكن أن تتجسد، دون البعد الحوري الذي لم تعطى إليه أهمية كبيرة في التحليل التكاملـي للتنمية المستدامة، وهو البعد السياسي الوطني والإقليمي، وما يرتبط به من مسؤوليات ومهام وغيرها

فهذا البعد يؤدي إلى تحقيق الاستدامة التي تجسد مبادئ الحكم الراشد وإدارة الحياة السياسية إدارة تضمن الشفافية المشاركة في اتخاذ القرار، وتنامي الثقة والمصداقية وتولي السيادة والاستقلالية للمجتمع بأحيائه المتلاحقة¹.

ما سبق يمكن تبيان تكامل أبعاد الاستدامة في سبع قضايا تنمية هامة والتي تمثل الأهداف الرئيسية لتحقيق التنمية المستدامة في الجدول التالي:

¹ - صالح صالح، مرجع سابق، ص872.

جدول رقم(03): تكامل أبعاد الاستدامة في سبع قضايا تنمية هامة

القضايا	الاستدامة الاقتصادية	الاستدامة الاجتماعية	الاستدامة البيئية
المياه	ضمان إمداد كافي ورفع كفاءة استخدام المياه في التنمية الزراعية والحضرية والريفية	تأمين الحصول على المياه النظيفة الكافية للاستعمال المتري و الزراعة الصغيرة للأغذية الفقيرة	ضمان الحماية الكافية للمياه الجوفية و موارد المياه العذبة وأنظمتها البيولوجية
الغذاء	رفع الإنتاجية الزراعية و الانهاب من أجل تحقيق الأمان الغذائي الوطني والإقليمي	تحسين الإنتاجية وأرباح الزراعة الصغيرة و ضمان الأمن الغذائي المتري المياه و الحياة البرية و الأسماك و موارد المياه	ضمان الاستخدام المستدام و الحفاظ على الأراضي و الغابات و المياه و الحياة البرية و الأسماك و موارد المياه
الصحة	زيادة الإنتاجية من خلال الرعاية الصحية و الوقائية و الأمان في موقع العمل	فرض معايير للهواء و الماء و الضوضاء لحماية صحة البشر	ضمان الحياة الكافية للموارد البيولوجية العذبة و الأنظمة الإيكولوجية الداعمة للحياة
المأوى و الخدمات	ضمان الإمداد الكافي و الاستخدام الكفاء لموارد البناء و نظم المواصلات للقراء	ضمان الحصول على السكن المناسب بالسعر المناسب بالإضافة إلى الصرف الصحي و المواصلات	ضمان الاستخدام المستدام أو المثالي للأراضي و الغابات و الطاقة و الموارد المعدنية
الطاقة	ضمان الإمداد الكافي و الاستخدام الكفاء للطاقة و مجال التنمية الصناعية و الاستعمال المتري الوقود الخشبي	تحفيض الآثار البيئية للوقود على النطاق المحلي و الإقليمي و العالمي و التوسع في تنمية استعمال الغابات و البدائل المتعددة الأخرى	ضمان الحصول على الطاقة الكافية للأغذية الفقيرة خاصة ببدائل الوقود الخشبي
التعليم	ضمان وفرة المتدربين لكل القطاعات الاقتصادية الأساسية	ضمان الإنتاجية الكافية للتعليم للجميع من أجل حياة صحية و منتجة	إدخال البيئة في المعلومات العامة و البرامج التعليمية
الدخل	زيادة الكفاءة الاقتصادية و النمو و فرص العمل في القطاع الرسمي	دعم المشاريع الصغيرة و خلق الوظائف لأغذية الفقراء	ضمان الاستخدام المستدام للموارد الطبيعية الضرورية للنمو الاقتصادي في القطاعات الرسمية و غير الرسمية

المصدر: باتر محمد علي و ردم، العالم ليس للبيع - مخاطر العولمة على التنمية المستدامة، ط 1، الأهلية للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2003، ص 194.

كما يتطلب تحقيق تنمية مستدامة توافقاً منظومياً من خلال¹:

- نظام سياسي : يضمن مشاركة فعالة للمواطنين في اتخاذ القرار.
 - نظام اقتصادي : يمكن تحقيق فائض ويعتمد على الذات.
 - نظام اجتماعي: يتوافق مع خطط التنمية وأساليب تنفيذها.
 - نظام إنتاجي : يلتزم بالبعد البيئي في مشروعاته.
 - نظام تكنولوجي : يمكن بحث حلول لما يواجهه من مشكلات.
 - نظام دولي : يعزز التعاون وتبادل الخبرات في مشروع التنمية.
 - نظام إداري : من يملك القدرة على التصحيح الذاتي.
 - نظام تعليمي : يدرّب على تأصيل البعد البيئي في كل أنشطة الحياة عامة والتنمية المستدامة خاصة.
- بحيث تعمل هذه النظم بشكل منظم، متناغم ومتزامن من أجل هدف رئيسي تنجح معاً في تحقيقه.

المطلب الثالث: مؤشرات الاستدامة

في السنوات السابقة كان قياس التنمية يعتمد أساساً على مؤشرات اقتصادية ترتكز بالدرجة الأولى على الدخل الوطني الخام، متوسط دخل الفرد داخل البلد... إلخ، لكن هذه الأخيرة لا تعكس متطلبات التنمية الاجتماعية وأشكال توزيع الثروة بين المواطنين والعدالة والحفاظ على استدامة الشروء الطبيعية، وبالتالي فإن مؤشرات النمو لوحدها تبقى ناقصة لأنها لم تزود بالممؤشرات الاجتماعية والبيئية التي تقتضيها التنمية المستدامة.

ولا يمكن تحقيق تنمية مستدامة دون قياس واستعمال مؤشرات دقيقة يمكن من خلالها تحديد مدى اتجاه البلد نحو استدامة التنمية، فالمؤشرات الدقيقة تسمح بتقييم الوضع الحالي ومنه بالإمكان معالجة النقائص لتحسين الوضع في المستقبل، واتخاذ قرارات على أساس سليمة². وقد صيغت هذه المؤشرات من طرف لجنة الأمم المتحدة للتنمية المستدامة بتوصيات الأجندة 21 وهي عبارة عن مؤشرات تشمل الأبعاد الاقتصادية والاجتماعية والبيئية للتنمية المستدامة.

الفرع الأول: القضايا والمؤشرات الاجتماعية

وهي عبارة عن مؤشرات ترتكز على القضايا الاجتماعية لكل بلد وتمثل أساساً في:

المساواة الاجتماعية:

¹ عبد الله عبد القادر نصیر، البيئة والتنمية المستدامة، مجلة أبحاث ودراسات، مركز التميز للمنظمات غير الحكومية، العدد 07 الصادر في 29 جويلية 2002 ، عن الرابط الإلكتروني: www.ngoce.org/content/nseer.doc

² -ADIB ABDESLIM. article 124 , www.maroc-ecologie.net

وترتبط المساواة مع درجة العدالة والشمولية في توزيع الموارد وإتاحة الفرص واتخاذ القرارات، وتتضمن فرص الحصول على العمل والخدمات العامة، وأهمها الصحة والتعليم والعدالة.

ومن القضايا الهامة المرتبطة بتحقيق المساواة الاجتماعية تبرز قضية مكافحة الفقر، والعمل وتوزيع الدخل، والوصول إلى الموارد المالية وعدالة الفرص بين الأجيال. وتبقى المساواة الاجتماعية من أكثر قضايا التنمية المستدامة صعوبة في التحقيق. وقد تم اختيار مؤشرين رئيسين لقياس المساواة الاجتماعية وهما نسبة السكان تحت خط الفقر، ومقدار التفاوت بين **الخمس الأغني والخمس الأفقر** من السكان (أو مؤشر جيني القياسي لتفاوت الدخول)¹.

الصحة: لقد أدى تدهور الأوضاع الصحية نتيجة تلوث البيئة المحيطة بالسكان، والفقر، وغلاء المعيشة، والنمو السكاني المطرد إلى الفشل في تحقيق التنمية المستدامة، وخاصة في الدول النامية، حيث لم تتطور الخدمات الصحية والبيئية بصورة توافق التطور الاقتصادي.

أما أهم المؤشرات الرئيسية للصحة فهي: العمر المتوقع عند الولادة، معدلات وفيات الأمهات والأطفال، والرعاية الصحية الأولية².

التعليم: يعد التعليم مطلبًا رئيسيًّا لتحقيق التنمية المستدامة. وقد تم التركيز عليه في جدول أعمال القرن الحادي والعشرين، لأن التعليم من أهم المكاسب التي يمكن أن يحصل عليها الفرد لتحقيق النجاح في الحياة . كما أن هناك ارتباطاً مباشراً بين مستوى التعليم في بلد ما ومدى تطوره الاجتماعي والاقتصادي.

وقد حققت الكثير من الدول نجاحات ملموسة في التعليم وفي تدريب سكانها على التعامل مع المعلومات الحديثة، ولا يزال هناك كثير من الجهد الذي يجب القيام به في هذا المجال.

أما أهم مؤشرات التعليم فهي: معدل معرفة القراءة والكتابة، ومعدل الالتحاق بالمراحل التعليمية المختلفة³.

السكن: يعد توفير السكن الملائم للمواطن من أهم احتياجات التنمية المستدامة، وتتأثر شروط الحياة في الحاضر الكبى دائمًا بكل من الحالة الاقتصادية، ومعدل نمو السكان والفقر والبطالة وكذلك حالة ونوعية التخطيط العمراني والحضري.

وتقاس حالة السكن في مؤشرات التنمية المستدامة عادة بمؤشر واحد هو نصيب الفرد من الأمتار المربعة في الأبنية.

الأمن: يقصد بالأمن في التنمية المستدامة، الأمن الاجتماعي وحماية الناس من الجرائم، فالعدالة والديمقراطية والسلام الاجتماعي تعتمد كلها على وجود نظام للإدارة الأمنية متطور وعادل يحمي المواطنين من الجريمة، إلا أنه ينبغي في الوقت ذاته ألا تثير هذه الإدارة القلق الاجتماعي، أو تمارس سلطتها من خلال الإساءة إلى

¹- الأمم المتحدة، جدول أعمال القرن 21 ، الفصل 3، 4، 25، 26.

²- الأمم المتحدة، جدول أعمال القرن 21 ، الفصل 6.

³- الأمم المتحدة، جدول أعمال القرن 21 ، الفصل 36.

الأفراد، والتعدي على حقوق الإنسان. ومن المسائل المتعلقة بالأمن والتي ركز عليها جدول أعمال القرن ، 21 العنف والجرائم ضد الأطفال والمرأة، وجرائم المخدرات، وغيرها مما يقع ضمن بنود الأمن الاجتماعي. ويتم قياس الأمان الاجتماعي عادة من خلال نسبة مرتكبي الجرائم في المجتمع¹.

النحو السكاني: توجد علاقة عكسية بارزة بين النمو السكاني والتنمية المستدامة، فكلما زاد معدل النمو السكاني في دولة ما، أو منطقة جغرافية معينة زادت نسبة استهلاك الموارد الطبيعية وتقلص النمو الاقتصادي المستدام، مما يفاقم المشكلات البيئية، وهو ما يقلل من فرص تحقيق التنمية المستدامة. أما المؤشر الرئيسي الذي يستخدم فهو معدل النمو السكاني.

المفعم الثاني: القضايا والمؤشرات الاقتصادية

إن المؤشرات الاقتصادية الكلاسيكية على أهميتها غير كافية لأنها قد تخفي وراءها خللاً في توزيع ثروات البلد على المواطنين، بالإضافة إلى عدم الاهتمام بعدي استتراف هذه الثروات الطبيعية المحدودة. ومن هذا المنطلق يجب تغيير أنماط الإنتاج والاستهلاك، ولتحقيق تنمية اقتصادية مستدامة يمكن اعتماد جملة من هذه المؤشرات منها:

- معدل استخدام الموارد الطبيعية في الإنتاج.
- معدل استهلاك الفرد من الطاقة سنوياً.
- كمية النفايات الصناعية والمترتبة ومعدلات معالجتها.
- الأداء الاقتصادي للبلد.

– الحالة المالية للبلد التي تقيس بنسبة ديون البلد إلى الناتج القومي الإجمالي.

أنماط الإنتاج والاستهلاك: تعد أنماط الإنتاج والاستهلاك من أهم القضايا الاقتصادية الرئيسية في التنمية المستدامة، إذ أن العالم يتميز بسيطرة الترقيات الاستهلاكية في الدول المتقدمة صناعياً، وأنماط الإنتاج غير المستدامة التي تستترف الموارد الطبيعية سواء في الدول المتقدمة أم في الدول النامية . وعليه لامناص من إحداث تغيير جذري في سياسات الإنتاج والاستهلاك للمحافظة على الموارد وجعلها متاحة لجميع سكان العالم بصورة متساوية، شريطة أن تبقى متوفرة للأجيال المقبلة.

المفعم الثالث: القضايا والمؤشرات البيئية

تتمثل القضايا والمؤشرات البيئية في الغلاف الجوي، الأرضي، البحار والمحيطات والمناطق الساحلية، والتنوع الحيوي.

¹- الأمم المتحدة، جدول أعمال القرن 21 ، الفصل 26.

1- الغلاف الجوي: هناك العديد من القضايا الهامة التي تدرج ضمن إطار الغلاف الجوي وتغيراته ومنها التغير المناخي وثقب الأوزون، ونوعية الهواء، وترتبط تأثيرات هذه القضايا بصورة مباشرة أو غير مباشرة مع صحة الإنسان، واستقرار وتوازن النظام البيئي.

ومن أهم المؤشرات: التغير المناخي، استنفاد طبقة الأوزون، نوعية الهواء¹.

2- الأرضي: وهي قضية معقدة وهامة جداً ذات تشعبات كثيرة في علاقتها بالتنمية المستدامة، إذ أن طرق وسائل استخدام الأرضي هي التي تحدد بصورة رئيسة مدى التزام الدول بالتنمية المستدامة وتطبيق مبادئها. وتتطلب استخدامات الأرضي اتخاذ قرارات سياسية واقتصادية بدرجات متفاوتة من المسؤولية الإدارية والسياسية، وقد تكون القرارات وطنية، أو إقليمية أو محلية أو شخصية².

ومن أهم المؤشرات: تدهور الأرضي والتضخم وإزالة الغابات والتنمية الزراعية والنمو الحضري.

3- البحر والمحيطات والمناطق الساحلية: لما كانت البحار والمحيطات تشكل ما نسبته 70% من مساحة الكره الأرضية، لذا فإن إدارة هذه المناطق الشاسعة بطريقة مستدامة يمثل أكبر التحديات التي تواجه البشرية. ومن أهم المؤشرات: النسبة المئوية لمجموع السكان المقيمين في المناطق الساحلية، كمية صيد الأسماك ودرجة تركيز الطحالب في المياه الساحلية.

4- التنوع الحيوي: قد تكون علاقة التنوع الحيوي بالتنمية المستدامة غير واضحة أحياناً، حيث يعتقد بعضهم أن المسألة تتعلق بحماية النباتات والحيوانات البرية وإنشاء الحفريات³، وأن ذلك يصطدم مع التنمية الاقتصادية. إلا أن التنوع الحيوي يعتبر، في الحقيقة، عنصراً أساسياً في التنمية المستدامة، وهناك ارتباط أساسي بينه وبين العمليات الاقتصادية، فعلى سبيل المثال، فإن نحو 75% من الأدوية التي يتم تداولها مصنوعة ومركبة من نباتات برية ذات خصائص طبية وعلجية متميزة، ويخشى أن تفقد هذه النباتات من الطبيعة.

ومن أهم المؤشرات: **الأنظمة البيئية** (نسبة مساحة المناطق الحرجية مقارنة بالمساحة الكلية)، والأنواع (نسب الكائنات الحية المهددة بالانقراض)⁴.

¹- الأمم المتحدة، جدول أعمال القرن 21 ، الفصل 9.

²- الأمم المتحدة، جدول أعمال القرن 21 ، الفصل 10.

³- أحمدى، نصر رحال، إدارة الطلب على المياه كمدخل لتحقيق التنمية المستدامة-دراسة حالة : تجرب بعض الدول العربية ، ملتقى دولي حول التنمية المستدامة والكافأة الاستخدامية للموارد المائية، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير سطيف، الجزائر، أبريل 2008، ص 430.

⁴- UNEP, Global Environment Outlook: environment for development (GEO-4), summary for decision makers, United Nations Environment Programme(unep) publication, 2007,p 12-13.

المبحث الثاني: المعايير القياسية الدولية ذات الصلة بالاستدامة

أسهمت التطورات المتسرعة في مطلع الألفية الثالثة في إحداث تغيرات وتحولات جذرية هامة تمثلت في ثورة المعلومات والاتصالات والشبكة العالمية (الإنترنت) والتزعة نحو التكتلات الاقتصادية العملاقة والتكامل فيما بينها.

هذا ما أسهم في إثارة اهتمام الكثير من المؤسسات الصناعية والخدمة والمحظىين إلى تبني فلسفة جديدة تحاكي التوحيد بالمواصفات القياسية العالمية لأغراض اقتصادية وتجارية تمثلت في الإيزو 9000 وأغراض بيئية تمثلت في الإيزو 14000 وأخرى مجتمعية تمثلت في الإيزو 26000 وغيرها من المواصفات الأخرى، سعياً إلى تحقيق جملة من الأهداف تأتي في مقدمتها امتلاك ميزات تنافسية تمكنها من البقاء والاستمرار والاستدامة، والحفاظ على جل الموارد ومحاولة التقليل من استغلالها، وبالتالي نصل إلى تحقيق تنمية مستدامة بجميع أبعادها، وهذا ما سنحاول التفصيل فيه في النقاط الموالية.

المطلب الأول: ماهية المعايير والموصفات القياسية الدولية ISO

من خلال النقاط الموالية، سنحاول التطرق إلى بعض العناصر التي تدخل في ماهية المعايير والموصفات القياسية الدولية ISO وهي عبارة عن معايير قياسية التي يستوجب على المؤسسة امتلاكها لضمان جودة منتجاتها وخدماتها والدخول في مواجهة المنافسة المحلية والأجنبية.

الفرع الأول: مفهوم، أهدافه وأهمية الإيزو

ستتناول في هذا الفرع كلاً من مفهوم وأهداف وأهمية سلسلة الإيزو بنوع من التفصيل، ولكن قبل التطرق إلى هذه النقطة، سوف نتناول بعض المصطلحات ذات الصلة بها.

أولاً: بعض المصطلحات ذات الصلة بها

1-التقييس

يرجع مفهوم التقييس في بعض أصوله إلى معنى القياس في اللغة والمنطق (analogy)، فالمصطلحان من مادة (ق ي س)، نقول قاس الشيء يقيسه قياساً إذا قدره على مثاله، والقياس : تقدير الشيء بالشيء أو ردة الشيء إلى نظيره، والمقياس: المقدار ، وما قيس به وقد أشتقت المصادر (standardization) (t o) (standard) (قيس) من لفظة standardize التي تعني: • المعيار، أو المقياس، أو القاعدة، أو النمط: ومن هذه الأخيرة اشتقت لفظة (تنميط) المرادفة للتقييس، مقابلة للمصطلح الفرنسي (normalization).

- في حالة كونها صفة (معياري ، قاعدي، قياسي) تعني اللفظة: الشيء أو الموضوع... الخ المتصف بصفات وخصائص نوعية، تتسم بالدقة والمقبولية.

- تعريف الجودة : قبل التكلم عن الايزو لابد من أن نعرف ما هي الجودة؟

2-الجودة

يمكن النظر إلى الجودة من خلال ثلاثة زوايا: ترتبط الأولى بجودة التصميم وترتبط الثانية بجودة الإنتاج، أما الثالثة فترتبط بجودة الأداء والتي تظهر للمستهلك عند الاستعمال الفعلي للمنتج¹.

وفي العادة ينظر رجال التسويق إلى الجودة من خلال وجهة نظر المستهلك ورضاه عن المنتج، في حين ينظر رجال الإنتاج إلى الجودة من جانب تصنيعي، من خلال مدى مطابقة السلع أو الخدمات للمواصفات أو المعايير الموضوعة.

بحسب الموصفات القياسية الدولية ISO 9000، تعرف الجودة على أنها " تكامل مجموعة الأولويات والخصائص المنتج أو خدمة ما بصورة تمكن من تلبية احتياجات ومتطلبات معينة أو معروفة ضمنيا "².

ويمكن تعريف جودة منتج ما بأنها (صلاحيته للاستخدام)، وهنا يعني محمل المميزات لتحقيق الاحتياجات الموصوفة والمتضمنة وبهذا أصبحت الإدارة من أجل الجودة هي وظيفة الإدارة الكلية للتأكد من أن متطلبات الزبون قد تم تحديدها والإيفاء بها بشكل مرض ويتوافق مع المتطلبات – قد تختلف حاجات الزبون مع الوقت مما يعني مراجعة دورية لمطالبات الجودة.

وهناك من أدرج الجودة الشاملة ضمن سياسات المؤسسة، باعتبارها سياسة تصنّعها المؤسسة، وهذا بتجنيد دائم لكل أعضائها من أجل تحسين كل من جودة المنتجات والخدمات المقدمة، جودة العمل، مردودية المؤسسة وإشباع وتلبية رغبات الزبائن³.

أما معهد الجودة الفيدرالي فقد عرفها على أنها " منهج تطبيقي شامل يهدف إلى تحقيق حاجات وتوقعات الزبائن، إذ يتم استخدام الأساليب الكمية من أجل التحسين المستمر في العمليات والخدمات " ⁴.

ومن خلال التعريف السابقة يمكن القول بأن **الجودة الشاملة** هي أحد أبرز المفاهيم الإدارية الحديثة التي تعمل على إحداث تغيرات جذرية في أسلوب عمل المؤسسة وفي فلسفتها وأهدافها، بهدف إجراء تحسينات شاملة في جميع مراحل العمل بالشكل الذي يتفق مع الموصفات المحددة والمتتفقة مع رغبات الزبائن في سبيل الوصول إلى إرضائهم وإشباع رغباتهم.

¹ - مأمون الدرادكة، طارق الشبلي، **الجودة في المنظمات الحديثة**، دار صناعة للنشر والتوزيع، عمان، الطبعة الأولى 2002، ص 17.

² - Jean Philipe Neuville : **La Qualité en Question**, Revue Française de Gestion, Mars, Avril, Mai, 1996, P 39.

³ - Jean Pierre Baruche : **La Qualité du Service dans l'entreprise, Satisfaction et rentabilité**, Les éditions d'organisation, Paris. 1992, P. 24.

⁴ - مأمون الدرادكة، طارق الشبلي، مرجع سابق ، ص 17.

وفي نفس السياق، فإن الجودة الشاملة هي محصلة لمجموعة من العناصر المتداخلة فيما بينها. ويؤدي تحقيق الجودة الشاملة إلى تحقيق فوائد على المؤسسة وعلى الأفراد، فعلى المؤسسة البحث في المعايير العالمية للجودة التي أصبحت ملزمة لكل المؤسسات الراغبة في المحافظة على جودة سلعها وخدماتها، ويفرض الالتزام والتقييد بهذه المعايير والمقاييس على التنظيمات وضع و إتباع سياسات وأنظمة وإجراءات مكتوبة تؤمن بشكل متناسق إنتاج السلع والخدمات بما يتناسب مع متطلبات الزبائن واحتياجاتهم. فالحصول على التأهيل أو المطابقة لمواصفات الإيزو يعني "أن المؤسسة أصبحت تملك نظاماً تستطيع استخدامه للتطوير المستمر بالتطبيق للجودة الشاملة وإعادة هندسة العمليات وإدارة التغيير وإرضاء الزبائن وتحقيق التفوق في الأسواق".¹

ومن هنا يأتي السؤال التالي: ما هي الخلفية التاريخية للأيزو؟ وما هي معايير الأيزو؟.

ثانياً: مفهوم الإيزو

بعد نهاية الحرب العالمية الثانية، اقترحت العديد من الدول الأوروبية إنشاء منظمة دولية متخصصة تسعى إلى تحقيق عدد من الأهداف منها توحيد الموصفات المعتمدة في الصناعة لتسهيل عمليات التبادل التجاري.² لذلك تم عقد لقاء عام 1946 بين وفود 25 دولة في لندن واتفقوا على إقامة منظمة دولية عرفت بـإيزو واختيرت مدينة جينيف مقراً لها وبادرت المنظمة عملها فعلاً بتاريخ 23/02/1947 بإصدار جملة موصفات موحدة عمت على دول الأعضاء في المنظمة.³

وهي منظمة غير حكومية وليس لها عضواً في الأمم المتحدة هدفها تطوير مختلف القطاعات الإنتاجية ليتم تقديم خدمة أو بضاعة بطريقة كفؤ وآمنة ونظيفة.

- والإيزو هي الكتابة العربية للحروف اللاتينية «ISO» وهي الاختصار لاسم الهيئة الدولية للموصفات ISO "والتي تعني "Equal" . وتعني مساوي ل... ، وقد أصدرت الهيئة في عام 1987 مجموع شهادات الإيزو 9000، وهي موصفات تختص بنظم إدارة المنشآت الصناعية أو الخدمية فهي تعطي الحدود الدنيا للضوابط والقواعد الواجب الالتزام بها لضمان التحكم المستمر في مستوى جودة المنتج.

- ومنذ تلك الفترة تم التعديل عليها حتى صدرت بصورتها النهائية عام 1994 لتتماشى مع المتطلبات والاحتياجات لأنظمة إدارة الجودة المطبقة عالمياً.

- ولدى الإيزو لجان فنية عددها ما يزيد عن (182) لجنة ، كل لجنة مسؤولة عن تطوير مجموعة معينة من الموصفات ويجب التأكيد على نقطة هامة وهي :

¹ - نظمي نصر الله، **الإيزو 9000**، بداية الطريق للمنظمة الإدارية، الشركة العربية، القاهرة 1996، ص 23.

² - ختيم محمد العبد، إدارة الجودة الشاملة واستراتيجية المؤسسة دراسة ميدانية لمؤسسة سونلغاز، مذكرة ماجستير، جامعة المسيلة، 2009، ص 14-16.

³ - عن الموقع الإلكتروني: www.iso.org

⁴ - رائد جنان بطرس هدايا، متطلبات تأهيل الشركات الصناعية للحصول على شهادة المطابقة الدولية 2000: iso 9001 دراسة استطلاعية لرأي المدققين الداخليين لعينة من الشركات قيد التأهيل في محافظة نينوى، جامعة الموصل، العراق 2005، ص 3.

إن الأيزو نظام مرن هدفه ضمان إرضاء احتياجات ورغبات الزبائن والمستهلكين عن طريق الرقابة الصارمة على جودة المنتج والتقييد بما طالما بقي المصنع أو المؤسسة قائماً وينتج.

ويمكن اعتبار الأيزو هي إحدى الخطوات الموجهة لرضا المستهلك

ثالثاً: الهدف من الأيزو

وضع نظام إداري وقائي محدد لمنع حالات عدم المطابقة يشتمل على جميع الشروط والضوابط التي يجب توافرها في المؤسسات لضمان جودة وكفاءة الأداء للأنشطة والعمليات المؤثرة على جودة المنتج أو الخدمة مما ينتجه في النهاية خدمه / منتج وفق المتطلبات المحددة، وتحتاج المؤسسة إلى أن تبين قدرتها على توفير المنتج بشكل متماثل باستمرار ويتطابق مع متطلبات العميل والأنظمة المتبعة، كما تهدف أيضاً إلى تدعيم إرضاء العميل من خلال التطبيق الفعال للنظام متضمناً عمليات التطوير المستمرة للنظام والتأكد على المطابقة لمتطلبات العميل والأنظمة المتبعة.

رابعاً: أهمية التأهيل للأيزو

إن تزايد الجمعيات والمنظمات الدولية (كالمنظمة العالمية للتجارة OMC، الاتحاد الأوروبي،...) والمحليية لحماية المستهلكين، أصبحت تشتهر على المؤسسات الحصول على شهادة الأيزو، وهذا للاستجابة لاحتياجات العملاء (زبائن، موردين عمال المؤسسة) وكذلك لمساعدة المؤسسات للحصول على الشارة الأوروبية (CE) للمنتجات والتي تسمح بالدخول إلى السوق الأوروبية المشتركة.

بالإضافة إلى أن شهادة الأيزو تعتبر ك Kund للمؤسسة لمحاجة اشتداد المنافسة والتطورات التي تحدث في السوق، كما أنها تضم مجموعة من الموصفات يمكن إجراء عليها تعديلات، وأن حياة الموصفة تدوم 3 سنوات وهذه التعديلات تكون استجابة للتحديات التي يعرفها السوق كالعولمة، وتكنولوجيا المعلومات والاتصال ،...، الخ.

الفرع الثاني: فوائد الحصول على شهادة الأيزو والدول التي تشملها

أولاً: فوائد الحصول على شهادة الأيزو

إن الفوائد التي تحصل عليها الشركة من الحصول على تطبيق مفاهيم الجودة، يؤدي إلى فوائد عديدة للمؤسسة أو الشركة بشكل عام من أهمها¹:

- نجد حالياً أن بعض المؤسسات والشركات تشتهر على مثيلاتها الأخرى المعاملة معها الحصول على شهادة الموصفات الدولية للجودة.
- معظم هذه المفاهيم أصبحت ترعاها مؤسسات دولية وعلى مستوى عالمي، مما يجعل انتشار هذه المفاهيم كقواعد عامة ومعايير معترف بها عالمياً ومطلوبة.
- لذا فحرص المؤسسة على تطبيق هذه المفاهيم والمعايير يسهم في تقديم الشركات نحو العالمية.

¹ - مأمون السلطاني، سهيلة إلياس، دليل عملي لتطبيق أنظمة إدارة الجودة-الأيزو 9000، دار الفكر بدمشق، الطبعة الأولى 1995، ص 29.

إن اعتماد معايير موحدة يؤدي إلى تشابه ظروف العمل (بشكل عام) مما يجعل هناك تقارب ومشاركة بين المؤسسات ذات مجال العمل المتشابه في أرجاء العالم، وهذا التشابه يكمن في:

- تشابه المعايير وظروف العمل، يؤدي إلى الاستفادة من خبرات المؤسسات المتقدمة في مجال عملها وتؤدي إلى نقل التجارب الناجحة للشركات الناشئة.
- إكساب العاملين لمهارات متنوعة مما يؤدي إلى تطوير قدرات القوى البشرية لدى المؤسسة.
- حسن استخدام الموارد (المادية والطبيعية والبشرية ..) خاصة في وقت أصبحت فيه ندرة الموارد عائقاً ومحدداً أمام العديد من المؤسسات.
- تحقيق مكاسب مادية من خلال الاستخدام الأمثل للموارد والتوفير في تكلفة الموارد المستخدمة والتقليل من النفقات الاستثمارية وبالتالي تقوية الاقتصاد ورفع مستوى نموه.

ثانياً: المنتجات والدول التي تشملها الأيزو

أصدرت المنظمة الدولية للتقييس "ISO" منذ إنشاءها عام 1947 ولغاية عام 1997، 10900 موصفة في الحالات الآتية: الهندسة الميكانيكية، المواد الكيميائية الأساسية، المواد غير المعدنية، الفلزات، المعادن، معالجة المعلومات التصوير، الزراعة، البناء، التكنولوجيات الخاصة، الصحة، الطب، البيئة، التغليف والتوزيع.

أصدرت ISO ضمن الموصفات المذكورة أعلاه سلسلتين من الموصفات هما: ISO 9000 و ISO 14000، السلسلة الأولى ذات علاقة بمنظمة إدارة الجودة والسلسلة الثانية بمنظمة إدارة البيئة. تعمل في إعداد الموصفات المذكورة 900 لجنة فنية تصدر وتراجع حوالي 800 موصفة قياسية كل عام.

اعتمدت اليوم أكثر من 51 دولة في العالم موصفات ISO كمواصفات وطنية لديها بما في ذلك دول الاتحاد الأوروبي واليابان والولايات المتحدة.

المطلب الثاني: الموصفة القياسية أيزو 9001 الخاصة بإدارة الجودة

من أجل زيادة المقدرة التنافسية للمؤسسات ومواجهة المنتجات الأجنبية التي تتميز بالجودة العالمية، بات لزاماً على هذه الأخيرة القيام بالعديد من الإجراءات الازمة لمواجهة مثل هذه الظروف والضغوطات الناجمة عن ظاهرة العولمة وافتتاح الأسواق، وهذا من خلال تأهيل مواردها ووظائفها وضبط أنشطتها بغية الرفع من جودة منتجاتها وخدماتها، ولن يتسمى لها ذلك إلا من خلال الحصول على شهادة مطابقة منتجاتها وخدماتها للمعايير والموصفات القياسية الدولية، وهي الشهادة التي تمنحها المنظمة العالمية للتقييس لضمان تسويق منتجاتها عبر الأسواق العالمية، ولهذا سنحاول التطرق إلى شهادة ضمان جودة المنتجات، وذلك من خلال استعراض جملة من النقاط حول سلسلة الأيزو 9000.

المفهوم الأول: نشأة، تطور وأهماته للأيزو 9000

ولا: نشأة وتطور سلسلة الأيزو 9000

في عام 1979، طلب العضو البريطاني من منظمة الأيزو تشكيل لجنة فنية تختص بالإعداد لإصدار موصفات عالمية تتعلق بأساليب تأكيد الجودة. وتمت الموافقة على تشكيل هذه اللجنة التي أطلق عليها (ISO / TC 176) وضمت اللجنة في عضويتها حينئذ 20 دولة كأعضاء و14 دولة بصفة مراقب.

كما نشاهد كثيراً مسميات أيزو 9000 أو BS5750 أو EN29000 وهي عبارة عن مسميات مختلفة لنفس الشيء ولكن في دول مختلفة¹.

حيث أن BS 5750 اسم موصفة يجسد لها نظام الجودة البريطاني وتبناها وزارة التجارة والصناعة البريطانية وتأكد على التوافق معها. والمسمىان BS5750 أيزو 9000 فهما متزادان .

أما المسمى EN29000 فهو المطابق للأيزو 9000 وهو الاسم الذي يتبعه الاتحاد الأوروبي، إذ عدل اسم الموصفة أيزو في عام 1994 ليصبح متضمناً الحرفين EN اللذان يعبران عن بعد الأوروبي، إذ أصبح الاسم الجديد EN/ ISO9000 .

وهنالك أسماء محلية لهذه الموصفة نفسها في عديد من الدول. حيث في فرنسا مثلاً تسمى NFX50، وفي إسبانيا تسمى UNE 66900، وفي كندا اسمها 299 CSAZ، وفي الولايات المتحدة الأمريكية تسمى Q9000 أو Q 9000 ANSI/ASQC ومن الجدير بالذكر، أن الموصفة Q الأمريكية تتبعها كل من الجمعية الأمريكية لمراقبة الجودة (ASQC) وهي جمعية خاصة معنية بالتجارة والصناعة ، والمعهد الأمريكي القومي للمواصفات (ANSI) وهو مثل الولايات المتحدة الأمريكية لدى منظمة الأيزو لكن هذه الموصفة غير معتمدة حكوميا، خلافاً لاعتماد الحكومة البريطانية للموصفة البريطانية BS 5750 المرادفة للأيزو 9000 .

ومع الاتجاه نحو تنميـط هيـكل يعتمد على جودة المدخلـات والمخرجـات، وتحقيق الأهداف، وتقديـم آلية عملـية عالمـية تطبق في منظمـات الأعمـال على كـافة أـشكالـها، صـورـها، وـنشـاطـها، كانت كلـها هـدـفـاً للـمنظـماتـ العـالـيمـةـ . فـفيـ عـامـ 1947ـ، كانـتـ بـداـيـةـ أولـ تـطـورـ تـطـوعـيـ فـيـ متـخـصـصـ لـمواـصـفـاتـ الجـودـةـ وـالـذـيـ أـطـلـقـ عـلـيـ لـاحـقاـ اـسـمـ الأـيزـوـ 9000ـ، وـالـذـيـ يـهـدـفـ إـلـىـ توـحـيدـ الأـدـاءـ لـجـودـةـ المـخـرـجـاتـ كـماـ بدـأـ عـمـلـ اللـجـنـةـ الفـنـيـةـ 176ـ وـ ذـلـكـ عـامـ 1979ـ التـابـعـةـ لـلـمنظـمةـ الدـولـيـةـ لـلـتفـتيـشـ ISOـ وـالـيـ تـظـمـ عـدـدـاـ كـبـيرـاـ وـمـتـنـوـعاـ مـنـ المـتـخـصـصـينـ فـيـ مجـالـ الجـودـةـ وـتطـوـيرـ أـدـاءـ الـمنظـماتـ، لـلـعـلـمـ المشـترـكـ العـالـمـيـ الموـحدـ. للـخـروـجـ بـمـشـرـوعـ فـضـوـيـ تـطـبـيقـيـ يـنـاسـبـ كـافـةـ الـأـنـشـطـةـ الصـنـاعـيـةـ وـالـفـنـيـةـ المتـخـصـصـةـ وـغـيرـ المـتـخـصـصـةـ .

¹ - محمد بن شايب، تحقيق إدارة الجودة الشاملة في ظل تحديات السوق دراسة حالة المؤسسة الوطنية للمواد الدسمة - الوحدة الخامسة - ENCG/UP5 ، مذكرة ماجستير في علوم التسيير، جامعة الجزائر، 2003_2004، ص 30.

ومع تزايد الانتشار الإنتاجي والخدمي في العالم، وبالتالي في عام 1987 ومع تزايد تطبيق الأيزو، العمل لإيجاد صيغة وبالتالي معايير ملائمة للجودة تشمل القطاعات الفنية وغير الفنية حيث تم إنجاز أول سلسلة لمعايير الجودة الأيزو 9001 و 9002 و 9003 وذلك في عام 1994.

إن معايير الجودة ISO 9000 عبارة عن "سلسلة تحديد وتصنيف العناصر الرئيسية المطلوب توفرها في نظام الجودة وإدارتها، الذي يتبعه أن تصممه وتتبناه إدارة المنظمة للتأكد من أن منتجاتها تتوافق أو تفوق حاجات أو رغبات وتوقعات المستهلكين".¹

وتنقسم المعايير إلى مجموعة معايير تختلف باختلاف درجة شمولية كل منها وهي:
أيزو 9001: وتنطبق على المؤسسات التي تقوم بالإنتاج، التوزيع، الخدمة، التركيب والتصميم، ومن ثم فهي أكثر المعايير شمولًا.

أيزو 9002 : وتنطبق هي الأخرى على المؤسسات التي تقوم بنفس الأعمال السابق ذكرها في المعايير أيزو 9001 فيما عدا التصميم.

أيزو 9003: تتناول هذه المعايير النشاطات المتعلقة بمنظومة الجودة في مجال التفتيش والاختبارات النهائية.²
إن الاختلاف الأساسي بينهم، يأتي من مدى شمولية كل معايير، ومن ثم طبيعة المؤسسة التي تطبق عليها.
وهناك العديد من المعايير الأخرى والتي تعتبر خطوطاً إرشادية لمختلف النواحي التي تلزم التوافق مع أي من المعايير الأساسية 1، 2 و 3.

وتتضمن النظم العالمية لإدارة الجودة مراجعة مستمرة من قبل اللجنة الفنية كل خمس سنوات، ولا شك أن التجديد والتطوير والتعرف على مشكلات التطبيق وعوائق ضبط نظماً متكاملة ذات جودة إدارية، تساعده على تحقيق التفاعل المؤسسي، وذلك لتحقيق التميز والقدرة التنافسية وضبط إيقاع العمل المتزامن مع مراعاة التحسين والقياس المستمر لبيئة العمل على كافة مستوياتها، بالإضافة لدور صوت العميل في ذلك التغيير.

إن ذلك كله تمت صياغته لتقدم "اللجنة الفنية 176" التصور الجديد للمعايير العالمية لنظم إدارة الجودة الأيزو 9000/2000 والتي بدأت انتلاقتها مع نهاية عام 2000.

ويعتبر الأيزو 9000 الجديدة تحولاً جذرياً في الفكر التطبيقي العملي والعلمي والمناسب مع ظروف المنافسة، فقد تم إلغاء سلسلة المعايير السابقة 1994 م والبنود العشرين الخاصة بمتطلبات التطبيق. وتوحيد ذلك في معايير واحدة وهي 9001 ذات الطابع الديناميكي، إذ تعتمد على خمسة محاور رئيسية وهي³:

¹ علي السلمي، إدارة الجودة الشاملة ومتطلبات التأهيل للأيزو 9000، دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، 1995، ص 91.

² <http://ourworld.compuserve.com/homepages/qualazur/norm-q.html> (Le 16-09-2010).

³ يوسف بومدين، دراسة أثر إدارة الجودة الشاملة على الأداء الحالي للمؤسسات الاقتصادية - مع دراسة حالة المعمل الجزائري الجديد للمصادر الحاصل على شهادة الجودة العالمية ISO، أطروحة دكتوراه في علوم التسويق، جامعة الجزائر ، 2006، ص 100.

Système de management de la qualité	- نظم إدارة الجودة
Responsabilité de la direction	- مسؤولية الإدارة
Management des ressources	- إدارة الموارد
Réalisation du produit	- إنجاز وفهم المنتج
Mesure , analyse et amélioration	- القياس والتحليل والتحسين

ثانياً: أهداف سلسلة الايزو 9001

و عموماً يمكن إبراز المدف من الايزو بالنسبة للمؤسسة والعملاء والعمال في النقاط التالية¹:

1- بالنسبة للمؤسسة: من خلال تطبيق المؤسسة لنظام الايزو فإنها تستهدف تحقيق الفوائد التالية:

- تحسين جودة المنتجات والخدمات والتقليل من الفضلات؛
- زيادة القدرة التنافسية للمؤسسة وتحسين صورتها لدى المستهلك؛
- إمكانية احتراق منتجات المؤسسة للأسوق التي تشرط معيار الجودة؛
- زيادة القيمة المضافة الناجمة عن إدارة العمليات.

2- بالنسبة للعملاء: يمكن ذكر:

- إن تأهيل وحصول المؤسسة على الشهادة يعطي العميل الثقة بأنها ستزوده بمنتجات تستجيب للمعايير والموصفات المطلوبة؛

- إن نظام إدارة الجودة يجعل المؤسسة مفتوحة أكثر على العملاء وهذا ما يتبع لهم تقليم طلبائهم والموصفات التي يرغبونها في المنتجات.

3- بالنسبة للعاملين: يمكن حصر هذه الأهداف في النقاطين التاليتين:

- رفع الروح المعنوية للعاملين من خلال إعطائهم شعوراً عالياً بالفخر والثقة بالنفس؛

- إن عملية التوصيف المضبوطة للوظائف الناجمة عن تطبيق نظام الايزو 9000 من شأنها أن تسمح للعاملين من الحصول على رؤية واضحة لأدوارهم وأهدافهم المطلوبة منهم بدقة، وهذا ما يمكنهم من رفع إنتاجهم وتحسين نوعية أدائهم.

الفرع الثاني: سلسلة الايزو 2008/9001

إن الإصدار الحالي من الايزو 9001 هو نسخة مؤرخة في 2008 (2008/11). و تتعلق هذه المتطلبات بأربعة مجالات رئيسية هي:

¹ - فاسي كمال، المقومات والمعوقات الثقافية لتطبيق نظامي إدارة الجودة الشاملة و الايزو 9000 في المؤسسة الصناعية الجزائرية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية و التجارية والسيسيير، جامعة محمد بوضياف، المسيلة، 2002-2003، ص 80-81.

- مسؤولية الإدارة : شروط من قبل الإدارة مادامت، الممثل الأول والنهج الدائم.
- نظام الجودة : شروط الإدارية تسمح بالمحافظة على المكتسبات، شرط أن تأخذ في الاعتبار مفهوم هذا النظام.
- العملية : الاحتياجات اللازمة لتحديد وإدارة العمليات التي تساهم في إرضاء الأطراف المعنية.
- التحسين المستمر : متطلبات قياس وتسجيل الكفاءة في كل المستويات ذات الصلة، بالإضافة إلى التمهيد لنشاطات التقدم الفعال.

أولاً: تفاصيل سلسلة ايزو (9001/2008) وتطورها

إن تنفيذ نظام لإدارة الجودة وفقاً لمتطلبات ايزو 9001 نسخة 2008 يتطلب ما يلي¹:

- إظهار القدرة على توفير المنتجات التي تلبي باستمرار العملاء والمتطلبات التنظيمية المعول بها.
- السعي إلى زيادة رضا العملاء من خلال التطبيق الفعال للنظام ، وعلى وجه الخصوص ، لتنفيذ عملية التحسين المستمر (على PDCA أو دينج) بالإضافة إلى أن نص سلسلة الايزو 9001 يتناول أربعة جوانب رئيسية هي :
- مسؤولية الإدارة ، إدارة الموارد ، إدراك المنتج ، قياس التحليل والتحسين المستمر.

وهي ترتكز على 8 مبادئ لإدارة الأعمال:

- التركيز على العميل؛
- القيادة؛
- إشراك الموظفين؛
- مفهوم العملية؛
- الإدارة بالنظام¹approche système؛
- التحسين المستمر؛
- الواقع نهج لتخاذل القرارات؛
- علاقات المنفعة المتبادلة والمرجحة مع الموردين.

ثانياً: تطورها

كانت بعنوان إصدارات السابقة (1987 و 1994) من هذا المعيار :

- 9001 : أنظمة إدارة الجودة- متطلبات التصميم والتطوير والإنتاج والتركيب وخدمة ما بعد البيع.
- شهادة الأيزو 9002 : أنظمة إدارة الجودة- متطلبات الإنتاج، التركيب ودعم ما بعد البيع.
- ايزو 9003 : نظم إدارة الجودة- متطلبات إجراءات مراقبة الجودة (الاختبار النهائي).

¹ - عن الرابط الإلكتروني: http://fr.wikipedia.org/wiki/ISO_9001

وقد أنشئت هذه المعايير الثلاثة بناء على طلب المصنعين والمقاولين من الباطن للعملاء كبيرة، والذي يرغب في الاعتراف الرسمي من نظامها لإدارة الجودة دون الحاجة إلى المراجعة بشكل فردي لكل عميل.

وكانت هذه المعايير تهدف وبالتالي إلى وضع إجراءات لضمان الامتثال للموصفات من المقاولين. مع نشر هذا النظام شهادة خارج القطاع الصناعي ، وحتى في مجالات الاستهلاك العالية ، وقد وجدت هذه المعايير حدودها. لقد قمت إزالتها و تعويضها بالنسخة 2000 من سلسلة ايزو 9001. مع القيام بتعديلات جديدة، المقصود منها توضيح النص الحالي ولتحسين التنسيق مع الايزو 14001 (بصيغته المعدلة عام 2004)

ثالثاً: الاختلافات بين النسخة 2008 والإصدارات السابقة

هناك فوارق أو اختلافات بين الإصدار أو النسخة الجديدة والنسخ السابقة يمكن توضيحها في النقاط التالية:

الفارق الأول: إن النسخة السابقة 2000 كانت تركز على مبدأ : "شرح كتابياً ما ينبغي أن نفعله ، ونحن نفعل ما كتبناه. " وقد أدى ذلك إلى أنظمة جودة جد إدارية ، مع الكثير من الوثائق (الإجراءات والتعليمات والمبادئ التوجيهية والإجراءات ، الخ.) ، غالباً مع وثيقة نظام إدارة مرهقة للغاية وشديدة المركبة.

الإصدار 2008 هو نهج مختلف : " علينا أن نحدد التأهيل (أو الكفاءة) المطلوبة لاقتناء منصب ، وعلينا أن نضمن أن الأشخاص المستحوذين على هذا المنصب لديهم المؤهلات المطلوبة. إذا كان ذلك مطلوباً ، يجب أن يكون هذا التحليل متعددًا بانتظام.

هذا النهج يسمح بتبسيط إدارة الوثائق. فقد أزالـت بعض الواقع مئات الوثائق الخاصة بهم من نظام إدارة الوثائق. وهذا ما يسمح أيضاً بتسهيل تطبيق اللامركبة في إدارة السجلات. وبالتالي الوثائق المطلوبة والمشروطة أصبحت قليلة:

- 1 دليل الجودة (ما في ذلك سياسة الجودة)،
- ستة 6 إجراءات وثائقية (مكتوبة) : التدقيق الداخلي ، التحكم في الوثائق، التحكم في السجلات، التحكم في المنتج غير المطابق للموصفات ، والإجراءات التصحيحية والوقائية.

الفارق الثاني: إن الإصدارات السابقة تأخذ قليلاً في عين الاعتبار الرضا الحقيقي للمستخدم النهائي. وبالتالي يجب أن يرتبط الإنتاج مع ما تم الاتفاق عليه سابقاً، حتى وإن كانت الموصفة تتكلم عن إرضاء حاجات الزبائن، فلا يهمـنا إذا ما تم طلبـه من قبل العـميل يـتوافق مع حاجـاته الفـعلـية.

بينما إصدار 2008 يضع العـميل في قـمة الـهرـم، والمـورـد وبـسبـب إـدراكـه لـحرـفـته وـمـنـتجـاتـه، يـقعـ عـلـيـه وـاجـبـ نـصـحـه لـلـزـبـونـ وـبـالـتـالـي وـجـبـ عـلـيـه مـسـاعـدـتـه عـلـى مـعـرـفـةـ حاجـاتـهـ الحـقـيقـيـةـ وـالـفـعـلـيـةـ. وـضـمـانـ تـلـيـةـ هـذـهـ الحاجـةـ عـنـ طـرـيقـ قـيـاسـ مـسـتـوـيـ رـضـاـ موـكـلـهـ. هـذـاـ مـاـ يـؤـدـيـ بـالـمـنظـمـةـ إـلـىـ تـحـدـيدـ دـورـهـاـ وـتـحـدـيدـ بـالـضـبـطـ عـمـلـائـهـاـ.

منـ هـذـهـ المـنـطـلـقـ، فـانـ هـذـهـ الشـهـادـةـ تـضـمـنـ جـوـدـةـ الـمـنـتجـاتـ وـالـخـدـمـاتـ لـلـمـؤـسـسـةـ.

المطلب الثالث: الموصفة القياسية إيزو 14001 الخاصة بالإدارة البيئية

لقد زاد الاهتمام وتناميوعي مديري المؤسسات العالمية بضرورة الاهتمام بنظام الإدارة البيئية، وعملوا بجد وإخلاص على تطبيقها على أرض الواقع، وذلك لاقتناعهم بجدوى وفعالية هذا النظام لكونه يشكل مدخلاً جديداً ومهماً في إدارة المؤسسات الحديثة، أين أصبحت العديد من الأطراف والهيئات العالمية وال محلية توصي بضرورة التوجه نحو الحفاظ على البيئة بكل مكوناتها، وعدم ترك اللجام مفتوحاً أمام المؤسسات لتفعل ما تشاء وتبعث محيطها وبيتها. ومن هنا تدخلت المنظمة العالمية للمواصفات القياسية بوضع شهادة الإيزو 14001 المتعلقة بنظام الإدارة البيئية، والذي يمنح للمؤسسات الرائدة أو المتميزة في الأداء البيئي والتي تراعي متطلبات الجودة البيئية.

وعلى الرغم من أن مؤسساتنا مازالت في بداياتها الأولى لتطبيق هذا النظام، وذلك لعدم إدراك قادتها ومسيريها بفوائده ومزایاه، وذلك بسبب عدم توافر الكفاءات اللازمة لذلك من جهة، وعدم تطور بل وتخلف الاقتصاد من جهة أخرى.

انطلاقاً من هذا، فإننا سنحاول في الصفحات الموالية استعراض نظام الإدارة البيئية وشهادة الموصفات القياسية المعنية بالجانب البيئي للإيزو 14001 .

الفرع الأول: نشأة وتطور ومفهوم سلسلة الإيزو 14000

أولاً: نشأة وتطور سلسلة الإيزو 14000

يمكن القول بأن تاريخ سلسلة مقاييس الإيزو 14000 يعود إلى مؤتمر البيئة الإنسانية الذي عقده الأمم المتحدة عام 1972 في سوكھوم والذى بدأ حواراً دولياً حول تطوير إدارة بيئية سليمة الأمر الذي أدى بدوره إلى ظهور تقرير مستقبلنا المشترك الذي نشر عام 1987 محتواها على إشارة مبكرة في حينها إلى ما يعرف بمفهوم التنمية المستدامة والذي بدوره أدى إلى تنامي الوعي بقضايا البيئة وعولمة الصناعة والتجارة ومدى علاقة البيئة بهما.

ومن خلال كل ما سبق أدى ذلك إلى قيام الأمم المتحدة بعقد مؤتمر الأرض سنة 1992، والذي عقد بريودو جانيرو وفي استجابة من منظمة المقاييس الدولية ISO للتحضيرات الجارية آنذاك لعقد المؤتمر قامت المنظمة الدولية بإنشاء لجنة تحت اسم المجموعة الاستشارية الإستراتيجية للبيئة لوضع توصيات عن مقاييس ومعايير لإدارة البيئية الدولية وتلك التوصيات كان لها تأثير على وثيقتين هما جدول أعمال القرن الواحد والعشرين AGENDA 21 إعلان ريو دو جانيرو، كما نتج عن هذه التوصيات تشكيل لجنة فنية جديدة في منظمة المقاييس الدولية سميت بلجنة TC207 لمتابعة سلسلة مقاييس دولية للإدارة البيئية وهي سلسلة مقاييس الإيزو 14000 كما سميت فيما بعد

و نتيجة لعدة مقابلات للجنة الفنية (TC 207) في مدينة تورنتو 1993، و استراليا 1994 و أوسلو سنة 1995 تم عرض خمس مسودات كمواصفة دولية و تم المصادقة عليها سنة 1996 و صدرت على إثرها المواصفة ISO/14000) والتي تبين المتطلبات العامة لتكوين إدارة بيئية مع طريقة التنفيذ.

ثانياً: مفهوم سلسلة مقاييس الايزو 14000

قدم العديد من الخبراء والاقتصاديين العديد من التعريفات، ومن جملة ما تم تقديمها¹: تعبّر هذه الموصفة عن مجموعة متطلبات تكمن في الأنظمة البيئية التي تخضع المنظمات المختلفة على حسب سياساتها وأهدافها وهي تطبق على جميع المنظمات مع الأخذ بعين الاعتبار الوسائل والإمكانات لتحسين الأداء البيئي وهي تعمل على تقليل الآثار الناجمة عن المنظمة اتجاه البيئة وتضطلع الإدارة العليا بتطبيق هذه الموصفة بشكل جدي وعملي، وهي مجموعة من نظم الإدارة البيئية التي ظهرت بهدف تحقيق مزيد من التطوير و التحسين في نظام حماية البيئة مع عمل توازن مع احتياجات البيئة وهي حديثة نسبياً نشرت لأول مرة سنة 1996.

الفرع الثاني: فوائد سلسلة الايزو 14000 و آلية الحصول على الشهادة

أولاً: فوائد ومزايا الايزو 14000

إن عملية تطبيق موصفة الايزو 14000 في المنشآت المختلفة يترتب عليه إنشاء نظام إداري متكامل لضبط كافة العمليات مع بيان آلية المراجعة و المراقبة و القياس و تعزيز فرص التحسين في نظام الإدارة البيئية للمنشأة و تتمثل فوائده في:²

زيادة القدرة التنافسية للشركة والمنشأة في تحقيق متطلبات التصدير إلى الخارج حيث تتحقق الشركات ذات السلوك البيئي الصحيح ميزة تنافسية على الآخرين في السوق الوعي بدرجة كبيرة بالبيئة

- ترشيد استهلاك الطاقة و الموارد الطبيعية .
- الحد من التلوث .
- التوافق مع القوانين و التشريعات البيئية.

*تحسين المستمر و الفائدة الملحة لمنتجات المؤسسة و خدماتها

- تحسين قنوات الاتصال بين الشركة والجهات الحكومية المختصة.
- تحسين صورة الشركة وأدائها البيئي مما يزيد من سمعتها.
- اكتساب تقدير و اعتراف الجهات العالمية مما يفتح أسواق التصدير.
- تحسين الأوضاع البيئية للموظفين للعمل في بيئه نظيفة وآمنة وخالية من الملوثات .
- تجنب الخسائر المادية و الاقتصادية خاصة تلك الناجمة عن الحوادث ذات الآثار البيئية أو تلك المتعلقة بتكليف التأمين.

¹ - عادل عبد الرشيد عبد الرزاق، نظام الإدارة البيئية و الموصفات ISO 14000 وتطبيقاتها في الوطن العربي، ندوة التشريعات والقوانين في حماية البيئة، الشارقة ، 07-11 ماي 2005، ص 38

² - Viviane LE GALL **Management environnemental**, association française de normalisation , France , p 3.

- رفع و زيادة الوعي بالبيئة لدى كل العاملين بالشركة
- زيادة الأرباح الناتجة عن الفوائد السابقة حيث أن منع المشاكل البيئية عن طريق تطبيق نظام الإدارة البيئية أكثر رخصاً من إعادة الإصلاح
- تحسن الوضع البيئي في الدولة و في العالم ككل .

ولقد أجرت إحدى الم هيئات الدولية المتخصصة في مجال البيئة دراسة مسحية لـ ١٠٠ شركات التي طبقت نظام الآيزو ١٤٠٠٠ واتضح من هذه الدراسة أن كافة هذه الشركات قد استفادت بشكل فعلي من تطبيق النظام و من النتائج التي خرجت بها الدراسة كالأتي

- ٦٥ % من الشركات حسنت سمعتها،
- ٦١ % استفادت مادياً و بشكل مباشر،
- ٤٠ % حسنت علاقتها مع الأطراف ذات المصلحة للمؤسسة،
- ٢٨ % حصلت على ميزة إيجابية مقابل المنافسين،
- ٢٣ % ساهمت الشهادة في البقاء على الشركة من الأفياز،
- ١٢ % حسنت ظروف العمل لديها.

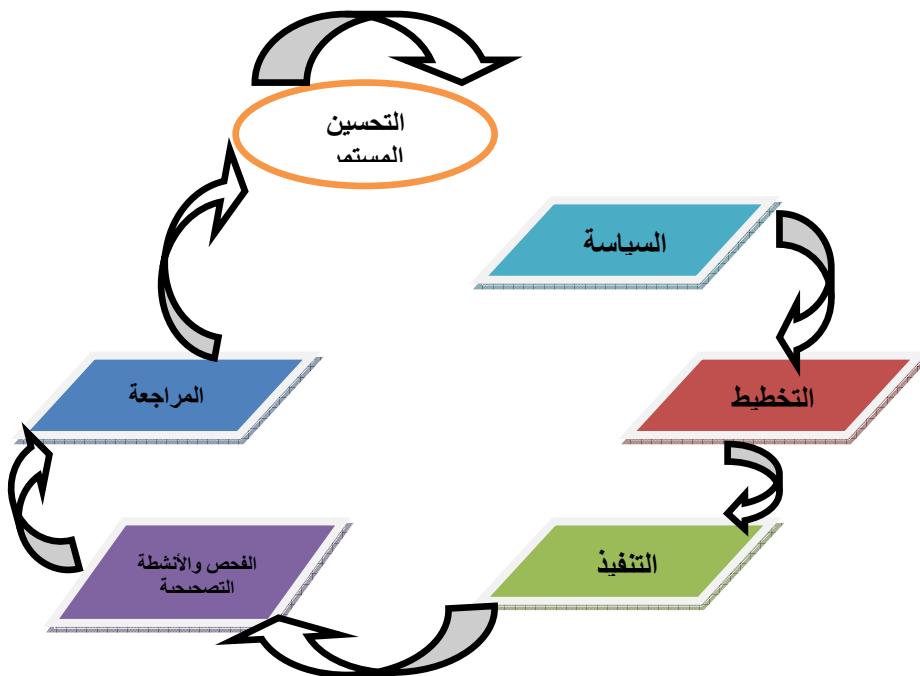
ثانياً: آلية الحصول على شهادة الآيزو ١٤٠٠٠

- يجب على المنشأة أن تقوم بإنشاء والمحافظة على نظام الإدارة البيئية طبقاً لمتطلبات الموصفة. ويشمل ذلك الخطوات والمراحل التالية^١ :
- توثيق سياسة البيئة للشركة بحيث تغطي كافة العمليات والمنتجات والخدمات، واعتمادها من أعلى المستويات في الإدارة .
- المراجعة البيئية ، بحيث يتم دراسة المظاهر البيئية الناجمة عن العمليات والمنتجات التي تقدمها الشركة. يمكن أن تتراوح عملية المراجعة هذه من عملية تقييم بسيط للمظاهر البيئية والتأثير البيئي لها ومن الممكن أن تكون عملية تقييم موسعة يتم فيها دراسة استهلاك الطاقة، واستخدام المواد الخام.
- التخطيط وذلك من خلال تحديد المشاكل البيئية وفرص التحسين البيئي، ووضعها في إطار واضح يعطي:
 - المظاهر البيئية والتأثير البيئي،
 - المتطلبات القانونية وباقى المتطلبات،
 - الأهداف وتوقيتاتها إنمازها (المستهدفات)،
 - برامج إدارة البيئة.

^١ - حسن رحيم ، رشيد مناصرية ، مواصفات الآيزو كمعيار لقياس كفاءة استعمال الموارد الاقتصادية والبيئية، الملتقى الدولي حول التنمية المستدامة و الكفاءة الاستخدامية للموارد الطبيعية ، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسويق ، جامعة فرحت عباس - سطيف - يومي ٧ و ٨ نفريل ٢٠٠٨.

- التطبيق والعمليات، ويشمل وضع هيكل واضح لنظام إدارة البيئة يضمن أن كافة العاملين على علم بمسؤولياتهم، وكيف تؤثر العمليات اليومية للمؤسسة على البيئة، ويشمل ذلك:
 - التنظيم والمسؤوليات،
 - التدريب والتوعية والكفاءة،
 - الاتصالات،
 - توثيق نظام إدارة البيئة،
 - مراقبة الوثائق،
 - مراقبة العمليات،
 - الاستعداد والاستجابة للطوارئ.
- التحقق والإجراءات التصحيحية، وذلك من خلال إنشاء مراقبة ومتابعة للتأكد من المطابقة للتشریعات البيئية والمستهدفات التي حددها الشركة. ويشمل هذا الجزء:
 - الرصد والقياس،
 - عدم المطابقة والإجراءات التصحيحية والوقائية،
 - السجلات،
 - مراجعة نظام إدارة البيئة.
- مراجعة الإدارة لأداء النظام وبشكل دوري والتأكد من أن التطوير المستمر حاصل بما يتعلق بالأداء البيئي للشركة والشكل التالي يوضح ما يسمى بحلقة التحسين المستمر.

شكل رقم (06): حلقة التحسين المستمر(ديمنج)



Source : http://www.ecores.eu/index.php?id_content=11: date : 25-12-2010

- **نظام الإدارة البيئية 14001:** يعتبر الأكثر شيوعا في مجموعة الايزو 14000 حيث بلغ عدد المؤسسات حتى عام 2000 في العالم 22897 مؤسسة في 98 دولة معظمها في أوروبا (بنسبة حوالي 48%)، وتشتمل هذه المعاصفة القياسية على المكونات الأساسية لنظام الإدارة البيئية داخل المؤسسة .

- كما تشتمل على المتطلبات الأساسية التي يجب تحقيقها من قبل المؤسسات حتى يتم تأهيلها على شهادة الايزو 14001 .
- ويبدأ هذا النظام من التزام الإدارة العليا للمؤسسة بإدخال البعد البيئي في أساليب إدارة أنشطتها من خلال سياسة مكتوبة و معلنة داخل المؤسسة و خارجها
- يجب أن يصاغ برنامج الإدارة البيئية لتحقيق الأهداف التي وضعتها المؤسسة وهو يتكون من كل العمليات والأنشطة والإجراءات التي يتم تطبيقها للحد من التأثيرات السلبية لنشاط المؤسسة على البيئة وتحديد المسؤوليات داخل الهيكل التنظيمي للمؤسسة أن المهد الأساسي من الايزو 14001 هو التحسين المستمر، وبالتالي تحسين الأداء البيئي للمؤسسة ومنه تحسين نوعية البيئة في المجتمع.

المطلب الرابع: المعايير القياسية 26000 الخاصة بالمسؤولية الاجتماعية

تشهد بيئه المؤسسات تطورات سريعة وجذرية، إذ لم يعد المجتمع ينظر إلى المؤسسات نظرة تقليدية ترتكز على النواحي الاقتصادية فقط، وذلك بإنتاج السلع أو تقديم الخدمات بنوعية معينة وأسعار محددة، بل بدأت نظرة المجتمع تأخذ أبعاداً جديدة أكثر تعقيداً، وهي اعتبار أن المؤسسات جزء من أجزاء المجتمع ككل، وأن عليها مشاركة المجتمع وتحمل مسؤوليتها تجاهه، ويتحتم عليها أيضاً أن تستجيب لتوقعات وتطلعات المجتمع، وذلك بالمساهمة في إشباع حاجاته الاقتصادية والاجتماعية وحماية بيئته، حيث أن استمرار المؤسسة مرهون بقدرته على خدمة المجتمع، وبالتالي فإن الهدف النهائي للمؤسسة هو هدف اجتماعي يتم تحقيقه أساساً عن طريق خدمة أهداف المستهلكين، وهدف الربح هو هدف موازٍ لذلك الهدف الأساسي، بالإضافة إلى حماية البيئة المتواجدة فيها، وهذا ما سنحاول عرضه في هذا المطلب.

الفقرم الأول: مفهوم المسؤولية الاجتماعية، أهمية ومبادئها

أولاً: تعريف المسؤولية الاجتماعية

إن الحديث عن تعريف المسؤولية الاجتماعية للمؤسسات يقودنا إلى القول بأن هذا التعريف شهد تغيرات جوهرية مع مرور الوقت وما زال يشهد تطويراً مادام المجتمع في تطور، ولا يوجد تعريف شامل يحضى بقبول وإجماع عالمي، وفيما يلي سوف نقدم بعض التعريفات الواردة من طرف بعض الهيئات العالمية¹:

يعرف البنك الدولي المسؤولية الاجتماعية للمؤسسات "على أنها التزام قطاع الأعمال بإسهام في التنمية الاقتصادية المستدامة وبالعمل مع الموظفين وأسرهم والمجتمع المحلي والمجتمع بصفة عامة من أجل تحسين نوعية حياتهم وأساليب تفيد قطاع الأعمال والتنمية على السواء".

كما يعرفها المنتدى الدولي لقادة الأعمال على أنها "مارسات الأعمال التجارية المتسمة بالانفتاح والشفافية والقائمة على مبادئ أخلاقية واحترام الموظفين والمجتمع والبيئة، وصممت تلك المسؤولية لإتاحة قيمة مستدامة للمجتمع عامة بالإضافة إلى المساهمين".

كما يعرف الاتحاد الأوروبي المسؤولية الاجتماعية على أنها مفهوم تقوم بمقتضاه المؤسسات بتضمين اعتبارات بيئية واجتماعية في أعمالها، وفي تفاعلها مع أصحاب المصالح على نحو تطوعي².

من خلال ما سبق من تعريف يمكن القول بأن المسؤولية الاجتماعية للمؤسسات هي الالتزام المستمر من قبل هذه الأخيرة بالتصريف أخلاقياً وبيئياً ومساهمة الإيجابية في تحقيق التنمية المستدامة والعمل على تحسين معيشة أفراد

¹ - مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية، كشف البيانات المتعلقة بتأثير الشركات على المجتمع الاتجاهات والقضايا الراهنة، منشورات الأمم المتحدة، نيويورك 2004، ص 27 - 29.

² - حسين الأرسج، المسؤولية الاجتماعية للشركات، مجلة جسر التنمية، العدد 90، فبراير 2010، المعهد العربي للتخطيط بالكويت، ص 3.

المجتمع بصفة طوعية وليس إجبارية، كما أنها تعبر عن تأثير قرارات و أنشطة أية مؤسسة على المجتمع و البيئة من خلال سلوك أخلاقي يمتاز بالشفافية و يتسم بمعايير :

- التوافق مع التنمية المستدامة و رفاهية المجتمع؛
- أن يضع في الإعتبار توقعات الأطراف ذات المصلحة بالمؤسسة؛
- التوافق مع القوانين المطبقة و المعايير الدولية المتعارف عليها.

ثانياً: أهمية المسؤولية الاجتماعية

إن تبني المؤسسة للمسؤولية الاجتماعية، يجعلها حلقة وصل ما بين مختلف الأطراف المعاملة معها، وكلما كان هذا الاتصال فعال و ايجابي مكون المؤسسة من تحقيق أهدافها من جهة، وأهداف الأطراف المعاملة معها من جهة أخرى، وتتبع أهمية تبني المؤسسات للمسؤولية الاجتماعية من خلال مساهمتها في¹ :

- زيادة التكافل الاجتماعي بين شرائح المجتمع وإيجاد شعور بالانتماء من قبل الأفراد والفئات المختلفة؛
- تحقيق الاستقرار الاجتماعي نتيجة توفر مستوى من العدالة الاجتماعية؛
- تحسين التنمية السياسية انطلاقاً من زيادة مستوى التشغيف؛
- الوعي الاجتماعي على مستوى الأفراد والجماعات والمنظمات؛
- تساهem في تعزيز صورة المنظمة في المجتمع، وبالتالي مردودات ايجابية وللعاملين فيها؛
- المحافظة على البيئة من خلال اللوائح والتشريعات التي تنظم عملها، وتكيف استراتيجياتها في الاتجاه الذي لا يضر بالبيئة.

إضافة إلى بعض الجوانب المتعلقة بـ² :

- فتح مجالات أمام السكان المحليين للحصول على فرص جديدة لتحسين مستوى معيشتهم وتكيف استراتيجياتها في الاتجاه الذي لا يضر بالبيئة؛
- تحسين الخدمات التي تقدم للمجتمع وخلق فرص عمل حقيقة؛
- المشاركة في إيجاد حلول للمشكلات الاجتماعية والبيئية.

ثالثاً: مبادئ المسؤولية الاجتماعية

عند تناول ومارسة المسؤولية المجتمعية، يتعين علينا إقرار وملاحظة عدة مبادئ متراقبة و شاملة، تلك المبادئ يجب على كل منشأة أن تقوم بتطبيقها بشكل ملائم على سياساتها وقراراتها وأنشطتها، ويجب أن يحترم تطبيق تلك المبادئ العوامل الثقافية والدينية وألا يتنهك الالتزامات القانونية الخاصة بالمؤسسة، وعلى المؤسسات أن تبذل كل ما بوسعها لتعزيز الوعي بأهمية هاته المبادئ .

¹ - طاهر محسن منصور الغالي و وائل محمد صبحي، الادارة الاستراتيجية، الطبعة الأولى، دار وائل للنشر، الأردن، 2007، ص 526.

² - AFNOR, Développement durable et entreprises, ORSE, 2004, PP 50-60.

ويكون الهدف الرئيسي للمنشأة أنباء ممارسة المسئولية المجتمعية هو زيادة مساحتها في التنمية المستدامة بما في ذلك صحة ورخاء المجتمع، و تمثل هاته المبادئ فيما يلي¹:

1- مبدأ القابلية للاسئلة

ينبغي على المؤسسة أن تقبل و توافق على الفحص والتدقيق الملائمين وأن توافق أيضاً على مسؤوليتها في التحاور مع هذا الفحص والتدقيق.

تفرض هذه المسئولية التزاماً على الإدارة لتكون قابلة للاسئلة بخصوص الاهتمامات الكبرى للمنشأة وتفرض أيضاً التزاماً على المنشأة أن تكون قابلة للاسئلة من قبل الجهات القانونية فيما يتعلق بالقوانين واللوائح وينبغي عليها أيضاً أن تكشف وتبرر بشكل منتظم للجهات المختصة والسلطات القانونية والأطراف المعنية "المحورين" بطريقة واضحة وحيادية وأمينة وإلى حد ملائم السياسات والقرارات والإجراءات – ومن ضمنها الإجراءات التصحيحية – التي تحمل مسؤوليتها بشكل مباشر وأيضاً الآثار المتوقعة لما سبق على الرفاهية المجتمعية وعلى التنمية المستدامة .

2- مبدأ الشفافية

ينبغي أن تتحلى المؤسسة بالشفافية في قرارها وأنشطتها التي تؤثر على المجتمع والبيئة. كما ينبغي عليها أن تفصح على نحو واضح ودقيق وتم عن سياساتها وقرارها وأنشطتها التي تكون مسؤولة عنها ويجب أن تكون هذه المعلومات متاحة للأشخاص المتأثرين أو المحتمل تأثيرهم بشكل جوهري من قبل المنشأة. وينبغي أن تقدم هذه المعلومات في الوقت المناسب، وأن تكون معلومات فعلية وينبغي أن تناح على نحو واضح وموضوعي

كما يجب على المنشأة أن تكشف للإطراف المعنية بشكل ملائم عن هيكلها الداخلي وسياساتها وقوانينها وسياساتها الحمائية ومسؤولياتها وعمليات اتخاذ القرار وغيرها من المعلومات المتعلقة بالرفاهية المجتمعية والتنمية المستدامة. ويجب أن يكون ذلك التواصل بشكل فوري من خلال القنوات المتفق عليها والتي تتلاءم مع الترابط المألف والملائم مع الأطراف المعنية .

3- مبدأ السلوك الأخلاقي

يجب أن تتصرف المنشأة بشكل أخلاقي في جميع الأوقات، وينبغي أن يبني سلوك المنشأة على أخلاقيات الأمانة والعدل والتكامل، وذلك فيما يتعلق بالأشخاص والحيوانات والبيئة والالتزام بتناول مصالح الأطراف المعنية. كما ينبغي على المنشأة أن تعمل بشكل فعال على تعزيز السلوك الأخلاقي من خلال²:

- وضع هيكل حوكمي يساعد على تعزيز السلوك الأخلاقي داخل المنشأة وفي تفاعಲها مع الآخرين؛
- تحديد وتبني وتطبيق معايير السلوك الأخلاقي التي تتلاءم مع غرضها وأنشطتها؛

¹ - أسامة المليجي، ندوة المسئولية المجتمعية والمواصفة الدولية ISO 26000، المركز المصري لمسؤولية الشركات عن الرابط الإلكتروني: http://www.ecrc.org.eg/uploads/documents/ISO26000_Presentation.ppt تاريخ النصفح 15 أوت 2010

² - أسامة المليجي، نفس المرجع.

- تشجيع وتعزيز مراعاة معايير السلوك الأخلاقي الخاص بها؛
- تحديد معايير السلوك الأخلاقي المتوقعة من موظفيها؛
- منع حدوث أي تضارب في المصالح عبر المنشأة من شأنه إحداث سلوكاً غير أخلاقي والعمل على مواجهة ذلك وحله في حالة حدوثه؛
- إنشاء آليات رقابية لمراقبة وتطبيق السلوك الأخلاقي؛
- إنشاء آليات لتسهيل عملية تقديم التقارير حول المحالفات الخاصة بالسلوك الأخلاقي لتفادي الخوف أو الانتقام.

4- احترام مصالح الأطراف المعنية

يجب على المنشأة إقرار وقبول أن هناك مجموعة من الأطراف المعنية لها مصالح متنوعة في أنشطتها ومنتجاتها الرئيسية والثانوية وغيرها من العناصر التي قد تؤثر على تلك الأطراف المعنية، يجب على المنشأة أن تتحترم وتضع في اعتبارها وتنجذب مع مصالح أطافها المعنية، ينبغي أن تقوم المنشأة بما يلي:¹

- أن تحدد أطافها المعنية؛
- أن تكون على دراية بمصالح وحاجات أطافها المعنية وأن تتحترم هذه المصالح؛
- أن تعرف بالحقوق القانونية والمصالح الشرعية لأطافها المعنية؛
- أن تضع في الاعتبار العلاقة بين مصالح الأطراف المعنية المصالح الأكبر الخاصة بالمجتمع المتعلقة بالتنمية المستدامة بالإضافة إلى طبيعة علاقة الأطراف المعنية بالمنشأة؛
- أن تضع في اعتبارها الرؤى الخاصة بالأطراف المعنية التي قد تتأثر بقرار ما، حتى لو لم يكن لهم دوراً رسمياً في حوكمة المؤسسة أو لم يكونوا على دراية بمصلحتهم في قرارات وأنشطة المنشأة؛
- احترام سلطة القانون؛
- ينبغي على المنشأة أن توافق على احترامها لسلطة القانون بشكل إلزامي؛
- كما يجب أن تلتزم بجميع القوانين واللوائح السارية "الخالية والدولية" ويتضمن ذلك الالتزام الراسخ بالقوانين واللوائح السارية والإلمام بها وضرورة الإعلان عنها وملحوظتها داخل إطار المؤسسة.
- يقصد بسلطة القانون سيادته حيث أنه لا يحق لأي فرد أو منشأة أن يكون فوق القانون الذي تخضع له الحكومة. وفي سياق المسؤولية المجتمعية، فإن احترام سلطة القانون يعني أن تنصاع المنشأة لكافة القوانين واللوائح المطبقة. ويعني ذلك أن المنشأة ينبغي أن تأخذ خطوات تجاه درايتها بالقوانين واللوائح المطبقة لكي تخبرها للأشخاص المسؤولين عن المسؤولية المجتمعية داخل المنشأة حتى يراعوها وليتأنكروا من حدوث ذلك.

¹ - أسامة المليحي، مرجع سابق.

إذا وجدت المنشأة أن القوانين واللوائح أو تطبيقهم لا يدعم بشكل ملائم أغراض المسؤولية المجتمعية فعلى المنشأة الرجوع إلى المعايير المتعارف عليها دوليا.

5- مبدأ احترام الأعراف الدولية للسلوك

ينبغي على المنشأة أن تحترم الأعراف الدولية للسلوك مع الالتزام بعدها احترام سلطة القانون.

- فيما يتعلق بالبلدان التي يكون قانونها الداخلي أو تطبيقه لا يوفر الحد الأدنى من حماية المجتمع والبيئة، ينبغي على المنشأة أن تسعى جاهدة إلى احترام الأعراف الدولية للسلوك؛

- وإذا كان القانون الداخلي أو تطبيقه يمنع المنشأة من احترام الأعراف الدولية للسلوك، ينبغي على المنشأة أن تبذل قصارى جهدها لاحترام هذه الأعراف؛

- وفي حالة تضارب الأعراف الدولية للسلوك وفي حالة ما إذا كان عدم إتباع هذه الأعراف غير مؤثراً بشكل جوهري، ينبغي على المنشأة كلما أمكن مراجعة طبيعة أنشطتها وعلاقتها داخل هذا النطاق القانوني؛

- ينبغي على المنشأة أن تضع في اعتبارها القنوات التشريعية الهدافة إلى التأثير على المنشآت والهيئات لعلاج أي تعارض مثل هذا مع القانون الداخلي وتطبيقه.

6- مبدأ احترام حقوق الإنسان

يجب أن تنفذ المنشأة السياسات والممارسات التي من شأنها احترام الحقوق الموجودة في الإعلان العالمي لحقوق الإنسان، أي يتوجب على المؤسسات أن¹ :

- تدعم وتحترم حقوق الإنسان المعلنة عالميا.

- التأكد من أنها ليست متوافقة في أي انتهاك لحقوق الإنسان.

إن المسؤولية المجتمعية ترتكز على المنشآت وليس العالم ولكنها على الرغم من ذلك ترتبط بشكل وثيق بالتنمية المستدامة حيث أن الهدف الرئيسي من المسؤولية المجتمعية هو المساهمة في التنمية المستدامة بما في ذلك صحة ورخاء المجتمع. ومن الضروري ملاحظة أن التنمية المستدامة، كما تم وصفها هي مفهوم مختلف بشكل جذري عن استدامة أو استمرارية منشأة فردية.

قد تتوافق أو لا تتوافق مع استدامة المجتمع ككل حيث أن هذه الاستدامة تنتج عن تناول السمات المجتمعية والاقتصادية والبيئية على نحو متكملاً ، حيث أن الاستهلاك المستدام والاستخدام المستدام للموارد ومصادر الكسب والمعيشة المستدامة تتعلق جميعها باستدامة المجتمع ككل.

وتحدر الإشارة إلى أن المعايير القياسية العالمية للمسؤولية المجتمعية (ISO26000) التي تعمل على إعدادها منظمة التقييس العالمية (ISO) تسعى إلى تعزيز الركائز الثلاث للتنمية المستدامة، وهي¹ : دعم النمو الاقتصادي،

¹ صالح السجيفاني، المسؤولية الاجتماعية ودورها في مشاركة القطاع الخاص في التنمية: حالة تطبيقية على المملكة العربية السعودية، المؤتمر الدولي حول "القطاع الخاص في التنمية، تقييم واستشراف" 23- 25 مارس 2009، بيروت الجمهورية اللبنانية، ص.7.

وتحقيق التقدم الاجتماعي، والإسهام في حماية البيئة، وبذلك ترسم هذه المعايير المبادئ الأساسية للمسؤولية المجتمعية، وتحتمل على المؤسسات أن تكون أنشطتها متماشية مع مصالح المجتمع والتنمية المستدامة. وتعود البيئة من الموضوعات السبعة المحورية في المعايير، وكذلك تدخل ضمن مبادئها السبعة، بل إن قضايا البيئة والتنمية المستدامة أحد مكونات معايير المسؤولية الاجتماعية، ما يجعلها تتتسق مع الأهداف الإنمائية للألفية عموماً، وهدف الألفية السابع الخاص بـ "ضمان الاستدامة البيئية" خصوصاً.

الفرع الثاني: معايير ISO 26000 وفوائدها

لقد تم إعداد هذه المعايير من خلال استخدام أراء العديد من الأطراف المعنية بالإضافة إلى خبراء من أكثر من 80 دولة و 40 منظمة إقليمية منخرطة في أوجه مختلفة من المسؤولية المجتمعية ومثل هؤلاء الخبراء ستة 6مجموعات مختلفة من الأطراف المعنية بذلك (المستهلكون، الحكومة، الصناعة، العمال، المنظمات غير الحكومية، مؤسسات الخدمات والدعم والبحث).

كما يعتبر ISO 26000 أداة مهمة لضبط المسؤولية الاجتماعية للمؤسسات وهي مبادرة تقوم منظمة الإيزو بوضعها وتطويرها والمدارف من وراءها هو توفير الإرشاد والتوجيه نحو المسؤولية الاجتماعية.

أولاً:نشأة ISO26000

هذا المشروع بدأ في سنة 2000 من قبل منظمة المستهلكين الذين احتاجوا على بعض ممارسات الشركات المتعددة الجنسيات وخاصة تلك المتعلقة بشروط العمل.

- في سنة 2001 بدأت المنظمة العالمية للتقييس ISO بدراسة جدوی حول وضع معايير تعنى بالمسؤولية الاجتماعية، وجمع وجهات نظر المعنيين بها.

- في سبتمبر 2002، أنشأت مجموعة استشارية إستراتيجية مكونة من المهتمين بال موضوع لاستشارتهم في تكوين معايير عالمية حول ISO للمسؤولية الاجتماعية للمؤسسات.

- في فيفري 2003، قامت المجموعة بالبحث في مدى الاستفادة من وضع المعايير العالمية ISO، ومدى خلق قيمة مضافة على البرامج الموجودة.

- آفريل 2004، أطلقت المجموعة الاستشارية الإستراتيجية تقريراً وتوصيات شاملة تتضمن نظرة عامة عن مبادرات المسؤولية الاجتماعية ميزة القضايا التي يجب أن تؤخذ في الحسبان من قبل الإيزو.

- أكتوبر 2004، قدمت المنظمة العالمية للتقييس ISO مقترناً بإنشاء المعايير العالمية الجديدة ISO 26000 المتضمنة لمعايير المسؤولية الاجتماعية.

¹ - أ.د. رشود بن محمد الخريف، البيئة والمسؤولية المجتمعية، عن الرابط الإلكتروني:

2010/12/10 تاريخ التصفح: http://www.iso26000arab.com/index.php?page=view_article&id

ثانياً:تعريف موصفة الإيزو 26000

هي شكل جديد للمراقبة الاجتماعية، وهي أداة مهمة لتنظيم وتحقيق المسؤولية الاجتماعية، وتتضمن هذه الموصفة أربع جوانب رئيسية للمسؤولية الاجتماعية تتعلق بـ:

- الجانب الثقافي،
- الجانب الاجتماعي الحضاري،
- الجانب البيئي والقانوني،
- جانب متعلق بالتنمية الاقتصادية.

ثالثاً:أهداف موصفة الإيزو 26000

وتتعلق أهداف موصفة ISO 26000 بـ¹:

1. مساعدة المنشأة في تناول مسؤوليتها الاجتماعية.
2. تقديم التوجيه العملي المتعلق بما يلي:
 - تفعيل المسؤولية الاجتماعية،
 - التعرف على الأطراف المعنية والاشتراك معها،
 - تعزيز مصداقية التقارير والإدعاءات بشأن المسؤولية الاجتماعية.
3. التأكيد على نتائج الأداء وتطويره.
4. زيادة رضا وثقة العملاء.
5. ترويج للمصطلحات المشتركة في مجال المسؤولية الاجتماعية.

وهذا للتماشي مع الوثائق والمعاهدات والاتفاقيات إلى جانب موصفات الإيزو الأخرى القائمة بالفعل وعدم التعارض معها.

رابعاً:فوائد موصفة الإيزو 26000

ويكمن للمؤسسة تحقيق العديد من الفوائد المهمة عند تبنيها المسؤولية الاجتماعية من أهمها ما يلي²:

- تشجيع جعل عملية اتخاذ القرارات على أساس فهم متطور لتطورات المجتمع، والفرص المرتبطة بالمسؤولية المجتمعية؟
- تعزيز سمعة المنظمة وتشجيع ثقة أكبر للجمهور بتعزيز أداء نتائج المنظمات وتحسينه؟
- تحسين وتنظيم العلاقة مع الأطراف المعنية؟

¹ – Développement durable–ISO 26000– la norme ISO 26000 en quelques mots, www.afnor.fr, 2002, P 1.

² – عرض سالم الحربي، المسؤولية المجتمعية في ضوء الموصفة العالمية ISO26000، عن الرابط الإلكتروني: .2010/11/20, http://www.aleqt.com/2010/03/21/article_366761.html

- تعزيز ولاء العمال والموظفين ورفع معنوياتهم، وتحسين سلامة وصحة العاملين والاهتمام بحقوقهم المختلفة؛
 - تحسين اعتمادية ونزاهة التعاملات من خلال المشاركة السياسية المسؤولية، والمنافسة العادلة، وانعدام الفساد؛
 - المنع أو الحد من الصراعات المحتملة مع المستهلكين بشأن المنتجات أو الخدمات؛
 - المساهمة في حيوية المنظمة على المدى الطويل عن طريق تعزيز استدامة الموارد الطبيعية والخدمات البيئية؛
 - المساهمة في المصلحة العامة، وتعزيز المجتمع المدني والمؤسسات غير الحكومية.
- وبالتالي، فإن المعايير الدولية تقدم دليلاً إرشادياً لجميع أنواع المنشآت فيما يلي:
- مساعدة المنظمات في تحديد مسؤولياتها المجتمعية وتعزيز ممارستها وتطبيقها.
 - تقديم دليل عملي لتطبيق مجالات المسؤولية المجتمعية، وتعزيز مصداقية التقارير والادعاءات التي تصدرها المنظمات في هذا الشأن.
 - توافق المنظمات واتساقها مع القوانين والتشريعات المحلية والدولية والفنية.
 - نشر مفاهيم ومصطلحات المسؤولية المجتمعية وتوسيع دائرة الاهتمام والوعي بها.

خلاصة الفصل

من خلال ما تم دراسته في هذا الفصل، يمكن القول بأن الاستدامة كانت في بداية ظهورها مفهوماً مجرداً، حيث ما لبث أن شهد تقدماً واضحاً في التحديد النظري الدقيق للمفهوم. وتتجلى أهمية هذا المفهوم من الدراسات والتطبيقات العملية للاستدامة في الجوانب الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والسياسية والبيئية.

ومنذ تبني الجزائر لسياسة الانفتاح على العالم، من خلال ما شهدته اقتصادها من تحولات هامة خاصة منذ إبرام اتفاقية الشراكة الأوروجزائرية، حيث أن هذه الأخيرة انعكست باللغة الأخرى مرتبطة أساساً بمدى قدرة المؤسسة الجزائرية على جاهة منافسة المؤسسات العالمية التي أصبحت تشاركها في حصة أسواقها المحلية. علماً أن هذه المؤسسات تطبق وتتبع المعايير الدولية، في هذا الشأن، لم يعد هناك مجال للتأخير والتردد، وقد بدأت المؤسسات الاقتصادية الجزائرية تعرف إقبالاً كبيراً وإيجابياً على ضرورة إدماج أبعاد الاستدامة ضمن اهتماماتها التسوييرية، حيث أصبحت تهتم بالاعتبارات الاقتصادية، الاجتماعية، البيئية والسياسية معنية بها وبتطبيقها لأنها تعبر عن الواقع الجديد الذي لا يمكن تجنبه أو عزله عن الواقع الاقتصادي، وهذا لن يتأتى إلا من خلال تأهيل المؤسسات الاقتصادية الجزائرية للحصول على متطلبات المعايير والموصفات القياسية الدولية (الايزو) ذات الصلة بالاستدامة من نظام إدارة الجودة، نظام الإدارة البيئية والمسؤولية الاجتماعية للمؤسسات.

الفصل الثالث

تأهيل وظائف المؤسسة والتوجه نحو

وظيفة الاستدامة

الفصل الثالث

تأهيل وظائف المؤسسة والتوجه نحو وظيفة الاستدامة

مقدمة

نظراً لتنامي ظاهرة التلوث الذي يسود الكون، الاحتباس الحراري، الاستغلال المفرط للموارد الطبيعية وعدم الحفاظ على البيئة التي نعيش فيها، نتيجة الإفراط في الإنتاج والاستهلاك دون ضوابط وقيود وترáيد رمي النفايات المترلية والصناعية والمخلفات بكل أشكالها وأنواعها التي باتت تهدد مستقبل الأرض والكون والإنسان والحيوان والنبات، إلخ.

وقصد معالجة هذه المشاكل عقدت قمم ومؤتمرات عالمية تدعوا إلى وضع ضرورة وضع حد لمشكل هذه المشاكل والأثار السلبية الناجمة عن الصناعات والمؤسسات الحديثة، وفي هذا الصدد بُرِز مفهوم التنمية المستدامة بما فيها العمل على ضرورة إعطاء قيمة حقيقة وجوهية للمؤسسات، وفي هذا الجانب نادت وأكَّدت على ضرورة إدخال مختلف أبعاد التنمية المستدامة ضمن نشاطات ووظائف المؤسسة، وهذا في إطار دعم وتعزيز المؤسسات المستدامة، وذلك بهدف تقوية المؤسسات ونظم إدارتها والعمل على تنمية المؤسسات في حد ذاتها وتنمية جوانب الاستدامة فيها بما يخدم التنمية المستدامة.

وانطلاقاً من هذا كله، أصبح من الضروري إعادة النظر في عمل المؤسسات والعمل على تأهيلها بما يستجيب لهذه الانشغالات والمتطلبات لمواجهة المنافسة الخارجية وتطبيق الاتفاقيات الدولية ومحاولة التوجه نحو خلق وإنشاء وظيفة للاستدامة كغيرها من الوظائف الأخرى لتستجيب لكل هذه الانشغالات، إضافة إلى ضرورة مراعاة متطلبات التنمية المستدامة من طرف المؤسسة انطلاقاً من ممارسة محمل نشاطاتها ووظائفها التقليدية.

لذا ينبغي العمل على تأهيل مختلف وظائف المؤسسة ودمج مختلف أبعاد التنمية المستدامة ضمن اهتمامات وانشغالات المؤسسات الحديثة اليوم والتوجه نحو تعزيز المؤسسات المستدامة، إذ أصبحت هناك العديد من الجهات (أفراد المجتمع المدني، الجهات الحكومية، الهيئات الدولية) تطالب وتندى بضرورة التوجه نحو هذا الجانب، بل أصبحت ضرورة ملحة يتوجب على المؤسسة أخذها بعين الاعتبار في تحركاتها المستقبلية وفي استغلالها في مختلف الموارد المتوفرة ومن أجل تحقيق أهدافها المسطرة، بل والأكثر من ذلك ينبغي على المؤسسة إدراجها ضمن استراتيجياتها وغرسها في قيم وثقافة المؤسسة. لهذا كله فإننا سوف نخصص هذا الفصل لدراسة هذا الجانب من خلال التطرق إلى المباحث التالية:

المبحث الأول: تأهيل وظائف المؤسسة (التأهيل على المستوى الجزئي).

المبحث الثاني: التوجه نحو وظيفة الاستدامة.

المبحث الثالث: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفتي الموارد البشرية والإنتاج.

المبحث الرابع: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفتي التسويق والبحث والتطوير.

المبحث الأول: تأهيل وظائف المؤسسة (تأهيل على المستوى الجزئي)

يعتبر برنامج تأهيل المؤسسات الجزائرية نظام تحفيزي الغرض منه رفع القدرة التنافسية للمؤسسات، وبالتالي يعد هذا البرنامج مسار تحسين مستمر للقدرات التنافسية للمؤسسات من أجل تقليل جوانب الضعف والقصور في أداء مختلف وظائفها وأنشطتها بغرض وضع المؤسسات في نفس مستوى المؤسسات الأجنبية من حيث القدرات والإمكانيات المادية والبشرية والفنية.

وبالتالي فإن الانضمام إلى برنامج التأهيل المطبق هو اختياري معنٍ بمعنى إرادة المؤسسات وليس إجباري مع ضرورة استفادة مجموعة من الشروط المنصوص والمتفق عليها¹.

ولا يمكن تطبيق برنامج التأهيل المعتمد إلا من خلال تبني المؤسسة في حد ذاتها إصلاحات وإجراءات داخلية تخص بحمل النشاطات المتعلقة بـ²:

- ترقية المؤهلات المهنية عن طريق التكوين وتحسين المستوى في الجوانب التنظيمية والحصول على قواعد الجودة العالمية ISO وخططات التسويق؛
- تحسين القدرات التقنية ووسائل الإنتاج؛
- التقليل من الضعف التنظيمي للمؤسسات؛
- توفير منظومة معلومات قوية حول المحيط الداخلي والخارجي؛
- تنمية اجتماعية واقتصادية مستدامة على المستوى المحلي والجهوي.

وكل هذا استكمالا لما جاء في الفصل الأول حيث أشرنا في بعض محاوره إلى تأهيل المحيط الخارجي لمختلف المؤسسات الجزائرية من أجل وضعها في السكة الصحيحة لمواجهة المنافسة، كما أشرنا أيضا إلى ضرورة تأهيل المحيط الداخلي المتعلق بتأهيل مختلف وظائف المؤسسة³.

المطلب الأول: تأهيل وظيفتي الموارد البشرية، التموين والإنتاج

في إطار اتفاقية الشراكة الأورو-متوسطية، وقصد تدعيم المؤسسات الجزائرية، تبنت الحكومة الجزائرية برنامج تأهيل المؤسسات ورفع قدراتها التنافسية في جميع نشاطات المؤسسة ووظائفها. وعليه فإننا سوف نخصص هذه النقطة لدراسة بعض الجوانب المتعلقة بتأهيل وظيفة الموارد البشرية، التموين والإنتاج.

¹ - فاروق نشام، كمال نشام، دور وأهمية التأهيل في رفع القدرة التنافسية للمؤسسات دراسة مقارنة الجزائر- تونس- المغرب، الملتقى الدولي حول

متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية يومي 17- 18 أبريل 2006، جامعة قالمة، ص 66.

² - عبد القادر بابا، مقومات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة ومعوقاتها في الجزائر، الملتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية يومي 17- 18 أبريل 2006، جامعة قالمة ، ص 148.

³ - Pour plus d'information consultez : [Programme d'appui aux PME-PMI, des résultats et une expérience à transmettre , Décembre 2007 , www.pmeart-dz.org.](http://www.pmeart-dz.org)

الفقرم الأول: تأهيل وظيفة الموارد البشرية

يعتبر المورد البشري محور وأساس العملية الإنتاجية والاقتصادية في أية مؤسسة، وهو الثروة الحقيقية التي تمتلكها المؤسسات والمجتمعات، فهو صانع الآلة وهو مبرمج الحاسوب والموارد المالية ما هي إلا جهد سابق للموارد البشرية.

إن المورد البشري هو الذي يحدد درجة تنافسية المؤسسات، لاسيما في ظل التوجه نحو اقتصاد المعرفة والإدارة بالمعرفة لذلك نجد أن برنامج التأهيل الذي اعتمدته الجزائر ركز كثيراً على ضرورة تنمية وتطوير وتأهيل هذه الموارد البشرية، وذلك من خلال الاعتماد على الدورات التكوينية أو التدريبية لتطوير إمكانياته الفنية وزيادة مهاراته للاستجابة للاحتجاجات المتنوعة والمترابطة للمتعاملين. وباعتبار أن مخرجات النظام التعليمي والتكنولوجي هي مدخلات الجهاز الإنتاجي وجب التركيز على نوعية التعليم والتكوين (إصلاح البرامج) وربط المؤسسات التعليمية بالبيط الاقتصادي مع الاستفادة من الخبرة الأجنبية في هذا المجال¹.

وبالنسبة لهذا فقد تم رصد عشرة ملايين دولار كندي لتكوين المسيرين في قطاع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة والاستفادة من التجربة الكندية فيما يخص تأهيل مسيري المؤسسات العمومية التي لها علاقة مباشرة مع القطاع المالي والاقتصادي.

يقصد بتأهيل الموارد البشرية العمل على تطوير قدرات ومهارات ومؤهلات وكفاءات الموارد البشرية وإمكاناتها من أجل رفع فعالية وفاعلية المؤسسة وتطويرها². ونتيجة لغياب سياسة واضحة وقوية تخص تكوين العمال والمسيرين وتدريبهم وتنمية قدراتهم في المؤسسات الجزائرية جاءت برامج التأهيل لتغطي النقص الواضح في هذا المجال عن طريق:

أولاً: تأهيل العمال

ويتم ذلك من خلال تكوين وتأهيل وتدريب هاته الفئة، وهذا من أجل النهوض بالمؤسسات وتحسين أدائها ويتم ذلك من خلال النقاط التالية:

1- إعداد برنامج وسياسة للتكوين: إن المؤسسات الاقتصادية أصبحت مطالبة بتبني برامج لتكوين عمالها وتطوير مفهوم التكوين المتواصل لهم لتنمية قدراتهم ومهاراتهم ورفع كفاءتهم ورفع فعالية أدائهم لمهامهم والأدوار التي توكل لهم وجعلهم أكثر تكيفاً وقدرة على مسيرة التطور التكنولوجي، التسييري، التنظيمي، ...، مما يسمح لهم بالتعرف أكثر على أسرار الآلة الإنتاجية وإدارتها بفعالية. وبهذا يكون العامل أكثر خدمة لمؤسسة وفقاً للمنظر الحديث الجاري العمل به في المؤسسات الحديثة، من خلال ما يقدمه لها من خدمات إنتاجية وبشرية وإبداعية

¹ - جمال بلخاط، متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في ظل التحولات الاقتصادية الراهنة، الملتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية يومي 17-18 أبريل 2006، جامعة فالملة، ص 637.

² - زين الدين بن لوصيف، استراتيجية تنمية الموارد البشرية لرفع كفاءة المؤسسة الاقتصادية الجزائرية، الملتقى الدولي حول تأهيل المؤسسة الاقتصادية وتعظيم مكاسب الاندماج في الحركة الاقتصادية العالمية، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، يومي 29-30 أكتوبر 2001.

تمكنها من الحفاظ على خصوصياتها كمؤسسة اقتصادية (الاستمرارية، المردودية والتنافسية) بدل أن تكون المصدر الوحيد لخدمته من خلال ما تضمنه وتوفره له من أجور وخدمات اجتماعية.

إن عملية التكوين التي تطبق في المؤسسات بمختلف أنواعها تستوجب مجموعة من المتطلبات منها¹:

أ. تبني دورات تدريبية مستمرة: للحصول على نتائج أكثر فعالية ومردودية من عملية التكوين، يجب أن تشمل هذه الأخيرة جل أعضاء وموظفي المؤسسة انطلاقاً من أبسط عامل حتى المدير وهيئة التسيير، وأن يشمل التكوين كل مراحل تواجد العامل في المؤسسة أي منذ التحاقه لأول مرة بالمؤسسة وعند إعداده للترقية إلى وظيفة أعلى، وذلك لجعله قادراً على التكيف مع التطورات التكنولوجية الحديثة.

ب. وضع مخصصات لعملية التكوين: من أجل إنجاح عملية التكوين لابد على المؤسسات من تحديد مجموعة من أرباحها لبرامج التكوين مثل ما تقوم به معظم المؤسسات في الدول المتقدمة إذ تعمل على تحديد مبالغ معتبرة لتكوين عمالها وهذا نظراً لأهمية التكوين في حياة المؤسسات.

ج. الاقتراب من مراكز التدريب والتكوين التابعة للدولة: نظراً لعدم قدرة المؤسسات على تبني برامج تكوينية والاعتماد على مبالغ معينة من ميزانيتها فهي تلجأ إلى هيكل الدعم ومؤسسات ومعاهد التكوين المتخصصة في هذا المجال التي أنشأها ووفرتها الدولة، مثل وكالة ودعم تشغيل الشباب، حاضنات الأعمال وغيرها، والاستفادة من الخدمات والمساعدات الفنية لهذه المعاهد الدولية. فقد خصصت وزارة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في هذا المجال ثلاثة ملايين مارك ألماني قصد تكوين استشاريين للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة وتطوير فرع الاستشارة الذي يعتبر أحد العناصر الجوهرية لتأهيل المؤسسة من الناحية التنظيمية وكذلك تكوين مسربين في هذه المؤسسات من طرف خبراء ألمانيين في إطار برنامج شرعنته الوزارة منذ 1992 بهدف تكوين 2500 عوناً مستمراً في الجزائر.

2- تبني نظام العمل الجماعي وتقوية الاتصالات داخل المؤسسة بين المسربين والعمال: يعد نظام العمل الجماعي التعاوني وخلق روح الفريق من بين أهم الانشغالات الإدارية في المؤسسات الحديثة، وذلك من أجل خلق وتنمية روح الولاء والانتماء للمؤسسة وتعزيز ثقافة المشاركة الإيجابية لجميع الأعضاء كما يعد الاتصال عنصراً ضرورياً ومهم لنجاح المؤسسة في أداء مهمتها وتحقيق أهدافها. عموماً يمكن أن نذكر أهمية الاتصال كما يلى²:

أ. إنها أداة مهمة لربط كافة المكونات الداخلية للمؤسسة مع بعضها وفي تدعيم علاقة المؤسسة بالبيئة الخبيطة بها.

¹ - ذهبية لطرش، اتفاقيات التجارة في السلع وأثارها المتوقعة على المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الجزائر، مذكرة مقدمة لنيل شهادة الماجستير، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة فرحات عباس سطيف، 2004، ص 234.

² - جمال بن عروس، تأهيل قوى البيع وتنمية قدراتها الاتصالية في تفعيل التعامل مع الزبائن دراسة حالة مؤسسة موبيليس، مذكرة مقدمة ضمن متطلبات الحصول على شهادة الماجستير في العلوم التجارية، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة الجزائر، 2005-2006، ص 80.

- ب. إنها أداة فعالة لمواجهة أي شائعات و معوقات تواجه المؤسسة سواء بين أفرادها أو كانت تتصل بالمجتمع المحلي المحيط بها.
- ج. إنها وسيلة أساسية في تحسين الأداء و التبادل الفكري بين الرؤساء و المرؤوسين و بين الإدارات المختلفة و المؤسسة ، و المؤسسات الأخرى ذات العلاقة بها.
- د. تعمل على خلق فرص الاحتكاك و التقارب بين الأفراد والجماعات و المؤسسات و المجتمع.

ثانياً: تأهيل الكفاءات المسيرة في المؤسسة

بالإضافة إلى عملية التأهيل الفني والمهني الخاص بالعمال، يمكن التطرق إلى تأهيل الكفاءات المسيرة في المؤسسة إذ أن هذه الأخيرة تعتبر الوسائل والأدوات التي تستعملها المؤسسة للقيام بمهامها وأداء الأعمال مقارنة بمنافسيها. فالمؤسسة محل التأهيل، وحتى تحصل على الأهداف المراد بلوغها من الاستثمارات التي تقوم بها في مجال إدارة المعارف، ومنه يجب عليها إدارة جيدة للمزيج المعرفي وذلك من خلال¹:

1- تأهيل نظم المعلومات: وتمثل الجزء المادي أو المنظور من إدارة المعرفة وتشكل التكنولوجيا الجديدة للإعلام والاتصال وسيلة هامة لها.

2- تنمية وتأهيل محفظة المعرف: حيث تمثل الأصول غير المادية وهي تعتبر من المهام الصعبة بالنسبة للمسيرين لكونها تعد أصول معنية يصعب امتلاكها (الجوانب السلوكية، الشفافة التنظيمية، البني التنظيمية ونمط الإدارة).

3- تنمية وتأهيل البعد التنظيمي من أجل خلق بنية تنظيمية تمكن من تشجيع الإبداع وتقاسم المعرف

4- تنمية البعد المرتبط بالهوية المتعلمة بالمؤسسة وهي مجموع خصائص المؤسسة التي تجعلها متميزة وفريدة من نوعها فمفهوم الهوية يشمل ويتعدى مفهوم الثقافة، فهو يتمثل في التقاليد والممارسة الإدارية وتنظيم الوقت وسلوك الأفراد والقيم الضمنية المشتركة بين الأفراد المكونين للمؤسسة، فالهوية المتعلمة هي التي تسمح بالحق في ارتكاب الخطأ بشرط التعلم منه وبتشجيع وخلق وتقاسم المعرف وتحفيز التدريب المتبادل، والتي يجعل أفرادها قادرين على إعادة النظر في إطار التفكير والعمل ومناقشة المشاكل الحقيقية وخلق علاقات ثقة متبادلة بينه، وهي ضرورية لتشغيل الهياكل التنظيمية الجديدة.

فتتنمية الكفاءات التي قد يصاحبها تحويل للمهارات، أصبحت تشكل رهاناً كبيراً للمؤسسات التي تريد الاستمرارية، وهذا يتطلب خلق بيئة داخلية متعلمة لها القدرة على التفاعل واقتناص الفرص المتاحة. فنجاح مثل هذه المؤسسات يتطلب إرادة إدارية تشجع على التأقلم والتكييف الدائم والمتعدد الأبعاد، الذي يساير الرهانات الإستراتيجية لها، والذي يقود إلى تحديد محاور التنمية على مدى زمني متوسط بالنسبة للمؤسسات

¹ - الهادي بوقلقول، الاستثمار البشري وإدارة الكفاءات كعامل لتأهيل المؤسسة واندماجها في اقتصاد المعرفة، الملتقى الدولي حول التنمية البشرية وفرص الاندماج في اقتصاد المعرفة والكافاءات البشرية، يومي 09-10 مارس 2004، جامعة ورقلة، ص 208.

خاصة منها تلك التي تكون موضوع التأهيل ثم تصميم خطة موجهة لتحقيق احترافية كل الأفراد، يكون الغرض منها محور الفوارق المعرفية وتقريرها من حدود الامتياز.

الفرع الثاني: تأهيل وظيفة التموين والإنتاج

يعتبر الإنتاج في المؤسسات الاقتصادية من أهم الأنشطة التي ينبغي القيام بها حتى تتمكن المؤسسة من تحقيق أهدافها ومن دون الإنتاج لن تستطيع المؤسسة إنتاج السلع أو تقديم الخدمات وبالتالي لا تستطيع إشباع الحاجات الإنسانية المتزايدة.

وفي غياب نشاط الإنتاج لا تستطيع المؤسسة القيام بنشاطات التموين والتسويق والتمويل،... الخ، ومن هنا فإن وظيفة الإنتاج هي المفتاح الأساسي لجميع وظائف المؤسسة الأخرى.

وهذا فقد أصبحت نشاطات الإنتاج هي المحور الأساسي التي تقوم عليه التنمية الاقتصادية والاجتماعية وأن الإنتاج هو المؤشر الذي يستخدم لقياس مدى التقدم والرقي لأي مجتمع، ولقد تنامى الاهتمام بقطاع الإنتاج (مادي أو خدمي) حتى أصبح ميداناً خصباً للبحث والدراسة لدى فئة أو شريحة من المختصين في مجال الاقتصاد والإدارة والاجتماع والهندسة، من أجل رفع كفاءة العملية الإنتاجية وزيادة فعالية الوظيفة الإنتاجية وبالتالي تحقيق أهداف المؤسسة ، وهذا لن يتحقق إلا عن طريق تفعيل مختلف مختلف وظائف المؤسسة الأخرى.

إن لوظيفة الإنتاج ارتباطاً قوياً ووثيقاً لا سيما مع وظيفة التموين لأنها هي الوظيفة التي تزود الوظيفة الإنتاجية بالمواد الأولية والخامات وقطع الغيار والآلات ومختلف المستلزمات الإنتاجية، لذا يجب أن يكون هناك تعاون وتكامل بين نشاطات التموين والإنتاج.

أولاً: كيفية تأهيل وظيفة التموين والإنتاج

لتتأهيل وظيفة التموين والإنتاج لابد من إعادة النظر في مصادر حصولها على التموين بالمواد الأولية والخامات ومستلزمات الإنتاج الأخرى بما يحقق التميز في المنتجات وفي نفس الوقت يعظم من تنافسيتها لترقى إلى مستوى المنتجات المستوردة من حيث مواصفات الجودة، وهذا لن يتّلئ إلا من خلال ضمان التموين وفق الجودة المناسبة والأسعار المناسبة ومصادر التوريد المناسبة.

وفي هذا الحال يستوجب على إدارة المؤسسة من أجل تعزيز عملية تأهيلها من الناحية الفنية أو التقنية ضرورة امتلاك نظام معلومات جد فعال يستطيع اتجاهات الأسعار والجودة في الأسواق العالمية لمختلف مستلزمات الإنتاج وضمان تموينها باستمرار من أجل استمرار المؤسسة في مزاولة نشاطها.

1- كما يجب إعادة النظر في تكنولوجيا ووسائل الإنتاج: إذ تعانى أغلبية المؤسسات الجزائرية من تقادم وتقديرك التكنولوجيا ووسائل الإنتاج المستخدمة في العمليات الإنتاجية إذ تعود لفترات طويلة من الزمن وبالتالي

أصبحت لا تستجيب لمتطلبات الإنتاج الحديث، بل أصبحت لا تستجيب لمواصفات التكنولوجيا الحديثة المستعملة في مؤسسات الدول المتقدمة.

وفي هذا الصدد يتوجب على المؤسسات مسيرة التطورات التكنولوجية العالمية وذلك بتجديدها، والاستفادة من أحدث الابتكارات والابتكارات التكنولوجية بهدف تحسين جودة المنتجات وتخفيف تكاليفها وتقليل الأوقات وإنتاج منتجات متجانسة من حيث المواصفات وتقليل نسبة الإنتاج المعيب، وكل هذا سوف يعمل على زيادة تنافسية المنتجات وفي نفس الوقت تنافسية المؤسسات.

2-الاهتمام بتركيبة المنتج وتميزه: إن العناصر السابق الإشارة إليها سوف تؤدي حتما إلى ضرورة اعتماد إدارة المؤسسات بتأهيل المنتجات عن طريق تطوير وتحسين جودة ونوعية المنتجات والخدمات وتميزها، وهذا انطلاقا من دراسة طبيعة وخصائص وتركيبة المنتجات المستوردة. بالإضافة إلى رصد ومعرفة رغبات وأذواق واحتياجات المستهلكين معتمدة في ذلك على إعادة تصميم المنتجات وفق تصور هندسي ملائم وجذاب يحترم مواصفات وشروط المنظمة العالمية للتقييس iso.

ثانيا: تأهيل المؤسسات للحصول على شهادة ضمان الجودة: حتى تتمكن المؤسسة من ضمان بقاءها واستمرارها في سوق تنافسي (تأثيرات العولمة، انفتاح الاقتصاد الجزائري على الاقتصاد العالمي، التوجه نحو الاقتصاد المبالي،... الخ) لابد عليها من تأهيل وظائفها ومنتجاتها للحصول على شهادة ضمان الجودة العالمية (المعايير والمواصفات القياسية العالمية iso). مختلف أنواعها من 9001 iso الخاصة بنظام إدارة الجودة، 14001 iso الخاصة بنظام الإدارة البيئية، و 26000 iso الخاصة بالمسؤولية الاجتماعية وجميع هذه العناصر التي كنا قد أشرنا إليها في الفصل السابق وهي ضرورية وأساسية لعملية التأهيل لاسيما مع ظهور مفهوم وأبعاد التنمية المستدامة التي أصبحت المؤسسة مضطرة للعمل من أجلها والمساهمة في تحقيقها.

المطلب الثاني: تأهيل وظيفي التسويق، البحث والتطوير

على غرار تأهيل كل من وظيفة الموارد البشرية، التموين والإنتاج فإن برنامج التأهيل نص بل وأكد في محاور كثيرة على ضرورة تأهيل كل من وظيفة التسويق والبحث والتطوير لرفع قدرات المؤسسة الجزائرية في هذه المجالات، وهذا ما سنحاول استعراضه في النقاط الموالية.

الفرع الأول: تأهيل وظيفة التسويق

إن سعي المؤسسات الجزائرية إلى البقاء والاستمرار والحفاظ بحصتها السوقية في ظل محيط متغير تشتد فيه روح المنافسة، يفرض عليها تبني مفهوم جديد وثقافة تسويقية تعتمد على المفهوم الحديث للتسويق الذي أصبح هو المحور الرئيسي الذي ترتكز وتبني عليه بقية أنشطة المؤسسة¹.

وبالتالي، فلقد أصبحت جل المؤسسات مطالبة بالتخالص التدريجي من التوجه الإنماجي والبيعي إلى التوجه التسويقي. أي ضرورة إعادة الاعتبار إلى دور المستهلك والبحث عن احتياجاته ورغباته. معنى تغيير نظرية المؤسسة من فكرة "من متوج - سوق" يعني تنتج أولا ثم تبيع فيما بعد إلى "سوق - متوج" أي معرفة رغبات المستهلك في السوق والسعى إلى تحسينها وتلبيتها بطرح منتجات تحمل تلك الخصائص والمواصفات وتنماشى مع أذواق المستهلك بدءاً بتصميم المنتوج وتنظيمه مروراً بتسويقه وترويجه وانتهاء توزيعه وهذه كلها تعتبر أنشطة تساهمن في تطوير ونمو المؤسسة، وهذا يساعده في²:

- الرفع من القدرة التنافسية للمؤسسة وزيادة حصتها السوقية؛
- تحقيق اندماج المؤسسة مع محطيها وتكيفها مع متغيراته؛
- معرفة سلوك وردود فعل المستهلك حول نوعية السلع والخدمات ومدى تقبله لها؛
- معرفة مستوى دخله وإمكانياته المادية وقدراته الشرائية.

ومن هذا المنطلق، فإن عدم الاهتمام بالمستهلك ودراسة سلوكه وإهمال دوره وتأثيره سوف يؤدي بالمؤسسة لا محال إلى تدهور مبيعاتها وتراجع حصتها السوقية، ومن ثمة تكديد بقاءها واستمرارها. وهذا كله راجع إلى فشل المؤسسة تجاريًا. معنى عدم استجابة منتجاتها لرغبات المستهلكين وعدم إشباع احتياجاتهم النوعية، مما يجعلها تنظر الآن إلى أن المستهلك هو ملك السوق وأنه نقطة البداية والنهاية في أي نشاط تسويقي تقوم به المؤسسة بالإضافة إلى عوامل أخرى "كونوعية التصميم، المنتج الأخضر، الحفاظ على البيئة،...، الخ"، ستتناولها في البحث المولى المتعلق بمكانة وظيفة الاستدامة ضمن وظيفة التسويق.

من أجل تأهيل وظيفة التسويق لابد من مراعاة مجموعة من النقاط التي تدرج ضمن تأهيل هذه الوظيفة ومن بينها ذكر ما يلي:

أولاً: الاهتمام بمكونات المزاج التسويقي

وذلك من خلال ما يلي:

1- إعادة النظر في سياسة التسويق: يتوجب على إدارة المؤسسات إعادة النظر في سياسة التسويق وذلك من خلال الضبط والتحكم في تكاليف المنتجات بالإضافة إلى دراسة ظروف المنافسة وأسعار المنافسين

¹ - اسماعيل بوخوا، الطاهر بن يعقوب، استراتيجية التأهيل التسويقي والتوزيعي في المؤسسات الاقتصادية، ملتقى دولي حول تأهيل المؤسسة الاقتصادية وتعظيم مكاسب الاندماج في الحركة الاقتصادية العالمية، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسويق، جامعة فرhat عباس، سطيف، يومي 29-30 أكتوبر 2001.

² - عمار شلبي، تأهيل المؤسسة العمومية الاقتصادية ومحطيها "دراسة حالة المؤسسة الوطنية للرزم المعدني- وحدة سكيكدة"، مذكرة ماجستير، جامعة 20 أوت 55- سكيكدة، ص 249.

مراعية في ذلك قدرات المستهلكين من أجل إنتاج منتجات تشبع رغبات المستهلكين وتتابع بأسعار تنافسية دون إهمال عنصر الجودة والتنوعية.

2- الاهتمام بسياسة التوزيع والترويج: في هذا الحال يتوجب على المؤسسة القيام بتحفيز المستهلك وحثه على الشراء من أجل استقطاب أكبر شريحة من المستهلكين لطلب وفضيل واقتناء منتجاتها وذلك من خلال سياسة فعالة في مجال التوزيع والترويج.

ثانياً: ضرورة الاهتمام بجودة التغليف

يتوجب على إدارة التسويق في المؤسسات الاعتناء قدر المستطاع بتبعة وتغليف المنتجات وتقديمها للمستهلك في صورة جيدة وجذابة، وهذا في حد ذاته يحمل رسائل إعلانية وشهارية جيدة ويعد في نفس الوقت وسيلة اتصال قوية بين المؤسسة والزبائن أو العملاء¹.

ثالثاً: الاهتمام بتوثيق العلاقة بين المؤسسة والعملاء والمستهلكين

وذلك من خلال تبني مدخل المستهلك أو الزبون الوفي لمنتجات المؤسسة وخدماتها عن طريق:

- جلب مستهلكين وزبائن حدد،
- المحافظة على الزبائن والمستهلكين الحاليين،
- توثيق العلاقة بين المؤسسة والمستهلك أو الزبون،
- إصدار بطاقة المستهلك الوفي،
- دعم حاملي البطاقات من خلال تخفيضات في أسعار المنتجات،
- ترسیخ ورسم صورة ايجابية لمنتجات وخدمات المؤسسة في أذهان المستهلكين.

رابعاً: عمليات التأهيل الخاصة بالتسويق وفق برنامج التأهيل

لقد ساهمت هذه العمليات في²:

- وضع بنية تحتية لوظيفة التسويق تتلاءم مع النشاطات والأسوق، الميكل وأدوات وتقنيات الإدارة؛
- تحسين المعلومات الخاصة بالأسوق والاحتياجات من خلال اختبارات ثنائية المنتجات/المستهلكين؛
- المدخلات الضرورية من أجل بناء عرض ملائم؛
- تطوير قدرات التأثير التسويقي وقوة البيع عن طريق "coaching"؛

¹ - أنوار شريف شبيب، طارق سعدي، **التسويق ودوره في تأهيل المؤسسات العربية في ظل العولمة وما تحويه من منافسة**، الملتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية يومي 17-18 أبريل 2006، جامعة قالمة، ص 648.

² - **Programme D'appui aux PME-PMI des résultats et une expérience à transmettre**, Décembre 2007 , www.pmeart-dz.org, consulté 25-07-2010.

- توجيهه وتركيزه القوى التسويقية للمؤسسة عن طريق وضع برامج تسويق واستراتيجيات تسويقية. وانطلاقا من هذا سوف نخصص المباحث المولالية لدراسة علاقة وظائف المؤسسة بالتنمية المستدامة وضرورة استحداث وظيفة للتنمية المستدامة.

الفرع الثاني: تأهيل وظيفة البحث والتطوير

تعتبر وظيفة البحث والتطوير وظيفة محورية في نشاط أية مؤسسة اقتصادية باعتبارها الضامن لاستمراريتها وقدرتها على المنافسة في السوق، فالاختراع والابتكار والتجدد يمكن المؤسسة من تلبية رغبات مستهلكيها والاستجابة لأذواقهم لأن أي متوجه ومهمما كانت تقنية إنتاجه فإنه بعد فترة قصيرة سيصبح قدبيا. إن قلة المبادرة في مجال البحث والتطوير في أغلب المؤسسات الجزائرية وضعف الإنفاق عليها يحتم على هذه المؤسسات اللجوء إلى الأطراف الخارجية للحصول على التقنيات والتكنولوجيات الحديثة والمتقدمة وإضافة إلى وسائل وأدوات الإنتاج وأساليب التنظيم والإدارة،...، الخ ويعالغ مرتفعة، كان بالإمكان الاستغناء عن الأطراف الخارجية وذلك بتأهيل وظيفة البحث والتطوير وترقيتها في كل المؤسسات الجزائرية، وذلك من خلال خلقها أو إيجادها ضمن هيكلة المؤسسة كوظيفة مستقلة من جهة وتدعمها بالأموال والاستثمارات الكافية إضافة إلى ذلك تعزيزها بالموارد البشرية والإطارات المتميزة والمحترفة في هذا المجال.

أولاً: تعريف البحث والتطوير

يقصد بالبحث والتطوير النشاط الإبداعي الذي يتم على أساس قواعد عملية بهدف زيادة مخزون المعرفة واستخدامها في تطبيقات جديدة في النشاط الإنتاجي وتحقيق عائد مجاري¹. و يعد البحث والتطوير عملا خلاقاً، يتم على أساس منتظم بهدف زيادة رصيد المعرفة، بما في ذلك معرفة الشؤون الإنسانية والثقافة والمجتمع، واستعمال رصيد المعرفة هذا لابتكار تطبيقات جديدة²: إن إنشاء وتأهيل وظيفة البحث والتطوير داخل المؤسسات الجزائرية سيعزز دون شك من مكانة المؤسسة ويخلق لها مقدرة تنافسية كبيرة ويظهر ذلك من خلال زيادة عدد براءات الاختراع وتنوعها في جميع الحالات والنشاطات، ومن هذا كله تظهر أهمية وفوائد عملية تأهيل هذه الوظيفة في النقاط التالية:

- زيادة الأرباح،
- تقليل الخسائر والنفقات والتكليف،
- تحسين تشغيل الوحدة،
- تقديم منتجات أو خدمات جديدة للسوق،

¹- البحث والتطوير أهميته ودوره في تحسين المقدمة التنافسية للاقتصاد الأردني عن الرابط الإلكتروني http://www.competitiveness.gov.jo/files/RD_Jordan.pdf تاريخ التصفح 20/02/2009

²- د. غازي الحضرمي دور البحث والتطوير في مجال الملكية الفكرية تجربة الأردن عن الرابط الإلكتروني http://www.wipo.int/edocs/mdocs/arab/wipo_ip_amm_07/wipo_ip_amm_07.pdf تاريخ التصفح 20/02/2009

- الاستخدام الأفضل للاعتمادات المتاحة وللعمالة،
- بناء قدرات التكنولوجية والوصول إلى أرقام قياسية.

ثانياً: أهداف تأهيل وظيفة البحث والتطوير

يمكن حصر أهم أهداف تأهيل هذه الوظيفة في جملة النقاط التي يخدمها البحث العلمي والتطور التكنولوجي فيما يلي¹:

- زيادة الثروة القومية والإنتاج والدخول، إدارة الموارد الاقتصادية وتحفيض وطأة الانعكاسات السلبية على الاقتصاديات الوطنية؛
- تنمية الموارد الاقتصادية والاجتماعية (التعليم، الصحة، الإعلام والتدريب)؛
- معالجة مشكلات التقانة المستحدثة والمستدامة، المعضلات الملحقة، تطوير التقانة والاتصالات؛
- تطوير الصناعات والمشاريع المحلية والعمران؛
- بث الثقافة واستنباط مردود مادي واقتصادي R&D؛
- معالجة المشاكل التنموية للمجتمع؛
- استغلال القدرات والإمكانيات الذاتية؛
- اقتساس التكنولوجيا من البلدان المتقدمة، وتطوير التكنولوجيا المحلية من خلالها بما يتناسب والمطلوبات الوطنية؛
- تحسين قدرة المؤسسات والدول للوصول إلى درجة من الإبداع، وضمان استمرارها لأجيال قادمة؛
- الارتقاء بالقطاعات التقليدية في الاقتصاد، عن طريق إدخال وسائل علمية حديثة يتدرج فيها المواطن العادي عبر أشكال من التكنولوجيا الوسيطة، وصولاً إلى أحدث الوسائل الإنتاجية؛
- المساعدة في تطور الخطط التعليمية والتأهيلية الخاصة بالمؤسسات؛
- إيجاد ترابط وتعاون بين الجهات البحثية المحلية، الإقليمية، العالمية، وربط المؤسسات بالمجتمع والقطاع الإنتاجي بالدولة؛
- المساعدة في مواكبة التطور التقني العالمي؛
- إيجاد حلول جذرية للمشاكل التي تعاني منها المؤسسات والمجتمعات.

ثالثاً: المجالات التي تشملها عملية تأهيل وظيفة البحث والتطوير

هناك مجموعة من المجالات التي تشملها عملية تأهيل هذه الوظيفة منها²:

¹- عصام محمد عبد الماجد ومحمد آدم أبو حسن، البحث العلمي والتكنولوجيا الواقع والمستقبل ندوة البحث العلمي في العالم العربي وأفاق الألفية الثالثة، عن الرابط الإلكتروني: <http://www.sudanuniversity.net/vb/index.php?s=b21658aa27a4132f676922277ff36d85> تاريخ التصفح 20/02/2009

²- منور أوسرير، فؤاد سعيد منصور، ابتكار والإبداع كعنصران أساسيان في عملية التأهيل، الملتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية يومي 17-18 أبريل 2006، جامعة قالمة، ص 860-861.

- التأهيل من أجل الإبداع في المنتجات: ويتحلى في صورة منتجات أو خدمات جديدة أو تطوير في المنتجات أو الخدمات القديمة.
- التأهيل من أجل الإبداع في العمليات: ويتحلى في صورة عمليات مطورة داخل المؤسسة مثل عمليات التشغيل وإدارة مختلف الوظائف الخاصة بالمؤسسة والغرض منه هو تحسين فعالية وفاعلية المؤسسة.
- التأهيل من أجل الإبداع في مجال التسويق: ويتعلق بمختلف وظائف التسويق أو بعناصر المزيج التسويقي مع رفع مستويات الجودة في التعامل مع العملاء وتحقيق ميزات تنافسية عالية.
- التأهيل من أجل الإبداع في مجال التسيير: يتحلى في صورة التحسين في طريقة أداء العمليات الإدارية المختلفة من تحضير، تنظيم، توجيه ورقابة، وإدخال أحد الأساليب الإدارية في هذا المجال. ومن أجل تأهيل وتطوير وتنمية وظيفة البحث والتطوير لا بد من توفير:
 - الإنفاق على البحث والتطوير؟
 - توطيد العلاقة والتنسيق بين المؤسسات الاقتصادية من جهة ومؤسسات التعليم العالي والبحث العلمي ومراكز البحث والتطوير المتخصصة من جهة ثانية.

المبحث الثاني: التوجه نحو وظيفة الاستدامة

بعض النظر عن حجم ونوع المؤسسات، بات لزاماً على هذه الأخيرة ضرورة تبني أو استحداث وظيفة للاستدامة ضمن وظائفها ونشاطاتها توكل لها مهام خاصة بها، وهذا بفعل الضغوطات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية والبيئية التي يشهدها محیط وبيئة المؤسسة.

ولو تصفحنا التراث النظري في هذا المجال، لوجدنا غموضاً وشحاً كبيراً بل وغياب كلي لمثل هذه النشاطات والتي هي في الحقيقة نشاطات مهمة جداً بفعل تنامي دور المسؤولية المجتمعية ومطالب الهيئات الدولية والمجتمع المدني بضرورة الاهتمام بمثل هذه الجوانب.

قليلة جداً هي المؤسسات التي اقتنعت وأدركت بضرورة إدخال وظيفة حديثة تعنى بدمج الأبعاد الاقتصادية والاجتماعية والسياسية ضمن نشاطها ووظائفها وبدأت تأسس وتكتب لبعض الأفكار حول وظيفة الاستدامة على الرغم من ندرة وشح الكتابات حول هذا الموضوع، إلا أنها سنقدم محاولة ولو متواضعة بداية من أجل دراسة وظيفة الاستدامة في المؤسسات وذلك من خلال التطرق إلى النقاط التالية :

- محاولة تعريف وظيفة الاستدامة داخل المؤسسة،
- المهام الأساسية لوظيفة الاستدامة،
- هيكلة وظيفة الاستدامة داخل المؤسسة.

المطلب الأول: تعريفه وظيفة الاستدامة والمهام الأساسية الخاصة بها

إن هذا المطلب يتضمن فرعين أساسيين هما :

الفرع الأول: تعريفه وظيفة الاستدامة

انطلاقاً مما جاء في محتوى البحث الأول والخاص بالاستدامة من حيث المفهوم، الأهداف، الأبعاد، المبادئ والمؤشرات، وكاجتهاد منا، سنحاول تقديم تعريف وظيفة الاستدامة داخل المؤسسات.

يمكن تعريف وظيفة الاستدامة على أنها "مجموعة من المهام والنشاطات والعمليات التي ينبغي أن تقوم بها المؤسسة مراعية في ذلك ضرورة إدماج الأبعاد الاقتصادية والاجتماعية والسياسية والبيئية، ضمن نشاطها التقليدية"، فهذا التعريف يركز على ضرورة مساهمة المؤسسة في تحقيق التنمية المستدامة وذلك من خلال قيامها بمحفظة من النشاطات والعمليات التي لا تضر بالبيئة وتحافظ على الموارد الطبيعية وعدم استغافلها وترك حصة الأجيال المقبلة منها، وإنتاج منتجات صحية وصديقة للبيئة، وذلك من خلال استخدام تكنولوجيا نظيفة غير ملوثة للبيئة، مع تصريف منتجاتها عن طريق التسويق الأخضر أو البيئي أو المستدام عن طريق التزامها بالتعامل مع السلع الصديقة للبيئة التي لا تضر بصحة أفراد المجتمع وبالبيئة الطبيعية والقيام بالأنشطة التسويقية في إطار الالتزام القوي بالمسؤولية البيئية وضمن ضوابط محددة لضمان الحفاظة على البيئة الطبيعية وعدم الإضرار بها.

كما تقوم أيضاً بإدارة النفايات والمخلفات بمختلف أصنافها وأنواعها، وهذا بغية الحفاظ على نوعية التربة والهواء والحياة بصفة عامة.

كما تسهم المؤسسة وفق هذا المدخل مساهمة إيجابية في تحقيق التنمية البشرية بما فيها من مساهمة في تحسين نوعية الحياة الصحية والتعليمية والقضاء على الفقر...، دون إهمال واجب المؤسسة تجاه الأطراف ذات المصلحة بها من العاملين أفراد المجتمع والمساهمين ... إلخ.

الفرع الثاني: المهام الرئيسية لوظيفة الاستدامة

إن مهام وظيفة الاستدامة يمكن توضيحها من خلال استعراض مجموعة من المراحل، والتي تتمثل في:

أولاً: الحوار مع الأطراف ذات المصلحة وتحديد رهانات المؤسسة

مفهوم أصحاب المصالح Stakeholders تطور عبر الزمن متأثراً بتطور الحياة بشكل عام، ففي البداية كان الاعتقاد السائد أن المالكين هم المستفيدون المباشرون والوحيدون من وجود المؤسسات التي أنشئوها وزودوها برؤوس الأموال اللازمة لعملها واستمرارها .

وفي فترات لاحقة عندما انتشرت شركات المساهمة، فإن حملة الأسهم وال媧وردين، والرئائين والمجتمع...الخ هم الجهة ذات التأثير الكبير والذي يفترض أن تبني الإدارة أهدافهم المتمثلة بزيادة الأرباح وتعظيم قيمة الأسهم وتحسين صورة المؤسسة في المجتمع. وهناك عدة تقسيمات لأصحاب المصالح أهمها التقسيم التالي:

أصحاب المصالح الأساسيين (المساهمون - العمال - الزبائن - الموردون)، وأصحاب المصالح الثانويين (الحكومة - المنافسون - المجتمع - جماعات الضغط)، وتتم عملية الحوار مع مختلف هذه الأطراف من خلال:

- تحديد مختلف الأطراف ذات المصلحة بالمؤسسة؛
- تصنيف هاته الأطراف؛
- تحديد الانشغالات الرئيسية ومعرفة تطلعات وآمال الأطراف ذات المصلحة؛
- إنشاء قنوات وعلاقات وأدوات للحوار والتفاوض مع جميع الأطراف التي لها مصلحة بالمؤسسة؛
- دعم وتشجيع وهيكلة الحوار مع الأطراف ذات المصلحة؛
- عقد شراكات وتحالفات من أجل التعاون الإيجابي مع الأطراف ذات المصلحة.

ثانياً: العمل على تحديد سياسة واضحة للتنمية المستدامة

وهذا من أجل تلبية التطلعات والأعمال الخاصة ب مختلف الأطراف ذات المصلحة بالمؤسسة ويتم ذلك من خلال¹:

- تحديد سلوك الفاعلين الأساسيين في هذا القطاع؛
- تشخيص الوضعية الحالية للمؤسسة (العوامل الداخلية والخارجية)، مع التمييز بين التشخيص الفعلي والتشخيص النظري؛
- تحديد الإجراءات التصحيحية التي تسمح بعدم إظهار جوانب النقص والقصور؛
- التعرف على جوانب القوة واغتنامها من أجل التميز في بعض الحالات.

ثالثاً: نشر وتبيّن سياسة التنمية المستدامة

يتم نشر سياسة التنمية المستدامة الخاصة بالمؤسسة من خلال ما يلي:

- تحديد الموارد المادية والبشرية والأدوات الالزمة للتنمية المستدامة؛
- التعرف على شبكة المراسلين داخل مختلف الكيانات ووحدات الأعمال؛
- معرفة الفاعلين الأساسيين ومدى الإسهامات المحتملة وأهدافها الفردية والجماعية؛
- تحديد الآثار والانعكاسات (إيجابية أو سلبية)؛
- تدريب أعضاء الشبكة على العملية وتحديد الأدوات؛
- معرفة وتحديد نوع عمل الشبكات وقنوات الاتصال من خلال تكرار اللقاءات، تبادل المعلومات والأفكار، والتعرف على أهم المواضيع المتعلقة بالمؤشرات التي تحص الممارسات الجيدة ورصد التغذية العكسية،... الخ.

¹ florence Emanuelli, Eva Pulcinelli, John Péan, **2^{ème} Baromètre de la fonction développement durable des entreprise de SBF120**, l'IAE Gustave Eiffel, France, janvier2010, pp 13- 17.

رابعاً: مراقبة مختلف الخطوات

وتشتم عمليات المراقبة من خلال النقاط التالية¹:

- تحديد ومعرفة مؤشرات الرصد وتقديم التقارير؛
- تقسيم وترقية الشبكات؛
- اختيار أداة للرصد وتقديم التقارير؛
- جمع البيانات بالاعتماد على الشبكات وتوطيدتها؛
- قياس وتقدير الأداء وتعديل الأهداف؛
- تفعيل إجراءات الثواب (الجزاء) والعقاب؛
- إعداد تقرير التنمية المستدامة (أو تنسيق الإعداد خاصة مع مديريات الاتصال)؛
- نشر وإبلاغ النتائج وتبيان أداء الأطراف ذات المصلحة.

والشكل المولى يوضح المهام الرئيسية لوظيفة الاستدامة التي تم التطرق إليها سابقاً، بالتركيز على أهم عنصر وهو الاستماع للأطراف ذات المصلحة الذي يمكننا من إعطاء تعريف وتشخيص مسبق لسياسة الاستدامة.

¹- GRI, Lignes Directrices pour le reporting DD, 3^{ème} version GRI publications, p 3.

شكل رقم: (07) : مراحل سياسة التنمية المستدامة

الاستماع للأطراف ذات المصلحة يسمح بتشخيص مسبق لتعريف سياسة للتنمية المستدامة



Source : Jean Pierre TARDIEU et Autres, Organiser la Contribution de l'entreprise au développement durable, EpE publications, France, 2005.

المطلب الثاني: هيكلة وظيفة الاستدامة داخل المؤسسة

مهما كانت هيكلة وظيفة الاستدامة، فإنها تحتاج إلى تقسيم أو توزيع الأدوار والمهام مع المديريات والوظائف الأخرى في المؤسسة وهذا لمعالجة بعض القضايا المستجدة الخاصة بالتنمية المستدامة، لكن تبقى المقاربة الشاملة تحتاج إلى إدماج الإشكاليات المطروحة بالتنمية المستدامة على مستوى المؤسسة.

ومن أجل مواجهة التعقيدات والمستجدات الخاصة بالحالات التي يجب على المؤسسة إدارتها بما فيها ضرورة الأخذ بعين الاعتبار مختلف أبعاد التنمية المستدامة في المؤسسة، ولهذا فإنه يتوجب على الإدارة إدماج ضمن الهيكلة التنظيمية الرسمية أو المتبناة عمليات أو نشاطات أو حتى وظيفة مستقلة تعنى بمسائل البيئة، الحفاظ على الموارد الطبيعية، المسؤولية الاجتماعية ومراعاة الأطراف ذات المصلحة بالمؤسسة، وهذه الوظيفة يمكن أن نطلق عليها وظيفة الاستدامة¹.

¹ - Jean Pierre Tardieu et autres, organiser la contribution de l'entreprise au développement durable, EpE publication , France, 2005, p 36.

الفرع الأول: جملة العوامل المحددة لميكلة وظيفة الاستدامة

إن العناصر المقترحة التالية يمكن أخذها بعين الاعتبار لهيكلة أفضل لوظيفة الاستدامة من حيث: التوظيف،

توزيع المهام، الوضعية بالنسبة للهيكل التنظيمي للمؤسسة...

1- قطاع الأعمال وأهم القضايا المتعلقة بالتنمية المستدامة: ويتمحور حول النقاط التالية¹:

الرهانات الرئيسية للتنمية المستدامة لنشاطات المؤسسة: لا يمكن لوظيفة الاستدامة أن تعمل بمفردها كي تلبي جميع الانشغالات المتعلقة بالقضايا والأبعاد الاقتصادية والاجتماعية والبيئية ومتابعة العمليات، بل يجب تعزيزها بالقيادة وتنسيق مختلف أعمال وفروع المؤسسة، وهذا ما يعطي لوظيفة الاستدامة دور وظائفي من قبل الكيانات التنفيذية، سواء في صورة قسم الموارد البشرية أو المعلوماتية، بالإضافة إلى دور وظائفي أو كيان مستقل خاص بها. فطبيعة أنشطة وظيفة الاستدامة، والتي ترتكز أساساً على القضايا ذات المدى الطويل والأطول، بتجدها تثير مجموعة من الصعوبات حول الإقناع بالحاجة إلى نشر هذا النهج على المدى القصير.

2- هيكلة ونضج الأطراف ذات المصلحة بالمؤسسة والذي يجب على إدارة المؤسسة الحوار والتفاوض معهم؛

3- ازدياد وتنامي دور الإعلام بقضايا التنمية المستدامة لقطاع الأعمال، إذ شاع في العصر الحديث

الكتابات الإعلامية من طرف جهات مختصة حول الآثار السلبية التي تحدثها مختلف المؤسسات؛

4- كثرة اللوائح التشريعية الخاصة بقضايا البيئة والمجتمع، لأن نشاطات المؤسسة تؤثر كثيراً على البيئة الطبيعية كما يمتد أثراًها إلى مختلف أفراد المجتمع؛

5- التنظيم وتعقيد المؤسسة: ويشير التعقيد الهيكلي إلى "كمية الاختلافات أو درجة تباين الأنشطة والنظم الفرعية التي يتضمنها التنظيم."، فتقسيم العمل والمستويات التنظيمية وتعدد الوحدات الإدارية ماهي إلا شواهد وصور دالة على وجود التعقيد².

أ. تنظيم المركزية/ الالامركزية: وتشير المركزية إلى: "درجة ترتكز سلطة اتخاذ القرارات في المستويات العليا للهيكل التنظيمي في المؤسسة، حيث تمنح المراكز القيادية العليا حقوق وصلاحيات واسعة في اتخاذ القرار والتصرف دون مشاركة من المستويات الدنيا والتي لا تستطيع التصرف أو اتخاذ القرار دون الرجوع إليها"³. بينما الالامركزية تعني "توزيع السلطة أو حق اتخاذ القرار في المستويات الإدارية العليا والدنيا"⁴.

¹- L. Tourtier, La function DD: un positionnement à trouver dans une nouvelle gouvernance d'entreprise, Seminaire International DD, Ecole Nationale superieure des Mines de Saint-Etienne, 27,28 Septembre 2004.

²- طارق ط، تنظيم: النظريات، الهيكل، التطبيقات، الإسكندرية، دار الجامعة الجديدة، 2007، ص 34.

³- أحمد ماهر، التنظيم: الدليل العللي لتصميم الهيكل و الممارسات التنظيمية، الإسكندرية، الدار الجامعية، 2004، ص 77.

⁴- مؤيد سعيد السالم، نظرية المنظمة، الهيكل والتصميم، ط2، دار وائل للنشر والتوزيع عمان،الأردن،2005،ص،69.

بـ. الإدارة بالشخص، الفروع والعلامات التجارية (وضع سياسة ملائمة مع الفروع والبلدان)؛

6- التاريخ، ثقافة وقيم المؤسسة: ويتجلى ذلك في تاريخ المؤسسة الممتد عبر الزمن والذي يؤثر بدوره في تبني ثقافة تنظيمية في شكل معتقدات وقيم وسلوكيات يشترك فيها جميع الأفراد في المؤسسة سواء كانوا رؤساء أو مرؤوسين.

7- نوع رأس مال المؤسسة: يعني هل المؤسسة تعتبر جمعاً مسجلاً في البورصة أم لا، بالإضافة إلى ضغط المساهمين، القوانين والتشريعات في هذا المجال.

المفهوم الثاني: هيئة وظيفة الاستدامة

إن الدارس والمتصفح للتراث النظري حول هذا الموضوع نادراً ما يجد وظيفة الاستدامة مهيكلة في كيان أو وظيفة مستقلة في شكل مديرية التنمية المستدامة، وتعطى لها الوسائل والإمكانيات والصلاحيات والسلطات الضرورية لمارسة مهامها على مستوى المؤسسة، حيث بحدها في مدججة ضمن مديريات وظيفية موجودة وهذه هي الحالة الغالبة، ومن هنا فاننا سنتناول مايلي:

1- الحاجة إلى هيكلة متكاملة: إن وجود هيكلة للتنمية المستدامة ليس محل جدل ونقاش، إذ أن ثنائية القيم وسياسة المؤسسة يبرران هذا الخيار، مثل مختلف مديريات ووظائف المؤسسة الأخرى، فهي تتعدى الأعمال التجارية، البلدان، وكذلك تتعدى الوظائف، لأنها تعنى بإدارة الأداء، شروط الأمن، صورة العلامة، الابتكار، بالإضافة إلى العلاقات مع المقاولين من الباطن أو الزبائن... الخ.

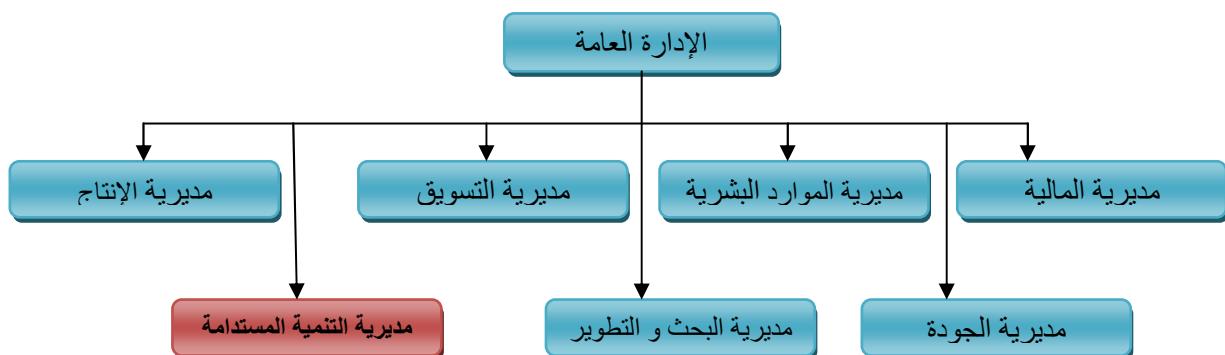
ومن هنا يتوجب علينا تحديد المديريات الوظيفية الأساسية، ومحاورיהם الامتيازين للتأكد من أن وظيفة التنمية المستدامة في كل مكان¹:

- مديرية التسويق والعلاقات مع الزبائن؛
- مديرية المشتريات والعلاقة مع الموردين،
- مديرية الاتصال والعلاقة مع المجتمع المدني والإعلام؛
- مديرية الموارد البشرية والاتصال الداخلي، الزبائن، النقابات... الخ.
- مديرية المالية والعلاقات مع المساهمين؛
- الصحة، الأمن والسلامة وعلاقتها مع العمال والمجتمع المدني... .

ومن خلال الشكل الموجي يمكن توضيح موقع مديرية التنمية المستدامة من بين مديريات المؤسسة الأخرى:

¹ - Jean Pierre Tardieu et autres, op.cit, pp 38.

شكل رقم (08): موقع مديرية التنمية المستدامة ضمن الهيكل التنظيمي للمؤسسة



المصدر: من إعداد الطالبة.

من خلال هذا الشكل، يمكننا القول بأن مديرية التنمية المستدامة تأخذ حالتين:

- إما أن نقوم بإدماج كل من مهام وأبعادها ضمن مديرية من المديريات الأساسية للمؤسسة (مديرية الإنتاج، مديرية التسويق، مديرية الموارد البشرية،...،الخ)، وفي هذه الحالة لا تظهر كقسم أو مصلحة أو مديرية مستقلة لوحدها في الهيكلة التنظيمية بالمؤسسة.
- أما الحالة الثانية فتكون عكس الحالة السابقة حيث يتم تحسيدها كمديرية في وحدة إدارية وتنظيمية مستقلة لوحدها، كغيرها من مديريات أو وظائف المؤسسة الأخرى.

2-هيكلة المشروع: وتأخذ هيكلة المشروع حالتين يتمثلان في:

- الحالة الأولى: يدخل في إطار عام، كتنظيم للمؤسسة عن طريق المشروع، هنا مدير مشروع التنمية المستدامة يملك مثل المديرين الآخرين الصالحيات الكاملة من خلال توفير كافة الموارد المالية والبشرية على مستوى، مستوى التدرج والإجراءات.

- الحالة الثانية: يتمثل في مشروع أو مهمة تفويض للأمانة العامة أو مديرية إستراتيجية الخاصة بالمؤسسة.

3- إدماجها ضمن مديرية موجودة: يمكن إدماج أبعاد ومهام التنمية المستدامة ضمن مديرية مرئية للمؤسسة أو اعتبارها كاتساع لهذه المديرية.

أ. اتساع لوظيفة الجودة والبيئة: يتم إدماجها ضمن وظيفة الجودة وذلك من خلال عمليات الإنتاج، كما يمكن إدماجها ضمن وظيفة البيئة أو الصحة، الأمن والسلامة فيما يخص المجال الصناعي، كما يمكن أن يأخذ شكل الإدماج، تواجد لجنة للتنمية المستدامة على مستوى الإدارة العامة أو مجلس الإدارة، ويبقى

المشكل الوحيد في نقص الكفاءات والإمكانيات على مستوى المديريات (المالية، الاجتماعية والمجتمعية)، فالمهندسين المشبعين بالثقافة التقنية غالباً ما يشرفون على هذه المديريات ولا يأخذون بعين الاعتبار بعد البشري أو الإنساني والذي يلعب دوراً محورياً في التنمية المستدامة.

بـ. اتساع لوظيفة الاتصال: البعض من المؤسسات تدرج التنمية المستدامة ضمن الاتصال المالي، أو كجزء مكلف بضمان العلاقات مع المساهمين.

ـ 4- مديرية الاستدامة: إن إدماج التنمية المستدامة ضمن مديريات موجودة يحمل بعض المخاطر، وفي الإطار يطرح السؤال التالي : لماذا لا يتم إنشاء مديرية للتنمية المستدامة؟.

إن إنشاء مديرية جديدة تعني بمسائل التنمية المستدامة يترتب عليه عدة التزامات مثل: الميثاق، المراقبة..، وعليه فعلى المكلف بهذه الوظيفة الجديدة أن يكون مصداقاً في عيون الأعوان الخارجيين، وعلى كل حال الميكلة تلعب دوراً أساسياً، ويستند على شبكة مراسلين موجهين للمسؤول التشغيلي¹. حالياً يجب أن تكون كرافعة تنظيمية حقيقة قادرة على نشر سياسة التنمية المستدامة، والختار ما بين الوظائف المذكورة تعطى متغيرات مختلفة.

ـ 5- تقسيم وظيفة الاستدامة: كغيرها من الوظائف الأخرى، فعالية التسيير تمر عن طريق التقسيم، إن تنوع المحاورين أو مجالات الأنشطة يتطلب تقسيم المسؤوليات الداخلية لميكلة الاستدامة في المؤسسة كما هو الحال في الوظائف الأخرى.

سنحاول من خلال هذا البحث والمبحث المولاي معرفة كيفية إدماج التنمية المستدامة ضمن وظائف المؤسسة، وسنبرز فيما يلي أهم الوظائف الأساسية في المؤسسة والتي تتأثر أكثر بالتنمية المستدامة وهي (الموارد البشرية، الإنتاج والتسويق)، بالإضافة إلى البحث والتطوير.

¹ -Angastha, Pour une entreprise durable, Angastha publication, France, Juillet 2004, pp. 23-25.

المبحث الثالث: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفتي الموارد البشرية والإنتاج

في إطار التوجه نحو التنمية المستدامة والأخذ بمفهومها وأبعادها ومهامها من طرف المؤسسات، بات لزاماً على إدارة هذه الأخيرة أن تدمج هذا الجانب ضمن اهتماماتها الأساسية ويظهر ذلك بصفة جلية في مختلف وظائفها، ولاسيما وظيفة الموارد البشرية ووظيفة الإنتاج كما سنوضحه على النحو المالي.

المطلب الأول: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفة الموارد البشرية

نظراً لأهمية وظيفة الموارد البشرية في استقطاب وتوظيف وجذب اليد العاملة ومحاولات المحافظة عليها، وفي ظل مفهوم التنمية المستدامة التي تهدف إلى الحفاظ على المورد البشري وجذب الكفاءات التي تجسد هذا المفهوم على المدى المتوسط والبعيد، أدى كل هذا إلى ضرورة تغيير ثقافة وفلسفة إدارة وتسخير الموارد البشرية من المفهوم التقليدي إلى ما أصبح يسمى إدارة الموارد البشرية المستدامة.

انطلاقاً من كل هذا سناحول من خلال هذا المطلب التطرق إلى توضيح أهم قضايا الموارد البشرية ذات الصلة بالتنمية المستدامة، ولاسيما على مستوى المؤسسات، ومعرفة التأثير المتبادل لكل منها على الآخر، إضافة إلى استعراض التوجهات الجديدة التي يستوجب على إدارة الموارد البشرية العمل بها وتبنيها في تعاملها مع هذا المورد الحساس والمهم في خلق تميز المؤسسة تفوقها.

الفرع الأول: إدارة الموارد البشرية ضمن مفهومه وأبعاد التنمية المستدامة

إن الحديث عن تنمية الموارد البشرية المستدامة في المؤسسات الحديثة يقودنا حتماً إلى الدمج بين الموارد البشرية والتنمية المستدامة، ومن أجل إثراء هذا المفهوم الجديد سناحول معالجة هذا الموضوع ، انطلاقاً من قضية استدامة كل ما يرتبط بالمؤسسة مع الموارد الخارجية: الزبائن، الموردون، المساهمون، المواطنين...، والتي تعتبر ضمن مدخل شامل للعلاقة مع الأطراف ذات المصلحة بالمؤسسة على الرغم من أنها تعالج قضية داخلية تتعلق بالمورد البشري ، ومن هذا كله سنتحول توضيح هذه النقطة.

أولاً: الموارد البشرية المستدامة

إن الشغل الشاغل للموارد البشرية المستدامة يكمن في العمل على تطوير أداء المؤسسة ومسؤوليتها الاجتماعية، آخذة في الاعتبار الخيط الایكولوجي، والمجتمعي لغرض المحافظة على الأجيال المستقبلية. ومن هنا فإن رهان تطوير الموارد البشرية بما يستجيب لرهانات وتطلعات التنمية المستدامة هو دعم التشغيل، المحافظة على وتحديث وتطوير الكفاءات البشرية مع مرور الزمن، وتنمية و تثمين المورد البشري باعتباره الثروة

الحقيقية لأي مؤسسة أو دولة، مع الأخذ بعين الاعتبار المسئولية الفردية كقاعدة للمسؤولية الجماعية، مع مراعاة دعم القيم والأفكار والممارسات.

ثانياً: رهانات إدارة الموارد البشرية في ظل التنمية المستدامة (المؤسسة والمجتمع)

إن البعد الاجتماعي أو الاجتماعي للمسألة يمس بشكل أكبر الأفراد (المسيرين)، هنا المجال يفتح واسعاً لتطوير محور الموارد البشرية ضمن اعتبارات التنمية المستدامة¹، وعليه فالمسئولية الاجتماعية للمؤسسة (مدير الموارد البشرية)، تشتراك مع المجتمع لتحقيق المؤسسة العادلة، وتعزيز المؤسسات المستدامة بما تحمله الكلمة من معنى حقيقي.

وانطلاقاً من هذا، فإنه يتوجب على مدير الموارد البشرية للمؤسسة المستدامة أن لا يتجاهل مختلف الاتفاقيات الدولية الخاصة بالتنمية المستدامة، أو التي التزمت بها المؤسسة في إطار هذا التوجه، وفي المقابل فإنه وأنباء ممارسة لوظيفته الإدارية ، يجب أن يأخذ في الحسبان مختلف الأطر التشريعية الموضوعة والتي تعني مباشرة بالمؤسسة (فيما يخص الدولة أو الإقليم أو المنطقة).

إن مدير الموارد البشرية المطلع على الأحداث والتفاصيل الجديدة في هذا الشأن، يجب أن يأخذ المستقبل بعين الاعتبار، وبالتالي سيكون واعياً بأهمية مفهوم التنمية المستدامة².

إن الرهان الاقتصادي يعتبر اليوم الرهان الرئيسي للمؤسسات المعاصرة، والتي يجب أن تتحلى بقيم التنمية المستدامة، وفي زمننا الحاضر كل من المؤسسة ومديريها لها دور جد مهم وحيوي باتجاه المستقبل، وبالتالي مسؤولية المسيرين تكون على مستوى أهمية هذه التحديات الخاصة بمدير الموارد البشرية، ومهما كان التنظيم فإن حق العمل على الفهم الجيد لهذه القضايا واقتراحات الأعمال المتصلة بها، حيث أن المؤسسة تكون محل نقد من قبل المواطنين الذين يستفسرون عن توجهات مسيريها³.

وفي ظل توجه البلدان نحو التنمية المستدامة على المستوى الكلي، وتزايد مطالبة أفراد المجتمع المدني والحكومات والهيئات الدولية مطالبة المؤسسات بضرورة المساهمة في تحقيق هذه التنمية، لذا أصبحت الموارد البشرية المستدامة على درجة عالية من الأهمية في مثل هذه المؤسسات، حيث أصبحت قضية الجميع بالرغم من تعدد وتشابك المصالح في المؤسسة، ومن هنا يتوجب أن يكون مسار الجميع واضح ومتناقض وشفاف.

¹- Teresa Bailey and others, Sustainability and Human Resource Management Strategy, Executive Roundtable Symposium, Virginia, 2008, p.6.

² - Teresa Bailey and others, op.cit, p.6.

³ - Bernard Calisti, Francis Karolewicz, RH et développement durable : une autre vision de la performance, éditions d'organisation, France, 2005, pp .13-14.

المقرر الثاني: محتوى إدارة الموارد البشرية المستدامة

أولاً: الرضا الوظيفي

يعتبر موضوع الرضا الوظيفي من الموضوعات والمفاهيم الأساسية، لأن الفرد يمضي وقتا لا يأس به من عمره في العمل، فالعمل يعطي للإنسان القوة والمكانة ويربطه بالمجتمع ويجد فيه فرصة كبيرة للتعبير عن ميله وطموحاته وقدراته ورغباته. ومن المؤكد أنه كلما زادت درجة الرضا الوظيفي فإن ذلك يؤثر إيجابا على إنتاجية الفرد كما ونوعا.

ولهذا يتوجب على إدارة الموارد البشرية الحديثة أن تدرك جيدا أن الإفراد هم المورد الأساسي التي تمتلكه المؤسسات لكونه الأداة الفعالة التي تقدّم المؤسسة للاضطلاع بمسؤولياتها وخدمة المجتمع¹ ولا سيما في ظل التوجه نحو التنمية المستدامة، ولكن كيف يتم التأثير الإيجابي في مستوى الرضا الوظيفي لدى هؤلاء الأفراد؟ لا شك أن نمط القيادة الديمocrاطية تعد من المؤشرات الإيجابية و الفعالة التي تمتلكها إدارة المؤسسات وهي وحدتها القادرة على تحقيق الرضا الوظيفي لمختلف أفرادها ولهذه القيادة مواصفاتها، فالمدير الديمocrطي يضطلع بدور كبير في خلق روح التعاون بين الموظفين والعاملين بإدارته الرشيدة و يجعلهم كالفريق الواحد ليتولد لديهم الشعور بالانتماء لتحقيق الأهداف ومن ثم ينعكس على تحقيقهم لأهدافهم الخاصة، كما أن إبراز الجانب الإنساني، لديه بمشاركة الأفراد في مناسباتهم المختلفة وشعورهم بأن علاقتهم معه ليست متوقفة على حدود العمل الرسمي، لا شك أنها تساعد في إيجاد القبول لديهم ليؤثر فيهم وهذا هدف من أهداف القيادة الفعالة... فاهتماماته بمشكلاتهم واحتياجاتهم له الدور الكبير في تحقيق الرضا الوظيفي، كما يرى أن مشاركة الفرد العامل في اتخاذ القرارات بإبداء آرائه و ملاحظاته أمر فعال في تحقيق أهداف العمل وينمي شعور الموظف بتحقيق ذاته.

ولا شك أن دراسة المدير للرضا الوظيفي عند عماله وموظفيه هي عملية تقويم شاملة تغطي جميع جوانب العمل وتتعرف الإدارة من خلالها على نفسها فتكتشف لها الإيجابيات والسلبيات والتي يمكن في ضوئها أن يتم التطوير ورسم السياسات المستقبلية للإدارة، وقد توصل المهتمون والباحثون في هذا الشأن إلى أن السلوك الإنساني داخل المؤسسات يمثل اهتماماً مشتركاً بين علوم الإدارة من ناحية والعلوم الإنسانية من ناحية أخرى، وأصبح الحوار المتصل بين الطرفين أكثر من ضرورة لتحقيق هذا الغرض.

1- تعريف الرضا الوظيفي

فالرضا الوظيفي ما هو إلا تجمّع للظروف النفسية والفسيولوجية والبيئية التي تحيط علاقة الموظف بزملائه ورؤسائه وتتوافق مع شخصيته والتي تجعله يقول بصدق أنا سعيد بعملي.. ولكن السؤال المطروح هو كيف وأين يتم هذا؟

¹ للمزيد من التفصيل انظر: د. محمود بن محمد البديوي، الرضا الوظيفي والقيادة الفعالة، على الرابط الإلكتروني:
<http://www.hrdiscussion.com/hr131-2.html#ixzz1EEuM2lZK> 02/03/2010

إن الرضا الوظيفي هو الشعور بالسعادة، فرضاً الفرد عن وظيفته يؤدي إلى العمل على رفع الكفاءة الإنتاجية العالية، فالفرد الراضي عن عمله أو مهنته يقبل عليها في همة ونشاط ويكون سعيداً بها مما يزيد إنتاجية، أما عدم الرضا عن المهنة فينتج عنه سوء تكيف، غير متوازن انفعالياً ويظهر الكثير من مظاهر الضجر والملل والاستياء والإحباط... إلخ.

إن ميل الفرد لعمله أو بجانب معين فيه له المردود الإيجابي على نفسه وعلى عمله والرضا يتحقق عندما تتحقق توقعات الفرد نحو ما يحصل عليه من العوائد المعنوية والمادية خاصة، كما يعبر الرضا عن حالة تكامل الفرد النفسية مع وظيفته ومدى استغلال العمل لقدراته وميله وإثبات لشخصيته، أضف إلى أن وصول الفرد لمستوى الطموح الذي حدده يتحقق له من خلال عمله وهذا بدوره يؤدي لاشتاء حاجاته الشخصية.

2- العوامل المؤثرة في الرضا الوظيفي

مما لا شك أن هناك عوامل مؤثرة في رضا الفرد عن وظيفته، بعضها يتعلّق بذاتيّة الفرد نفسه وبعضها الآخر متعلّق بالتنظيم الذي يعمل فيه الفرد وهي بيئّة العمل التي يعيشها كنوع العمل، وطبيعة وظيفته أو مهمّته كعمل روبيّن أو متّنوع، ابتكاري أو عادي.

ولا شك أن العمل المتنوع ينبع عنه مستوى أعلى من الرضا، كما أن الظروف المحيطة ببيئة العمل من التهوية والإضاءة والأدوات والأجهزة المستخدمة وكم العمل وحجم الإدارة، فكلما كان حجم الإدارة صغيراً زاد التعاون بين الموظفين وازدادت العلاقة الشخصية والوظيفية بينهم، وبالتالي ارتفع روح الانتماء للجامعة والعمل فزاد الرضا لديه.

كما لأهمية المكانة الاجتماعية والاقتصادية للوظيفة كمحدد مهم للرضا الوظيفي، وهذا يرجع لثقافة المجتمع وتقديره للعمل، ومن المحددات الرئيسية أيضاً التي تختل الصدارة للرضا الوظيفي نمط الإشراف أو نوع القيادة في العمل، فقد حدد علماء الإدارة والعلوم الإنسانية أن هناك علاقة قوية بين النمط السائد للقيادة أو الإشراف والرضا الوظيفي عند الفرد وهذه العلاقة طردية قوية، فهي لا تقف عند العوامل البيئية المؤثرة في رضا الفرد عن وظيفته فقط وهناك عوامل خاصة بالفرد يتأثر بها وتأثير على عمله كالإنجاز فالإنسان لا يقف عند نقطة معينة في حياته فلديه أهداف (إنجازات) يتمنى تحقيقها ويتوقع تحقيقها وهذه تمثل اتجاهًا لسلوكه بناءً على تقديره لذاته وتقدير الآخرين له، وكلما وصل إلى مستوى شعر بارتياح ورضا ثم يضع أهدافاً ومستويات طموح جديدة، ولا نغفل ما تتحققه برامج الترقية والتقدم الوظيفي العادلة وما يمثله ذلك من أهمية كبيرة لدى الموظف ورضاه بوظيفته، بالإضافة إلى الراتب والحوافز المادية وهذا العاملان الأخيران لا شك أنهما مساهمان بدرجة كبيرة في منع مشاعر

الاستياء والإحباط الوظيفي لدى الفرد، كما أن الاستقرار في العمل وال الحاجة للأمن فيه من المصادر القوية لتحديد الرضا وكلما ارتفع المستوى الوظيفي للفرد كان أكثر استقراراً وعطاءً ورضا عن العمل.

بالإضافة إلى العلاقات الاجتماعية الإيجابية التي يتوجب على الإدارة أن تعمل على توفيرها في بيئة العمل باعتبارها أحد محددات الرضا الوظيفي المهمة في حياة الفرد، فهذه العلاقات تشعر العامل بالانتماء والرضا داخل المؤسسة وخارجها.

فالمؤسسات المستدامة اليوم بات لزاماً عليها أن تعمل على الاهتمام قدر المستطاع لكي توفر الجو والظروف المواتية التي تعمل على خلق مناخ العمل المادي والمعنوي، الذي يساعد الأفراد على تكيفهم في أعمالهم وأن تراعي مدى اهتمامها بالرضا الوظيفي بوصفه عماد الاندماج والولاء والانتماء للعمل وللمؤسسة.

ثانياً: الصحة والسلامة المهنية 18001 OHASAS

يتوجب على إدارة الموارد البشرية المستدامة في ظل التنمية المستدامة، ومن أجل تشجيع وتعزيز المؤسسات المستدامة أن تقوم بإنشاء والحفاظ على نظام لإدارة الصحة والسلامة المهنية ومتطلباته الأساسية والعمل على ضرورة توفير معيار الصحة والسلامة المهنية OHASAS 18001 ومن خلاله تعلن المؤسسة بوضوح الأهداف العامة للصحة والسلامة المهنية والالتزام بتحسين الأداء في هذا المجال والاعتناء بالأفراد، في إطار سياسة تعنى بهذا الجانب والتي تشمل جملة من النقاط¹:

- أن تكون هذه السياسة مناسبة لطبيعة ونطاق أخطار المؤسسة للسلامة والصحة المهنية؛
- أن تتضمن الالتزام بالتحسين المستمر؛
- أن تكون موثقة ومطبقة ومحافظ عليها؛
- أن تكون معروفة لكل العاملين حتى يتعرفوا على واجباتهم؛
- أن تكون متاحة لأصحاب المصالح؛
- أن يتم مراجعتها بصورة دورية للتتأكد من أنها مازالت مرتبطة ومناسبة للمؤسسة.

ومن خلال كل هذا سوف نتطرق إلى بعض النقاط حول الصحة والسلامة المهنية في العناصر التالية²:

1-مفهوم إدارة أنظمة الأمن والسلامة المهنية

هي الإدارة التي تقع عليها مسؤوليات وواجبات الإدارة والتوجيه والتخطيط والتنفيذ والمتابعة لكل ما يتعلق بالأمن والصحة والسلامة المهنية في المؤسسة ووضع القواعد والتعليمات الفنية لضمان سلامه العاملين والمتلكات والبيئة ووضع استراتيجيه سواء في برامج التدريب أو التثقيف والوعي التي يمكن من خلالها الارتفاع بمستوى أداء العاملين ومستوى وضع السلامة المهنية للوصول إلى معايير الجودة في السلامة المهنية.

¹ - عن الرابط الإلكتروني: <http://www.Samatadmor.net/vp/showthread.php?le=15/10/2010>

² - عن الرابط الإلكتروني: <http://www.arab-training.com/vb/t4165.html> le 15/10/2010

2- واجبات إدارة أنظمة الأمن والسلامة المهنية

هناك العديد من الواجبات والمسؤوليات التي يجب على إدارة أنظمة الأمن والسلامة المهنية أن تقوم وتحتم بها وتعمل على وضع قواعد لها ولتتمكن من عملية تفعيل هذه الواجبات والانتقال إلى مرحلة التنفيذ، سواء من قبلها أو من قبل العمال، يجب أن تضع خطة عمل تتمكن من خلالها من تحديد إستراتيجيتها ومسارها ومسئولياتها الخاصة بالعمل لتتمكن من وضع الأساسيات، ومن ثم تنظيمها داخل إطار يلي القوانين والتشريعات الموجودة وتوفير كل متطلبات نشر الوعي الوقائي، ووضع برنامج عمل ضمن الخطة الأساسية يتضمن التدريب والتأهيل وآلية عمل تشمل الإشراف والتوجيه والمتابعة. ومن خلال كل هذه الخطوات تكون واجباتها ومسئولياتها بموضع التنفيذ من الجميع ومن واجبات إدارة أنظمة الأمن والسلامة المهنية بحد ما يلي :

- اعتماد القواعد والإجراءات والتعليمات الفنية والإرشادات بشأن تنفيذ سياسة الأمن والسلامة في العمل؛
- العمل وفق أسس الأمن والسلامة والجودة والارتقاء بها إلى المعايير الموضوعة من قبل المؤسسة؛
- وضع معايير للأمن والسلامة والصحة المهنية والسلامة؛
- تنفيذ معايير الجودة؛
- العمل على منع الأسباب والأفعال التي قد تؤدي إلى الإصابة أو حوادث إثناء العمل؛
- عمل تقييم وتخمين وتحليل للمخاطر سواء لقرر العمل أو الآلات؛
- الإشراف والمتابعة للتحقق من تطبيق تعليمات الأمن والسلامة المهنية؛
- التأكد من التزام العاملين بارتداء تجهيزات الوقاية الشخصية أثناء العمل؛
- القيام بتفتيش دوري لمقرات وأماكن العمل؛
- وضع برامج تدريب للعاملين الجدد لتعريفهم بأساسيات الأمن والسلامة المهنية في عملهم؛
- القيام بعمل دورات تدريبية في مجال السلامة المهنية سواء التخصصية والعامة للعاملين في المؤسسة؛
- نشر الوعي والتنقيف في الأمن والسلامة المهنية عن طريق اللوحات الإرشادية والنشرات والكتيبات؛
- متابعة التقارير والأبحاث سواء المحلية أو الإقليمية أو العالمية المختصة في مجال السلامة المهنية لمواكبة تطورها والقيام بتحديث وتطوير عملها؛
- اجراء التحقيقات في حوادث السلامة المهنية وعمل دراسات ميدانية عن أسباب الحوادث لوضع توصيات للحد منها.

3- أهداف إدارة أنظمة الأمن والسلامة المهنية

لكل إدارة أهداف تطمح للوصول إليها وتعمل جاهده من خلال التطوير والتدريب وتطبيق معايير الجودة وإدارة أنظمة الأمن والسلامة المهنية، ومن ضمن هذه الإدارات بل لعلها من أشد الإدارات التي يجب أن تتحقق أهدافها لأن فشلها في تحقيق أهدافها يعني الفشل في إيجاد بيئة العمل الآمنة والعكس صحيح ومن أهدافها نذكر ما يلي :

- تحقيق بيئة عمل آمنة خالية من المخاطر ومحصنة من مصادر المخاطر؛
- المحافظة على صحة وحياة العاملين؛
- المحافظة على الممتلكات الخاصة بالمؤسسة؛
- المحافظة على سلامة البيئة؛
- تطبيق نظام إدارة الجودة؛
- اعتماد المعايير الدولية في السلامة المهنية؛
- الوصول ليس فقط لنشر الوعي في السلامة، بل إلى مرحلة أن تكون ثقافة للفرد وللمؤسسة.

ثالثاً: بعض القضايا المهمة المتعلقة بإدارة الموارد البشرية المستدامة

يتوجب على إدارة الموارد البشرية المستدامة الاهتمام قدر الإمكان بالعديد من القضايا المهمة ذات الصلة بها، وهذا في إطار التوجه نحو تعزيز المؤسسات المستدامة ومساهمة هذه الأخيرة في تحقيق المسؤولية الاجتماعية. بما تحمله من مبادئ نبيلة، تتعلق بالأطراف الداخلية والخارجية للمؤسسة، وسوف نركز على الأطراف الداخلية وذلك بالتطرق إلى ما يلي:

1- العمل على إدماج العمال المنتسبين الجدد بصفة تدريجية: إذ يتوجب على المؤسسات المعنية بالتنمية المستدامة بناء وصياغة سياسة فعالة للموارد البشرية المستدامة ولاسيما في مجال التوظيف والمحافظة على المورد البشري باعتباره الشروة الحقيقة لها، وذلك من خلال المساهمة التدريجية والمرحلية للمنتسبين الجدد، بحيث يمكن هؤلاء من الاندماج الحقيقي في المؤسسة وذلك بالفهم الجيد لثقافتها التنظيمية والقيم السلوكية البناءة بما يستحب لتصور المؤسسة حول التنمية المستدامة، مع ضرورة احترام قواعد التسيير المعمول بها في المؤسسة من طرف هؤلاء والإصراع إلى انشغالاتهم.

2- مساقط المؤسسة في زيادة اندماج عمالها وموظفيها مع ضرورة العمل على تدريبهم وتكوينهم بما يتلاءم واحتياجاتها من حيث متطلبات العمل ومؤهلاتهم، وذلك بتفعيل دور المؤسسة الحقيقي ومساهمتها في التنمية المستدامة، وهذا من خلال القيام بدورها التعليمي والاجتماعي والإيجابي في مجالات التوظيف والتكونين لكل من العمال والموظفين بما في ذلك المتربيين¹.

3- المساهمة في توظيف وإدماج الأفراد من ذوي الاحتياجات الخاصة: انطلاقاً من التوجه الجديد للمؤسسات والأخذ بمبادئ وأبعاد التنمية المستدامة، فقد باتت المؤسسات تساهِم في العمل التطوعي والتضامني مع أفراد المجتمع وذلك من خلال تخصيص مناسب عمل لائقه ومشترفة لشريحة من أفراد المجتمع وهي من الفئات المهمشة في هذا الأخير، وهذا في إطار تفعيل البعد الاجتماعي.

¹ - Jeana Wirtenberg, op.cit, pp 141-143.

4- التجديد المستمر لأفراد القوى العاملة: في إطار العمل بالمسؤولية الاجتماعية للمؤسسات أصبحت هذه الأخيرة مطالبة وملزمة بصفة طوعية على تطوير وتحديث كفاءات عمالها وموظفيها وذلك من خلال حقن دماء جديدة في المؤسسة، والاستفادة من الكفاءات والمهارات المتوفرة في سوق العمل ، فكل عامل أو موظف جديد له أدوات تكوين متكيفة مع حاجياته وآفاق تطوره¹.

5- الممارسة المسئولة والعادلة الخاصة بالعمل والمسار المهني أو الوظيفي: لابد أن تبني المؤسسات ومن خلال إدارة الموارد البشرية المستدامة تبني الالتزام بالإدارة المسئولة والعادلة لرسم المسار المهني أو الوظيفي وكذا العمل الخاص بعمالها وموظفيها يتم بطرق شفافة لا ليس فيها، كل حسب كفاءاته وجدراته واستحقاقاته، مع مراعاة إمكانيات المؤسسة، وهذا ما يمكن من تطوير وتغيير المسؤوليات و المهامات خلال مدة الحياة المهنية أو الوظيفية.

6-أخذ إدارة الموارد البشرية في عين الاعتبار الطموحات الفردية الخاصة بعمالها وموظفيها: على الإدارة أن تراعي وتعطي لكل فرد الحق والحرية في التعبير عن طموحاته وأماله وغاياته الفردية، ويتحقق ذلك من خلال تشجيع المشروعات الفردية (المؤسسة تشجع الأعمال و الإنسانية الخاصة بمختلف أفرادها...، بالإضافة إلى ممارسة الأعمال الخيرية والتمويل الداخلي².

7- دعم الأفراد المتعثرين ماليا: على إدارة المؤسسات المستدامة أن تتضامن مع العمال المتعثرين ماليا والذين يعانون من بعض الأزمات المالية، وأن تعمل على دعمهم ومساعدتهم ماليا ومعنويا للخروج من ضائقتهم وتعثرهم³.

8-فتح باب المشاركة في النتائج الحقيقة من طرف المؤسسة بصفة عادلة للجميع: على إدارة المؤسسة وفي إطار المسؤولية الاجتماعية إشراك عمالها في النتائج السنوية الحقيقة، وذلك من خلال تسهيل امتلاك أفرادها بعض الأسهم التي تطرحها المؤسسة، وهذا من أجل تشجيعهم على خلق روح الولاء والانتماء والاندماج في المؤسسة، وتحث الأفراد على التضامن الجماعي في حالة ما إذا كانت النتائج سلبية أو عليها تحفيض التكاليف لموازنة الحسابات⁴.

المطلب الثاني: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفة الإنتماج

يمكن التطرق إلى معالجة هذه النقطة من خلال عدة جوانب نتناولها فيما يلي:

¹ - Rapport développement durable 2008 de DANIEL DURAND .

² - Bernard Calisti, Francis Karolewicz, op.cit, pp 76-78.

³ - WBCSD, Human resources and sustainable development, Revive Silk printer, 2005, p 9.

⁴ - Bernard Calisti, Francis Karolewicz, op.cit, p.80.

المفهوم الأول: الإنفاق الأنظف من حيث التعريفه، الفوائد والمقارنة بينه وبين أساليبه الإنفاق الأخرى

أولاً: تعريف الإنتاج الأنظف

يعرف برنامج الأمم المتحدة للبيئة الإنفاق الأنظف على النحو التالي: "الإنفاق الأنظف يعني التطبيق المستمر لإستراتيجية متكاملة لوقاية البيئة، على العمليات والمنتجات والخدمات بغرض زيادة الكفاءة والحد من المخاطر التي يتعرض لها الإنسان والبيئة".¹

يعنى آخر، الإنتاج الأنظف هو التطبيق المستمر لإستراتيجية على عمليات التصنيع، وهو يغطي نطاقاً واسعاً من الأنشطة مثل النظافة العامة والتنظيم، إعادة تصميم العمليات الإنتاجية، تعديل وتطوير طرق التشغيل واستبدال المواد، وتغيير التكنولوجيا المستخدمة وفي نفس الوقت هو إستراتيجية متكاملة ل الوقاية البيئية حيث أنه يركز في المقام الأول على منع التلوث عند المصدر، بدلاً من معالجة الانبعاثات والمخلفات.

وتأتي زيادة الكفاءة الناتجة من الإنتاج الأنظف من الاستغلال الكفاءة للمواد الخام التي يتعرض لها الإنسان والبيئة نتيجة ما يترتب على ذلك من خفض للمخلفات وما تسببه من تلوث وخاصة لاستخدام المواد الخطرة أو عدم استخدامها (من خلال استبدالها بمواد أخرى).

ومنه فإن الإنتاج النظيف مقاربة بالسبق في التأثير (approche proactive)، مؤسسة على التوقع، السبق والوقاية (الوقاية أحسن من العلاج)، وذلك بتطبيق إستراتيجية وقائية ديناميكية، على مختلف مراحل عمليات التصنيع وتطوير المنتوج، بهدف الحد من استعمال المواد الأولية والطاقة (من المنطلق) وتقليل ظهور النفايات (في النهاية)².

ومنه يمكننا الاستنتاج أن الإنتاج النظيف ليس فقط قضية تغيير للتجهيزات، وإنما يتمثل أكثر في تطوير السلوكات والتصورات في عالم الشغل، وذلك بتطبيق بعض المهارات وتحسين طرق الإنتاج وكذا المنتوج نفسه، ويمكن أن نضع أربعة أهداف عامة عن مفهوم الإنتاج الأنظف للوصول إلى المستقبل المستدام وهي³:

- التخفيف من استخدام الموارد الطبيعية غير التجددية؛
- إدارة الموارد الطبيعية التجددية لضمان الاستدامة؛
- الإقلال من النفايات والانبعاثات الخطرة/ السامة والضارة الصادرة للبيئة (ويفضل عند المصدر)؛
- تحقيق هذه الأهداف بأكثر الطرق تأثيراً وفاعلية من ناحية التكاليف، ومؤكداً على التنمية المستدامة.

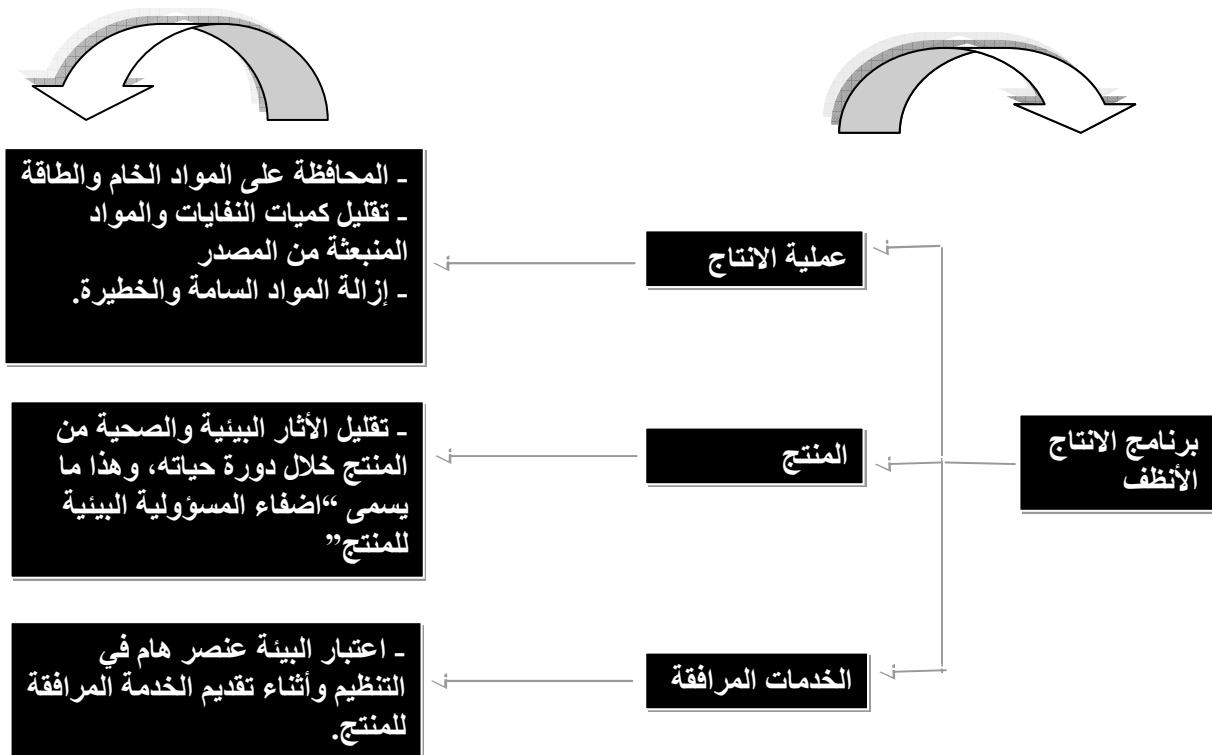
ويمكن توضيح ذلك من خلال الشكل الموالي:

¹ - صلاح محمد الحجار، داليا عبد الحميد صقر، نظام الإدارة البيئية والتكنولوجية، القاهرة: دار الفكر العربي، ط 1، 2006. ص 108.

² - www.socpa.org.sa/Pdf/mohas/socpa_07.pdf

³ - ياسل اليوسفى، المبادرات البيئية التطوعية من أجل تنمية صناعية مستدامة، المفاهيم والتطبيقات، برنامج الأمم المتحدة للبيئة قسم التعاون الإقليمي، مارس 2004، ص 15.

شكل رقم(09): برنامج الإنتاج الأنظف



SOURCE:www.planeteologie.org/JOBOURG/Francais/prodprop.html

ثانياً: أهم فوائد الإنتاج الأنظف

يعتبر الإنتاج الأنظف ضرورة ملحة وحتمية ولاسيما في ظل الظروف الحالية المتسمرة بالمنافسة الشديدة وخاصة الخارجية منها، وهذا نتيجة الضغوط المتزايدة الناتجة عن الانفتاح الاقتصادي، الشراكة مع الاتحاد الأوروبي والدولية. فالإنتاج الأنظف يعني إنتاج منتجات صديق للبيئة نتيجة استخدام مواد أولية قليلة وبالتالي تخفيض تكاليف الإنتاج ومنه عدم الإضرار بالبيئة وعدم تلوишها، وهذا ما يؤدي إلى فتح المزيد من الأسواق أمام المنتجات النظيفة المعتمدة على التكنولوجيا النظيفة وعلى الطاقة أيضاً. وعلى العموم، يمكن ذكر أهم فوائد الإنتاج الأنظف في النقاط التالية¹:

- استرداد الموارد الطبيعية عوضاً من إتلافها أو إهدارها؛
- الاستعمال العقلاني للمواد الأولية خاصة الطاقة والمياه؛
- زيادة القدرة الإنتاجية وتحسين جودة المنتج؛
- الالتزام بالقوانين البيئية.

¹. صلاح محمد الحجار، داليا عبد الحميد صقر، نظام الإدارة البيئية والتكنولوجية. مرجع سابق. ص 112.

ثالثاً: مقارنة بين أسلوب الإنتاج الأنظف والأساليب التقليدية للحد من التلوث

يتمثل أسلوب نهاية الأنابيب في مجموعة من التقنيات المعروفة لعلاج النفايات والتلوث الناتج عن عمليات الإنتاج (عند النهاية)، كتحويل الغازات إلى سوائل، أو النفايات إلى طاقات أخرى، أو استرجاع النفايات والخلص منها¹.

في حين يعمل أسلوب الإنتاج الأنظف على التقليل والقضاء على النفايات من بداية العملية الإنتاجية (بداية من المدخلات) إلى نهاية العملية الإنتاجية (المتوج والنفايات)، بما في ذلك مرحلة تشكيل المتوج. فيما يلي جدول توضيحي للمقارنة:

جدول رقم(04): مقارنة بين الإنتاج التقليدي والإنتاج الأنظف

طرق معالجة التلوث بأسلوب الإنتاج الأنظف	طرق معالجة التلوث بأسلوب نهاية الأنابيب	معيار المقارنة
الحد من تلوث النفايات (فعل مسبق Proactif)	معالجة النفايات بعد إنتاجها (رد فعل Réactif)	المنهجية
شامل	جزئي	النطاق
تحديث الصناعة - استعمال التكنولوجيا	تقليدي	الأسلوب
توفير في التكاليف	تكلفة إضافية	البعد الاقتصادي

المصدر: صلاح محمد الحجار، داليا عبد الحميد صقر، نظام الإدارة البيئية والتكنولوجية، القاهرة: دار الفكر العربي، ط 1، 2006. ص 107.

من خلال هذا الجدول نلاحظ أنه في جميع الحالات، فإن التغيرات التكنولوجية التي أدخلت من خلال الإنتاج الأنظف يجب أن تكون أساساً أكثر فاعلية من الأعباء البيئية الكلية، وأن تكون مفيدة في تقليل التكاليف بالمقارنة مع الاستراتيجيات التقليدية للتنظيف "عند نهاية الأنابيب".

¹ .. صلاح محمد الحجار، داليا عبد الحميد صقر، المرجع السابق. ص 113.

الفرج الثاني: إستراتيجية و تكنولوجيا الإنتاج النظيف

أولاً: إستراتيجية الإنتاج الأنظف: إن تطبيق إستراتيجية الإنتاج الأنظف داخل المؤسسة تتطلب توفر شرطين هما¹:

- تقليل سعر التكلفة مما يتربّ عليه خفض سعر المنتج، أي تحسين الأداء الاقتصادي للمشروع؛
- تحسين الأداء البيئي، تقليل الآثار السلبية على البيئة.

حيث أن تحقيق الشرط الأول وهو الوصول إلى مستويات منخفضة من التكلفة عن طريق تطوير التقنيات المستخدمة أصبح ذلك تطويراً لـ تكنولوجيا الإنتاج، وذلك لغياب البعد البيئي، وإذا توفر الشرط الثاني فقط أي الاهتمام بالجانب البيئي أصبح الأمر حماية للبيئة مع إهمال الجانب الاقتصادي. إن تحقيق إستراتيجية الإنتاج الأنظف يوجب توفر المبدئين وتكاملهما داخل المؤسسة من خلال جميع عملياتها وفي جميع مستوياتها التشغيلية والوظيفية². والشكل المولى يوضح فكرة تكامل الإنتاج الأنظف اقتصادياً وبيئياً

شكل رقم(10): إستراتيجية الإنتاج الأنظف

Ve +



Ve -

Ve +

التأثير البيئي

المصدر: صلاح محمد الحجار، داليا عبد الحميد صقر، نظام الإدارة البيئية والتكنولوجيا، القاهرة: دار الفكر العربي، ط 1، 2006، ص 113

¹ - Beverley Thorpe, Citizen's guide to Clean Production, 1st edition, The University of Massachusetts Lowell publications, 1999, pp 6-8.

² - زكريا الطاحون، إدارة البيئة نحو الإنتاج الأنظف، تقديم محمد القصاص، القاهرة: المكتب العربي للبحوث و البيئة ، 2005. ص 113

من خلال هذا الشكل يمكننا فهم فكرة تكامل الإنتاج الأنظف اقتصادياً وبيئياً، فإذا كان هناك نمو اقتصادي ضعيف بالإضافة إلى عدم حماية البيئة هنا ستكون خسارةً أكيدة، أما إذا كان هناك نمو اقتصادي مرتفع وتأثير بيئي إيجابي بمعنى مراعاة وحماية البيئة فهنا سيكون ربحً أكيدً بمعنى التزام بين البيئة والاقتصاد من خلال الابتكار ومنع التلوث وهذا ما نرجو من كل مؤسسة تحقيقه.

ثانياً: تكنولوجيا الإنتاج الأنظف

إن المهد الأصلي من الإنتاج الأنظف هو توفير الأموال من خلال طرق إنتاج جديدة وكذا التخفيف من الضرر البيئي بتكلفة منخفضة. وذلك عن طريق الحد من التلوث، تقليل المخلفات الصناعية، إعادة تدوير المواد المستعملة. الأمر الذي يؤدي في بعض الأحيان إلى تغيير كلي في طرق التشغيل القديمة والتكنولوجيا المستعملة.¹

وتنقسم تكنولوجيا الإنتاج الأنظف إلى ثلاثة مجموعات:

- 1- تعديل المنتج: أي إحداث تغييرات على المنتج بما يتماشى مع متطلبات حماية البيئة.
- 2- إعادة التدوير: ويتم في مستويين:

أولاً داخلي: بحيث يتم تدوير المنتجات المعنية. مثلاً في عبوات بلاستيكية، بحيث يتم استرجاعها في خط الإنتاج بنسبة معينة بحيث لا تؤثر على جودة وخواص المنتج.

ثانياً خارجي: حيث يتم استخدام هذه العبوات من طرف المستهلك والقيام بالخلص منها في شكل مخلفات متزلية صلبة، وهنا يمكن أن تكون قد تكون قد تلوثت بفعل الاحتكاك مع مواد أخرى، وبالتالي في حالة إعادة تدويرها يشترط أن لا يتم استعمالها في منتجات لتعليب المواد الغذائية الاستهلاكية، بل تستعمل في أشياء لها استعمالات غير مباشرة.

3- التقليل عند المطبع: ويتم ذلك عن طريق:

- تحسين الإجراءات الإدارية في المؤسسة، مثل مراقبة الأنابيب والتسربات. فرز المخلفات الصلبة، التعامل بكل حذر ويقظة مع المواد السامة وسرعة الاشتعال؛
- تغيير الإجراءات والعمليات الصناعية؛
- التقليل قدر الإمكان أو التخلص إذا كان ممكناً من المواد الخام الخطيرة واستبدالها بمواد أقل خطورة؛
- تغيير التكنولوجيا بتكنولوجيا أكثر مردودية وأقل استهلاكاً للطاقة؛
- التحكم في العمليات الصناعية بهدف التقليل من إسراف المواد الخام.

¹ - Patrick, Dhumieres. **Le développement durable : Le management de l'entreprise responsable**. Edition d'organisation, Paris, 2005.

ثالثاً: إدارة النفايات

ظهر مفهوم الإنتاج الأنظيف أو الخد من التلوث وتقليل المخلفات في دول العالم المتقدم منذ حوالي ثلاثة علاما عندما بدأت هذه البلدان في وضع القوانين والتشريعات البيئية لحماية البيئة، ومن بين أساليب حماية البيئة ظهور ما يسمى بعملية تسيير النفايات.

1 - تعريف النفايات: هناك العديد من التعارف الخاصة بالنفايات ذكر منها ما يلي:

هي كل بقايا ناتجة عن عمليات الإنتاج، التحويل أو الاستعمال كل مادة، لوازم، منتج أو بصفة عامة أي مقتنيات متخلى عنها أو تلك التي ينوي صاحبها التخلص منها¹.

وهي أيضا مواد تلقاها الكائنات الحية في النظام البيئي الطبيعي ويتعامل معها هذا النظام على أساس أنها قديمة أو مصدر يستخدم بكفاءة عالية ضمن دورة تشكيل المواد الطبيعية.

كما يعرفها المشرع الجزائري، وفقا لل المادة 3 من القانون 19-01 المؤرخ في 12 ديسمبر 2001 على أنها²:

« كل البقايا الناتجة عن عمليات الإنتاج أو التحويل أو الاستعمال، وبصفة أعم كل مادة أو منتوج وكل منقول يقوم المالك أو الحائز بالتخلص أو قصد التخلص منه، أو يلزم بالتخلص منه أو بإزالته ».

كما يعرف المشرع الجزائري أيضا عملية تسيير النفايات، حسب نفس المادة 03 من القانون 19-01 ساين الذكر، بأنها « كل العمليات المتعلقة بجمع النفايات وفرزها ونقلها وتخزينها وتحميدها وإزالتها بما في ذلك مراقبة هذه العمليات ».

2 - تصنيف النفايات: يمكن تصنيف النفايات حسب مجموعة من الفئات ذكرها فيما يلي:

أ. حسب مصدرها: مثل النفايات المترتبة، النفايات الصناعية، النفايات الزراعية، النفايات الطبية، نفايات المدم والبناء، النفايات الالكترونية، نفايات محطات معالجة مياه الصرف،...، وغيرها.

ب. حسب مكوناتها: مثل نفايات عضوية طبيعية، نفايات صناعية عضوية،...، الخ.

ج. حسب طبيعتها الفيزيائية: مثل النفايات الصلبة، النفايات السائلة، النفايات الغازية،...، الخ.

- د. حسب درجة خطورتها أو تأثيرها على عناصر البيئة: حيث نجد نوعان من النفايات منها:

- نفايات غير خطيرة: ويقصد بها المواد التي لا ينتج عنها مشكلات بيئية خطيرة ويسهل التخلص منها بطريقة آمنة، وبذلك فهي نفايات غير سامة، تتشكل من :

- النفايات المترتبة غير السامة؛

¹ على الرابط الالكتروني:

<http://islamsc.com/forum/index.php?PHPSESSID=8abaf3f91227eef8800cf3c11bf2c7a&topic=153.msg202#msg202>

202 تاريخ التصفح 17 اوت 2010

² - القانون 01-19 المؤرخ في 12 ديسمبر 2001، المتعلق بتسيير النفايات ومراقبتها وإزالتها

– النفايات التي تنتج عن العمليات الصناعية والتجارية وتشبه بالنفايات المترتبة، لتشكلها من نفس المكونات كالأغلفة، الورق، ونفايات المكاتب ؟

– النفايات العضوية التي يتعامل معها النظام البيئي بكفاءة عالية حيث تتحلل بسهولة فيه ويعاد استخدامها ضمن دورة المواد الطبيعية.

✓ **نفايات خطيرة:** وهي منتجات فرعية يمكن أن تشكل خطراً جوهرياً، محتملاً على صحة البشر والبيئة، خاصة إذا تم التعامل معها وإدارتها بشكل غير مناسب، لاحتوائها على بعض المكونات التالية مثل: الفلزات العضوية وغير العضوية وغيرها،

وتنتج هذه النفايات الخطيرة سواء من المنازل وتسمى نفايات متزيلة خاصة أو من العمليات الصناعية (نفط، الدهون، الصناعات الكيميائية...) الطبية، الزراعية، (بقايا الأسمدة)، النفايات الإلكترونية والنفايات الناتجة عن استغلال المناجم والمحاجر.

من خلال هذا المنطلق ونظراً لخطورة هذه النفايات بعض النظر إن كانت سامة أو غير سامة فلا بد من التقليل منها، إذ نجد هناك مجموعة من المراحل لتسهيل ومعالجة هذه النفايات كالقيام بإجراءات تنظيمية وعملية كي تتمكن المؤسسة من التسيير السليم لنفاياتها.

3- إدارة النفايات: تتضمن عملية تسهيل وإدارة النفايات نوعين من الإجراءات، التدابير والتقنيات الإجراءات العملية والإجراءات التنظيمية، حتى تتمكن المؤسسة من التسيير السليم لنفاياتها، يجب عليها:

– معرفة أنواع وأصناف النفايات الصادرة عنها : خطرة أم لا ، مصنوعة أم مكتبة، قابلة للاسترداد أم لا ؟
ما هي الكميات؟ وفي أي وقت تنتج ؟

– الاطلاع على القواعد والتقنيات والإمكانيات المحلية في مجال تسهيل النفايات أي :
● المعرفة الدقيقة للتشریع والتنظيم المتعلق بالنفايات.

● تقنيات التخلص من النفايات، حسب طبيعة النفايات.

● الإمكانيات والقيود المحلية في إطار تسهيل النفايات، أي المؤسسات التابعة للبلدية أو للقطاع الخاص المختصة في مجال التخلص أو تدوير النفايات، الأسعار والتكلفة... إلخ.

– توعية وتكوين الموظفين، سواء تعلق الأمر بسياسة تقليل النفايات أو بخطورتها أو بضرورة احترام التعليمات الأمنية والإجراءات الإدارية بطريقة صارمة لفائدة الجميع، وبالتالي كل هذه المعطيات، ستسمح للمؤسسة بإعداد مخطط عمل لتحديد سياستها في إدارة نفايات المؤسسة، و ما يجب عليها القيام به داخل المؤسسة وبإمكاناتها وما يتطلب اللجوء للمؤسسات الخاصة في هذا المجال.

كما أشرنا سابقاً هناك نوعان من إجراءات تسيير النفايات

أولاً: الإجراءات العملية وتم هذه العملية من خلال مجموعة من المراحل وهي:

1- مرحلة تجميع النفايات: أي لم النفايات بغرض نقلها إلى مكان المعالجة ويمكن أن تتم عن طريق التجميع المتعدد للنفايات أو التجميع الأحادي للنفايات، وهو عموماً نفس التعريف الذي أخذ به المشرع الجزائري في القانون 19-01

2- مرحلة الفرز: وتم في مناطق محددة من طرف المؤسسة أو على مستوى مراكز متخصصة، وتمثل في فصل النفايات حسب طبيعتها سواء : لتخليص النفايات من الشوائب والتكوينات الخطيرة، أو لفصل النفايات القابلة للاسترجاع والتدوير عن تلك التي يجب التخلص النهائي منها أو تلك التي لا يمكن إعادة استرجاعها.

3- نقل النفايات: تخضع عملية نقل النفايات إلى تنظيم وإجراءات محكمة، تزداد تعقداً وتزمناً كلما زادت خطورة النفايات المنقوله سواء تعلق الأمر، بوسائل النقل المستعملة أو بالوجهة المخصصة لتلك المواد.

وهنا تجدر الإشارة إلى أن نقل وحركة النفايات الخطيرة تم التشريع لها على المستوى الدولي وفقاً لأحكام معاهدة بازل Bale حول التحكم في نقل النفايات الخطيرة والتخلص منها عبر الحدود وكذا على المستوى الوطني وفقاً لمجموعة من الأحكام.

4- تخزين النفايات : يتم تخزين النفايات، في انتظار معالجتها أو التخلص النهائي منها، حسب طبيعة النفايات ودرجة خطورتها وسهولة أو عدم سهولة تسربها وتلامسها مع البيئة، وعليه يمكن تعداد أماكن حزن النفايات وفق ذلك : مناطق مفتوحة، كالفراغات الجماعية أو الخاصة ، مستودعات مغلقة، براميل أو أوعية، حاويات خاصة.

وقد حدد المشرع الجزائري وفق المرسوم التنفيذي رقم 410-04 المؤرخ في 14 ديسمبر 2004 القواعد العامة لتهيئة واستغلال مؤسسات معالجة النفايات وشروط قبول هذه النفايات على مستوى هذه المؤسسات، سواء تعلق الأمر بمنشآت معالجة أو تخزين، وتطبيق هذه القواعد على المؤسسات العمومية أو الخاصة.

5- والتخلص النهائي من النفايات: في هذه المرحلة يكون القرار بشأن ما سيجب تخصيصه للنفايات قد اتخاذ، سواء الاسترجاع والتحويل أو التخلص النهائي منها وذلك باستعمال التقنيات التكنولوجية والمعارف عليها، حسب إمكانيات المؤسسة والمحيط بشرط أن تتم طبقاً للتشريع البيئي، ومنها: الطمر الحي، الحرق، التسميد البيولوجي والتحمر، المعالجة البيولوجية والميكانيكية، التحلل الحراري و التحويل للغاز، الرسكلة أو إعادة التدوير.

ثانياً: الإجراءات التنظيمية وتتضمن هذه الأخيرة مجموعة من الإجراءات منها:

1- الإجراءات الإدارية: تعمد المؤسسات المنتجة أو الخائزة على النفايات على إجراء رقابة منتظمة على مختلف مراحل إدارة النفايات من الجمع، الفرز، التخزين، النقل، المعالجة وإعادة التدوير والاسترجاع إلى التخلص النهائي منها.

2- الإجراءات التنظيمية: وتمثل في تحديد المصالح المسئولة عن تسيير ومتابعة النفايات، وإقامة وحدات معالجة عند المصدر، حسب إمكانيات المؤسسة، أي تخصيص مصالح في الهيكل التنظيمي للمؤسسة.

3- الإجراءات الوقائية: ونذكر منها :

- وضع خطة وإجراءات للوقاية والطوارئ؛
- وضع نظام إنذار بالخطر (الحرائق والتسرب ...);
- توفير مواد الاستجابة لتسرب النفايات؛
- توفير أجهزة الوقاية الشخصية بالقرب من موقع التخزين؛
- عدم السماح لغير المخولين بالولوج إلى أماكن التخزين ومعالجة النفايات؛
- منع وصول المواد المتسربة إلى بحار الأمطار ومصادر أو إلى شبكة الصرف الصحي؛
- الاتصال بالجهات المعنية في حالة حدوث حوادث ممكناً أن تمس بأمن الأشخاص والبيئة.

المبحث الرابع: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفتي التسويق والبحث والتطوير

كما جاء في المباحث والمطالب السابقة فإن لوظيفة التسويق ووظيفة البحث والتطوير في المؤسسة نصيب كبير في مجال التنمية المستدامة كباقي الوظائف الأخرى ، وعلىية فإننا سنخصص هذا المبحث لدراسة مكانة التنمية المستدامة ضمن هذه الوظائف التوجهات العلمية والعملية الحديثة في مجال التسويق المستدام ومتعدد عناصر المزيج التسويقي وأسباب توجيه المؤسسات نحو هذا الاتجاه بالإضافة إلى إلقاء نظرة ولو مبسطة حول البحث والتطوير في المجالات التي تتعلق بالاستدامة.

المطلب الأول: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفة التسويق

بدأت العديد من المؤسسات تعيد النظر في مسؤوليتها الاجتماعية والأخلاقية من خلال ممارساتها التسويقية، وإعطاء البعد البيئي أهمية بارزة ضمن إستراتيجيتها التسويقية¹، وهذا كله راجع لمجموعة المشكلات التي واجهتها المؤسسات نتيجة إهمال الكبار لهذا الجانب، ومن هنا بدأ الاهتمام بنمط جديد من التسويق، عرف بالتسويق

¹ -Kotler, philip. Keller kevin lane. **Marketing Management**. Pearson education, France. 2001.

المستدام (التسويق الأخضر)، والذي يعتبر كمنهج تسويقي يقدم حلولاً لتلك الآثار الاجتماعية والبيئية السلبية، ويتمحور حول الالتزام القوي بالمسؤولية البيئية والاجتماعية في ممارسات الأنشطة التسويقية.

ولكي يكون التسويق أداة لتحقيق التنمية المستدامة، يجب أن تتوارد مجموعة من الرغبات والطلبات من قبل المستهلك على ما يسمى بالتنمية المستدامة.

وتأسيساً على ما سبق يمكن النظر إلى التسويق الأخضر على أنه ترجمة لمتطلبات المسؤولية الاجتماعية والأخلاقية للتسويق والذي خرج إلى النور كاستجابة للتحديات البيئية المتزايدة في وقتنا الراهن.

ويأتي هذا المنهج التسويقي متزامناً مع تزايد الاهتمام العالمي بحماية حقوق المستهلك وظهور حركات منظمة ذات توجه بيئي، تهدف إلى تحقيق حقوق الناس في العيش في بيئة نظيفة وآمنة، وقد مهدت هذه الحركات الطريق لظهور مفهوم التسويق الأخضر في النصف الأخير من عقد الشمانيات من القرن الماضي.

الفقرم الأول: مفهوم التسويق الأخضر، بعض المفاهيم المرتبطة به وأسبابه توجه المؤسسة إليه.

أولاً: مفهوم التسويق الأخضر

ظهرت عدة تعاريف للتسويق الأخضر، يمكن ذكرها فيما يلي:

- التسويق الأخضر هو عملية تطوير وتسعير وترويج وتوزيع منتجات لا تلحق أي ضرر بالبيئة الطبيعية.
- التسويق الأخضر هو عملية متكاملة تهدف إلى التأثير في تفضيلات الزبائن بصورة تدفعهم نحو التوجه إلى طلب منتجات غير ضارة بالبيئة، وتعديل عادتهم الاستهلاكية بما ينسجم مع ذلك، والعمل على تقديم منتجات ترضي هذا التوجه بحيث تكون المحصلة النهائية هي الحفاظ على البيئة وحماية المستهلك¹.
- هو أي نشاط تسويقي يهدف إلى خلق تأثير إيجابي أو إزالة التأثير السلبي المنتج معين على البيئة².
- يتمحور التسويق الأخضر حول التزام المؤسسة بالتعامل بالسلع الصديقة للبيئة (السلع غير الضارة بالمجتمع والطبيعة)، أو القيام بالأنشطة التسويقية في إطار الالتزام القوي بالمسؤولية البيئية³.

وكلحاقة لهذه التعريف، نرى أنها تنسجم مع بعضها البعض في تركيزها على القيام بالأنشطة التسويقية ضمن التزام بيئي قوي، والتوجه نحو تقديم سلع صديقة للبيئة والتأثير في سلوكيات المستهلكين وعادتهم الاستهلاكية بما ينسجم مع هذا التوجه، وعما لا يتعارض أيضاً مع الأهداف الربحية للمؤسسة، كما توجد تعاريف أخرى لمصطلحات جديدة مثل:

1- التسويق الأخلاقي: يتعلق بتدارك تجاوزات التسويق مثل الوعود المفرطة وغير الواقعية، استهداف السكان الضعفاء، الميلول لتبغية بعض المنتجات (اللوب، الكحول، التبغ، الحلوي...) ⁴.

¹ - محمد سعيد أحمد التسويق الأخضر. الطبعة الأولى. دار اليازوري للنشر والتوزيع. مصر. 2006. ص 59.

² - Stanton Williams, Marketing, 11th edition, Mc Graw Hill Inc, New York, 1997, p. 65.

³ - ثامر اليازوري، أحمد نزار النوري، التسويق الأخضر،الأردن، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، 2007، ص 53.

⁴ - <http://www.bvp.org/fre/informations-generalists/portrait-de-bvp/>

2- التسويق الاجتماعي: يعني في النهاية استعمال وسائل التسويق لتعزيز السلوكيات المسئولة، وتخفيض التكلفة البيئية والاجتماعية للمستهلك¹.

3- التسويق المستدام: يعرف Fullar التسويق المستدام على أنه: "عملية التخطيط، تنفيذ، مراقبة تطور، التسعي، الترويج، وتوزيع المنتجات بالطريقة التي تحقق الأهداف الثلاثة التالية²:

- تلبية حاجيات الربون؟
- تحقيق الأهداف التنظيمية؟
- العمليات متوافقة مع النظام البيئي.

ثانياً: المفاهيم المرتبطة بالتسويق الأخضر

في هذا الإطار العام للتسويق الأخضر ظهرت بعض المفاهيم الفرعية الهامة ذات الصلة تتمثل في:

1- المستهلك الأخضر: من الواضح أن السوق المستهدف بأنشطة التسويق الأخضر يشتمل على المستهلكين الذين يؤمنون بمبادئ وقيم التسويق الأخضر، فالمستهلك الأخضر هو الزبون ذو الوعي البيئي العميق، والذي يتعامل بشكل أساسى بالاعتماد على القيم التي يؤمن بها والتي تدفعه إلى تجنب شراء منتجات أي مؤسسة مشكوك بتوجهها البيئي وليس فقط عدم استهلاك السلع المضرة بالبيئة³.

2- المنتج الأخضر: يمكن تعريفه على أنه ذلك المنتج الذي يستخدم المواد الصديقة للبيئة، مع ضرورة متابعته خلال مراحل دورة حياته لضمان بقائه ضمن الالتزامات البيئية، وهذا يشمل عدم استخدام المواد الحافظة السامة، استخدام الحد الأدنى من الطاقة، استخدام عبوات قابلة للاسترداد⁴.

على سبيل المثال قد تقوم المؤسسة بتسويق منتجات خضراء متنوعة مثل: أطعمة صحية خالية من الدهون، أجهزة إلكترونية تعمل بالطاقة القابلة للتتجدد، بطاريات قابلة لإعادة الشحن وتدوم فترة زمنية طويلة جداً.

3- الإعلان الأخضر: هو الإعلان الذي تتبناه المؤسسة لنقل فلسفتها البيئية من خلال رسالتها الإعلانية إلى جمهورها المستهدف، ويتصف الإعلان الأخضر بالتركيز على ترويج قيم وثقافة استهلاك صديقة للبيئة، والابتعاد عن الابتدال الاستهلاكي السريع. وكمثال على ذلك: إبراز أهمية البيئة الصحية للمستهلك، إقناع المستهلك بشراء واستخدام المنتجات الخضراء...

¹- Michel Dion, Dominique Wolf, Le développement durable : Théorie et application au management, Dunod, Paris, p 203.

²- Donald Fuller, Sustainable marketing, managerial ecologinal issues, 1999, p6.

³- محمد سعيد أحمد، المرجع السابق. ص 62.

⁴- محمد سعيد أحمد. التسويق الأخضر. نفس المراجع . ص 65

ثالثاً: أسباب توجه المؤسسة نحو التسويق الأخضر

- ما يؤكد جدواً توجه المؤسسة نحو التسويق الأخضر هو تزايد الوعي نحو التهديدات الموجودة في البيئة التسويقية، والمتمثلة في¹:
- تناقص المواد الأولية في الطبيعة وخاصة غير القابلة للتتجدد.
 - الارتفاع المستمر في تكاليف الطاقة وقرب انتهاء العمر الافتراضي لمصادر الطاقة الحالية مع الحاجة للبحث عن مصادر بديلة.
 - تزايد معدلات التلوث، مما يشكل تدميراً للبيئة الطبيعية، حيث أظهرت الدراسات أن 64% من المستهلكين في العالم على استعداد لدفع أسعار أعلى للحصول على منتجات خضراء.
 - تغير دور الحكومات وزيادة وعيها البيئي والمتمثل في سن التشريعات لحماية البيئة وتزايد الأصوات التي تنادي بالمحافظة على البيئة لجعلها مكاناً آمناً للعيش لنا وللأجيال القادمة.

الفرع الثاني: أهمية وأبعاد التسويق الأخضر

أولاً: أهمية التسويق الأخضر

إن تبني مفهوم التسويق الأخضر يحقق للمؤسسات فوائد ومكافآت كبيرة، ويمكن أن يضع المؤسسة في قمة الهرم التنافسي، خاصة مع تزايد الوعي البيئي في السوق بشكل عام.

فتبني فلسفة التسويق الأخضر يجعل المؤسسة قريبة من عملائها وبالذات الذين لديهم توجه بيئي، من خلال المحافظة على البيئة وترشيد استخدام الموارد الطبيعية، وبالتالي هناك مجموعة من المزايا المرتبطة على ممارسة التسويق الأخضر منها²:

1- إرضاء حاجات المالكين: إن منهج التسويق الأخضر يفتح آفاق جديدة وفرص مغربية أمام المؤسسات التي تمارسه وبالتالي تتحقق ريادة تنافسية في السوق. هذا ما يؤدي إلى اكتساب سمعة جيدة في المجتمع وتلبية حاجات المالكين.

2- تحقيق الأمان في تقديم المنتجات وإدارة العمليات: وذلك من خلال التركيز على إنتاج سلع آمنة وصديقة للبيئة وهذا ما يدفع بالمؤسسة إلى رفع كفاءة عملياتها الإنتاجية، أي التخفيض في مستويات التلف والتلوث البيئي الناجم عن العمليات الإنتاجية.

3- القبول الاجتماعي للمؤسسة: إن المؤسسات التي تتبنى فلسفة التسويق الأخضر تحظى بتأييد قوي من المجتمع بشتي فئاته، بسبب انسجام أهداف هذه الأخيرة مع أهداف المجتمع بخصوص الالتزام البيئي، وهذا التأييد الاجتماعي يساعد المؤسسة على توطيد علاقتها مع عملائها الحاليين وكسب عملاء جدد في المستقبل.

¹ - http://www.definitions-marketing.com/popup.php3?id_article=730

² - سامي الصمادي، **التسويق الأخضر: المعيقات في المنطقة العربية**، عن الرابط الإلكتروني:

<http://www.unpan1.un.org/intradoc/groups/public/documents/.../unpan026425.pdf.07>

4- ديمومة الأنشطة: إن تجنب المؤسسة الخضراء لللاحقات القانونية وتأييد المجتمع لها بسبب قبول أهدافها وفلسفتها، يمكنها من الاستمرار في تقديم منتجاتها الصديقة للبيئة ودعم عملياتها وأنشطتها.

ثانياً: أبعاد التسويق المستدام (الأخضر)

يستند تطبيق مفهوم التسويق المستدام إلى أربعة أبعاد رئيسية¹:

1- إلغاء مفهوم النفايات أو تقليلها

لقد تغير المفهوم التقليدي في التعامل مع النفايات وبقايا الصناعة ضمن التسويق الأخضر، حيث أصبح التركيز على تصميم وإنتاج سلع بدون نفايات (أو بالحد الأدنى) بدلاً من كيفية التخلص منها، وذلك من خلال رفع كفاءة العمليات الإنتاجية. أي أن المهم هو ليس ما يجب أن نفعل بالنفايات، بل كيف ننتج سلعاً بدون نفايات.

2- إعادة تشكيل مفهوم المنتج:

يتمثل في مواكبة تكنولوجيا الإنتاج لمفهوم الالتزام البيئي، بحيث يعتمد الإنتاج بشكل كبير على مواد خام غير ضارة بالبيئة، واستهلاك الحد الأدنى منها. فضلاً عن ضرورة تدوير المنتجات نفسها بعد انتهاء المستهلك من استخدامها، وخاصة المعمرة منها، لتعود إلى مصنعها بالنهاية حيث يمكن تفكيرها وإعادتها إلى الصناعة مرة أخرى(ضمن حلقة مغلقة). أما التغليف، فيعتمد على مواد خام صديقة للبيئة وقابلة للتدوير.

3- وضوح العلاقة بين السعر والتكلفة:

يجب أن يعكس سعر المنتج تكلفته الحقيقية أو يكون قريباً منها. وهذا يعني أن سعر السلعة(التكلفة الحقيقة على المستهلك) يجب أن يوازي القيمة التي يحصل عليها من السلعة، بما في ذلك القيمة المضافة الناجمة عن كون المنتج أخضر.

4- جعل التوجه البيئي أمراً مرجحاً:

لقد أدركت العديد من المنظمات أن التسويق الأخضر يشكل فرصة سوقية قد تمنح المنظمة ميزة تنافسية ولربما مستدامة. في الواقع، إن معظم المنظمات تتنافس في السوق لتحقيق الكسب السريع، بغض النظر عن الآثار السلبية على البيئة. والمتمنع في المنافسة في السوق يدرك أن هذا يعتبر منفذاً تنافسياً استراتيجياً، يمكن أن يأخذ المنظمة إلى نوع آخر من المنافسة، وخاصة مع تنامي الوعي البيئي بين المستهلكين وتحولهم التدريجي إلى مستهلكين حاضرون. ومن مزايا هذا التوجه الاستراتيجي هو أن الهيئات الرسمية وغير رسمية تروج للتوجهات البيئية بشكل طبيعي ومستمر من خلال أجهزة الإعلام المختلفة. وفي ذلك مساعدة ودعم مجاني من هذه الجهات لجهود الترويج الخاصة بالمنظمات التي تتبنى منهج التسويق الأخضر. وبالتالي سيكون هذا التوجه أمراً مرجحاً، وخاصة في المدى الطويل.

¹ - Peattie, K, Green Marketing, 1st edition, (1992), Longman Group Ltd., P. 105

الفرج الثالث: النتائج المترتبة من التسويق الأخضر والمزيج التسويقي

أولاً: النتائج المترتبة عن تبني التسويق الأخضر في المؤسسة

من الواضح أن تبني مفهوم التسويق الأخضر يتحقق للمؤسسة الاقتصادية فوائد ومكاسب كبيرة، ويمكن أن يضع المؤسسة على قمة الهرم التنافسي، ولربما يمكنها من القيادة في السوق. فتبني فلسفة التسويق الأخضر يجعل المؤسسة قريبة من عملائها، وبالذات الذين لهم توجه بيئي قوي، فضلاً عن المحافظة على البيئة وترشيد استخدام الموارد الطبيعية.

وفي هذا السياق نشير إلى عدد المزايا المترتبة عن ممارسة المؤسسة للتسويق الأخضر كما يلي¹:

- إرضاء حاجات المالكين؛
- تحقيق الأمان في تقديم المنتجات وإدارة العمليات؛
- تحقيق القبول الاجتماعي للمؤسسة؛
- تحقيق ديمومة واستمرارية النشاط.

ثانياً: المزيج التسويقي الأخضر

والذي يتألف من ثمانية عناصر بعد أن كان يقتصر على أربعة عناصر الأولى فقط وهي:
الأربعة الأولى وتمثل فيما يلي²:

1-المتح: وهو تقديم المنتجات الخضراء للعملاء مع ضرورة متابعة هذه المنتجات خلال مراحل دورة حياها لضمان استخدامها ضمن التوجه البيئي.

2-التصغير: يتضمن تسعير المنتجات بما ينلائم مع المستهلكين ذوو التوجه البيئي القوي، ولكن قد تحمل هذه الأسعار بعض الإضافات بسبب كلفة البحث والتطوير المستمر لضمان استخدام مواد صديقة للبيئة ومصادر طاقة جديدة.

3-التوزيع: يتمثل في استخدام منافذ توزيع تعامل بالمنتجات الخضراء وملائمة للمستهلكين من حيث سهولة الوصول إليها مع ضمان قيامها بإجراءات التدوير ضمن المتطلبات والالتزامات البيئية.

4-الترويج: ويشمل كافة الأنشطة الترويجية ضمن التوجه البيئي مع التركيز على الناحية الإرشادية للمستهلكين

من خلال الإعلانات والملصقات البيئية والمعلومات الإرشادية بخصوص الاستخدام الآمن للمنتجات الخضراء.

الأربعة الثانية تتمثل في العناصر التالية³:

¹ - http://www.abcmarketing.fr/abchtml/developpement_durable.htm

² - محمد سعيد أحمد **التسويق الأخضر**. مرجع سابق ذكره. ص 90-92.

³ سامي الصمادي، **التسويق الأخضر توجه العالم في القرن الحادى والعشرون**، عن الرابط الإلكتروني:

<http://www.unpan1.un.org/intradoc/groups/public/document/...le 21/01/2011>.

5- المعلومات: يمعن تقديم المعلومات وتلقيها بخصوص مراقبة القضايا البيئية وإبقاء المؤسسة ضمن إطار التسويق الأخضر.

6- العمليات: التأكد من استخدام الحد الأدنى من الطاقة في العمليات الإنتاجية مع احترام الصناع.

7- السياسات: انتهاج سياسات لدعم التوجه البيئي في المؤسسة وتقدير الأداء البيئي بشكل مستمر.

8- الأفراد: توظيف الكفاءات ذوي التوجه البيئي وتدريب العنصر البشري لرفع قدراته ومهاراته في مجال الالتزام البيئي.

المفهوم الرابع: مهام وظيفة التسويق المستدام

من أجل تحقيق وظيفة التسويق المستدام، هناك مجموعة من المهام التي يجب على المؤسسة إتباعها والمتمثلة أساساً في:

أولاً: معرفة وتحديد المستهلك الذي يفضل تبني التنمية المستدامة

حيث نجد مجموعة من المستهلكين منهم الملتزمين الذين يدمجون مفهوم التنمية المستدامة ضمن سلوكياتهم اليومية، ومنهم المستهلكون الافتراضيون والذين يعيشون مع قيم التنمية المستدامة ويحاولون إدماجها عن طريق التربية.¹

في هذه الحالة، على رجل التسويق أن يركز جل جهوده على هذه الأنواع من المستهلكين فيعمل بخصوص حاجياتهم.

ثانياً: إعداد عروض تتعلق بالمنتجات أو الخدمات التي تأخذ بعين الاعتبار مختلف أبعاد التنمية المستدامة من أجل قيام المؤسسة بتبني عروض مستدامة تتعلق إما بالمنتجات أو الخدمات المطروحة في السوق، يجب أن يأخذ بعين الاعتبار الأبعاد الثلاثة للتنمية المستدامة في جميع نشاطاتها وعملياتها². إن هاتان المهمتان يتم الاعتماد عليهما من أجل التمكن من تعريف المنتج.

ثالثاً: الالتزام بمبادئ التجارة العادلة

إن الالتزام بمبادئ التجارة العادلة يعني " تصوير مبدأ التجارة ما بين البلدان النامية والسايرة في طريق النمو، لتحل محل المساعدات التقليدية التي كانت تتم سابقاً"³. وهذه المهمة يعتمد عليها لأجل تحديد السعر.

ومن أجل تحقيق أهداف التجارة العادلة لابد من توفر خمسة مبادئ رئيسية وهي⁴:

¹- Emmanuelle Reynaud, op.cit, p 43.

²- Guthier C., Extended Life Cycle Assessement, Journal of business ethics, 2005.

³- CNUCED, Définition officielle FINE 2001 (Faire trade labelling organization, International federation for alternative trade, Network of european faire trade association).

⁴- Info économie, Le commerce équitable : définition, principes et objectifs, Info économie publications, France,2010, pp 1-4.

- ضمان مكافأة عادلة لعمل الحرفيين خاصة من دول الجنوب، للسماح لهم بتلبية حاجياتهم الأساسية (الصحة، التعليم، السكن، الحماية الاجتماعية...);
- ضمان احترام الحقوق الأساسية للأفراد (استغلال عمالة الأطفال، الأعمال الشاقة، التهميش...);
- خلق علاقات دائمة بين مختلف الشركاء الاقتصاديين الفاعلين؛
- التنشيط والمحافظة على البيئة وحمايتها من أجل ضمان الصحة للمحتاجين ومراعاة التنمية المستدامة في عمليات الاستغلال؛
- طرح منتجات ذات نوعية حيدة للمستهلكين وضمان الشفافية في العمل.

كما يضيف البعض الآخر مبادئ أخرى منها مايلي¹:

- المساواة بين الجنسين: أي أن عمل النساء يشمن ويكتفى كما يجب، وتتلقي النساء دوماً أجرًا عن مساهمتهم في عملية الإنتاج ودعماً داخل مؤسساتهم؛
- دفع سعر عادل: ويقصد بالسعر العادل في السياق الإقليمي أو المحلي بالسعر المتفق عليه عن طريق الحوار والمشاركة، ولا يشمل تكاليف الإنتاج فحسب بل يمكن من إنتاج عادل من الناحية الاجتماعية وسلامة من الناحية البيئية.

رابعاً: معرفة القيمة الحقيقة الخاصة بالعروض الاستهلاكية

إن التزام المؤسسة بالتنمية المستدامة هو مناسبة حقيقة لإعادة النظر في مكونات قيمة العرض الخاص بالمنتجات أو الخدمات التي تقدمها المؤسسة والتعمق في دراستها، ومن هنا يمكن للمستهلك أن يوافق على العرض الذي يتمتع بقيمة أخلاقية مهمة. ولهذا يتوجب على إدارة المؤسسة تغيير الأساليب والأدوات التقليدية الخاصة بتحديد أسعار بيع المنتجات التي كانت تتبع في السابق (التي كانت تعتمد على تحليل التكاليف ومعرفة نفسية المستهلك) والتي تصبح غير كافية ليضاف إليها الأخذ في الحسبان بعض الاعتبارات الأخلاقية أو البيئية... الخ.

خامساً: اعتماد اتصال مسؤول

فالمدير الذي يعتمد على إدماج أبعاد التنمية المستدامة في إستراتيجية المؤسسة عليه ممارسة سياسة اتصال تكون مسؤولة²، ومحاولة إدماج مختلف الأطراف ذات المصلحة بالمؤسسة، وهذه السياسة يجب أن تستند إلى عدة مبادئ كالشفافية، تشكيل رسالة مسؤولة و اختيار دعم مستدام.

¹ - انظر: تعزيز المنشآت المستدامة، التقرير السادس، مؤتمر العمل الدولي، جنيف، الدورة 96، 2007، ص. 92.

² -utopies, Publicité et communication responsable, utopies publications, France, pp 1-9.

1- الشفافية: وتحقق من خلال نشرية توضح الإستراتيجية، الالتزامات، الوسائل، التطورات المنجزة فيما يخص عملية التنمية المستدامة (نشر دليل العمل)، أو ميثاق المؤسسة، نشر معلومات متعلقة باستدامة المنتجات، نشر تقرير سنوي مفصل عن التنمية المستدامة،...

2- تشكييل رسالة مسؤولة للمؤسسة: هذه الرسالة يجب أن تتوافق مع العرض المستدام للمؤسسة، ويجب أن تترجم بأعمال ونشاطات المؤسسة، وكذلك تتوافق مع قيمها ومع جميع الأطراف ذات المصلحة بها ويتم ذلك من خلال الاستماع إلى حاجيات المجتمع المدني والمنظمات غير الحكومية، الجوارية (التشاور المحلي، الأبواب المفتوحة...)، وتختص هذه الرسالة مع كل طرف من الأطراف ذات المصلحة.¹

3- اختيار دعم (وسيلة) مستدام للاتصال: على المؤسسة الملزمة بالتنمية المستدامة أن تختار وسيلة اتصال مستدامة لتحريك رسالتها المسؤولة، هذه الممارسة جاءت مع تنامي حركات مضادة للإشهار، حيث لا تشوّه هذه الوسيلة المنظر العام للطبيعة وتحترم الجمالية والنظام المحلي، كاستخدام الإشهار بواسطة الانترنت، أو النشر في المجالات المتخصصة، و مع محاولة تجنب استعمال اللوحات الإشهارية.²

سادساً: إظهار الالتزام بالتنمية المستدامة

وإظهار الالتزام بالتنمية المستدامة يتوجب على المؤسسة أن تعمل بواسطة سياسة الاتصال وعلى نطاق واسع من أجل توعية وتعليم الأطراف ذات المصلحة بالمؤسسة وتعزيز مصداقية التزامها من خلال التحالفات.

1- تعليم (توعية) المستهلك: على المدير أن يعزز و يجعل من سياسة الاتصال أداة موجهة أكثر للاستهلاك، وذلك من خلال جعلها أداة موجهة للاستهلاك الأحسن، ووسيلة أيضاً لجذب الانتباه لبعض الإشكاليات المتعلقة بالتنمية المستدامة، ووضع أدوات تكوين موجهة للأخذ بعين الاعتبار قضايا التنمية المستدامة وعرضها على الأطراف ذات المصلحة مثلاً: الاستهلاك المستدام، ومحاولات خلق حالات وطرحها على المستهلك لكي يكون عوناً فاعلاً.³

2- تعزيز مصداقية المؤسسة عن طريق التحالفات: يجب العمل على تحسيد قيم المؤسسة وذلك من خلال التحالف مع الجمعيات والمنظمات غير الحكومية... الخ، من أجل تعزيز قيمها، كالعمل على مساعدة

¹- Joseph Besnaino, **Bilan 2009 : Publicité et environnement**, Drap' imprim, France, 2009, pp 1-20.

²- http://www.communicationresponsable.com/docs/Comresp_R4_Compte_rendu.pdf

³- http://www.in-terre-actif.com/fr/fichier/CONSORESP_fichepreparation.pdf

الأطفال أثناء الحروب، محاربة الجريمة...، ويجب أن يشمل التحالف أعمال أساسية لاستراتيجية المؤسسة وليس فقط القيام بالاتصال¹.

ومن أجل تعريف المؤسسة بسياسة الاتصال، تعتمد الإدارة على المهمتين الأخيرتين (الخامسة والسادسة) والقواعد السابقة الذكر.

المطلب الثاني: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفة البحث والتطوير

تحتل وظيفة البحث و التطوير مكانة هامة في تنظيم المؤسسة بكيفية تسمح بالتنقل الجيد للمعلومات، سواء كانت خارجية عبر وظيفة التسويق، أو من مشاكل فنية تواجه العملية الإنتاجية من خلال وظيفة الإنتاج و كذلك المعلومات الناجمة عن العلم والتكنولوجيا المتاحة.

وتكون وظيفة البحث و التطوير من عمال، وسائل، وإجراءات التسier، وكلها مجندة لإنجاز مشاريع البحث و التطوير، و يقوم بالإشراف على الوظيفة مسؤول يسمى مدير البحث و التطوير، يقوم بتوجيه العمال بغية تنفيذ النشاطات المعنية بالوظيفة حسب المشاريع المحددة.

إن الدور الأساسي الذي تلعبه إدارة البحث و التطوير على مستوى المؤسسة في ظل تبنيها لمفهوم الاستدامة والمسؤولية البيئية يكمن في: إجراء الأبحاث التي تقلل من ظاهرة التلوث، أي الأخذ بعين الاعتبار البعد البيئي في البرامج البحثية المستقبلية².

الفرع الأول: تعريفه، أنواعه وإجراءاته وظيفة البحث والتطوير

أولاً: تعريف البحث و التطوير

يقصد بها مجموعة من المهام والنشاطات والعمليات التي تعمل على تحويل المعارف المصادق عليها إلى حلول فنية، في صور أساليب أو طرق إنتاج و منتجات مادية، استهلاكية أو استثمارية. تباشر هذه النشاطات إما في مخابر الجامعات، أو في مراكز البحث التطبيقي، أو في المؤسسات الصناعية دون اعتبار خاص لحجمها³.

كما تعرف منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية OECD البحث و التطوير على أنه "العمل الإبداعي الذي يتم على أساس نظامي بهدف زيادة مخزون المعرفة، بما في ذلك معرفة الإنسان، الثقافة والمجتمع، واستخدام مخزون المعرفة هذا لإيجاد تطبيقات جديدة".

¹-BJM Arts, Green **Alliances of Business and NGOs : new styles of self regulation or dead-end roads ?** University of Nijmegen, The Netherlands, 2002, pp 1-11.

² - Le système de management environnemental : www.actu-environnement.com/ae/dictionnaire_environnement/definition/systeme_de_management_environnemental_sme.php

⁴

³ <http://www.kfupm.edu.sa/conference/erplanning/Final Conf/Mon>

أما بالنسبة للبحث والتطوير في مجال الاستدامة على مستوى المؤسسة الاقتصادية، يقصد بالبحث والتطوير البيئي النشاط الإبداعي الذي يتم على أساس قواعد علمية بهدف زيادة مخزون المعرفة البيئية في المؤسسة واستخدامها في تطبيقات جديدة في النشاط الإنتاجي وتحقيق عائد مجزي.

كما يمكن القول البحث والتطوير البيئي: هو الفحص المعمق المادف إلى اكتشاف معرفة بيئية جديدة بأمل أن تكون تلك المعرفة مفيدة في تطوير منتج أخضر جديد أو عملية نظيفة جديدة أو في اكتشاف تحسين جوهري للموجود من أي منها.

ثانياً: أنواع البحوث البيئية

1- البحث الأساسي أو النظري: يهتم بالدراسة النظرية للبيئة المحيطة بالمؤسسة ومختلف العوامل المؤثرة فيها من مدخلات عملية الإنتاج الخاصة بالمؤسسة وصولاً إلى المنتج النهائي.

2- البحث التطبيقي: يهتم ببحث وتحرييب المنتجات النهائية بهدف تحديد أثرها البيئي، وبالتالي محاولة تقليل نسبة تلویثها للبيئة.

3- التطوير البيئي: نقصد به عملية إضفاء التحسينات والتعديلات على المنتجات القديمة التي ثبت تأثيرها السلبي على البيئة. وهو كذلك تحويل نتائج البحث أو المعارف الأخرى إلى خطة أو تصميم لمنتج أخضر جديد أو خدمة جديدة أو أسلوب تقني حديث أو التحسين الجوهري لمنتج أو خدمة أو أسلوب تقني معروف سواء كان ذلك بغرض البيع أو الاستخدام¹.

ثالثاً: إجراءات عملية البحث والتطوير البيئي

إن عملية البحث والتطوير تبدأ أساساً بجمع المعلومات عن المحيط الخارجي والداخلي للمؤسسة، وبعد عملية جمع المعلومات تأتي مرحلة تقديم وغربلة الأفكار، والتي تترجم إلى مجموعة من الأبحاث تدور في مجملها حول:

- أبحاث تهدف للتقليل من التلوث الهوائي؛
- أبحاث تهدف للحد من المخلفات السامة؛
- أبحاث تهدف لإعادة استعمال المخلفات السائلة؛
- أبحاث تهدف لرسكلنة المخلفات الصلبة؛
- أبحاث تهدف إلى اكتشاف مصادر جديدة للطاقة النظيفة؛
- أبحاث تهدف اكتشاف طرق جديدة في الإنتاج تؤدي إلى تطبيق الإنتاج الأنظف؛
- أبحاث تهدف إلى اكتشاف منتجات جيدة صديقة للبيئة؛
- محاولة تطوير وتحسين المنتجات الموجودة وطرق الإنتاج السائدة في المؤسسة بما يتماشى مع البعد البيئي؛

¹ - www.novethic.fr/novethic/v3/article.jsp?id=88973

- أبحاث تهدف إلى اكتشاف طرق جديدة في التصميم الأولي والنهائي للمنتج أو ما يسمى بالتصميم الأخضر. ومن خلال هذه النقطة يمكننا تناول مفهوم التصميم الأخضر، وكذا المدفین المزدوجين لاستراتيجية هذا الأخير.

الفرع الثاني: التصميم الأخضر

يجب على واعدي الإستراتيجيات البيئية أن يأخذوا في الاعتبار أهمية تصميم المنتج لسبعين هما :

- تدعيم المركز التنافسي و الميزة التنافسية للمنتج حيث التصميم الجيد للمنتج يجعل من تطوره عبر الوقت ويحسن الجودة و يقلل من التكاليف الإجمالية له ، وقد أثبتت المجلس الوطني للبحث الأمريكي أن حوالي 670% من تكاليف تطوير المنتج للتصنيع والاستعمال ويتحدد من خلال مراحل تصميم المنتج الأساسية هذا ما يجعل تصميم معيار محدد لتنافسية المؤسسة في القطاع الصناعي .

- التصميم البيئي يسمح لنا بتدارك مشاكل البيئة¹.

أولاً: تعريف التصميم

هو المرحلة التي تؤخذ فيها قرارات تخصيص الموارد ومميزاتها والمسار التصنيعي الذي تستعمل فيه، وبالتالي يحدد نوع وخصائص النفايات الصناعية الناتجة عن هذه العملية .

إن النظر إلى إستراتيجية التصميم للحصول على المنتجات الخضراء، يجب أن لا ترتبط بفكرة التخلص من جميع الأضرار البيئية التي يخلفها المنتج، إنما التصميم يعمل على التقليل من هذه الأضرار عن طريق التفكير وعلى مستوى جميع المراحل التي يمر بها المنتج أو حتى المواد التي اللازمة لتصنيعه مثل أنواع المواد المستعملة وطرق استخراجها طرق نقلها وطرق تحويلها وتجمعها وصولا إلى طرق التغليف².

ثانياً: التصميم الأخضر

إن تصميم المنتج هو عملية تركيب، مزج، توليف، التي يكسب فيها المنتج صفات مميزة، حيث يجب الأخذ في الاعتبار التكلفة، الأداء، قابلية التصنيع، السلامة، وتوقعات الزبون، حاليا تصمم المنتجات بدون الأخذ في الاعتبار الأثر البيئي لها، على الرغم من وجود العديد من القوانين والتشريعات التي تخص البيئة والصحة، والتي لعبت دورا كبيرا في إحداث الخصائص البيئية للمنتجات³.

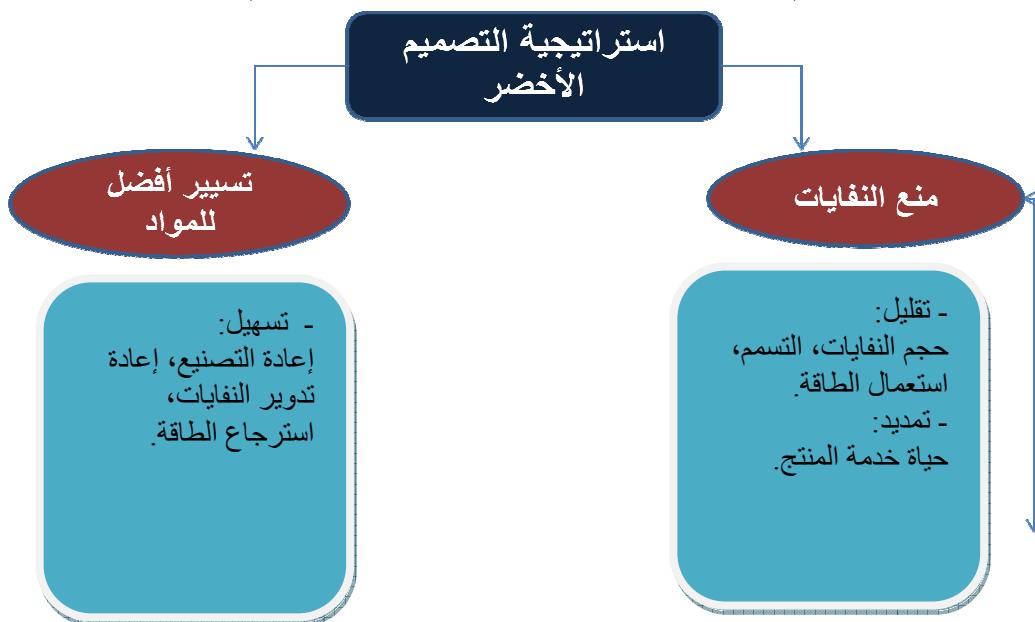
النقطة الرئيسية في التصميم الأخضر هو عبارة عن الرابط وبأقل خسارة ما بين الأهداف البيئية وكل من : أداء المنتج، النفع المعيشي والوظيفي، والشكل المعايير يوضح ذلك:

¹ - Indira Nair and others, Green Products by Design: Choices for a Cleaner Environment September 1992 edited by Indira Nair, p 35.

² - Satoshi Oikawa, Promoting Development of Super Green Product, Fujitsu Annual Report, 2002, p201-202.

³ - Indira Nair and others, op.cit, p 53.

شكل رقم (11) : المدفون المزدوجين لإستراتيجية التصميم الأخضر



Source : Indira Nair and others, **Green Products by Design: Choices for a Cleaner Environment** September 1992 edited by Indira Nair, p 35.

من خلال هذا الشكل، فإن إستراتيجية التصميم الأخضر تهدف أساساً إلى:

- منع (الوقاية من) النفايات؛
- تسخير أفضل للمواد.

وبالتالي فإن فكرة التصميم بسيطة، فهي تعتمد بالأساس على قدرة المؤسسة على التحكم في عمليات الإنتاج أو التصنيع والتي تأخذ في أولوياتها حماية البيئة.

ويرتكز التصميم الأخضر أساساً على العوامل التالية:

- مدة حياة المنتج؛
- أداء المنتج من حيث: السلامة، الثقة، التسمم؛
- الاحاللات المتوفرة (المتاحه)، التحكم خاصة في التكنولوجيا المقللة للنفايات.

خلاصة الفصل

ما لا شك فيه، أن المؤسسات، ب مختلف أنواعها وأشكالها لا تعمل في فراغ بل تتأثر بمجموعة من المؤثرات والمتغيرات الداخلية منها والخارجية، ولاسيما أنها تتأثر وتفاعل بدرجة أكبر بالمتغيرات والضغوطات الخارجية لتواءكب التطورات الحاصلة في هذا المجال، الأمر الذي يحتم عليها مسايرة جميع التغيرات والتطورات وذلك من خلال تغيير استراتيجياتها وأهدافها وسياساتها. وكل هذا يعكس حتما في إدارتها لمختلف نشاطاتها ووظائفها.

ونتيجة تبني الجزائر لبنيو اتفاقية مع الإتحاد الأوروبي، ونظرا للتعاون الأوروبي الجزائري في المجال الاقتصادي تبنت الجزائر برنامج تأهيل وتطوير المؤسسات الاقتصادية لدعم قدراتها التنافسية، ولأجل هذا قامت العديد من المؤسسات بصفة اختيارية بتأهيل مختلف وظائفها ونشاطاتها لمسايرة التطورات الحاصلة في هذا المجال.

ونتيجة التوجه العالمي نحو تعزيز التنمية المستدامة على المستوى الكلي والعمل على تعزيز المؤسسات وتدعمها للمساهمة في التنمية المستدامة على المستوى الجزئي، وهذا كله راجع إلى المشاكل التي تخلفها الصناعات والمؤسسات على الكون بكل مكوناته.

وانطلاقا من هذا استوجب على المؤسسات العمل قدر المستطاع على إدخال جميع أبعاد التنمية المستدامة لتحمل نشاطاتها ووظائفها التقليدية، بل أصبحت مطالبة أكثر بضرورة تبني وظيفة للاستدامة كغيرها من الوظائف الأخرى لتعني معالجة جميع المشاكل والانشغالات المطروحة، والمساهمة قدر الإمكان في تحقيق التنمية المستدامة.

ولقد أثبتت جميع الدراسات الاقتصادية والبيئية على مستوى المؤسسات الاقتصادية العالمية، أن الأنشطة والوظائف الأساسية المتناسبة في التلوث بشكل مباشر هي: النشاط الإنتاجي، النشاط التسويقي، أما وظيفة البحث والتطوير فلها علاقة غير مباشرة بالعنصر البيئي وتحمل مسؤولية التلوث، إذا لم تقم بإجراء الأبحاث التي تقلل من ظاهرة تلوث المؤسسة للمحيط، أي الأخذ بعين الاعتبار بعد البيئي في البرامج البحثية المستقبلية. لذلك ركزنا على دراسة هذه الوظائف. ولكن للأسف فشلة مؤسسات قليلة جدا، هي التي بدأت تفكير بالتوجه نحو استحداث وظيفة للاستدامة على الرغم من أهميتها البالغة جدا.

الفصل الرابع

**الدراسة الميدانية لمؤسسة
SANIAK حين الكبيرة**

الفصل الرابع

الدراسة الميدانية لمؤسسة SANIAK عين الكبيرة

مقدمة

لقد تناهى في السنوات القليلة الماضية اتجاه ووعي عالمي واسع نحو التنمية المستدامة وهذا انطلاقا من مؤتمر برنتلاند سنة 1987، والذي دعت فيه رئيسة الوزراء النرويجية إلى ضرورة تبني مفهوم التنمية المستدامة كبديل عن التنمية الاقتصادية التي شاعت قبل هذا التاريخ. ومن أجل العمل على تحقيق التنمية المستدامة ظهرت توجهات متزايدة تنادي بضرورة تدعيم وتعزيز المؤسسات المستدامة من أجل الأخذ بهذا المفهوم من خلال مراعاتها مختلف الأبعاد الاقتصادية والبيئية والاجتماعية في محمل نشاطها ومهامها.

ومن هنا، أصبحت المؤسسات مطالبة، قبل أي وقت آخر مضى بالعمل والمساهمة الإيجابية في هذا المجال مع وضع قطيعة مع الممارسات السلبية السابقة والحد من المشاكل التي خلفتها هذه المؤسسات على بيئتها.

ولقد سعت الجزائر، كغيرها من البلدان، على مواكبة هذا التوجه العالمي وعملت على تأهيل اقتصادها بمختلف مؤسسياته وقطاعاته، وكان ذلك نتيجة بعض التغيرات الدولية الأخرى كظاهرة العولمة وافتتاح الاقتصاد الجزائري على الأسواق الخارجية واتفاقية التعاون مع الاتحاد الأوروبي،... الخ. وفي هذا المجال، عملت الجزائر على تبني برنامج للتأهيل باعتباره الأداة والوسيلة القادرة على وضع منظومة المؤسسات الوطنية في نفس مستوى المؤسسات العالمية.

وبموجب هذا البرنامج، استطاعت العديد من المؤسسات من تأهيل مختلف وظائفها ونشاطاتها إضافة إلى تأهيل المحيط الخارجي الذي تعمل فيه، كما حاولت العديد منها الحصول على شهادة المطابقة للمواصفات القياسية العالمية وانطلاقا من هذا كله فإننا سنخصص هذا الفصل لدراسة هذه الجوانب في واقع المؤسسة الجزائرية، وقد اختارنا مؤسسة كنموذج لإجراء الدراسة الميدانية بوصفها مؤسسة رائدة في هذا المجال وحاصلة على شهادتي نظام إدارة الجودة ونظام الإدارة البيئية وفي طريقها للحصول على مواصفة الصحة والسلامة المهنية.

SANIAK وفيما سيأتي من صفحات سنحاول التطرق إلى المباحث التالية:

المبحث الأول: الإطار المنهجي للدراسة الميدانية.

المبحث الثاني: تشخيص محيط مؤسسة SANIAK وتأهيل أهم وظائفها.

المبحث الثالث: التوجه نحو وظيفة الاستدامة في مؤسسة SANIAK.

المبحث الأول: الإطار المنهجي للدراسة الميدانية والتعرفه بالمؤسسة

في إطار الأهداف التي يسعى البحث إلى تحقيقها، سنقوم بإجراء دراسة ميدانية حول مؤسسة SANIAK التابعة لمجمع BCR ، وهذا من أجل التعرف على الظاهرة محل الدراسة في جانبها التطبيقي.

وعليه سوف نتناول في هذا المطلب الإطار المنهجي الذي يساعدنا في الدراسة الميدانية، وهذا بغية توضيح الرؤية، حتى تكون على علم بما سنقوم به في جانب العمل الميداني، وفيه ستتناول فرضيات البحث ثم منهج الدراسة، نظراً للأهمية الأساسية التي يكتسيها في جميع البحوث، وذلك باعتباره فمن التنظيم الصحيح للأفكار من أجل البحث عن الحقائق أو اكتشافها أو البرهنة عليها، ثم أدوات الدراسة، إضافة إلى مبررات الاختيار، بالإضافة إلى التعريف بالمؤسسة.

المطلب الأول: الإطار المنهجي للدراسة الميدانية

سنخصص هذا المطلب للدراسة الإطار المنهجي للدراسة الميدانية ونتناول فيه نقطتين أساسيتين وهما: فرضيات، منهج وأدوات الدراسة الميدانية.

الفرع الأول: فرضيات ومنهج الدراسة.

من البديهي على كل باحث أن يبدأ معالجته للموضوع المراد بحثه، بناء على فرضية أو مجموعة فرضيات، باعتبارها تصورات أولية أو نتيجة يريد الوصول إليها، وتحاول الدراسة الميدانية إثبات صحتها أو نفيها، وفي سبيل ذلك يعتمد على منهج محدد يبين له مختلف الخطوات التي يسلكها من أجل تنظيم العمل البحثي، بالإضافة إلى بعض الأدوات التي يستعين بها في دراسته هذه، وهذا ما سنركزه في النقاط الموجة.

أولاً: فرضيات الدراسة

لقد سبقت الإشارة إلى عرض الفرضيات في المقدمة العامة، لكن ومن أجل تبيان الإطار المنهجي للدراسة، لابد علينا من الإشارة إليها مرة أخرى، حيث انطلقت الدراسة من الفرضيات التالية:

الفرضية العامة

إن برامج التأهيل المتوجهة من شأنها أن تساعد المؤسسات الاقتصادية من الوصول إلى تحقيق وترقية الاستدامة.

الفرضيات الفرعية: تتمثل هذه الأخيرة فيما يلي:

- إن تبني المؤسسة لبرامج التأهيل الوظيفي ضرورة أملتها المتغيرات الدولية كالعولمة والمنظمة العالمية للتجارة والشراكة الأوروبية ؟
- عملية تأهيل المؤسسة الاقتصادية الجزائرية تمر عبر انتهاج أساليب وأنماط حديثة في التسيير ؟
- إن اللجوء إلى تطبيق نظم الإدارة الحديثة مثل تلك التي تقتضيها متطلبات المواصفات القياسية العالمية من شأنه أن يؤهل المؤسسة الاقتصادية الجزائرية.

ثانياً: منهج الدراسة

إن المنهج هو الذي ي بين مختلف الخطوات التي يعتمد عليها الباحث من أجل تنظيم العمل البحثي الذي يقوم به للوصول إلى النتائج وتقضي الحقائق، فهو إذا الأسلوب الذي يسير عليه كي يصل إلى الهدف المرجو.

والمنهج المطبق لدراسة أي ظاهرة بحثية يرتبط ارتباطا وثيقا بالإشكالية المطروحة، ويرتبط أيضا بالفرضيات المقدمة لمعالجة الموضوع وبطبيعته، خاصة في العلوم الإدارية والإنسانية، وليس كل منهج يصلح لمعالجة جميع المواضيع.

وفي دراستنا لهذا الموضوع، فإننا سنعتمد على المنهج الوصفي التحليلي، الذي يقصد به النهج الذي يهمم بجمع وتلخيص الحقائق الحاضرة المرتبطة بطبيعة المؤسسة، أو أي نوع من الظواهر التي يمكن للباحث دراستها ومعالجتها، وهذا المنهج يعد من أكثر المناهج انتشارا في مجال العلوم الإدارية والإنسانية، ومن خلال هذا المنهج يتم تجميع البيانات والمعلومات اللازمة عن هذه الظاهرة محل الدراسة.

الفرج الثاني: أدوات الدراسة الميدانية

إن أدوات الدراسة تتحدد طبقا للموضوع المراد معالجته، وهذا الأخير يفرض على الباحث نوعا من الأدوات التي يستعين بها لدراسة ومعالجة الموضوع، هذا من جهة، ومن جهة ثانية تتحدد تبعا لطبيعة البيانات المتوفرة، وكذلك تبعا للمنهج المستخدم في الدراسة، وعلى هذا الأساس فإن دقة وصدق البيانات التي يجمعها الباحث وفي معالجتنا لهذا الموضوع فإننا سنعتمد على الأدوات التالية:

أولاً: الملاحظة العلمية

إن هذه الأداة تقدم لنا صورة واضحة وواقعية عن الظاهرة موضوع الدراسة، وما يتصل بها من تغيرات، فبقية الأدوات الأخرى تبقى غير كافية للكشف عن كل ما هو غير ظاهر، وتساعد في الوقت نفسه على تحقيق

فهم أعمق لما يدور بالمؤسسة مجال الدراسة من سلوكيات وأشياء وأفعال قد لا يجدها الباحث في الأدوات الأخرى، وهذا من خلال متابعة وملاحظة أعضاء المؤسسة ومختلف المسؤولين... إلخ.

ثانياً: المقابلة الشخصية

تعد المقابلة الشخصية من أكثر الأدوات لجمع البيانات من الواقع الميداني، حيث يقوم الباحث بتحديد موعد مع مسؤولي المؤسسة، وبعدها يتم اللقاء معهم حيث يتم النقاش وال الحوار وتبادل المعلومات عن طريق مجموعة من الوسائل أهمها: توجيهه أسئلة معينة وإثارة المستحجب بمجموعة من المثيرات الحافرة، وعن طريق المقابلة يمكن للباحث من مقابلة المستحجب وجهه ويتحاور ويتبادل النقاش معه، وبالتالي يمكن للباحث أن يغير الأسلوب إذا كان هناك غموض إلى أن يحصل على الجواب السليم، وفي معالجتنا لهذا الموضوع، فإننا اعتمدنا على المقابلة الحرة نظر لبساطتها بالإضافة إلى جانب استعمالنا للمقابلة المقنة، حيث تم تحصيص لقاءات وحوارات مع مديرى أهم وظائف المؤسسة وبعض المسيرين حول مسائل عديدة تخص موضوع الدراسة.

ثالثاً: السجلات والوثائق

حيث تم الاستعانة بالسجلات والوثائق الموجودة في مختلف مصالح ووظائف المؤسسة، ومن بين هذه السجلات والوثائق نجد: النصوص، التقارير، السجلات الخاصة بعدد العمال، ووظائف ومناصب عملهم وكذلك المذكرات الإعلامية، والإحصائيات الخاصة بالعديد من جوانب الموضوع المراد دراسته بالمؤسسة ومحظوظ التنمية الخاص بالمؤسسة محل الدراسة للفترة ما بين 2010-2014.

المطلب الثاني: مبررات اختيارات المؤسسة

لا شك أن كل دراسة نظرية لمعالجة موضوع ما، لا بد وأن تستكمل بدراسة ميدانية، تتم في مؤسسة معينة، وفي هذا الحال نطرح السؤال التالي، ما هي أهم مبررات وأسباب اختيار هذه المؤسسة؟ ومنه يتوجب على الباحث أن يستعرض أهم مبررات وأسباب اختيار المؤسسة، بالإضافة تقديم نظرة عن المؤسسة.

الفرع الأول: مبررات اختيار المؤسسة

لقد تم اختيارنا لمؤسسة SANIAK عين الكبيرة التابعة لمجمع BCR لإجراء الدراسة الميدانية نظراً للمبررات والأسباب التالية:

1- تعد المؤسسة من بين أهم وأكبر المؤسسات على المستوى الوطني.

- 2- نظرا لما يتطلع إليه بعض مسؤولي هذه المؤسسة من نتائج إيجابية واهتمامهم بالبحوث العلمية، ولا سيما الميدانية منها، هذا ما شجعنا وأعطانا دعما قويا لإجراء مثل هذه الدراسة في المؤسسة.
- 3- نظرا للتسهيلات المقدمة لنا من طرف إدارة المؤسسة في مختلف المجالات وخاصة الاطلاع على مختلف السجلات والوثائق والتقارير.
- 4- تعد المؤسسة رائدة في مجال التنمية المستدامة، والمحافظة على البيئة وتساهم في خدمة المجتمع.
- 5- المؤسسة محل الدراسة تولي أهمية كبيرة في مجال إدارة النفايات والمخلفات الصناعية.
- 6- تكون المؤسسة حاصلة على شهادة الإيزو 9001 الخاصة بنظام إدارة الجودة والإيزو 14001 الخاصة بنظام الإدارة البيئية.

الفرع الثاني: تاريخ مؤسسة BCR

يمكن التطرق إلى تاريخ المؤسسة محل الدراسة من خلال النقاط التالية:

أولاً: تأسيس الشركة

تأسست الشركة الوطنية للبنيات الميكانيكية BCR بموجب الأمر 105-67 المؤرخ في 09/08/1967 تحت إشراف ووصاية وزارة الصناعات الثقيلة، ولقد تم تأسيس وحدة إنتاج اللوالب والسكاكين والصناعير التي اتفق على إنشائها في 06/07/1973 عن طريق عقد الشركة السويسرية ORLIKONBURITPO.

وتم فعلا تأسيس الوحدة سنة 1974 من طرف الشركة الألمانية TPO وفي أواخر 1977 تم إنجاز هذا المركب الذي دخل حيز التشغيل ابتداء من 1978 ولقد قدرت الأموال المستثمرة في هذا المشروع حوالي 562 مليون دج وعند الشروع في عملية إعادة الهيكلة الاقتصادية لمؤسسة SONACOM الذي نص عليه المرسوم المؤرخ في 04/09/1980 الذي دخل حيز التنفيذ بموجب المرسوم 01/01/1980 تضمن إنشاء المؤسسة الوطنية لإنتاج اللوالب والسكاكين والصناعير ببطاقة إنتاجية تضم أربع وحدات إنتاج وبطاقة تسويقية تضم أربع وحدات تجارية.

وموجب المرسوم رقم 420-82 الصادر بالجريدة الرسمية في عدد 1838 بتاريخ 04/12/1982 في إطار إعادة الهيكلة للمؤسسات الجزائرية، أصبحت الوحدة الإنتاجية لعين الكبيرة وحدة لإنتاج اللوالب والبراغي والصناعير تابعة لمؤسسة تعرف بـ L'entreprise de boulonnerie, coutellerie et robinetterie وهي شركة تابعة للدولة، أي شركة مساهمة SPA الشريك الوحيد هو الدولة منذ سنة 1990.

وبالتعاون مع مكتب أجنبي للدراسات، تضمن هذا المشروع (stratégie d'entreprise et projet AEFI) (AEFI).

إستراتيجية ملائمة تسمح بالوصول إلى الأهداف التالية:

- تنمية، تدعيم وتعزيز الحصة السوقية؛
- تقليل تكاليف الإنتاج؛
- التركيز على الجودة في الإنتاج؛
- الاستثمار في الموارد البشرية ؛
- تحفيز وتشجيع اليد العاملة.

ثانياً: فروع BCR

في سنة 01/01/2002 تمت إعادة هيكلة المؤسسة مرة أخرى لتبنيق عنها ثلاثة فروع إنتاجية تحت إشراف المديرية العامة بجي بيزار سطيف، وتمثل هذه الفروع في:

- فرع إنتاج اللواص والبراغي والصناiper عين الكبيرة؛
- فرع إنتاج البراغي والصناiper بواد رهيو؛
- فرع إنتاج السكاكين ببرج منايل.

بالإضافة إلى هذه الفروع توجد مديریات تجارية مستقلة وهي متمركزة بالشرق والوسط والغرب، هدفها الرئيسي تسويق المنتجات داخل وخارج الوطن.

والجدول الموالي يوضح فروع BCR

جدول رقم (05): فروع مؤسسة BCR

فرع SANIAK	فرع ORSIM	فرع ORFEE
يقع على مستوى المنطقة الصناعية بعين الكبيرة (سطيف) يختص في صناعة وتسويق الصناiper بأنواعها المختلفة، كما يقوم بتسويق منتجات الفروع الأخرى.	يقع على مستوى المنطقة الصناعية بواد رهيو (غليزان) يختص في صناعة وتسويق البراغي بأنواعها المختلفة (السكاكين، الملاعق،...، الخ) كما يقوم بتسويق منتجات الفروع الأخرى.	يقع على مستوى المنطقة الصناعية ببرج منايل (بومرداس) يختص في صناعة وتسويق الأواني بأنواعها المختلفة (السكاكين، الملاعق،...، الخ) كما يقوم بتسويق منتجات الفروع الأخرى.

المصدر: وثائق المؤسسة

ثالثاً: الأهمية الاقتصادية لجمع BCR

تعتبر مؤسسة BCR ذات أهمية اقتصادية بالغة، خاصة وأنها الوحيدة من نوعها في الجزائر، التي تنتج اللوالب والصناعير والسكاكين ويمكن حصر هذه الأهمية في النقاط التالية:

- توفير منتج اللوالب والسكاكين في السوق الوطنية وهو المهدف الذي تسعى إليه المؤسسة منذ نشأتها،
- تستعمل نواتج مؤسسة BCR في تشغيل مشروعات إنتاجية أخرى خاصة فيما يخص منتجات اللوالب والبراغي،
- التخفيف من حدة اللجوء إلى الخارج لاستيراد هذا النوع من المنتجات. كما نشير كذلك إلى أن اكتساب مؤسسة BCR لشهادة الجودة جعلها تكتسب ثقة المستهلكين ولن تكون كذلك قادرة على مواجهة المنافسين، وبالتالي هذه الشهادة تعتبر جواز سفر تسافر من خلاله منتجات المؤسسة إلى الخارج.

الفرع الثالث: التعريف ب المؤسسة محل الدراسة (Saniak عين الكبيرة)

إن التعريف ب المؤسسة SANIAK عين الكبيرة سطيف يستوجب منا دراسة جملة من النقاط المهمة ولعل من أهمها النقاط التالية:

أولاً: التعريف ب المؤسسة SANIAK



شركة SANIAK عين الكبيرة سطيف هي شركة لصناعة وتسويق الحنفيات (المواسير) واللوالب وأدوات الصرف الصحي، وهي فرع من الفروع الثلاثة لشركة BCR: الشركة الوطنية لصناعة اللوالب (B) وأدوات المائدة (C) والحنفيات (R) أنشئت المؤسسة سنة 1983 . بلغ كمية منتجها من الحنفيات 1087 طن سنة 2007 ، تمثل حصتها السوقية الوطنية بـ 44%.

وتقع المؤسسة بعين الكبيرة على بعد 23 كيلومتر شمال شرق سطيف وعلى بعد 4 كيلومتر جنوب غرب دائرة عين الكبيرة، وهي مؤسسة خاصة بإنتاج اللواحق الصناعية والصحية وبوجه خاص إنتاج اللوالب والبراغي والصناعير مساحتها الإجمالية تقدر بـ 36 هكتار تحتوي هذه المسافة 43000 متر مربع كمساحة مغطاة من ضمنها 12000 متر مربع لإنتاج الصنابير و 12000 متر مربع لإنتاج اللوالب والبراغي، كما توجد المؤسسة 360 آلة.

ثانياً: خطوط الإنتاج بالمؤسسة

يوجد بالمؤسسة نوعين من خطوط الإنتاج، خط إنتاج اللوالب وخط إنتاج الصنابير كما توجد ورشة معاونة للخطين والتي تمثل في ورشة الإنتاج والأدوات.

1- خط إنتاج اللوالب: ويحتوي على ورشتين:

- ورشة تحضير المادة الأولية؛
- ورشة الضغط الحراري والضغط البارد.

2- خط إنتاج الصنابير: ويحتوي على ثلاثة ورشات

- ورشة السباكة؛
- ورشة التصنيع؛
- ورشة الإتمام والتركيب.

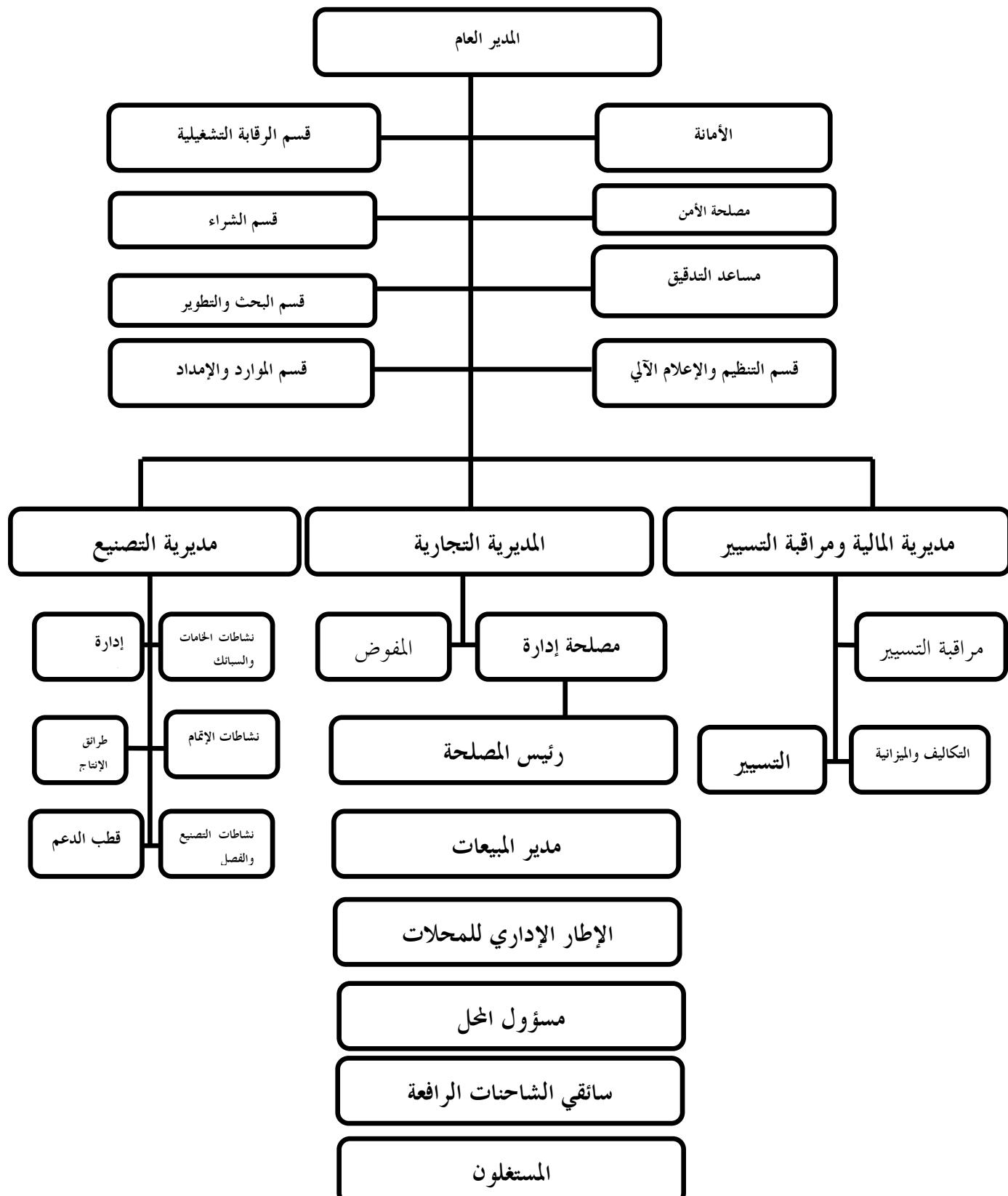
ثالثاً: الهيكل التنظيمي لمؤسسة SANIAK

يتكون الهيكل التنظيمي لمؤسسة SANIAK من المدير العام، تتبعه مجموعة من الأقسام والمصالح تقوم بمتابعة العديد من المهام، بالإضافة إلى ثلاثة مديريات وتمثلة في؛ مديرية المالية ومراقبة التسيير، المديرية التجارية ومديرية التصنيع، وكل مديرية تتفرع إلى بعض الأقسام أو المصالح كل منها يتولى بدوره القيام بالعديد من المهام والعمليات الإدارية والتنظيمية والفنية.

فالمدير العام تتبعه الأمانة العامة ومصلحة الأمن ومساعد التدقيق وبعض الأقسام المتمثلة في قسم التنظيم والإعلام الآلي، قسم الرقابة التشغيلية، قسم الشراء، قسم البحث والتطوير وقسم الموارد والإمداد، في حين يندرج مديرية المالية ومراقبة التسيير تتكون من مراقبة التسيير ومصلحة التكاليف والميزانية وأخيراً التسيير. أما المديرية التجارية فتتكون من مصلحة الإدارة والمفوض، وأن مصلحة الإدارة تتكون من رئيس المصلحة، مدير المبيعات، الإطار الإداري للمحللات، مسؤول المحلل، سائقوا الشاحنات الرافعة والمستغلون.

كما نجد أن مديرية التصنيع تتكون من الإدارة وطائق الإنتاج وقطب الدعم والعديد من النشاطات، ومنها النشاطات الخاصة بالخامات والسبائك، النشاطات الخاصة بالإتمام ونشاطات التصنيع والفصل، وهذا ما يوضحه الشكل رقم (12) والميكل التنظيمي المفصل في الملحق رقم (01) ضمن قائمة الملاحق، وهو الميكل الذي يبين مختلف المهام والتخصصات الفرعية لكل قسم أو دائرة أو مصلحة.

شكل رقم (12): الهيكل التنظيمي لمؤسسة SANIAK



المصدر: الوثائق الخاصة بالهيكلة التنظيمية للمؤسسة

رابعاً: تطور عدد العمال

يمكن معرفة والإطلاع على تطور عدد العمال من خلال الجدول الموالي:

جدول رقم (06): تطور عدد العمال

التعيين	ما تم تحقيقه		معطيات 2009			معدل النطور		
	2007 (1)	2008 (2)	التباين	المتحقق(3)	المعدل	2/1	3/1	3/2
العمال الدائمين	277	241	205	208	101%	-13%	-25%	-14%
• الإنتاج	133	120	107	108	101%	-10%	-19%	-10%
• الإسناد التقني	85	78	56	61	109%	-8%	-28%	-22%
• التجارة	15	11	9	8	89%	-27%	-47%	-27%
• الإدارة	44	32	33	31	94%	-27%	-30%	-3%
العمال المؤقتين	216	241	278	253	91%	12%	17%	5%
• الإنتاج	172	181	201	186	93%	5%	8%	3%
• الإسناد التقني	14	18	26	19	73%	29%	36%	6%
• التجارة	4	5	7	6	86%	25%	50%	20%
• الإدارة	26	37	44	42	95%	42%	62%	14%
المجموع	493	482	483	461	95%	-2%	6%	-4%

المصدر: وثائق المؤسسة

من خلال قراءتنا لبيانات الجدول أعلاه يتبيّن لنا أن عدد العمال يتذبذب من سنة إلى أخرى وأن هؤلاء العمال مقسمين إلى صنفين، صنف العمال الدائمين وصنف العمال المؤقتين، ويتوّزّعون عبر أربع فئات وظيفية وهي:

- عمال التنفيذ أو الإنتاج،
- عمال الإسناد التقني،
- العمال التجاريين،
- الإداريين.

ومن خلال هذا الجدول نلاحظ أن عدد العمال انخفض بنسبة 4% بسنة 2008، هذا الانخفاض مس بصورة كبيرة العمال الدائمين و (- 14%) بالنسبة لسنة 2008 و (- 25%) مقارنة بسنة 2007.

وكان السبب الأساسي في هذا الانخفاض هو خروج العديد من المتقاعدين، على عكس عدد العمال المؤقتين الذي عرف زيادة تقدر بـ (+ 5%) مقارنة بسنة 2008 و (+ 17%) مقارنة بسنة 2007.

أما العدد الحقيقي للعمال لسنة 2011 (شهر جانفي) فيقدر بـ 480 عامل، يتوزعون على مختلف الفئات الوظيفية حسب الجدول المولى.

جدول رقم (07): توزيع العمال لسنة 2011

الجموع	العمال المؤقتين	العمال الدائمين	المسجلين	العمال	الفئات الوظيفية
281	83	198	197		الإنتاج
106	11	95	104		الإسناد التقني
08	02	06	09		التجارة
85	17	68	69		الإدارة
480	113	367	379		المجموع

المصدر: الوثائق الخاصة بتوزيع العمال لسنة 2011 بالمؤسسة

من خلال ملاحظتنا للجدول أعلاه يتبيّن لنا أن هناك تغير في عدد العمال ابتداء من جانفي 2011 مقارنة بالسنوات الماضية المبينة في الجدول السابق، حيث بلغ 480 عامل مقسمين إلى 367 عامل دائم و 113 عامل مؤقت، وأن هؤلاء العمال يتوزعون على مختلف الفئات الوظيفية بالمؤسسة على النحو التالي:

- عمال الإنتاج وعددهم 281 عامل وينقسمون إلى 198 عامل دائم و 83 عامل مؤقت؛

- عمال الإسناد التقني وعددهم 106 عامل وينقسمون إلى 95 عامل دائم و 11 عامل مؤقت؛

- عمال التجارة وعددهم 08 عامل وينقسمون إلى 06 عامل دائمين و 02 عاملين مؤقتين؛

- عمال الإدارة وعددهم 85 إداري وينقسمون إلى 68 دائمين و 17 مؤقتين.

ولكل هؤلاء العمال مهام يقومون بها تخدم أهداف المؤسسة وتنسجم مع مضمون ومحفوظة التنظيم، أنظر ملحق رقم (04) ضمن قائمة الملاحق.

المبحث الثاني: تشخيص محبط مؤسسة SANIAK وتأهيل أهم وظائفها

انطلاقاً مما جاء في الفصل الأول من الجانب النظري والخاص ببرنامج التأهيل المعتمد أو المطبق من طرف المؤسسات والذي يدعو المؤسسات إلى ضرورة تشخيص محطيتها الداخلي لاكتشاف جوانب القوة والضعف وتشخيص محطيتها الخارجي لتحديد الفرص والتهديدات، بالإضافة إلى ضرورة العمل على تأهيل مختلف وظائفها ولكن نتيجة شح وندرة المعلومات حول بعض الوظائف، فإننا اخترنا أهم الوظائف لتكون محور البحث.

المطلب الأول: التشخيص الداخلي والخارجي للمؤسسة

من أجل الإعداد لتطبيق أي برنامج تأهيلي، يتوجب على المؤسسة القيام بإجراء التشخيص الداخلي والخارجي من أجل معرفة نقاط القوة والضعف وكذا الفرص والتهديدات.

الفرع الأول: التشخيص الداخلي

ونقصد به تحليل البيئة الداخلية للمؤسسة محل الدراسة ويتم التعرض فيها إلى مختلف الظروف الداخلية للمؤسسة التي تخص مختلف أصولها ومجوداتها ونشاطاتها ووظائفها المتعلقة بالإنتاج، الموارد البشرية، التسويق، القواعد والإجراءات، فلسفة المديرين ومؤهلات العمال وثقافتها التنظيمية... إلخ. وفي ضوء هذا التحليل، تتحدد نقاط القوة ونقاط الضعف الخاصة بالمؤسسة، وهذا ما سنحاول معرفته فيما يلي.

أولاً: نقاط القوة

وهي تشير إلى عناصر تعطي القوة والانطلاق الجيدة المؤسسة ويتوجب على إدارة المؤسسة الاعتماد عليها في استغلال مواردها وتحقيق أهدافها، ومن بين نقاط القوة نجد:

- تمتلك مؤسسة SANIAK صورة وشهرة حيدة في ذهنية الأطراف ذات المصلحة، من مستهلكين وعملاء ومختلف الشركاء الاجتماعيين، وأن هذه الصورة تساعدها في السيطرة على السوق والعمل على إرضاء رغبات وأذواق هؤلاء الأطراف وتعطيها انطلاقة وقوة حقيقة لمزاولة نشاطاتها لتكون في حسن ظن مستهلكيها.

- سيطرة مؤسسة SANIAK واحتكارها للسوق الجزائري في إنتاج مثل هذا النوع من المنتجات الأساسية والضرورية للمستهلكين.

- التوسيع الكبير في مجال البناء والتعهير والإسكان من طرف الحكومة الجزائرية، والإنفاق المتزايد على هذا القطاع مما يعطي ويوفر للمؤسسة فرص كبيرة للإنتاج والتسويق .
- تعتبر المؤسسة رائدة في هذا المجال ومتلك حصة سوقية كبيرة.
- تتمتع المؤسسة بجودة عالية في مختلف تشكيلاً منتجاتها، تنافس وتتفوق بها على المنتجات المستوردة، وأن منتجاتها تتطابق مع المعايير والمواصفات العالمية.
- مؤسسة SANIAK حاصلة على شهادة ISO 9001 الخاصة بنظام إدارة الجودة، وهذا ما يؤهلها للتصدير ودخول مختلف الأسواق العالمية بكل فخر واعتزاز.
- مؤسسة SANIAK حاصلة على شهادة ISO 14001 الخاصة بنظام الإدارة البيئية وفي هذا الحال تعتبر المؤسسة رائدة ومؤهلة من حيث جوانب كثيرة ترتبط بالاستدامة والمساهمة في تحقيق البعد البيئي للتنمية المستدامة.
- تعتبر مؤسسة SANIAK رائدة في مجال إدارة النفايات والمخلفات الصناعية بمختلف أشكالها وأنواعها، وتساهم هذه الأخيرة بقسط وافر في مجال تمويناتها وإرادتها وبالتالي تحافظ على المستهلك والبيئة.
- تراعي المؤسسة ظروف الصحة والسلامة المهنية الخاصة بعمالها في إطار المساهمة في التنمية المستدامة.
- تعتمد المؤسسة على إستراتيجية التخصص، وهذا ما يساعدها ويساعدها ويساعدها من التحكم والسيطرة على الإنتاج والجودة في الإنتاج.
- تمتلك المؤسسة إمكانيات بشرية مؤهلة وذات خبرة طويلة جداً في مجال الإنتاج والإدارة لأنها وآكبت مختلف التطورات التي شهدتها المؤسسة والصناعة الجزائرية.

ثانياً: نقاط الضعف

وهي تشير إلى نقاط سلبية يتوجب على الإدارة معالجتها وتعديلها بشكل يضمن لها الاستغلال الأمثل لنقاط القوة والفرص المتاحة أمام المؤسسة، ومن جملة نقاط الضعف التي تتمتع بها مؤسسة SANIAK نجد:

- تقادم واهتزاز تكنولوجيا ووسائل الإنتاج المستعملة في المؤسسة، إذ تعود هذه الأخيرة إلى السنوات الأولى لإنشاء المؤسسة، وهذا ما يكلفها الكثير من الأموال الخاصة بالصيانة واستبدال قطع الغيار وتؤدي في نفس الوقت إلى التوقفات والأعطال، وكذلك الأخطاء والعيوب التي تظهر في المنتجات إذ تؤدي إلى زيادة نسبة الإنتاج والمعيب.

- تعتمد هذه المؤسسة بدرجة كبيرة على السوق الخارجي في استيراد المواد الأولية (النحاس الأصفر laiton) وهذه المواد تتغير أسعارها وفقاً للسوق العالمي في البورصة.
- عدم مقدرة مؤسسة SANIAK على تلبية الطلب المتزايد لمنتجاتها بسبب انخفاض الطاقة الإنتاجية للآلات نتيجة تقادمها، وبالتالي عدم إشباع جل رغبات الزبائن.
- ارتفاع تكاليف الإنتاج نتيجة عدم التحكم فيها، وهذا راجع إلى ارتفاع التكاليف الثابتة.
- نقص في الكفاءات التقنية والمؤهلات الفنية لبعض المهندسين الذين يشتغلون في بعض المناصب التقنية والتي تتطلب مهارات عالية الجودة واحتياجات دقيقة جداً في هذا المجال.
- عدم إعطاء قيمة وأهمية حقيقة لوظيفة البحث والتطوير في المؤسسة على الرغم من ظهورها في هيكلة المؤسسة، وهذا راجع إلى عدم وجود الكفاءات البشرية المختصة في هذا المجال وعدم الإنفاق عليها.
- تعاني المؤسسة من بعض الديون من طرف البنوك.

الفرع الثاني: التشخيص الخارجي

ونقصد به تحليل البيئة الخارجية للمؤسسة محل الدراسة ويتم التعرض فيها إلى ظروف المنافسة، المنافسون، الموردون، الأسواق، المستهلكون و مختلف التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والتكنولوجية والسياسية، وفي ضوء هذا التحليل تتحدد نقاط الفرص المواتية للمؤسسة والتهديدات أو المعوقات، وهذا ما سنحاول معرفته فيما يلي:

أولاً: الفرص

وهي تشير إلى الظروف المواتية للمؤسسة في البيئة الخارجية والتي يمكن للمؤسسة اقتناصها أو استثمارها لتحقيق ميزات إضافية وانطلاقاً حيدة لصالحها، ومن بين الفرص المتاحة أمام المؤسسة بحدٍ ما يلي:

- تزايد الطلب على منتجات المؤسسة نتيجة التوسع في الاستثمارات العقارية، مما يفتح المجال واسعاً أمام مؤسسة SANIAK للإنتاج بكميات كبيرة لتلبية الطلب المتزايد على منتجاتها.
- عقود الشراكة الموقعة بين مؤسسة SANIAK وبعض المؤسسات الاقتصادية الأخرى كمؤسسة AMC بالعلامة لإنتاج أجهزة القياس.
- عدم وجود منافسين حقيقيين وكبار على المستوى الوطني ينافسون المؤسسة.

- تطور مؤشرات النمو الاقتصادي الجزائري.

ثانياً: التهديدات

وهي تتعلق بختلف الظروف غير المواتية والسيئة في البيئة الخارجية، والتي يتوجب على المؤسسة تحنيها أو تحاشيها أو التعامل معها بحذر من أجل تجنب مشاكلها والعمل على تحويلها إلى ظروف أفضل لصالحها، ومن بين التهديدات التي تواجه المؤسسة نجد:

- القدرة المحدودة على التفاوض فيما يخص أسعار المواد الأولية ومختلف التموينات نتيجة خضوعها للنقلبات العالمية وارتباطها بالسوق العالمي.

- تعاني مؤسسة SANIAK من تهديد خطير والمتمثل في تقليل بعض منتجاتها من طرف بعض الجهات والأطراف، ولاسيما وأن هذه المنتجات المقلدة تتميز بأسعار منخفضة وجودة رديئة مما يغرى المستهلك إلى اقتناءها.

- نقص المعلومات والمعطيات الدقيقة حول السوق نتيجة غياب الدراسات والبحوث التسويقية.

- تهديد المنتجات البديلة.

المطلب الثاني: تأهيل أهم وظائف المؤسسة

انطلاقاً مما جاء في الجانب النظري، ولاسيما في الفصل الثالث والخاص بتأهيل أهم وظائف المؤسسة، سنحاول إسقاط محتوى هذه النقطة على واقع المؤسسة محل الدراسة (SANIAK) لتكون الدراسة أكثر عمقاً وأكثر تحليلاً. وهذا ما سنحاول تناوله في النقاط الموالية:

الفرع الأول: برنامج تأهيل مؤسسة SANIAK

من أجل قيام المؤسسة بتأهيل مختلف وظائفها ونشاطاتها والدخول في مجال المنافسة المحلية والأجنبية قامت بالانخراط في البرنامج الوطني لتأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة وذلك من أجل:

- بحثاً عن التنافسية والابتكار ولمواجهة المنافسة؛

- لغرض تقييم نقاط القوة والضعف لمؤسسة وكذا فرص وتهديدات السوق؛

- لغرض الاستفادة من المزايا التي تمنحها الوكالة الوطنية لتطوير المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، في إطار تحويل التجهيزات، تدعو الوكالة للانخراط والتسجيل في برنامج التأهيل وذلك عن طريق.

1- **المعايير القطاعية:** تتمثل في مختلف المجالات التالية:

- الصناعة، BTPH، الصيد، السياحة والفندقة، الخدمات، النقل، خدمات تكنولوجيا الإعلام والاتصال.
- حجم المؤسسة يكون أكبر أو يساوي 10 عمال ما عدا BTPH، أو الحجم الأدنى للعمال يكون 20 عاملًا،

2- **المؤسسات الصغيرة والمتوسطة المؤهلة:** يجب أن تتوفر بمجموع الشروط التالية:

- مؤسسات جزائرية، تمارس نشاطها منذ عامين، لديها هيكلة مالية متوازنة (ليست لديها عسر مالي).

3- **الأعمال التي تخص عملية التأهيل وتحتاج إلى:**

- أ- دراسة التشخيص: وتعتمد المؤسسة هنا على نفس الخطوات المذكورة سابقا في الفصل الأول من البحث
- ب- دعم الاستثمارات غير المادية: مصاريف الاستثمارات غير المادية التي تساهم في تحسين تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة خاصة تلك المتعلقة بـ:

• فيما يخص أعمال التأهيل للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة : تتمثل في مجموع النقاط التالية:

- التقنيّ؛

- جودة وشهادة المنتجات؛

- الملكية الفكرية والصناعية؛

- الابتكار والبحث والتطوير؛

- تكوين الموارد البشرية والمساعدة الخاصة؛

- الإدارة من خلال وظائف المؤسسة (تسويق، إدارة، محاسبة،... الخ)؛

- استعمال وإدماج تكنولوجيا الإعلام والاتصال.

• فيما يخص أعمال تأهيل محيط المؤسسات الصغيرة والمتوسطة:

- انجاز دراسات فروع الأنشطة؛

- إعداد دراسات التموضع الإستراتيجي لفروع الأنشطة؛

- تحسين الوسائل المالية ما بين المؤسسات المالية، منظمات التأمين، البنوك، والمؤسسات الصغيرة والمتوسطة، لغرض الدخول في القروض البنكية؛

- إنجاز ووضع قيد التنفيذ مخططات الاتصال والتوعية ضمن مجال البرنامج الوطني؛

- تسجيل المداخل الخاصة بتأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة وجميع وسائل الدعم التي تخص الاتصال؛

- أعمال المتابعة، التقييم، واليقظة فيما يخص فرص وأثر البرنامج الوطني للتأهيل.

4- دعم الاستثمارات المادية عامة: والتي تمثل في:

- الاستثمارات المادية ذات الإنتاجية؛

- الاستثمارات المادية ذات الأولوية؛

- الاستثمارات التكنولوجية وأنظمة المعلومات.

تمثل هذه الاستثمارات في التجهيزات التي تساهم في تحسين قدرات الإنتاج الفني والتكنولوجي للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة، خاصة تلك المتعلقة بـ:

- التجهيزات الخاصة بمسار التقييس؛

- التجهيزات الخاصة بمسار القياس؛

- التجهيزات الخاصة بمسار القبول والموافقة؛

- التجهيزات الخاصة بمسار الابتكار والبحث والتطوير؛

- التجهيزات الخاصة باستعمال تكنولوجيا الإعلام والاتصال؛

- كل استثمار يؤدي إلى تحسين تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة.

المفعم الثاني: تأهيل وظيفة الموارد البشرية

يعتبر المورد البشري مورد أساسي وحيوي في كل المؤسسات وأن تحقيق المؤسسة لأهدافها مرهون بمدى توافر الرأسال البشري المؤهل يتمتع بهؤهلاط متنوعة وفي جميع المجالات سواء التنفيذية أو الإدارية.

وانطلاقا من هذا كله فإن برنامج تأهيل المؤسسات المعتمد في الجزائر يركز كثيرا على ضرورة تأهيل المورد البشري في المؤسسات كوسيلة أساسية وفعالة لتنافسيتها ولأداء مختلف الأنشطة والوظائف الأخرى.

أولاً: دواعي تأهيل الأفراد في مؤسسة (SANIAK)

هناك جملة من الأسباب والدواعي التي يجعل المؤسسات الجزائرية، بما فيها المؤسسة محل الدراسة، تقوم وتتبني عمليات التأهيل الخاص بالمورد البشري، لعل من أهمها ما يلي:

1- الضعف المسجل في أداء الأفراد.

2- من أجل رفع مقدرة ومهارات الأفراد والعاملين.

3- القصور المسجل في اختيار الأفراد العاملين وعدم تعينهم في مناصب عمل تتلاءم مع مؤهلاتهم ومهاراتهم.

4- ضعف المستوى التعليمي والثقافي والعلمي لأغلبية عمال المؤسسة، ولذلك فقد جاء برنامج التأهيل للعمل على تعطية هذا النقص.

5- عدم قيام المؤسسة بتحليل العمل وتوصيف الوظائف بل اعتمدت عملية التوظيف في السنوات الأولى لإنشاء المؤسسة على النظرة الاجتماعية بدل الاقتصادية.

6- زيادة درجة المنافسة بين المؤسسات الوطنية والأجنبية.

7- إبرام اتفاق الشراكة مع بلدان الاتحاد الأوروبي مما يفتح الباب واسعا أمام المؤسسات الجزائرية ومنها مؤسسة SANIAK أمام المنافسة الخارجية، مما يجبرها على إعادة التفكير في ضرورة تأهيل عمالها ومسيريها في شتى الحالات التقنية والإدارية.

8- حصول المؤسسة على شهادة الايزو 9001 والايزو 14001 يستدعي تأهيل العمال في هذه الحالات لتتواكب مع التطورات العالمية الحاصلة في هذا المجال، وذلك من أجل العمل على التحسين المستمر لأداء ونتائج المؤسسة في جميع الحالات والتركيز على خدمة العميل بالدرجة الأولى، بالإضافة إلى العمل قدر الإمكان على المساهمة الإيجابية في الحفاظة على البيئة، وذلك من خلال إدارة النفايات والمخلفات الصناعية من طرف المؤسسة وهذا ما أدى إلى اعتماد المؤسسة على برامج حديثة في هذا الجانب، وهذا ما يستدعي ضرورة تأهيل فئة كبيرة من الأفراد والعاملين،... الخ

9- توجه المؤسسة نحو المساهمة في التنمية المستدامة على المستوى الجزئي وذلك من خلال قيامها بالعديد من النشاطات الضرورية التي تعمل على تثمين مختلف أبعاد هذه التنمية؛ من البعد الاقتصادي والاجتماعي والبيئي.

10 - النصوص والتشريعات المعمول بها والتي تجبر المؤسسات الجزائرية على ضرورة تأهيل أفرادها وتخصيص نسبة معينة (1 بالمائة) من الكتلة الأجرية الخام، وهذه حسب تصريحات مدير المالية ومراقبة التسيير. بمؤسسة SANIAK لغاية تدريب وتكوين العمال، وفي بعض الأحيان فإن هذه النسبة لا تصرف فعلاً وبالتالي تستفيد منها مصلحة الضرائب.

11 - محاولة رفع المقدرة التنافسية للمؤسسة واكتساب حصة سوقية معتبرة، وكذلك الصورة التي تتمتع بها المؤسسة في ذهنية الأطراف ذات المصلحة.

ثانياً: مجهودات التكوين في مؤسسة SANIAK

هناك مجهودات كبيرة تقوم بها المؤسسة من أجل تكوين وترقية عمالها، وذلك باعتمادها على النسبة المقدرة بـ 1% من الكتلة الأجرية الخام، ويزخر ذلك من خلال معطيات المؤسسة التالية:

1 - **تقسيم العمال المكونين حسب الهيكلة (الوظيفة)**: من خلال الجدول المواري، يمكننا معرفة معدل العمال الذين تم تكوينهم كل حسب وظيفته التي ينتمي إليها، وهذا ما يوضحه الجدول المواري:

جدول رقم(08): تقسيم العمال المكونين حسب الهيكلة (الوظيفة)

الرقم	الهيكلة	عدد العمال	المعدل
1	المديرية العامة	1	%1
2	مصلحة الأمن	1	%1
3	مديرية الصناعة	34	%35
4	قسم الشراء	11	%11
5	قسم التنظيم والإعلام الآلي	1	%1
6	قسم الموارد البشرية والإمداد	17	%18
7	مديرية المالية ومراقبة التسيير	13	%14
8	قسم الرقابة التشغيلية	4	%4
9	قسم البحث والتطوير	1	%1
10	المديرية التجارية	12	%13
11	التدقيق الداخلي	1	%1
	المجموع	96	%100

المصدر: وثائق المؤسسة

من خلال هذا الجدول نلاحظ بأن:

- مخطط التكوين مس كل قطاعات أنشطة مؤسسة SANIAK هذا ما تبرزه عملية تكوين نسبة كبيرة من عمال المؤسسة.
- هذا المخطط يعمل على التكوين في جميع نشاطات المؤسسة والتي تحتاجها في عملها اليومي والعادي.
- تعمل الإدارة على القيام بعملية التكوين داخل المؤسسة (من خلال اتفاقيتها مع المعهد العالي للتسخير بعنابة ISGA)، من أجل تجنب مصاريف المهمة وتخفيض تكاليف التنقل بالنسبة للعمال خارج الولاية، وفي هذا الإطار تقوم المؤسسة باستضافة بعض المتخصصين من هذا المعهد لتكون العديد من الأفراد داخل المؤسسة حسب الاحتياجات التكوينية لكل مرحلة.

2- تقسيم العمال المكونين حسب الجنس: لقد قامت مؤسسة SANIAK بتكوين العمال وتدريلهم حسب مختلف الجنس، سواء الذكور أو الإناث كما يوضحه الجدول المولى .

جدول رقم(09): تقسيم العمال المكونين حسب الجنس

الجنس	العدد	المعدل
ذكور	78	%81
إناث	18	%19
المجموع	96	%100

المصدر: وثائق المؤسسة

من خلال الجدول، نلاحظ أن نسبة تكوين الإناث نسبة معتبرة، معنى أن المؤسسة توفر اهتمام كبير بتكوين عمالها من جنس الإناث على عكس المؤسسات الأخرى التي توفر أهمية فقط لجنس الذكور، وأهم محالات التكوين الخاص بهذه الشرحة هي الأعمال الإدارية.

2- تقسيم العمال المكونين حسب شريحة العمر: فمن خلال حصولنا على إحصائيات المؤسسة، تمكنا

من تقسيم عدد العمال المكونين حسب شريحة العمر كالتالي:

جدول رقم(10): تقسيم العمال المكونين حسب شريحة العمر

المعدل	العدد	شريحة العمر
%8	8	25-19 من
%49	48	35-26 من
%23	22	45-36 من
%17	16	55-46 من
%03	03	60-56 من
%100	96	المجموع

المصدر: وثائق المؤسسة

نلاحظ من هذا الجدول أن مخاطط التكوين يتعلق بنسبة كبيرة بفئة العمال الشباب، حيث من بين 96 عامل مكون نجد 70 شخص تتراوح أعمارهم ما بين 26 و 45 سنة.

3- المواضيع المنجزة إلى غاية 30/11/2010

لقد سعت وعملت مؤسسة SANIAK على تأهيل مختلف وظائفها مما يتلاءم والمرحلة الجديدة التي يشدها الاقتصاد الجزائري، والمتمثلة في افتتاحه على الأسواق والمنتجات الخارجية والشراكة مع بلدان الاتحاد الأوروبي، واعتمدت في ذلك على تأهيل وتكوين المورد البشري، باعتباره أهم مورد تمتلكه المؤسسة إضافة إلى الموارد الأخرى، فقامت بالتعاقد مع المعهد العالي للتسهير بعنابة من أجل تكوين شريحة واسعة من العمال والموظفين في شتى المجالات والتخصصات، بغية زيادة رصيد المعرفة والمعلومات لهؤلاء العمال، وهذا بما يستحب بطبيعة الحال إلى متطلبات المرحلة الحالية والمتسمة في التوجه نحو تعزيز التنمية المستدامة من جهة، ومن جهة ثانية من أجل ضمان متطلبات نظم إدارة الجودة والإدارة البيئية. وأن هذا التكوين قد شمل العديد من المواضيع التكاملة والتي تخدم في النهاية وتعزز ويدعم وظيفة الاستدامة للمؤسسة، ومن أهم المجالات التي يتمحور حولها التكوين نجد:

- مختلف الأعمال الإدارية؛
- نشاطات ووظائف المؤسسة؛
- البيئة والتنمية المستدامة؛
- المحاسبة والمعايير المحاسبية الجديدة؛
- السوق والمنافسة؛
- التحكم في الإعلام الآلي؛

- التعلم في اللغة الفرنسية.

وهذا ما يوضحه الجدول الموالي.

جدول رقم(11): المواقع المنجزة إلى غاية 30/11/2010

الرقم	موضوع التكوين
1	تكوين حول التدقيق الداخلي
2	التسخير التنبؤي للشغل والبناء المرجعي للكفاءات
3	إدارة الموارد البشرية
4	تشريعات السوق العمومي
5	إدارة الإنتاج
6	تسخير المخزونات
7	طرق إنجاح لقاءات التوظيف
8	البيئة في إطار التنمية المستدامة
9	المعايير الحاسبية IAS IFRS المادة 01
10	المخطط الموجة للصيانة
11	تقنيات مفاوضات والبيع
12	تقنيات الشراء
13	المعايير الحاسبية IAS IFRS المادة 01
14	قواعد إعداد مراقبة السوق
15	التسخير التقني للمواد
16	تدريب رجال التسويق
17	تقنيات التحرير باللغة الفرنسية
18	سير وأنظمة الإعلام الآلي من أجل إدارة ملائمة للصيانة
19	تطبيق التدقيق الداخلي

المصدر: وثائق المؤسسة

إن هذا الجدول يبين بأن مؤسسة SANIAK تقوم بتكوين عمالها في كل مجالات نشاطها، وذلك لمواكبة مختلف التطورات الحاصلة والتشريعات والقوانين، ولعل أهمها: البيئة والتنمية المستدامة، المعايير الحاسبية IAS

IFRS وغيرها. وهذا ما يتطابق مع محتوى وأهداف برنامج التأهيل المشار إليها في الجانب النظري ويعزز في الوقت نفسه التوجه نحو محاولة تحقيق أبعاد التنمية المستدامة وتعزيز مفهوم المؤسسة المستدامة.

الفرع الثالث: تأهيل وظيفة الإنتاج

انطلاقاً من أهمية وظيفة الإنتاج في مؤسسة SANIAK باعتبارها محور النشاط الاقتصادي، وباعتبارها تساهم ببسط وافر في خلق القيمة المضافة وفي إطار عملية التأهيل المستمر التي تقوم بها المؤسسة، فانها بذلك جهد كبير في هذا المجال سواء من حيث تشكيلة المنتجات والتي عرفت تنوعاً كبيراً وجهوداً معتبرة أو من حيث جودة المنتجات دون أن تمس بشكل واضح نوعية التكنولوجيا المستخدمة، وهذا ما سنحاول التطرق إليه فيما سيأتي من نقاط.

أولاً: تشكيلة المنتجات

تتمحور مختلف تشكيلة منتجات مؤسسة SANIAK حول عدة أنواع منها: الصنابير الصحية، صنابير العمارت وصنابير الغاز بالإضافة إلى منتجات العقود والتصدير وهذا ما يظهره الشكل المولى:

جدول رقم (12): تشكيلة المنتجات في مؤسسة SANIAK

التشكيلة	طبيعة المنتج
Prima	Robinetterie sanitaire
Economique	
Rétro	Robinetterie haut de gamme
Galaxy chromé	
Sirocco chromé	
Sara chromé	
Noria chromé	
Palma chromé	
Prestige	
Sirocco chromé	
Prestige	
Robinet de puisage	Bâtiment
Vanne d'arrêt	
Vanne d'arrêt gaz	Vanne d'arrêt gaz
CAMEG	CONTRATS
EMB	
SENSUS	
AMC	
Dechet	
Produits finis	Export
Dechet	
Barres en laiton (tonnes)	

المصدر: وثائق المؤسسة

من خلال هذا الجدول نلاحظ أن تشكيلة منتجات المؤسسة تشمل مجموعة من الأنواع خاصة ذات النوعية الرفيعة (RETRO, GALAXY CHROME,...,etc), كما أنها تنتج كذلك منتجات أخرى وبنسبة كبيرة نتيجة درجة افتاءها المعتبر من قبل الزبائن، ومنتجات خاصة بالبناء، بالإضافة إلى منتجات العقود مع (CAMEG, EMB, AMC,... etc).

ثانياً: مسار تأهيل وظيفة الإنتاج (التصنيع) بمؤسسة SANIAK

تم عملية التصنيع في مؤسسة SANIAK وفق مجموعة من المراحل آخذة بعين الاعتبار ضرورة تأهيلها للوصول إلى الأهداف المرجوة:

1- تنظيم عملية الصناعة: يتطلب تحويل وتحميم التجهيزات الصناعية للحنيفات، في مؤسسة SANIAK واللوالب في شركة ORSIM أعمال الهندسة المدنية، الفك Démontage وإعادة التركيب، التصليح، والإنتاج على مستوى موقع التصنيع، أما فيما يخص عمليات الإنجاز الخاصة بمعديريات التصنيع فتبين كيفية ضمان تصنيع المنتجات مع الأخذ في الاعتبار الاستخدام الأمثل للموارد، حيث تقوم هذه العمليات بتوجيه مجالات الأنشطة الإستراتيجية، والتي تتكون من مراكز المسؤولية، خالقى القيمة المضافة من خلال متطلبات المردودية.

2- الإنتاج: ويتم من خلال التثبيت المتزايد للتجهيزات المحولة ما بين الفرعين SANIAK و ORSIM وكذا القدرات الكامنة الإضافية تم أخذها في الاعتبار. حيث خلال 5 سنوات ماضية تطور الإنتاج على مستوى فرع SANIAK كالتالي:

جدول رقم(13): تطور الإنتاج خلال 5 سنوات

2009	2008	2007	2006	2005	SANIAK
1.134	1.742	1.495	1.352	1.242	مادية
758	1.100	1.012	844	830	القيمة (م. دج)

المصدر: وثائق المؤسسة

من خلال الجدول أعلاه، نلاحظ كيف تم تكيف حجم وخلط الإنتاج مع طلب السوق، فيما يخص إنتاج الحنيفات عام 2009 تم على أساس اعتبارات اقتصادية.

3- تجهيزات الإنتاج: تتميز قدرات الإنتاج من خلال معدل الاستعمال المتغير من قطاع لآخر، أو ما يسمى بإنجاز مخطط استثمار لشمين القدرات الحالية.

- عمر أداة الإنتاج الأكثر حوالي 30 عاما، يصعب صيانتها، حيث قدر معدل العطل ما يقارب 15%.

- عموماً، يجب ذكر تصنيف الآلات حسب الهيكلة -سلم الأهمية يعطى من 1-5 (1: توقف المصنع، 2: توقف خط إنتاج أو مجموعة، 3: توقف الآلة، 4: توقف الآلة في حالة التغيير، 5: آلة بدون أهمية في الإنتاج)، هذا ويسهل التحكم في الآلات المحددة ويتم تحديد معدل التوقف لكل آلة مسبقاً.

4- قطاع مجموع الآلات: تملك جميع الفروع وسائل للتصميم والتصنيع، ومجموع آلات، والتي تسمح بالاستجابة (في إطار الشروط المثالية للمرونة والاستقلالية) للطلبات المعبر عنها من خلال قطاع الإنتاج وكذا الاحتياجات الضرورية، بالإضافة لإدماج منتجات جديدة.

تفتح القدرات المتوفرة والمعرف المكتسبة آفاقاً واسعة فيما يخص المقاولة بالباطن.

5- قطاع الرقابة: عمليات الرقابة والمتابعة، القياس، التحليل والتحسين، كلها توضع لغرض:

- ضمان جودة المنتجات والخدمات؟

- تحسين أداء فعالية نظام إدارة جودة البيئة؟

- النظر في الأهداف مقارنة بمؤشرات الأداء.

أما فيما يخص النفايات التي تسببها مؤسسة SANIAK، فيتم استرجاعها وإعادة إدماجها في أفران، وكميات النفايات المنتجة تمثل 500 طن سنوياً، أما إجراءات الرقابة فيتم التحكم فيها واحترامها، من خلال المخبر والقياس الذي يسخر مواد ومستندات ملائمة لذلك.

6- قطاع الصيانة: تتم الصيانة من قبل بحربة شخصية.

- بطاقة التعريف لمسار الصيانة يعرف من خلال مؤشرات مرتبطة بأهداف كل قطاع نشاط.

7- التموين: بلغ المبلغ الإجمالي لمشتريات عام 2009 بحوالي 1.461 م. دج، تمثل المواد الأولية حوالي 80%.

- فيما يخص طرق الدفع، لا تستطيع الفروع تمويل مشترياتها عن طريق قروض الموردين، بسبب القوانين التي تفرض الدفع بالمددة القصيرة فيما يخص المشتريات الاستهلاكية. ويكون سعر شراء المواد الأولية معروفاً، لكن هناك زيادة غير مسبقة في سعر المواد الأولية 200% في الثلاث سنوات الأخيرة، فروع BCR لا تمثل المشترين الأساسيين، الذين لديهم سلطة للتحكم في الأسعار، ولكن تحاول التفاوض معهم حول أسعار مغلقة على فترات طويلة نوعاً ما، وذلك للحيلولة دون الزيادة المفاجئة.

جدول رقم (14): تموينات مؤسسة SANIAK خلال 5 سنوات

السنوات	2005	2006	2007	2008	2009
التمويلات	608.579	381.399	754.438	691.261	801.806

المصدر: وثائق المؤسسة.

نلاحظ من الجدول أعلاه أن الأسعار شهدت ارتفاعاً معتبراً ابتداءً من عام 2007، وذلك نظراً لارتفاع المواد الأولية في الأسواق العالمية. هناك إجراءات للشراء للمؤسسة يتم التحكم فيها واحترامها لكل عملية شراء سواءً محلياً أو عن طريق الاستيراد.

ومن خلال كل مasic وتصريح مسؤول الإنتاج، لاحظنا بأن جل زبائن المؤسسة يفضلون اقتناء منتجات اقتصادية ذات سعر أقل. فمن هذا المنطلق، ولغاية تأهيل وظيفة الإنتاج عملت المؤسسة على اقتناء آلات جديدة تخفض من الوقت وأصبحت تنتج تشكيلة (SARA, NORIA) بسعر أقل وبمادة أولية أقل من أحل القدرة على اقتناءها.

- كما نجد أن المؤسسة تنتج أكبر نسبة من تشكيلة PRIMA والتي تقدر حسب إحصائياتها بـ 70% أما المنتجات الأخرى فتقدر بـ 30%.

- تقوم المؤسسة بعملية الإنتاج على أساس برنامج يتم إعداده من خلال طلبات السوق، إذ تقوم المصلحة التجارية بإعداد دراسة مسبقة تتم المصادقة عليها، وتقدم لمصلحة الإنتاج لتقديم العملية وهكذا دواليك.

الفصل الرابع: تأهيل وظيفة التسويق

لقد قامت مؤسسة SANIAK على تأهيل وظيفة التسويق، وذلك بالقيام بدراسة شاملة لتحمل متغيرات المحيط والمنافسة التي تواجهها المؤسسة، وحددت بذلك الفرص والتهديدات المطروحة في المحيط، كما عملت على معرفة نقاط الضعف والقوة في أدائها الداخلي، ولمواجهة كل هذا، انطلاقاً من نشاطات التسويق على غرار باقي النشاطات الأخرى، قامت بتأهيل عناصر المزيج التسويقي إضافة إلى تأهيل رجال البيع في إطار تأهيل وتكوين الموارد البشرية التي أشرنا إليها سابقاً.

أولاً: تأهيل عناصر المزيج التسويقي

من أجل مسايرة المنافسة العالمية وتحرير التجارة الخارجية والعولمة، بادرت مؤسسة SANIAK بتأهيل مختلف عناصر المزيج التسويقي لمواجهة ضغوطات هذه المنافسة وذلك من خلال:

يمكن فهم الأنشطة التجارية للمؤسسة من خلال تحليل المبادئ المكونة للمزيج التسويقي:

1- سياسة المنتج: تمثل في جودة المنتجات المعروضة، مراقبة الجودة، وحود القدرة على التكيف للمنتجات وخدمات ما بعد البيع، وتقترح SANIAK مزيج يتكون تشكيلتين من المنتجات (الحنفيات ومجفف الأواني)، وستة أصناف من المنتجات (4 في الحنفيات، و2 في مجفف الأواني)، ولدى فروع BCR مزايا لطرح منتجاتها ذات الجودة، هذه الصورة يتم تحريكها من قبل السوق، ومع التطور المتزايد لل الحاجيات، الابتكار والتي تمثل نقطة قوة لسياسة المنتج حيث يتم إدارتها من قبل المؤسسة.

2- سياسة السعر: تعرف سياسة السعر من قبل المجتمع، مع الأخذ في الاعتبار (المعوقات الداخلية - التكاليف الثابتة والمتغيرة - بالإضافة إلى متطلبات السوق - أهمية تغير السعر في عملية الشراء). وتنتج الميزة التنافسية من عدة ميادين ومهام، من خلال الجودة وليس التكاليف. وإن الميل المتزايد نحو الأزواج المستعملة - المنتجات الخاصة - يتم تفسيرها من هذه الزاوية.

وتطبق السياسة التسعيرية من خلال الأدوات التالية:

أ- بالنسبة للموزعين: يتم توقيع عقد مع الفرع، وتكون التخفيضات متفق عليها على أساس طرق دفع (نقدا، سند)، وحجم أعمال محقق؛

ب- بالنسبة للزبائن: مناطق التعزيز، يتم التخفيض هنا على أساس طرق الدفع وحجم الأعمال (أقل مقارنة بالسابقة)؛

ج- بالنسبة للمستعملين: (المؤسسات والحسابات الكبيرة): التخفيضات على أساس اتفاق من خلال حجم الأعمال.

ويبقى مستوى الهامش التجاري يبقى محل متابعة منتظمة، من خلال الحاسبة التحليلية لغرض وضع تنافسية للمنتجات وخاصة إدماج السعر المتغير ضمن الاعتبارات التجارية.

كما تبقى أسعار البيع المطبقة عالية نوعا ما مقارنة بتلك المطبقة من قبل المنافسة الآسيوية (ولكن بمفهوم مختلف وجودة عالية)، وتنافسية مقارنة مع المعطاة من قبل الاحترافيين.

3- سياسة الترويج: يعتبر الاتصال التجاري كرأس مال مهم ضمن الاقتصاد المفتوح، كما وبعتبر المحور التقني مهم جدا، لكن غير كاف في السياق الجديد للأعمال، فيجب تبني طرائق ومقاربة السوق، ومتابعة أعون السوق، الاستثمارات ذات الصلة بالزبائن تسمح بخلق تيار للتتبادل المنظم.

وتسمح هذه المجهودات وتوسّس لنتائج أهمها أن "تبقى صورة المؤسسة ملائمة ومفضلة من قبل السوق النهائي"، ويستند الاتصال إلى طرائق تقليدية، خاصة في تعريف الجلسة المحددة، صياغة الدلائل، استعمال موارد الاتصال والميزانية المخصصة.

4- سياسة التوزيع: تظهر أساساً من خلال إدارة حركة إيصال المنتجات للمستعملين والبائعين، وتعتمد المؤسسة على مسارين للتوزيع هما:

- مسار مباشر يدمج المستعملين؛

- مسار غير مباشر يشكل موزعياً الجملة.

من خلال مخطط التنظيم الداخلي، يتميز الجهاز بالمواصفات التالية:

- تنظيم تجاري يحتوي ثلاثة أقطاب: الاكتشاف، الوفاء، والدعم، فالقطبين الأولين يتم تشتيطهما من قبل تقسيمات الزبائن، والثالث يتمثل في هيكلة الإمداد؛

- وحدة مركزية تسير الحالات: تمارس البيع بالتجزئة لمنتجات صناعة السكاكين والخنيفات ذات الجودة العالية، متدخلين مثل المعتمدين، ويتم تكليف أعون تجاريين بالإشراف على أنشطة الحالات.

ولقد ساهم التنظيم التجاري الموضوع بتحقيق الأهداف التالية:

- تطوير النضج التسويقي (المعرف، الرضا والوفاء، أقسام الزبائن... الخ)؛

- متابعة ومراقبة تطورات السوق (الأماكن التجارية، الممارسات التجارية، وسائل الترويج،... الخ)؛

- بناء علاقات مستدامة (مع المستعملين والوسطاء ذوي مكان تطور عالية).

هدف التوزيع إذن هو الاقتراب من الزبون، تطوير العلاقات وتكوين محور للتنوع.

5- تطور المبيعات: نلاحظ عدم استقرار في مبيعات المؤسسة من سنة لأخرى خلال السنوات الأخيرة، ويمكن الإطلاع على ذلك من خلال الجدول المواري:

جدول رقم (15): تطور مبيعات SANIAK

السنة	2005	2006	2007	2008	2009
مادية (عدد القطع)	1.100.564	1.362.223	1.306.225	1.515.169	1.010.736
القيمة (م. دج)	927	923	906	1.021	792

المصدر: وثائق المؤسسة

نلاحظ من خلال الجدول أعلاه، تدهور المبيعات لعام 2009، وهذا يرجع بالأساس للتراجع في صناعة بعض المنتجات لاعتبارات معينة، منها إلغاء بيع النحاس الأصفر نظراً لهبوط الصادرات، كما نص عليه قانون المالية التكميلي لعام 2009)، وبالتالي انخفاض نسبة مبيعات المؤسسة وقلة أرباحها.

ثانياً: تدريب رجال البيع بمؤسسة SANIAK

في إطار برنامج التكوين والتدريب المسطر من طرف مؤسسة SANIAK الخاص بعمالها وموظفيها، وانطلاقاً مما جاء في محتوى برنامج تأهيل المؤسسات في الجزء الخاص بتأهيل أنشطة ووظائف المؤسسة، وخاصة في مجال التسويق الاستراتيجي والتسويق العادي فان المؤسسة عملت على تكوين مجموعة من العمال في مجموعة من الحالات منها:

- تكوين العمال في مجال تقنيات التفاوض والبيع: حيث استمر هذا التكوين مدة 5 أيام فترة مابين 10/10/2010 حتى 14/10/2010 من قبل المعهد العالي للتسهير بعنابة (أنظر الملحق رقم 02).

- تدريب العمال (COACHING) في مجال البيع والتجارة مدة 5 أيام ولفتره استمرت من 07/11/2010 إلى 11/11/2010 بنفس المعهد بعنابة، وأن الغرض من هذه البرامج التكوينية هو تأهيل رجال البيع لاكتساب مهارات وتقنيات تتعلق بالعديد من المجالات وخاصة المرتبطة بهم البيع والتسويق.

ثالثاً: عملت المؤسسة على تكملة تحقيق عناصر المزيج التسويقي السبعة (7P)

نظراً لصعوبات المحيط الخارجي وبالإضافة إلى تحقيق المؤسسة لعناصر المزيج التسويقي الأربع السابقة، فهي تسعى لتحقيق المفهوم الجديد للمزيج التسويقي وذلك من خلال إدارة (4P) من أجل (3P) والتي تمثل في: المجتمع (البشر)، البيئة والربح.

1- المجتمع (البشر): فمن خلال إلقاء مقابلة مع مسؤولي المؤسسة تمكننا من معرفة الجهود التي تبذلها المؤسسة للحفاظ على عمالها وتدريبهم وتكوينهم وكذا مجتمعها من خلال محاولتها على الحصول لشهادة الصحة والسلامة المهنية والمساهمة في العمل التطوعي والخيري للحفاظ على مجتمعها.

2- الكون PLANET: حيث تعمل المؤسسة في هذا المجال على الحفاظ على كل ما يمس الكون وما يمكن أن يضر به وذلك من خلال:

- المحافظة على الأنظمة البيئية؛

- المساهمة في التقليل من التغير المناخي؛

- تقليل النفايات وإعادة تدويرها.

ومadam حصلت المؤسسة على شهادة المطابقة الخاصة بنظام الإدارة البيئية ISO 14001 ، وشهادة نظام إدارة الجودة ISO 9001 (أنظر الملحق رقم 03)، فهي تحافظ على البيئة وتنتج منتجات ذات جودة عالية ومن ثم فقد تحافظ على الكون بأسره.

3- الربح PROFIT: بعد تحقيق المؤسسة لاستثمارات على المدى البعيد من خلال حفاظها على المجتمع والكون فهذا قد يعود عليها بربح وفي هذا ما تسعى إليه معظم المؤسسات.

ومن هذا المنطلق فلقد حققت مؤسسة SANIAK عناصر المزيج التسويقي السبع (7P). ومن ثم وصلت إلى تأهيل وظيفتها التسويقية بالمؤسسة.

الفرع الخامس: تأهيل وظيفة البحث والتطوير

لقد عملت مؤسسة SANIAK على تأهيل وظيفة البحث والتطوير، من خلال تحديد مجموعة من الأهداف الخاصة بهذه الوظيفة والعمل قدر الإمكان على تحقيقها، على الرغم من الإمكانيات الضعيفة فيما يخص الكفاءات والإطارات العاملة في هذا المجال، ونقص الإنفاق على نشاطات البحث والتطوير، كما وجهت اهتمامات هذه الوظيفة نحو الاهتمام بالعملاء والتحسين المستمر وتبني فلسفة العمل الجماعي، وهذا ما يمكن توضيحه فيما يلي:

أولاً: أهداف أنشطة البحث والتطوير في المؤسسة

تسعي مصلحة البحث والتطوير في المؤسسة إلى تحقيق جملة من الأهداف منها:

- تقليل تكاليف الإنتاج؛

- تحسين جودة المنتوج؛

- رفع نسبة الإنتاج؛

- التحسين الجيد للأداء المرتبط بالإنتاج وكذلك جودة المنتجات؛

- تحسين نظام الجودة داخل المؤسسة؛

- محاولة خلق وابتكار وتكوين مخطط تقني للتطوير داخل المؤسسة؛

- تعتبر سياسة الجودة في المؤسسة الدافع الرئيسي لتحقيق طموحاتها المستقبلية، إذ تعتمد على مجموعة من المحاور فهـي تسعى إلى:

- تلبية حاجات الزبائن إضافة إلى المتطلبات القانونية والتنظيمية؛

- العمل على الترقية الدائمة لأنظمة المؤسسة؛

- التحسين المستمر لنظام المؤسسة؛

- العمل على تنويع المنتوج؛

- العمل على تخفيض استهلاك الطاقة الكهربائية؛

- رفع رقم الأعمال.

ثانياً: أنشطة البحث والتطوير في مؤسسة SANIAK

من بين أهم أنشطة البحث والتطوير بحد الاهتمام بالزبون، التحسين المستمر والعمل الجماعي، وهذا ما تطبقه مؤسسة SANIAK في كل نشاطاتها:

1-الاهتمام بالزبون: إذ يعتبر الزبون في مؤسسة SANIAK محور اهتمامها، حيث تسعى لتلبية حاجاته ورغباته وذلك من خلال: جمع البيانات المتعلقة بالزبون من خلال بحوث التسويق، تنويع المنتجات، وخدمات ما بعد البيع.

- الاهتمام ببحوث التسويق: حيث تقوم مؤسسة SANIAK بإجراء البحوث التسويقية التي تهتم من جهة بتطورات السوق ومن جهة ثانية بالمستهلك ومدى إشباعه وإرضاعه بما يقدم له من منتجات وخدمات، وتتمثل بحوث التسويق هذه في:

- بيانات متعلقة بالمنتوج: وتمثل في خصائص وأنواع المنتجات ونقاط بيع هذه المنتجات.

- بيانات متعلقة بالظروف التسويقية: أي الحصول على معلومات تخص حجم الطلب في السوق واتجاهاته، معلومات عن الحصة السوقية وكذا معلومات عن المنافسين.

- معلومات وبيانات متعلقة بالمستهلك: وهي معلومات تخص الثقافة العامة للأسرة، إدراكيها للمنتجات ذات الجودة واقتناءها للمنتجات التي تراعي ظروفها المادية.

- تنويع المنتجات: حيث تسهر مؤسسة SANIAK على طرح تشكيلة منتجات متنوعة من شأنها أن تلبي حاجات ومتطلبات زبائنها بانتقاء التكنولوجيا الأفضل من حيث الأداء، ومن بين هذه المنتجات بحد:

- صنابير عالية الجودة (Robinetterie haut de gamme)

- صنابير اقتصادية (Economique)

- صنابير بسيطة (Robines simples)

2- التحسين المستمر: تسعى مؤسسة SANIAK دائماً إلى التحسين المستمر(من خلال اعتمادها على ما يسمى بحلقة دينج وحصولها على شهادة الايزو 9001) فحسب تصريح السيدة غرنوس المكلفة بالتدقيق الداخلي والجودة لمختلف عملياتها بهدف إرضاء زبائنها، إذ تضع المؤسسة متطلبات الزيون في المور الأول بهدف إشباعه ولقد قامت في السنوات الأخيرة بمجموعة من التعديلات، أهمها التعديلات التي أدخلت على تشيكيلة المنتجات وتصاميمها الهندسية المختلفة، إضافة إلى إدخال ألوان على بعض منتجاتها لكن المستهلك لم يتقبل هذه الفكرة.

3- العمل الجماعي: مؤسسة SANIAK تعتبر العمل الجماعي للأفراد من بين مبادئ وقيم عملها وهذا ما صرّح به مدير الموارد البشرية السيد خالد عمار بأن الخطط الاجتماعية داخل المؤسسة نقية ويعمل الجميع على تحقيق أهداف المؤسسة، كما يمد المورد البشري بالمساندة المستمرة وتطوير الكفاءات والأداء البشري لمواجهة المنافسة.

المبحث الثالث: التوجه نحو وظيفة الاستدامة في مؤسسة SANIAK

لقد عملت مؤسسة SANIAK على التوجه نحو وظيفة الاستدامة والعمل على ترقيتها، ولو بصفة ضمنية على الرغم من عدم وجودها على أرض الواقع ضمن هيكلتها التنظيمية، ويظهر ذلك من خلال حوارنا ومناقشتنا مع مسؤولي ومسيري المؤسسة الذين يحملون بعض الأفكار والاهتمامات المتعلقة بجوانب كثيرة حول الاستدامة على الرغم من عدم معرفتهم بجورها ومحتوها الحقيقي كمجال فكري وتصور نظري. كما يظهر أيضاً من خلال جهود إدارة المؤسسة في هذا الجانب الذي يركز على حصولها على شهادتي الجودة ونظام الإدارة البيئية وإدارة النفايات والمخلفات الصناعية وسعيها الدؤوب من أجل الحصول على موافقة الصحة والسلامة المهنية.

المطلب الأول: البعد الاقتصادي للاستدامة في مؤسسة SANIAK

ستتناول البعد الاقتصادي للاستدامة في المؤسسة محل الدراسة، وذلك من خلال حصول المؤسسة على المعايير والمواصفات القياسية العالمية المتعلقة بنظام إدارة الجودة، حيث بذلت المؤسسة الكثير من الجهد والوقت في سبيل الحصول على هذه المواصفة من أجل مسايرة ما هو حاصل في المؤسسات العالمية لمواجهة المنافسة.

الفرع الأول: حصول المؤسسة على شهادة الايزو 9001

لقد حصلت المؤسسة على نظام إدارة الجودة من خلال تتبعها الخطوات التالية:

1- المتطلبات العامة: قامت المؤسسة بوضع نظام لإدارة الجودة ووثقته وتعمل على الحافظة عليه وتحسينه باستمرار وفقاً لمتطلبات المواصفة القياسية الدولية (ايزو 9001/2000) التالية:

- تحديد العمليات الالزامية لنظام إدارة الجودة وتطبيقها في المؤسسة؛

- تحديد تتابع وتفاعل هذه العمليات؟
- تحديد المعايير والأساليب المطلوبة للتأكد من فاعلية التشغيل والتحكم في هذه العمليات؟
- التأكيد من توافر الموارد والمعلومات الضرورية لتدعم تشغيل ومراقبة هذه العمليات؟
- مراقبة وقياس وتحليل هذه العمليات؟
- اتخاذ الأفعال اللازمة للوصول للتائج المخططه والتحسين المستمر لهذه العمليات.

2- متطلبات التوثيق: وتمثل في:

أ- المتطلبات العامة: تتضمن وثائق نظام إدارة الجودة في المؤسسة ما يلي:

- سياسة وأهداف الجودة لمؤسسة SANIAK؟
- دليل الجودة؛
- الإجراءات الموثقة التي تتطلبها هذه المعاصرة العالمية والوثائق التي تحتاجها المؤسسة لضبط والتأكد من فعالية التخطيط والتشغيل والتحكم في العمليات والموضحة في قائمة الإجراءات؛
- السجلات المطلوبة في المعاصرة العالمية والموضحة في قائمة السجلات.

ب- ضبط الوثائق: قامت المؤسسة بإعداد إجراء موثق لضبط وثائق نظام إدارة الجودة والذي يتضمن طريقة:

- اعتماد الوثائق قبل إصدارها؛
- مراجعة وتحديث الوثائق كلما كان ذلك ضرورياً وإعادة اعتمادها؛
- ضمان توفير الإصدارات المعتمدة للوثائق في أماكن الاستخدام؛
- ضمان بقاء الوثائق واضحة ومفهومة ومعرفة؛
- منع أي استخدام غير ضروري وغير مبرر للوثائق ووضع تعريف مناسب لها في حالة حفظها لأي غرض.

ج- ضبط السجلات: قامت المؤسسة بإعداد إجراء موثق لضبط وتعريف وتخزين وحماية واسترجاع وتحديد مدة الاحتفاظ وطريقة التخلص من سجلات نظام إدارة الجودة أو الحافظة عليها.

3- النزام الإداري: تلتزم المؤسسة بتطوير وتطبيق نظام إدارة الجودة، وتحسين فعاليته باستمرار من خلال:

- تبليغ جميع العمال بالمؤسسة بأهمية الوفاء بمتطلبات الزبائن في مختلف عملياتها؛
- صياغة ووضع أهداف الجودة وعرضها للعاملين بالمؤسسة؛
- وضع سياسة الجودة؛
- عقد ورئاسة اجتماع مراجعة الإدارية؛
- التأكيد من توفر الموارد.

أ- التركيز على العميل: يعني ضمان الإدارة بأنه قد تم تحديد متطلبات العملاء وتعمل على تحقيق هذه المتطلبات من خلال بناء العمليات ومراجعة أدائها وتحسينها.

ب- سياسة الجودة: إن المهدى من تبني سياسة الجودة من طرف إدارة مؤسسة SANIAK هو الرقي بالأداء وتقديم أفضل المنتجات من خلال تطبيق نظام الجودة (ايزو 9001/2000) وتقوم إدارة المؤسسة بالإعلان عن ذلك.

وتعتمد إدارة المؤسسة على تطبيق مراحل حلقة دينيج (تحسين المستمر) ، (وهذا ما تناولناه بالتفصيل في الفصل الثاني من البحث) للوصول إلى أهدافها المسطرة كما يلى :

1- مسؤولية الإدارة: حيث قامت المؤسسة بالتخفيض لنظام إدارة الجودة من أجل الوصول لأهداف الجودة الموضوعة، بالإضافة إلى المحافظة على أداء النظام في حالة إجراء أي تعديل، وذلك من أجل:

- التأكيد من أن العمليات المطلوبة لنظام إدارة الجودة موجودة ومطبقة ومحافظ عليها؛

- رفع تقرير لإدارة الجودة عن مستوى أداء نظام إدارة الجودة وما يتطلبه هذا الأداء من تحسين وتطوير.

أ- الاتصال الداخلي: إذ تعمل الإدارة على توفير وسائل الاتصالات بين العاملين بالمؤسسة من خلال الاجتماعات الدورية والأنشطة المتعددة والتي تركز على خدمة العملاء بالدرجة الأولى؛

ب- مراجعة الإدارة: إذ تقوم الإدارة بمراجعة نظام إدارة الجودة بصفة مستمرة من أجل ضمان ملائمة النظام وكفاءاته وفعاليته.

2- إدارة الموارد: حيث تقوم المؤسسة بمراجعة وتحديد الموارد المطلوب توفيرها سنويًا من

أ- الموارد البشرية: حيث تحرص الإدارة على أن توفر القدرة والمؤهلات والمهارات والخبرات والتدريب المناسب لجميع الموظفين القائمين على أعمال تؤثر على الجودة المطلوبة.

بـ- البنية التحتية: تقوم الإدارة بتحديد وتوفير والمحافظة على البنية التحتية المطلوبة لإنجاز ما يتطابق مع متطلبات العملاء.

جـ- بيئة العمل: توفر الإدارة بيئة العمل الالزمة والمناسبة للعاملين بما فيها متطلبات الصحة والسلامة المهنية، السلامة لإنجاز ما يتطابق مع متطلبات العملاء، وهذا ما تسعى إلى تحقيقه مؤسسة SANIAK ، وهذا ما كان مبرمج لتحقيقه سنة 2010 لكنه لم يتحقق بعد حسب تصريح السيدة غرنوس المسئولة عن قسم الجودة بالمؤسسة.

3- القياس والتحليل والتحسين المستمر

تقوم المؤسسة بتحطيط وتنفيذ عمليات المراقبة والقياس والتحليل والتحسين الالزمة:

- لتوضيح مطابقة المنتجات؛

- لتأكيد مطابقة نظام إدارة الجودة؛

- لتحسين فعالية نظام إدارة الجودة باستمرار.

المراقبة والقياس: وتشمل مجموعة من المراحل منها:

أـ- رضا العميل: تقوم إدارة المؤسسة بتحديد وسائل مناسبة لمراقبة وقياس رضا العميل لتوفير الدليل على مطابقة المنتجات للمتطلبات المحددة من خلال توزيع الاستبيانات وعقد الاجتماعات.

بـ- المراجعة الداخلية: تقوم الإدارة بصفة مستمرة بتحطيط وتنفيذ المراجعة الداخلية بواسطة مراجعين مؤهلين لتحديد ما إذا كان نظام الجودة مطابق للترتيبات المخططة، ولمتطلبات المعاشرة العالمية ومتطلبات نظام إدارة الجودة المحدد من قبل الإدارة، ويطبق بفعالية ويحافظ عليه.

جـ- مراقبة وقياس العمليات: تقوم الإدارة بمراقبة وقياس عمليات نظام إدارة الجودة لتوضيح قدرة العمليات على تحقيق النتائج المخطط لها، وعندما لا يتم تحقيق نتائج هذه الأخيرة تقوم الإدارة باتخاذ إجراءات تصحيحية مناسبة لضمان المطابقة .

دـ- تحليل البيانات المرتدة: تقوم إدارة المؤسسة بتحديد وجمع وتحليل البيانات المتعلقة بالمنتجات بهدف: معرفة مدى رضا العميل، مطابقة المنتجات للمتطلبات، خصائص واتجاهات العمليات وفرص اتخاذ إجراءات وقائية.

٥- التحسين المستمر: تقوم الإدارة باستمرار بتحسين فعالية نظام إدارة الجودة من خلال استخدام سياسة الجودة وأهدافها وتدقيق نتائج المراجعة الداخلية والخارجية، وتحليل البيانات والإجراءات التصحيحية والوقائية ومراجعة الإدارية.

المفعم الثاني: فوائد الحصول على الآيزو 9001 بالنسبة للمؤسسة

من خلال الحوار والنقاش الذي دار بين وبين مسؤولي مؤسسة SANIAK حول العديد من جوانب الموضوع، وفي إطار سؤالنا عن أهمية وفوائد الحصول على ISO9001 بالنسبة للمؤسسة أكدت السيدة غرنوس المسئولة عن التدقيق الداخلي والجودة، بأن المؤسسة حققت مجموعة من الفوائد من وراء حصولها على شهادة المطابقة من قبل مكتب AFNOR الفرنسي الذي كان يقوم بدورات مستمرة للمؤسسة للتأكد من تطبيقها لما تنص عليه هذه الشهادة، ومن أهم الفوائد نذكر مايلي:

- حصلت مؤسسة SANIAK على اعتراف عالمي رسمي ومصداقية عالية لمنتجاتها وعملياتها التي تطورت وتحسن مقارنة بالفترة السابقة، وهذا ما ساعدتها كثيراً وأهلها للدخول للأأسواق الأجنبية وبالتالي الحد من عوائق التجارة الخارجية؛

- تحسين العلاقة بين المؤسسة وعملائها ومستهلكيها، إذ تحسنت مستويات تقديم المنتجات من خلال التحسن الواضح في إجراءات وعمليات الإنتاج وهذا ما عزز ورفع من درجة رضا هؤلاء الأطراف؛

- زيادة درجة ثقة وقدرة المؤسسة على توفير المنتجات التي يطلبها المستهلك والتي أصبحت تفي جميع المتطلبات الضرورية ول فترة زمنية طويلة وبالتالي استطاعت أن تنافس وتتفوق على المنتجات الأجنبية؛

- أمنت للمؤسسة عمليات التحسين والتطوير المستمر في جميع المجالات؛

- مكتتها هذه العملية من تحسين جودة منتجاتها، حيث حققت المؤسسة سنة 2005 على الجائززة الوطنية للجودة؛

- المحافظة على الريادة في السوق المحلي وكسب ثقة الزبائن والمحافظة على ولائهم لمنتجات المؤسسة؛

- تخفيض تكاليف التشغيل وزيادة كفاءة استخدام موارد المؤسسة.

المطلب الثاني: البعد البيئي للاستدامة في مؤسسة SANIAK

على غرار ما جاء في البعد الاقتصادي فإن البعد البيئي للمؤسسة يتخلل من خلال قيام المؤسسة محل الدراسة بالعمل على تحقيق المعاصفة العالمية الخاصة بنظام الإدارة البيئية من أجل جعل نشاطاتها تتماشى مع المحافظة

على المستهلك والبيئة بالإضافة إلى الإدارة السليمة للنفايات والمخلفات وإعادة تثمينها ورسكلتها أو بيعها، وهذا ما سنتناوله في النقاط الموالية.

المربع الأول: حصول المؤسسة على شهادة الايزو 14001

من أجل حصول مؤسسة SANIAK على شهادة الايزو 14001 فإنها اعتمدت على نفس الخطوات التي جاء بها مكتب الدراسات الفرنسي AFNOR والتي تنص على ضرورة اعتماد المؤسسة على مجموعة من البنود والفصول الواجب إتباعها فيما يخص مراعاة الجوانب البيئية، والتي يمكن اختصارها في الخطوات والمراحل التالية نظراً لارتباطها الوثيق بنظام إدارة الجودة ايزو 9001 والمتمثلة في:

1- توثيق السياسة البيئية للمؤسسة: وفي هذا المجال عملت المؤسسة على تحضيرية كافة العمليات والنشاطات وكان هذا في المستويات الإدارية العليا بالمؤسسة.

2- المراجعة البيئية: وتم ذلك بدراسة محمل المظاهر البيئية الناجمة عن مختلف العمليات والمنتجات والنشاطات التي تقوم بها المؤسسة، وقد تكون هذه المراجعة كعملية تقييم بسيطة من حيث الآثار البيئية الناجمة عن نشاطات المؤسسة وقد تكون واسعة ومركبة تشمل نواحي عديدة ابتداءً من استخدام المواد الخام واستهلاك الطاقة وآثار المؤسسة على البيئة.

3- مرحلة التخطيط: وتم من خلال تحديد المشاكل البيئية وفرص التحسين البيئي ووضعها في إطار واضح يشمل:

- المظاهر البيئية والتأثير البيئي؛

- المتطلبات القانونية؛

- الأهداف وتوقيت انجازها؛

- برامج الإدارة البيئية.

4- مرحلة التطبيق والعمليات: وتمثل في وضع هيكل واضح لنظام الإدارة البيئية يضمن بأن كافة العاملين على علم بمسؤولياتهم وكيف تؤثر العمليات اليومية للمؤسسة على البيئة، ويشمل ذلك على ما يلي:

- التنظيم والمسؤوليات؛

- التدريب والتوعية والكفاءة؛

- الاتصالات؛

- توثيق نظام الإدارة البيئية؛

- مراقبة الوثائق؛

- مراقبة العمليات؛

- الاستعداد والتصدي للحوادث الطارئة.

5- التحقق والإجراءات التصحيحية: ويتم ذلك من خلال القيام بالمراقبة والمتابعة للتأكد من أن عمليات ومنتجات ونشاطات مؤسسة SANIAK مطابقة للتشریعات والقوانين والنصوص البيئية وما حققته من أهداف، ويتم ذلك من خلال:

- الرصد والقياس،

- السجلات،

- مراجعة نظام الإدارة البيئية.

6- مرحلة مراجعة الإدارة لأداء نظام الإدارة البيئية: وتم هذه المراجعة بشكل دوري ومستمر من أجل التأكد من أن التحسين مستمر وينسجم مع الأداء البيئي المسطر للمؤسسة.

الفرع الثاني: تسيير النفايات في مؤسسة SANIAK

تحتل عملية تسيير النفايات في هذه المؤسسة أهمية كبيرة ، تبعاً لـ:

أولاً : الالتزامات القانونية والأهمية الاقتصادية والبيئية

1. الالتزامات القانونية: بالنظر للخطورة الكبيرة لبعض النفايات الصادرة عنها كالحمة الهيدروكسيدية (la boue hydroxyde)، التي تنتج من المعالجة الفيزيائية-الكيميائية للمياه الملوثة أو من عمليات معالجة أسطح المعادن.

2. الأهمية الاقتصادية: لما يعود على المؤسسة من فوائد جمة، منعاً المالية تبعاً لبيع بعض من نفاياها وهي :

Déchets du laiton

- نفايات النحاس الأصفر (*)

Déchets férreux

- نفايات حديدية

Crasse de fondrie	- كدارة المعدن المصهور
Les huiles usagées	- الزيوت المستعملة

النحاس الأصفر laiton : هو مزيج النحاس و الزنك، كما يحتوي غالبا على معادن أخرى مثل الرصاص، القصدير، النيكل، الكروم، والمنغزليوم.

حيث صرخ المدير العام للمؤسسة، أنه خلال سنة 2008 تم استهلاك 1500 طن من مادة النحاس الأصفر، نتج عنها حوالي 770 طن من النفايات.

3. الأهمية البيئية: حيث تنتهج الشركة إستراتيجية بيئية تعتمد على دراسة الأثر على المحيط الداخلي و الخارجي، لعملياتها الإنتاجية، وضع برنامج للتحكم في تسيير النفايات وفقاً لذلك، يتمثل في إجراءات إدارية صارمة، معززة بنظام وقاية وتأهب لوضعيات الخطر عالي المستوى.

ثانياً: التكفل التنظيمي والإداري بالنفايات:

1. التكفل التنظيمي: لم تخصص، في الهيكل التنظيمي للمؤسسة مصالح خاصة بتسخير النفايات وإنما تدخل هذه العملية في سياق التسيير العادي للمؤسسة، وتم توزيع المهام الموافقة لذلك بالشكل التالي :

- النفايات القابلة للاسترجاع أو الشمين والبيع: تتکفل باستقبالها ومتابعتها مصلحة المخزونات، وتتبع نفس النظام المحاسبي لمخزونات المؤسسة، تبعاً للوجهة المقرر تخصيصها لها، كمبيعات أو مواد أولية.

ب- النفايات الخطرة: تتکفل بها مصلحة الأمن، و يتم تخزينها في مستودع موضوع تحت رقابة عالية، في انتظار قرار الحكومة، بفتح مركز الطمر المهيأ لهذا الغرض بغير العاتر ولاية تبسة.

2. الإجراءات الإدارية: (Les mesures administratives) تبع المؤسسة، للتکفل الجيد بنفايتها، الإجراءات الإدارية السابق الإشارة إليها من:

- توثيق: استمارات، جداول، سجلات، تحديد المسؤوليات وجملة الإجراءات التنظيمية.

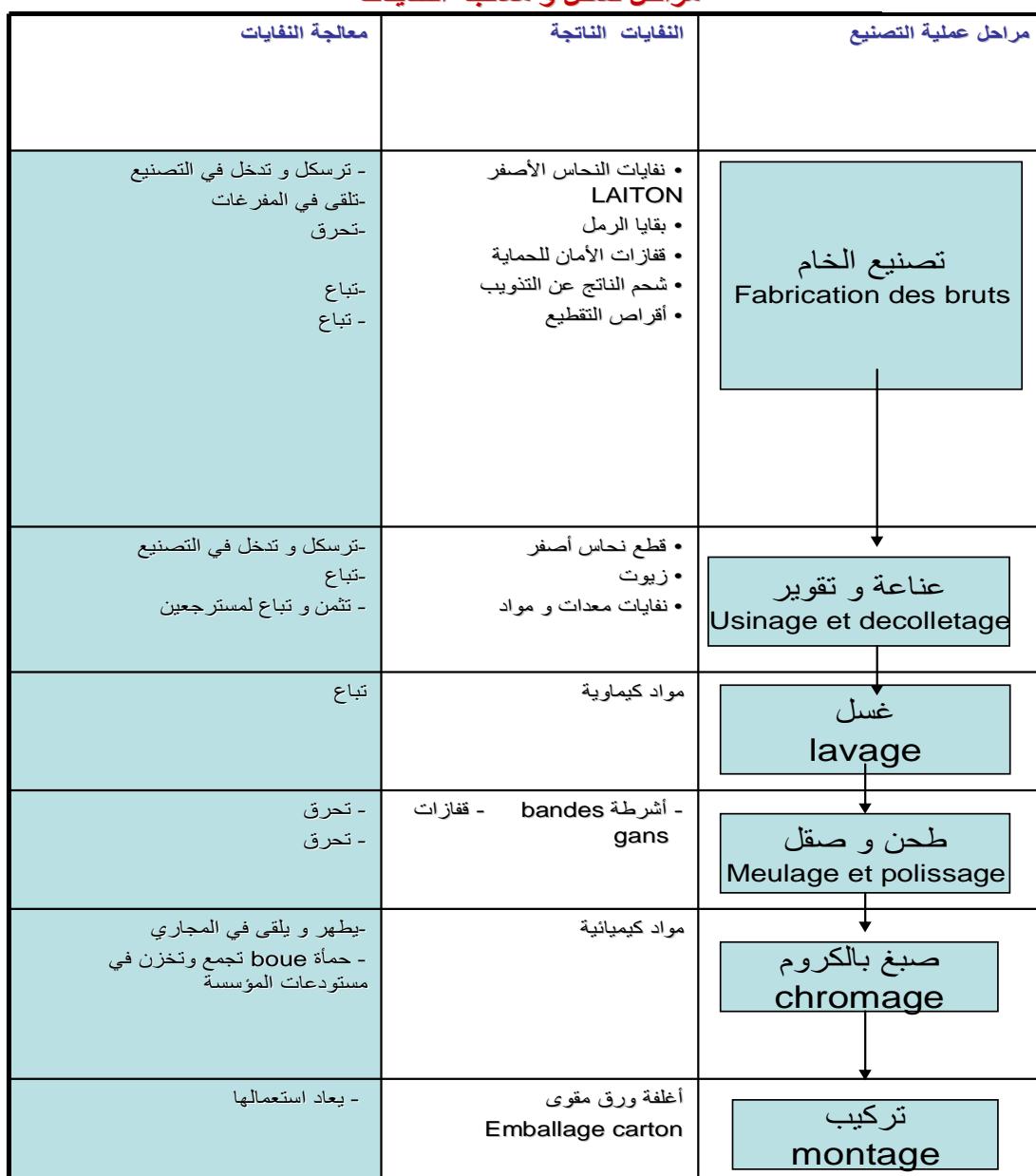
les procédures et formalités administratives et techniques.

- إعداد الحصيلة الدورية للبيئة (bilan environnemental).

ونظراً لاحترام مؤسسة SANIAK للمتطلبات البيئية، وتقدير للجهد المبذول في تسيير النفايات والتحكم في التلوث، حصلت المؤسسة على شهادة ISO 14001-2004 AFNOR- France، مسلمة من قبل .2008/06/09، صالحة لغاية 2011/06/10

شكل رقم (13)

صناعة المواسير في مؤسسة SANIAK مجمع BCR
مراحل تشكيل و معالجة النفايات



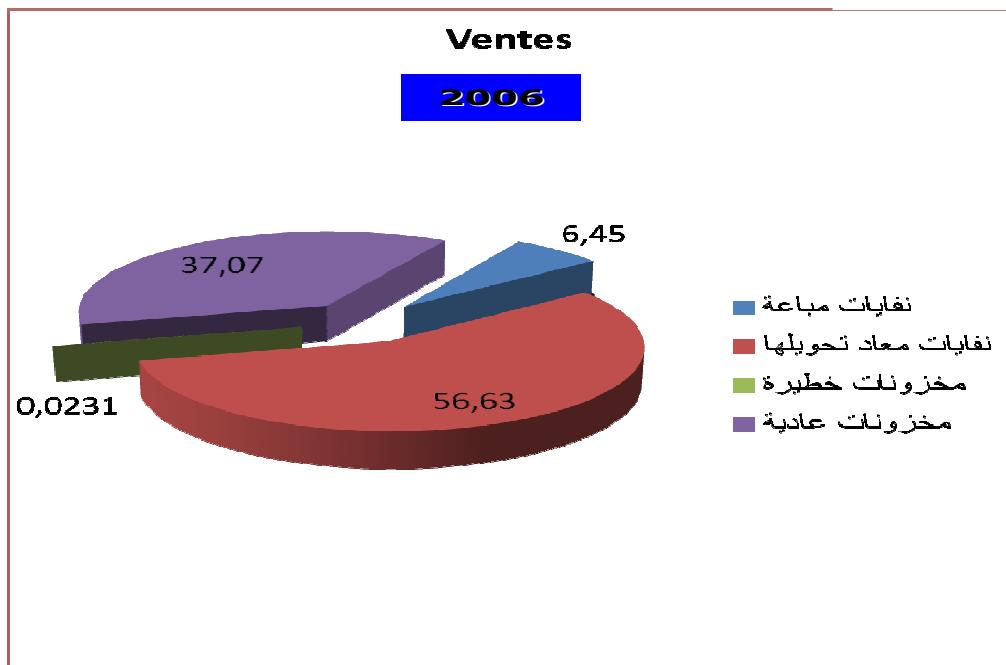
المصدر: إدارة مؤسسة SANIAK

من خلال الجدول أعلاه، نلاحظ أن عمليات الإنتاج والتصنيع في مؤسسة SANIAK تمر عبر مجموعة من الخطوات والمراحل والمتمثلة في: التصنيع الخام ثم مرحلة الصناعة والفصل، وتليها مباشرة مرحلة الغسل ثم الطحن والصلقل ثم مرحلة صبغ المنتجات بمادة الكروم وأخيراً تأتي المرحلة النهائية وهي تركيب المنتجات، وجل هذه المراحل تنتج عنها نفايات ومخلفات مختلفة بمختلف أنواعها، ومنها حتى المواد الكيميائية الخطيرة والمضرة بالصحة وبالبيئة.

ومقابل كل هذه العمليات الإنتاجية وما تخلفه من نفايات، اعتمدت المؤسسة في السنوات الأخيرة، وبناء على القوانين والتشريعات البيئية المنتهجة في الجزائر اعتمدت على إدارة ومعالجة هذه المخلفات بالاعتماد على

مجموعة من الإجراءات الإدارية والتنظيمية والعملياتية المشار إليها سابقاً والمبيّنة في الجدول من إعادة استعمال وحرق وطمر وإعادة بيع وتطهيرها وصيانتها في المحاري،... الخ وهذا من طرف عمال وموظفين مختصين ومكونين ومؤهلين في هذا المجال.

شكل رقم (14): نفايات الناتجة بعد الفرز والمعالجة بالنسبة المئوية

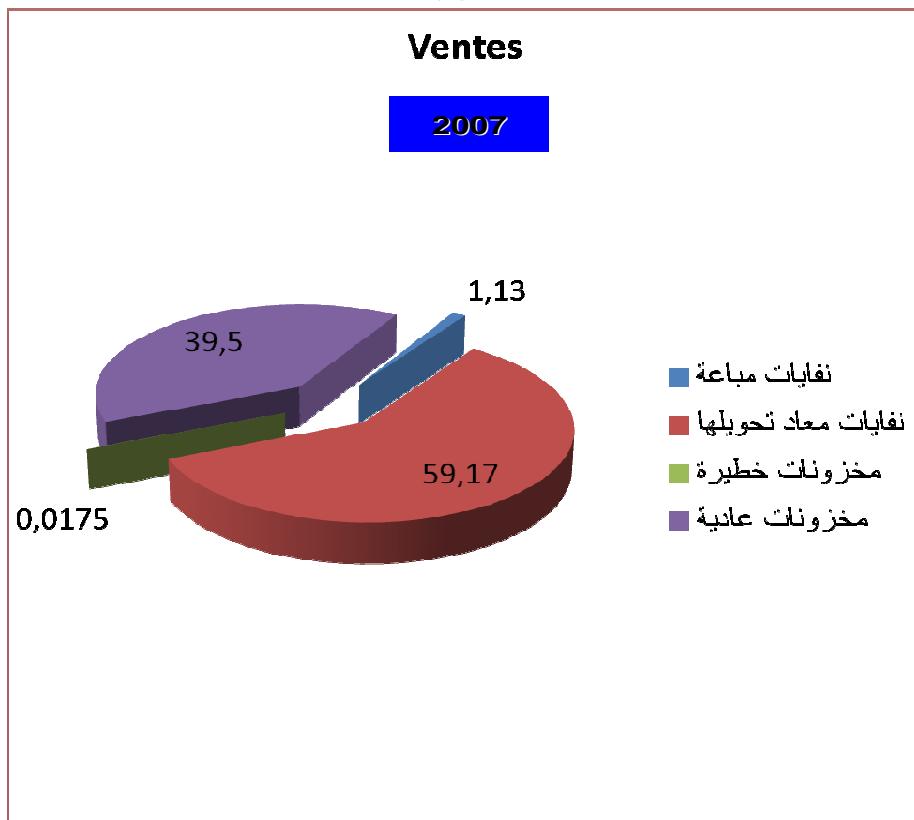


المصدر: تم إعداده من طرف الطالبة بالاعتماد على وثائق مؤسسة SANIAK

من خلال الشكل البياني أعلاه، يمكن استنتاج مدى توجه المؤسسة نحو حماية والمحافظة على البيئة، ومرد ذلك هو أن نسبة النفايات المعاد تحويلها ومعالجتها تفوق 56% من إجمالي النفايات وهذا جاء نتيجة توجه المؤسسة نحو التنمية المستدامة والاهتمام بإدارة النفايات والمخلفات الصناعية، ويضاف إلى هذه النسبة ما نسبته 6.45% والتي تعبر على نفايات ومخلفات مباعة، وما نسبة 0.0231% هي عبارة عن نفايات خطيرة تخزن في مستودعات خاصة ونسبة تفوق 37% تشكل مخلفات عاديّة يعاد استعمالها.

شكل رقم(15):

توزيع النفايات الناتجة بعد الفرز والمعالجة بالنسبة المؤدية



المصدر: تم إعداده من طرف الطالبة بالاعتماد على وثائق مؤسسة SANIAK

من خلال هذا الشكل البياني يمكن استنتاج مدى توجه المؤسسة نحو حماية والمحافظة على البيئة، ودلالة ذلك هو أن نسبة النفايات المعاد تحويلها ومعالجتها تقارب 60% من إجمالي النفايات وهذا جاء نتيجة توجه المؤسسة نحو التنمية المستدامة والاهتمام بإدارة النفايات والمخلفات الصناعية، كما يضاف إلى هذه النسبة، ما نسبته 1.13% والتي تعبر على نفايات ومخلفات مباعة، وهناك كذلك، نسبة ولو منخفضة جدا هي عبارة عن نفايات خطيرة تخزن في مستودعات خاصة إلى حين تحويلها إلى منطقة خاصة في بئر العاتر بولاية تبسة لطمرها في أماكن آمنة تراعي المحافظة على البيئة وتراعي شروط التنمية المستدامة.

المطلب الثالث: البعد الاجتماعي للاستدامة في مؤسسة SANIAK

على الرغم من عدم وجود وظيفة للاستدامة في مؤسسة SANIAK إلا أن الواقع الميداني يؤكد لنا أن هذه الأخيرة توفر اهتماماً متزايداً نحو مختلف أبعاد الاستدامة، ومن بين هذه الأبعاد نجد البعد الاجتماعي والذي يمكن توضيحه من خلال النقاط التالية:

الفرع الأول: أهم مؤشراته قياس الأداء الاجتماعي لمؤسسة SANIAK

من أجل تحقيق البعد الاجتماعي لمؤسسة SANIAK تعتمد هذه الأخيرة على مجموعة من المؤشرات لعل منها:

1- الأداء الاجتماعي للعاملين بالمؤسسة: والذي يشمل جميع تكاليف الأداء بخلاف الأجر الأساسي الذي تقدمه المؤسسة للعاملين فيها بغض النظر عن مواقعهم التنظيمية أو طبيعة أعمالهم، وتقوم المؤسسة بالالتزام بتوفير كافة العوامل الازمة لخلق وتعزيز حالة الولاء وانتفاء العاملين كالاهتمام بحالتهم الصحية من خلال توفير طبيب دائم داخل المؤسسة وتدربيهم وتحسين وضعهم الثقافي والاهتمام بمستقبلهم عند انتهاء فترة خدمتهم وما إلى ذلك.

2- الأداء الاجتماعي لتطوير الإنتاج: ويشمل كافة تكاليف الأداء التي تنصب في خدمة المستهلكين حيث تتضمن تكاليف الرقابة على جودة الإنتاج وتكاليف البحث والتطوير ثم تكاليف تدريب وتطوير العاملين وغيرها من الخدمات التي حالة الرضا عن المنافع المتأتية من المنتجات المقدمة للزبائن.

4- الأداء الاجتماعي للمجتمع: والذي يتضمن كافة تكاليف الأداء التي تهدف إلى إسهامات المؤسسة في خدمة المجتمع مشتملة بذلك على التبرعات والمساهمات للمؤسسات التعليمية والثقافية والخيرية، إذ نجد المؤسسة تقدم كل سنة ما يعادل عشرة ملايين درج من أرباحها لأجل فقة رمضان، وهذا حسب تصريح المدير المالي للمؤسسة، كما تقوم مؤسسة SANIAK بالمساهمة في العمل التطوعي، ففي عملية الانتخابات مثلاً نجدها تجند وتتوفر سيارات المؤسسة وحافلاتها، تقوم بإطعام هؤلاء، المساعدة في حالة زيارة وزير ما لعين الكبيرة وغيرها من المساعدات.

الفرع الثاني: جانب الأمن والسلامة المهنية للمؤسسة

في إطار المساعي الجادة من طرف مسؤولي المؤسسة لتوفير ظروف عمل صحية وآمنة، عملت إدارة المؤسسة على القيام بالعديد من الإجراءات التي من شأنها تحقيق ذلك، ويتجلى ذلك فيما يلي:

ولا: الميزانية السنوية لحوادث العمل

ويمكن تبيان ذلك من خلال الجدول التالي

جدول رقم (16): الميزانية السنوية لحوادث العمل

التطور %			سنة 2010	سنة 2009	سنة 2008	سنة 2007	الموضوع
2010/2009	2009/2008	2008/2007					
24.6	20.7-	-4.6	81	65	82	86	عدد حوادث العمل
30.4	24.9-	7	60	46	61	57	• مع التوقف
10.5	9.5-	27.5-	21	19	21	29	• بدون توقف
29	22.5-	31.4	502	389	502	382	عدد أيام التوقف
-	-	-	-	-	-	-	حوادث الطريق
-	-	-	-	-	-	03	السقوط على مستوى المؤسسة
26.1-	35.5	22.5-	0.31	0.42	0.31	0.40	نسبة الخطورة
27-	125	65.5-	51.2	70.46	31.21	90.38	نسبة التكرارات

المصدر: إحصائيات المؤسسة

نلاحظ من هذا الجدول أن نسبة الخطورة والتكرارات لسنة 2010 في انخفاض بالمقارنة مع سنة 2009 وذلك ما يقدر بـ -26.1% و -27% هذا ما يدل على أن المؤسسة تحاول دائماً جاهدة على التخفيض من خطورة حوادث العمل وذلك بتوفير الاحتياجات الازمة ومن ثم توفير الأمن للعامل.

ثانياً: ميزانية نشاطات الحماية

هذا النشاط عرف تحسين كبير، وكذلك مس كل الوظائف على مجموعة القطاعات منها:

- التوعية فيما يخص قضايا الأمان؛
- الأخذ بعين الاعتبار المشاكل المتعلقة بالبيئة؛
- تتبع الأعمال التي لها علاقة بالبيئة؛
- وضعية حالات الطوارئ المتعلقة بالبيئة.

ثالثا: تطبيق برنامج للحماية من الحرائق

هذا البرنامج الذي حقق خلال هذه الفترة مس كل القطاعات بالمؤسسة خاصة تلك التي يكون فيها حظر الحريق عالي:

- مراقبة وسائل الإنذار؛
- مراقبة التركيبات ذات المخاطر؛
- توفير الرقاقة على الأسلامك ونظافة المطاعم؛
- إبعاد المخلفات الخطيرة مثل الزيوت عن الآلات ذات الاشتعال السريع.

رابعا: النشاطات البيئية

حيث عملت المؤسسة على تحقيق مجموعة من النتائج خلال سنة 2010 تخص البيئة ومنها:

- تنظيف المناطق الخارجية للمؤسسة؛
- تنظيف وتصفية المياه المستعملة بالمؤسسة؛
- تحويل مخلفات العملية الصناعية إلى أماكن تخزينها؛
- تحويل النفايات: إن كمية النفايات المحولة لسنة 2010 قدرت بـ:
 - الحمة الهيدروكسيدية (la boue hydroxyde) : 2700 كغ،
 - نفايات حديدية (Déchets ferreux) : 2.664 طن،
 - كدارة المعدن المchromor (Crasse de fondrie) : 96.783 طن،
 - الزيوت المستعملة (Les huiles usagées) : 6000 لتر.

إن عملية تخزين الحمة الهيدروكسيدية يطرح مشكلة كبيرة للمؤسسة لأن قدرة تخزين المؤسسة لهذه النفاية أصبحت صعبة، فهي تعمل على إيجاد حل لهذه النفايات.

خامسا: المبالغ المستهلكة لتوفير الأمان

خلال فترة 2010 صرفت المؤسسة مبالغ كبيرة بغية الحفاظ على أمن المؤسسة وعمالها وموظفيها، وهذا ما يظهر جليا في الجدول التالي:

جدول رقم (17): المبالغ المستهلكة لتوفير الأمان

القيمة	الكمية	النوعية
579416 دج	3430	قفازات جلدية
2955 دج	15	مئزر أمامي
26019 دج	83	نظارات
357279 دج	472	ملابس العمل الميداني
41118 دج	102	مئزر عادي
601200 دج	456	أحذية الوقاية
4884 دج	459	قناع ورقي
194570 دج	-	ملابس خاصة بالطعام

المصدر: وثائق المؤسسة

من خلال الجدول أعلاه، نلاحظ أن هناك قيمة ما يقدر بـ 1802563 دج استهلكت خلال سنة 2010 بغية توفير الحماية والأمان أي ما يعادل متوسط استهلاك 4450.77 دج/عون للمؤسسة، وهذا ما يؤكّد اهتمام إدارة المؤسسة بالصحة والسلامة المهنية للعمال، وذلك من خلال توفير ظروف عمل جيدة ومنع العمال من التعرض لحوادث وإصابات العمل، بالإضافة إلى اهتمامها من جهة أخرى بالأمراض التي قد يتعرض لها العمال أثناء ممارستهم لأعمالهم، حيث عملت الإدارة على توفير طبيب يرى شؤون العمال في هذا المجال.

كما تسعى إدارة المؤسسة جاهدة للحصول على شهادة الصحة والسلامة المهنية OHSAS 18001، من أجل الوصول إلى تحقيق البعد الاجتماعي للاستدامة، ومن ثمة تحقيق كل أبعاد التنمية المستدامة.

خلاصة الفصل

يعد برنامج التأهيل الذي تبنته العديد من المؤسسات الجزائرية الأداة الأساسية التي تمتلكها هذه الأخيرة لتأهيل مختلف نشاطها ووظائفها، والتي تمكنتها من منافسة المؤسسات والمنتجات الأجنبية في إطار التحول الاقتصادي نحو اقتصاد لبرالي وتأثيرات العولمة،...، الخ.

إن برنامج التأهيل يمكن جميع المؤسسات التي انخرطت فيه، من التأسيس لاندماجها في حركة التجارة الخارجية والمنافسة. ومؤسسة SANIAK بعين الكبيرة واحدة من بين العديد من المؤسسات التي اقتضى مسيروها وإطارها على ضرورة العمل الجاد والدؤوب في مجال التأهيل الوظيفي المستدام والتوجه نحو وظيفة الاستدامة، على الرغم من عدم الاعتراف بمحفوتها وأبعادها ومهامها من وجهة نظر المفهوم والتصور الفكري، غير أنها ضمنياً نجدها موجودة في العديد من الجوانب، ولا سيما أبعادها الاقتصادية والبيئية والاجتماعية.

وفي هذا الصدد، نجد مؤسسة SANIAK تقوم بإدارة النفايات والمخلفات الناجمة عن أنشطتها وتولي نظرة إيجابية لحماية البيئة والمحافظة على مكونات الطبيعة، وتوجهت بحصوتها على معيار المطابقة للمواصفات القياسية العالمية الخاصة بنظام الإدارة البيئية ISO 14001 وبالمقابل لم تتحمل بعد الاقتصادي ويظهر ذلك من خلال حصولها على نظام إدارة الجودة ISO 9001 والذي يراعي جوانب الجودة في مختلف عملها وأنشطتها ومنتجاتها لتلبية احتياجات ورغبات الزبائن وتعمل على التحسين المستمر لهذه الجوانب، كما أنها أولت أهمية واهتمام كبيرين للبعد الاجتماعي وتمثل ذلك في مساعدتها الحادة للحفاظ على ظروف عمل آمنة وصحية عن طريق محاولة حصولها على المواصفة OHSAS 18001 المتعلقة بالصحة والسلامة المهنية، كما تقدم أيضاً بسياسات التدريب والتكتون لختلف أفرادها في جميع المجالات والوظائف، وهذا ما ساهم في المستقبل للحصول على مواصفة المسؤولية الاجتماعية للمؤسسات ISO 26000 ، وبالتالي مساهمتها في تحقيق التنمية المستدامة، وهذا هو جوهر التنمية الحقيقية.

خاتمة بحث

الخاتمة العامة

لقد جاءت هذه الدراسة لتحاول الإجابة عن إشكالية مهمة جدا، تتعلق بكيفية إمكان المؤسسة الاقتصادية أن تحقق وظيفة الاستدامة من خلال برنامج التأهيل المطبقة في الجزائر، وقد اخترنا مؤسسة SANIAK بعين الكبيرة كنموذج أو عينة لإجراء الدراسة الميدانية.

وقصد معالجة هذه الإشكالية، قدمنا فرضية عامة مفادها أن برامج التأهيل المنتهجة من شانها أن تساعده المؤسسة الاقتصادية من الوصول إلى تحقيق وترقية الاستدامة في المؤسسة. ولقد قسمت الدراسة إلى العديد من الفصول، فتناول الفصل الأول منها مدخل نظري حول التأهيل وقد شمل مفهوم التأهيل وأسباب اللجوء إليه وكذلك أهم متطلباته، كما شمل برنامج التأهيل في حد ذاته، وذلك من حيث مفهومه ومضمونه وأهدافه،...، الخ. بالإضافة إلى أهم أنواع برنامج التأهيل والمتمثلة في برنامج التأهيل بالتعاون مع الاتحاد الأوروبي والبرنامج الوطني للتأهيل الصناعي وأخيراً برنامج صندوق تحسين التنافسية الصناعية. كما تناولت الدراسة أيضاً فصل خاص بالاستدامة والمواصفات القياسية العالمية المرتبطة بها، وقد تناولناها من حيث مفهوم الاستدامة وأهم مبادئها وأبعادها ومؤشرات قياسها، بالإضافة إلى المعايير القياسية الدولية المتعلقة بالاستدامة، وقد ركزنا على المواصفة القياسية العالمية ISO 9001 الخاصة بنظام إدارة الجودة والمواصفة القياسية العالمية ISO 14001 الخاصة بنظام الإدارة البيئية والمواصفة القياسية العالمية ISO 26000 المتعلقة بالمسؤولية الاجتماعية للمؤسسات.

في حين خصصنا الفصل الثالث لتأهيل وظائف المؤسسة والتوجه نحو وظيفة الاستدامة، وركزنا فيه على عملية التأهيل على المستوى الجزئي، إذ شمل تأهيل أهم وظائف المؤسسة المتمثلة في الموارد البشرية، التموين والإنتاج، التسويق والبحث والتطوير، كما شمل أيضاً مكانة التنمية المستدامة ضمن أهم هذه الوظائف.

أما الدراسة الميدانية، فقد حاولنا فيها إسقاط ما جاء في الجانب النظري على واقع المؤسسة الاقتصادية الجزائرية وقد اخترنا مؤسسة SANIAK كنموذج أو عينة لإجراء هذه الدراسة. وتناولنا في هذا الفصل الإطار المنهجي للدراسة الميدانية، والتعريف بالمؤسسة، ثم تطرقنا إلى تأهيل أهم وظائفها ومحاولة معرفة واقع وظيفة الاستدامة في هذه الأخيرة، وذلك من خلال استعراض أهم أبعاد التنمية المستدامة من بعد اقتصادي، بيئي واجتماعي.

وبعد عرض ومناقشة وتحليل مختلف جوانب وأبعاد الموضوع في جانبيه النظري والتطبيقي، سناحول في هذه النقطة التطرق إلى استعراض مالي:

- أهم نتائج الدراسة (النظرية والتطبيقية)،

- مدى إجابة الدراسة على الفرضيات التي انطلقت منها،
- تقديم بعض الاقتراحات،
- آفاق الدراسة.

أولاً: أهم نتائج الدراسة

إن موضوع الدراسة يدور حول برنامج التأهيل الوظيفي المستدام لترقية وظيفة الاستدامة في المؤسسة الاقتصادية الجزائرية، وقد تم اختيار مؤسسة SANIAK بعين الكبيرة كنموذج أو عينة لإجراء الدراسة الميدانية. وبعد استعراض الجانب النظري، بما يحمله من فضول ومباحث ومطالب وما انبثق عن الإشكالية المطروحة من تساؤلاتها الفرعية وفرضياتها، والتي دارت حول برنامج التأهيل والاستدامة ومدى مساهمة برنامج التأهيل في ترقية وظيفة الاستدامة، ومحاولة تطبيق محتوى هذا الجزء في واقع المؤسسة فإننا استطعنا الوصول إلى مجموعة من النتائج بعضها نظري والبعض الآخر تطبيقي.

أهم النتائج المتعلقة بالجانب النظري:

من خلال دراستنا للجانب النظري للموضوع، فإننا توصلنا إلى بعض النتائج نذكرها فيما يلي:

- 1- انطلاقاً مما جاء في برنامج التأهيل بكل ما يحمله من مفهوم ومحنتى وأنواع، توصلنا إلى أن هذا البرنامج مقسم إلى ثلاثة برامج فرعية تتکامل فيما بينها من حيث الأهداف والغايات.
- 2- توصلت الدراسة النظرية إلى أن القيام بتأهيل المحيط الداخلي والخارجي لأية مؤسسة يعتبر من بين أهم متطلبات التأهيل.
- 3- أن المفهوم الحديث للتنمية المستدامة يركز على مجموعة من المبادئ والأبعاد والمؤشرات.
- 4- من خلال استعراضنا للجانب النظري، وجدنا أن هناك مجموعة من المعايير والمواصفات القياسية العالمية المرتبطة بصفة أساسية بالتنمية المستدامة وتماشي مع أبعادها الأساسية ومن بينها ISO 9001 و ISO 14001 و ISO 26000.
- 5- توصلت الدراسة النظرية أنه في ظل التوجه نحو التنمية المستدامة على المستوى الكلي لابد من إشراك المؤسسة في هذا الجانب وذلك من خلال تأهيل أهم وظائفها للأخذ بآفاهيم ومهام التنمية المستدامة.

6- توصلت الدراسة النظرية إلى ضرورة التوجه نحو أو استحداث وظيفة للتنمية المستدامة في أية مؤسسة والعمل على ترقيتها.

1. أهم النتائج المتعلقة بالجانب التطبيقي:

لقد توصلت الدراسة في جانبها الميداني إلى حملة من النتائج لعل من أهمها ما يلي:

1- إن مؤسسة SANIAK اعتمدت على برنامج التأهيل المعتمد من طرف صندوق تحسين التنافسية الصناعية وكذا برنامج التأهيل المعتمد حديثاً (مخطط تأهيل وتنمية مجمع BCR للفترة 2010 - 2014).

2- إن مؤسسة SANIAK تحترم ما جاء في البرنامج من تشخيص داخلي وخارجي لتحديد نقاط الضعف والقوة وكذا الفرص والتهديدات في إطار المنافسة المتزايدة.

3- تعتبر مؤسسة SANIAK مؤسسة نموذجية لتطبيق ما جاء في الجانب النظري لأنها تتجه نحو تأهيل وظائفها ومحاولة تحقيق الاستدامة.

4- إن المؤسسة تعمل بصفة ضمنية على التوجه نحو وظيفة الاستدامة على الرغم من عدم الاعتراف وإدراك حقيقة مفهومها والتصور الفكري حول التنمية المستدامة ومساهمة هذه المؤسسة في تحقيقها.

5- لقد عملت المؤسسة على تأهيل وظيفة الموارد البشرية وتبين ذلك من خلال برامج التأهيل أو التكوين أو التدريب الخاص بعمالها وموظفيها وفي جميع المجالات والأنشطة والوظائف الخاصة بها حيث أبرمت اتفاقيات أو عقود مع مراكز التدريب أو التكوين وأهمها المعهد العالي للتسخير بعنابة.

6- عملت المؤسسة على تأهيل وظيفة الإنتاج، وذلك من خلال قيامها بتنوع تشكيلاً منتجاتها لتحقيق رضا الزبائن وكسب ولائهم في إطار عملية التحسين المستمر.

7- لكنها بالمقابل لم تعتمد المؤسسة على تأهيل وسائل الإنتاج والتكنولوجيا المستخدمة، إذ تعود هذه الأخيرة إلى السنوات الأولى من إنشائها على الرغم من اقتناصها آلة جديدة في السنوات القليلة الماضية.

8- في إطار التوجه نحو وظيفة الاستدامة، لم تتمكن المؤسسة من تبني تكنولوجيا الإنتاج الأنظف.

9- فيما يخص تأهيل وظيفة التسويق فان المؤسسة سعت جاهدة لتأهيل عناصر المزيج التسويقي السبع (7P) والاهتمام بتأهيل رجال البيع والتوجه نحو المستهلكين، لكن في مجالات تقليدية ولم توسي نظرها نحو التسويق الأخضر أو البيئي.

- 10- بالنسبة لتأهيل وظيفة البحث والتطوير، مواكبة مختلف أبعاد الاستدامة، فإننا نجد مؤسسة SANIAK لم توالي لها العناية والاهتمام اللائقين، إذ لا يجد مخصصات مالية كافية لتأهيل هذه الوظيفة، ولم تقم بتأهيل الكفاءات والعاملين في هذه الوظيفة، ولم تقم بتوظيف مهندسين أكفاء في مجالات البحث والتطوير. وفي هذا المجال نسجل نقص واضح في عدد ونوعية الكفاءات العاملة في هذا الجانب، على الرغم مما قامت به من جهود بسيطة، ويعود سبب ذلك إلى نقص الوعي لدى القائمين على شؤون هذه الوظيفة لأهمية أنشطة البحث والتطوير.
- 11- لقد بينت الدراسة الميدانية أن مؤسسة SANIAK تراعي البعد الاقتصادي للاستدامة وهذا من خلال حصولها على شهادة ISO 9001/2000 ثم ISO 9001/2008 التي مكتتها من تحقيق الجودة في منتجاتها وعملياتها واكتساب رضا الزبائن وولائهم، والذي اعتبرته إدارة المؤسسة أهم رصيد وهدف ينبغي الوصول إليه، كما حصلت المؤسسة على الجائزة الجزائرية للجودة سنة 2005.
- 12- حققت مؤسسة SANIAK البعد البيئي وتحسّد ذلك في حصولها على شهادة ISO 14001/2004 الخاص بنظام الإدارة البيئية، وفي هذا المجال نجد أنها تهتم كثيراً بإدارة النفايات والمخلفات بطريقة تسمح لها بالحفاظ على البيئة من خلال إعادة تدويرها ورسكلتها وإعادة استعمالها.
- 13- تحاول مؤسسة SANIAK تحقيق البعد الاجتماعي بكل مكوناته من خلال سعيها للحصول على مواصفة OHSAS 18001 الخاصة بالصحة والسلامة المهنية، إضافة إلى قيامها بتحسين الأداء الاجتماعي الداخلي لها.

ثانياً: مدى إجابة الدراسة عن الفرضيات التي انطلقت منها

إن معالجة الموضوع، بمختلف جوانبه وأبعاده، لا يخرج عن الإشكالية المطروحة إذ تحاول إيجاد إيجابيات لهذه الإشكالية بمختلف أساليبها الفرعية، كما وأنها تنطلق أساساً من محاولة الإجابة أيضاً على الفرضيات التي تنسجم مع هذه الإشكالية.

وبما أن البحث قد أشرف على نهايته فإننا سنحاول التطرق في هذه النقطة إلى مدى إجابة الدراسة أو المعالجة على الفرضيات وعلىه فإنه سنحاول تناول هذه النقطة انطلاقاً من استعراض كل فرضية ومعرفة مدى إجابة الدراسة عليها:

الفرضية الفرعية الأولى: تنص هذه الفرضية على مايلي "إن تبني المؤسسة لبرنامج التأهيل الوظيفي ضرورة أملتها المتغيرات الدولية كالعولمة، المنظمة العالمية للتجارة والشراكة الأوروجزائرية"

فمن خلال استعراضنا للفصل الأول من الجانب النظري، ولا سيما الجزء المتعلق بدوعاعي وأسباب اللجوء إلى تبني برنامج التأهيل الوظيفي في المؤسسات الجزائرية، نجد أن من أهم الأسباب مايلي:

- التوجهات الجديدة نحو اقتصاد حر وتنافسي؛
- العولمة الاقتصادية؛
- الشركات العالمية؛
- المنظمة العالمية للمواصفات القياسية؛
- الشراكة الأوروبية.

وبالتالي بات لزاماً على القائمين على إدارة شؤون المؤسسة الجزائرية إيجاد الآلية والأداة التي تمكن المؤسسة الجزائرية من إعادة بناء قدراتها التنافسية في جميع المجالات، وأهمها تأهيل أهم وظائف المؤسسة لتوافق مع المستجدات الجديدة، وكان ذلك بالاعتماد على برنامج التأهيل الذي تبنته الحكومة الجزائرية ودعت المؤسسات إلى الانضمام إليه بصفة اختيارية من أجل تعزيز وبناء قدراتها التنافسية لمواجهة المنافسة الخارجية والانفتاح الاقتصادي وضغوطات العولمة.

كما أكدت الدراسة الميدانية بمؤسسة SANIAK بأن المؤسسة باتت مجبرة على ضرورة القيام بعمليات التأهيل من أجل مواجهة المنافسة الخارجية والاستيراد والتقليل والاستجابة للتغيرات والضغوطات التي يواجهها الاقتصاد الجزائري في هذا المجال، وانطلاقاً من هذا آمنت بضرورة حصولها على المواصفات القياسية العالمية، وكل هذا يؤكّد صدق الفرضية الفرعية الأولى.

الفرضية الفرعية الثانية: تنص الفرضية الفرعية الثانية على أن "عملية تأهيل المؤسسة الاقتصادية الجزائرية تمر عبر أساليب وأنماط حديثة في التسخير"

فمن خلال استعراض الجانب النظري والتطبيقي، تبين لنا بأن تأهيل المؤسسة يعتمد بالدرجة على أساليب وأنماط حديثة في التسخير لم تكن موجودة من قبل، كانتهاج إدارة المؤسسة لسياسة تسرشـد وكتـدي بما في إدارة نفاياتها ومخلفاتها بكل أشكالها وأنواعها الصلبة والسائلة والغازية، وإعطاء قيمة حقيقية لهذه الأخيرة من خلال استرجاعها ورسكلتها وإعادة استعمالها أو بيعها.

بالإضافة إلى إدخال مفهوم جديد للتسويق الذي يدعى بالتسويق الأخضر أو البيئي بدل التسويق التقليدي، وضرورة إعادة النظر في مكونات المزيج التسويقي لتضاف لها عناصر أخرى لم تكن موجودة من قبل وكذا الاعتماد على إستراتيجية الإنتاج الأنظف والتصميم الأخضر واستخدام تكنولوجيا نظيفة وكذا مهام وأنشطة جديدة للموارد البشرية كالصحة والسلامة المهنية،... الخ. وكل هذا يستدعي من إدارة المؤسسة إدخال أساليب وأنماط حديثة في التسخير لم تكن موجودة في السابق، وهذا من أجل العمل على مواكبة التطورات والتغيرات العالمية من جهة ومن جهة أخرى تعد إجراءات لازمة تستدعيها عملية التأهيل، وبالتالي كل هذا يؤكّد صدق وصحة الفرضية الفرعية الثانية غير أن مؤسسة SANIAK طبقت جزء فقط من هذه الأساليب والأنماط الإدارية.

الفرضية الفرعية الثالثة: تنص الفرضية الفرعية الثالثة على "إن اللجوء إلى تطبيق نظم الإدارة الحديثة مثل تلك التي تقتضيها متطلبات المعايير القياسية العالمية من شأنها أن تأهل المؤسسة الاقتصادية الجزائرية" واستنادا لما جاء في معالجة الموضوع يمكن القول بأن تأهيل المؤسسة الاقتصادية عموماً والمؤسسة الاقتصادية الجزائرية على وجه الخصوص يتطلب ضرورة تبني نظم إدارة الحديثة كنظام إدارة الجودة ISO 9001 ونظام الإدارة البيئية ISO 14001 ومواصفة OHSAS 18001 كل هذا يعمل على تأهيل المؤسسات الاقتصادية للاندماج في الاقتصاد العالمي ويجعلها في نفس مستوى المؤسسات العالمية، وذلك لكون كل من نظام إدارة الجودة ونظام الإدارة البيئية يساعد إدارة المؤسسة في مجال التحسين المستمر لمنتجاتها وعملياتها وأنشطتها لتتواءم مع ما هو حاصل في هذا المجال في معظم مؤسسات العالم، وفي الوقت نفسه يجعل المؤسسة تستجيب أكثر لرضا العميل وهذا هو جوهر وحقيقة التأهيل بوصفه مجموعة من الإجراءات الواجب على المؤسسة القيام بها لإحداث تغييرات هيكلية على مستويات مختلفة في المؤسسة بما فيها تنمية وتأهيل مختلف وظائفها وأنشطتها، وأن حصول المؤسسة على نظم إدارة سابق الإشارة إليها يمكنها من الاعتماد على نفسها دون انتظار مساعدة من الأطراف الخارجية. كما أن مؤسسة SANIAK تعين الكبيرة وإضافة إلى تأهيل مختلف وظائفها، فإنها تحملت من تطوير أدائها الاقتصادي، البيئي والاجتماعي، وذلك من خلال حصولها على شهادة ISO 9001 و ISO 14001 وهي في سعي متواصل للحصول على مواصفة OHSAS 18001. وكل هذا يؤكّد لنا صحة الفرضية الفرعية الثالثة.

الفرضية العامة: استناداً لما جاء في الدراسة يمكن القول بأن برنامج التأهيل الذي تبنته العديد من المؤسسات الجزائرية مكن كل هذه المؤسسات من تأهيل مختلف وظائفها وأنشطتها ولكن بدرجات متفاوتة، ولو رجعنا إلى مؤسسة SANIAK محل الدراسة الميدانية لوحدها قد قامت بتأهيل مختلف وظائفها على نحو ممكنها من منافسة المؤسسات والمنتجات الأجنبية، وفي نفس الوقت استطاعت أن تحصل على شهادة ISO 9001 و ISO 14001 بوصفهما يساهمان بدرجة كبيرة في تحقيق البعد الاقتصادي والبيئي للتنمية المستدامة على مستوى المؤسسة وأن هذه المؤسسة في طريقها للحصول على مواصفة OHSAS 18001 الخاصة بالبعد الاجتماعي. وكل هذا يؤدي إلى تحقيق المسؤولية الاجتماعية للمؤسسات ومنه تحقيق وترقية وظيفة الاستدامة على الرغم من عدم وجودها في هيكلة المؤسسة محل الدراسة، وهذا ما يؤكّد صدق الفرضية العامة القائلة بأن "برنامج التأهيل المنتهج من شأنه أن يساعد المؤسسات الاقتصادية من تحقيق وترقية الاستدامة".

ثالثاً: الاقتراحات المقدمة

بناءً على النتائج التي التوصل إليها، سواء المتعلقة بالجانب النظري أو الميداني، وبناءً على مدى إجابة الدراسة على الفرضيات المقدمة، فإننا سنحاول تقديم مجموعة من الاقتراحات والتي يتوجب على مديرى المؤسساتأخذها بعين الاعتبار وخاصة في ظل التوجه نحو تعزيز المؤسسات المستدامة والعمل على دمج مختلف

أبعاد التنمية المستدامة في مختلف نشاطات المؤسسة، وذلك عن طريق العمل على استحداث وظيفة للاستدامة بما تحمله من معانٍ ومهام ونشاطات في كل المؤسسات الجزائرية.

كما يمكن أن تقدم هذه الاقتراحات لبعض الباحثين أو الدارسين مثل هذه الموضع، من أجل إثراء وتعظيم المنفعة الخاصة بالمساهمة المستقبلية في زيادة رصيد المعلومات والمعارف الفكرية سواء النظرية أو التطبيقية على واقع العديد من المؤسسات الجزائرية، وتمثل هذه الاقتراحات في:

- العمل قدر المستطاع على تعزيز توجه المؤسسة نحو التنمية المستدامة لتصبح مؤسسة مستدامة؛
- ضرورة تبني المؤسسة لنموذج تنموي متوازن، يراعي مصالح الأجيال القادمة في استغلال الموارد المحلية بحيث لا يؤثر على البيئة بشكل سلبي؛
- ضرورة توظيف موظف مختص في مجال البيئة وتأهيل الأفراد في هذه المجالات؛
- ضرورة استحداث وظيفة للاستدامة داخل المؤسسة بمعنى ضمن هيكلتها التنظيمية وتعطى لها إمكانيات وموارد المالية والبشرية الكافية للنهوض بأعباء هذه الوظيفة؛
- تركيز جهود المؤسسة في مجالات المسؤولية الاجتماعية بمعناها الواسع؛
- ضرورة إعادة النظر من طرف إدارة المؤسسة في أدائها وأن لا يجب التركيز على الأداء المالي، بل يجب إدخال الأداء البيئي والاجتماعي بعين الاعتبار؛
- العمل قدر الإمكان على إدراج مسألة الاستدامة في المؤسسة ضمن استراتيجياتها؛
- التزام المؤسسة ببدأ الحافظة على البيئة عن طريق إنتاج وتسويق المنتجات الخضراء الصديقة للبيئة واستخدام تكنولوجيا نظيفة؛
- العمل على إعطاء قيمة وأهمية لوظيفة البحث والتطوير، ولاسيما في مجالات الاستدامة وإعطائها إمكانيات الكافية.

رابعاً: آفاق الدراسة

إن هذه الدراسة تشير وتطرح العديد من القضايا والإشكاليات التي تطرح للنقاش والبحوث في المستقبل نذكرها فيما يلي:

- التوجه نحو وظيفة الاستدامة وتعزيز المؤسسات المستدامة؛
- مساهمة المؤسسة في تحقيق المسؤولية الاجتماعية؛
- الأداء الشامل للمؤسسة وعلاقته بتحقيق التنمية المستدامة؛
- إدارة النفايات الصناعية كمدخل لتحقيق الأداء البيئي في المؤسسة الاقتصادية.

الله
ف

فهرس المداول والأشكال

فهرس الجداول

الصفحة	عنوان الجدول	الرقم
30	التزامات برنامج ميدا خلال الفترة (1997-2001)	01
35	مجالات اتفاق المخصصات المالية التابعة لصندوق تحسين التنافسية الصناعية	02
53	تكامل أبعاد الاستدامة في سبع قضايا تنمية هامة	03
112	مقارنة بين الإنتاج التقليدي والإنتاج الأنظف	04
139	BCR فروع	05
144	تطور عدد العمال	06
145	توزيع العمال لسنة 2011	07
153	تقسيم العمال المكونين حسب الهيكلة (الوظيفة)	08
154	تقسيم العمال المكونين حسب الجنس	09
155	تقسيم العمال المكونين حسب شريحة العمر	10
156	المواضيع المنجزة إلى غاية 30/11/2010	11
157	تشكيلية المنتجات في مؤسسة SANIAK	12
158	تطور الإنتاج خلال 5 سنوات	13
160	قويبات مؤسسة SANIAK خلال 5 سنوات	14
162	تطور مبيعات SANIAK	15
178	الميزانية السنوية لحوادث العمل	16
180	المبالغ المستهلكة لتوفير الأمان	17

فهرس الأشكال

الصفحة	عنوان الشكل	الرقم
16	برنامـج التأهـيل	01
18	أهداف برنامـج التأهـيل	02
23	مخطط آلية عمل برنامـج التأهـيل	03
40	المرتكـرات الـثلاثـة لـلـاستـدـامة	04
41	تطور مفهـوم الاستـدـامة	05
72	حلقة التحسـين المستـمر (ديـنج)	06
98	مراـحل سيـاسـة التـنـمية المـسـتـدـامة	07
101	موقع مدـيرـية التـنـمية المـسـتـدـامة ضمن الهـيـكل التنـظـيمي للمـؤـسـسة	08
112	برـنـامـج الإـنـتـاج الأنـظـفـ	09
114	إـسـترـاتـيجـية الإـنـتـاج الأنـظـفـ	10
131	الـهـدـفـين المـزـدـوجـين لـإـسـترـاتـيجـية الإـنـتـاج الأنـظـفـ	11
143	الـهـيـكل التنـظـيمي لـمـؤـسـسة SANIAK	12
174	صـنـاعـة المـواـسـير وـمـراـحل تـشـكـل النـفـاـيـات	13
175	الـنـفـاـيـات النـاتـجـة بـعـد الفـرـز وـالـعـالـجـة لـسـنـة 2006	14
176	توزيع النـفـاـيـات النـاتـجـة بـعـد الفـرـز وـالـعـالـجـة بـالـسـيـسـيـة المـوـيـة لـسـنـة 2007	15

قائمة المراجع

قائمة المراجع

أولاً: باللغة العربية

أ- الكتب:

- 1- الحجار صلاح محمد ، صقر داليا عبد الحميد ، نظام الإدارة البيئية والتكنولوجية، القاهرة: دار الفكر العربي، ط 1، 2006.
- 2- الخولي أسامة، البيئة وقضايا التنمية والتصنیع : دراسات حول الواقع البيئي في الوطن العربي والدول النامية"، سلسلة عالم المعرفة، المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب، الكويت، 2002 .
- 3- الدرادكة مأمون ، الشبلي طارق ، الجودة في المنظمات الحديثة، دار صفاء للنشر و التوزيع، عمان، الطبعة الأولى 2002
- 4- السالم مؤيد سعيد ، نظريّة المنظمة، الميكل والتصميم، ط 2، دار وائل للنشر والتوزيع عمان، الأردن، 2005
- 5- السلطاني مأمون ، إلياس سهيلة ، دليل عملي لتطبيق أنظمة إدارة الجودة-الأيزو 9000، دار الفكر بدمشق، الطبعة الأولى 1995 .
- 6- السلمي علي ، إدارة الجودة الشاملة و متطلبات التأهيل للأيزو 9000، دار غريب للطباعة و النشر و التوزيع، القاهرة، 1995
- 7- الطاحون زكريا ، إدارة البيئة نحو الإنتاج الأنظف، تقديم محمد القصاص، القاهرة: المكتب العربي للبحوث و البيئة ، 2005
- 8- العجمي ضاري ناصر ، الأبعاد البيئية للتنمية، المعهد العربي للتخطيط، الكويت 1992.
- 9- الغالي طاهر محسن منصور، صبحي وائل محمد ، الإدارة الإستراتيجية، الطبعة الأولى، دار وائل للنشر، الأردن، 2007
- 10- اليازوري، ثامر ، النوري، أحمد نزار ، التسويق الأخضر، الأردن، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، 2007
- 11- سراج الدين إسماعيل ، حتى تصبح التنمية مستدامة ، مجلة التمويل والتنمية ، صندوق النقد الدولي ديسمبر 1993 ، المجلد 30 ، العدد 4 .
- 12- سعيد أحمد محمد ، التسويق الأخضر. الطبعة الأولى. دار اليازوري للنشر والتوزيع. مصر. 2006.
- 13- طه طارق ، التنظيم: النظريات، الميكل، التطبيقات، الإسكندرية، دار الجامعة الجديدة، 2007.
- 14- غنيم عثمان محمد ، أبوزنط ماجدة ، التنمية المستدامة، فلسفتها و أساليب تخطيّتها و أدوات قياسها، الطبعة الأولى، دار الصفاء للنشر و التوزيع، عمان، الأردن، 2010.
- 15- ماهر أحمد ، التنظيم: الدليل العملي لتصميم الميكل و الممارسات التنظيمية، الإسكندرية، الدار الجامعية، 2004.
- 16- مصطفى، أحمد سيد ، تحديات العولمة و التخطيط الاستراتيجي ، مصر، 1999.

- 17- موسثيت دوجلاس ، مبادئ التنمية المستدامة، ترجمة بحاء شاهين، الطبعة الأولى، الدار الدولية للاستثمارات الثقافية، القاهرة، 2000.
- 18- ميشيل تودارو، التنمية الاقتصادية ، تعریب محمود حسن حسني، دار المريخ، السعودية، 2005.
- 19- نظمي نصر الله، الإيزو 9000، بداية الطريق للمنظمة الإدارية، الشركة العربية، القاهرة 1996.
- 20- وردم باتر محمد علي ، العالم ليس للبيع- مخاطر العولمة على التنمية المستدامة، ط1، الأهلية للنشر والتوزيع، المملكة الأردنية الهاشمية، عمان، 2003.

بـ- المجالات والملتقيات:

- 1- رحيم حسن ، مناصرية رشيد ، مواصفات الإيزو كمعيار لقياس كفاءة استعمال الموارد الاقتصادية والبيئية، الملتقى الدولي حول التنمية المستدامة و الكفاءة الاستخدامية للموارد الطبيعية ، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسيير ، جامعة فرhat عباس-سطيف- يومي 7 و 8 افريل 2008.
- 2- عبد الرزاق عادل عبد الرشيد، نظام الإدارة البيئية و المواصفات ISO 14000 وتطبيقها في الوطن العربي، ندوة التشريعات والقوانين في حماية البيئة، الشارقة ، 07-11 ماي 2005.
- 3- أ عروب رتبية، أ ربحي كريمة ، تأهيل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة، الملتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة في الدول العربية، يومي 17-18 افريل 2006.
- 4- أحمدى، نصر رحال، إدارة الطلب على المياه كمدخل لتحقيق التنمية المستدامة-دراسة حالة : تجارب بعض الدول العربية ، ملتقى دولي حول التنمية المستدامة والكفاءة الاستخدامية للموارد المتاحة، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسيير سطيف، الجزائر، افريل 2008.
- 5- الأسرج حسين ، المؤولية الاجتماعية للشركات، مجلة جسر التنمية، العدد 90 ، المعهد العربي للتخطيط بالكويت، فيفري 2010.
- 6- السحيبيان صالح ، المؤولية الاجتماعية ودورها في مشاركة القطاع الخاص في التنمية: حالة تطبيقية على المملكة العربية السعودية، المؤتمر الدولي حول "القطاع الخاص في التنمية، تقييم واستشراف" ، بيروت الجمهورية اللبنانية، 23-25 مارس 2009.
- 7- العياري، الشاذلي ، الوطن العربي و ظاهرة العولمة - الوهم و الحقيقة، مجلة المنتدى، منتدى الفكر العربي، عمان، العدد 140 ، ماي 1997.
- 8- أوسرير منور ، فؤاد سعيد منصور، الابتكار والإبداع كعنصرين أساسيين في عملية التأهيل، الملتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية ، جامعة قالمة، يومي 17- 18 افريل 2006.
- 9- أيوب عبد السلام ، أبعاد التنمية المستدامة، مداخلة في الاجتماع السنوي لنقابة المهندسين الزراعيين التابعة للاتحاد المغربي للشغل، المنعقد بتاريخ 11-11-2002.
- 10- بابا عبد القادر ، مقومات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة ومعوقاتها في الجزائر، الملتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية ، جامعة قالمة، يومي 17- 18 افريل 2006.

- 11- بقة الشريف، العايب عبد الرحمن ، مسار تأهيل المؤسسات الاقتصادية في ظل اتفاق الشراكة الأورو جزائرية، الملتقى الدولي حول آثار وانعكاسات اتفاق الشراكة على الاقتصاد الجزائري، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير ، سطيف 14-13 نوفمبر 2006.
- 12- بلخطاط جمال ، متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في ظل التحولات الاقتصادية الراهنة، الملتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية ،جامعة قالمة، يومي 17-18 أفريل 2006.
- 13- بن عتبر عبد الرحمن ، واقع مؤسساتنا الصغيرة و المتوسطة و آفاقها المستقبلية، مجلة العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة سطيف، العدد الأول، 2002.
- 14- بن لوصيف زين الدين ، إستراتيجية تنمية الموارد البشرية لرفع كفاءة المؤسسة الاقتصادية الجزائرية، الملتقى الدولي حول تأهيل المؤسسة الاقتصادية وتعظيم مكاسب الاندماج في الحركة الاقتصادية العالمية، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، يومي 29-30 أكتوبر 2001.
- 15- بوخواوة اسماعيل ، الطاهر بن يعقوب، استراتيجية التأهيل التسويقي والتوزيعي في المؤسسات الاقتصادية، ملتقى دولي حول تأهيل المؤسسة الاقتصادية وتعظيم مكاسب الاندماج في الحركة الاقتصادية العالمية، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة فرحات عباس ، سطيف، يومي 29-30 أكتوبر 2001.
- 16- بوعشة مبارك ، التنمية المستدامة: مقاربة اقتصادية في اشكالية المفاهيم والأبعاد، الملتقى الدولي حول التنمية المستدامة و الكفاءة الاستخدامية للموارد الطبيعية ، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير ، جامعة فرحات عباس -سطيف- يومي 7 و 8 أفريل 2008.
- 17- بوقلمول الحادي ، الاستثمار البشري وإدارة الكفاءات كعامل لتأهيل المؤسسة واندماجها في اقتصاد المعرفة، الملتقى الدولي حول التنمية البشرية وفرص الاندماج في اقتصاد المعرفة والكفاءات البشرية ، جامعة ورقلة، يومي 09-10 مارس 2004.
- 18- تشام فاروق، تشام كمال ، دور وأهمية التأهيل في رفع القدرة التنافسية للمؤسسات دراسة مقارنة الجزائر- تونس- المغرب، الملتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية ،جامعة قالمة، يومي 17-18 أفريل 2006
- 19- تشام فاروق و تشام كمال، دور وأهمية التأهيل في رفع القدرة التنافسية للمؤسسات دراسة مقارنة الجزائر-تونس - المغرب، الملتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة في الدول العربية، يومي 17-18 أفريل 2006.
- 20- حداوي وسيلة ، تأهيل المؤسسات الاقتصادية- حالة البنوك- ، الملتقى الوطني حول تأهيل المؤسسة الاقتصادية الجزائرية ، واقع و آفاق ، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة قالمة، 13 و 14 نوفمبر 2006.
- 21- خبابة عبد الله ، التنمية الشاملة المستدامة-المبادئ و التنفيذ من مؤتمر ريو ديجانيرو 1992 إلى مؤتمر بالي 2007، الملتقى الدولي حول التنمية المستدامة و الكفاءة الاستخدامية للموارد الطبيعية ، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير ، جامعة فرحات عباس -سطيف- يومي 7 و 8 أفريل 2008.
- 22- رزيق كمال، بوزعور عمار ، التصحيح الهيكلي و آثاره على المؤسسة الاقتصادية في الجزائر ، الملتقى الدولي حول تأهيل المؤسسة الاقتصادية و تعظيم مكاسب الاندماج في الحركة الاقتصادية العالمية،كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير - سطيف 29-30 أكتوبر 2001.

- 23- سنوسي زوليخة ، بوزيان الرحماني هاجر ، البعد البيئي لاستراتيجية التنمية المستدامة، الملتقى الدولي حول التنمية المستدامة و الكفاءة الاستخدامية للموارد الطبيعية ، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسويق ، جامعة فرhat عباس - سطيف - يومي 7 و 8 افريل 2008.
- 24- شكيب أنوار شريف ، سعدي طارق ، التسويق ودوره في تأهيل المؤسسات العربية في ظل العولمة وما تحويه من منافسة، الملتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية، جامعة قالمة، يومي 17-18 افريل 2006.
- 25- صالح صالح ، التنمية الشاملة المستدامة و الكفاءة الاستخدامية للثروة البترولية في الجزائر، الملتقى الدولي حول التنمية المستدامة و الكفاءة الاستخدامية للموارد الطبيعية ، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسويق ، جامعة فرhat عباس - سطيف - يومي 7 و 8 افريل 2008.
- 26- صالح صالح ، أساليب و تجربة المشروعات الصغيرة و المتوسطة في الجزائر، ندوة المشروعات الصغيرة و المتوسطة في الوطن
- 27- عماري عمار ، اشكالية التنمية المستدامة و أبعادها، الملتقى الدولي حول التنمية المستدامة و الكفاءة الاستخدامية للموارد الطبيعية ، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسويق ، جامعة فرhat عباس - سطيف - يومي 7 و 8 افريل 2008.
- 28- فلاحي صالح ، التنمية المستدامة بين تراكم رأس المال و اتساع الفقر، مجلة الحقيقة، جامعة أدرار، العدد الثاني، مارس 2003.
- 29- قريش نصيرة ، آليات وإجراءات تأهيل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة في الجزائر، الملتقى الدولي :متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة في الدول العربية، جامعة الشلف، يومي 17 و 18 افريل 2006 .
- 30- ناصر سليمان ، تأهيل المؤسسة المصرفية العمومية بالجزائر "الأساليب و المبررات"، ملتقى متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة في الدول العربية يومي 17-18 افريل 2006.
- 31- نصيبي رجم ، شايب فاطمة الزهراء ، المؤسسات الصغيرة و المتوسطة في ظل العولمة، ملتقى العولمة و أثرها على الدول العربية ، جامعة 20 أوت 55 سكيكدة ، 14-13 ماي 2001.
- 32- نصير عبد الله عبد القادر ، البيئة والتنمية المستدامة، مجلة أبحاث ودراسات، مركز التميز للمنظمات غير الحكومية، العدد 07 الصادر في 29 جويلية 2002 ، عن الرابط الالكتروني: www.ngoce.org/content/nseer.doc

جـ- الرسائل والمذكرات:

- 1- صالحى سلمى ، تأهيل المؤسسات الصغيرة و المتوسطة للرفع من قدرتها التافسية، رسالة ماجستير غير منشورة، المدرسة العليا للتجارة، الجزائر، 2006.
- 2- القرىشي يوسف ، سياسة توسيع المؤسسات الصغيرة و المتوسطة في الجزائر، أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة الجزائر، 2005.
- 3- بطرس هدايا رائد جنان ، متطلبات تأهيل الشركات الصناعية للحصول على شهادة المطابقة الدولية ISO 9001:2000 دراسة استطلاعية لآراء المدققين الداخليين لعينة من الشركات قيد التأهيل في محافظة نينوى، جامعة الموصل، العراق 2005.
- 4- بن شايب محمد ، تحقيق إدارة الجودة الشاملة في ظل تحديات السوق دراسة حالة المؤسسة الوطنية للمواد الدسمة- الوحدة الخامسة- ENCG/UP5 ، مذكرة ماجستير في علوم التسويق، جامعة الجزائر، 2003_2004.
- 5- بن عروس جمال ، تأهيل قوى البيع وتنمية قدراتها الاتصالية في تفعيل التعامل مع الزبائن دراسة حالة مؤسسة موبيليس، مذكرة مقدمة ضمن متطلبات الحصول على شهادة الماجستير في العلوم التجارية، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسويق، جامعة الجزائر، 2005-2006.
- 6- بومدين يوسف ، دراسة اثر إدارة الجودة الشاملة على الأداء الحالي للمؤسسات الاقتصادية - مع دراسة حالة المعمل الجزائري الجديد للمصبرات الحاصل على شهادة الجودة العالمية ISO، أطروحة دكتوراه في علوم التسويق، جامعة الجزائر ، 2006.
- 7- ختيم محمد العيد، إدارة الجودة الشاملة واستراتيجية المؤسسة دراسة ميدانية لمؤسسة سونلغاز، مذكرة ماجستير، جامعة المسيلة، 2009.
- 8- سالمي رشيد ، اثر تلوث البيئة في التنمية الاقتصادية في الجزائر، أطروحة دكتوراه في العلوم الاقتصادية فرع التسويق جامعة الجزائر سنة 2005-2006.
- 9- شلبي عمار ، تأهيل المؤسسة العمومية الاقتصادية ومحيطها " دراسة حالة المؤسسة الوطنية للرزم المعدني - وحدة سكيكدة" ، مذكرة ماجستير، جامعة 20 أكتوبر 55- سكيكدة. 2005-2006.
- 10- قاسي كمال، القواعد والمعوقات الثقافية لتطبيق نظامي إدارة الجودة الشاملة و الإيزو 9000 في المؤسسة الصناعية الجزائرية، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية و التجارية والتسويق، جامعة محمد بوضياف، المسيلة، 2003-2002.
- 11- لطرش ذهبية ، اتفاقيات التجارة في السلع و آثارها المتوقعة على المؤسسات و الصناعات الصغيرة و المتوسطة في الجزائر، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسويق، سطيف، جوبلية 2004.
- 12- لطرش ذهبية ، اتفاقيات التجارة في السلع و آثارها المتوقعة على المؤسسات و الصناعات الصغيرة و المتوسطة في الجزائر، مذكرة مقدمة لشهادة الماجستير، كلية العلوم الاقتصادية و علوم التسويق، جامعة فرحات عباس سطيف، 2004.

13- مراد زايد ، دور الجمارك في ظل اقتصاد السوق، حالة الجزائر، أطروحة دكتوراه غير منشورة كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير ، جامعة الجزائر.

14- ياسمينة زرنوخ، إشكالية التنمية المستدامة في الجزائر، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة الجزائر، 2006.

د- التقارير:

1- الأمم المتحدة، جدول أعمال القرن 21 ، 1992.

2- البرنامج الإنمائي للأمم المتحدة، السكان والبيئة والتنمية ، نيويورك 2001.

3- اليوسفي باسل ، المبادرات البيئية التطوعية من أجل تنمية صناعية مستدامة، المفاهيم والتطبيقات، برنامج الأمم المتحدة للبيئة قسم التعاون الإقليمي ، مارس 2004.

4- برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، تقرير التنمية البشرية، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، لبنان، 1994.

5- برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، تقرير التنمية البشرية 1999،

6- مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية، كشف البيانات المتعلقة بتأثير الشركات على المجتمع الاتجاهات والقضايا الراهنة، منشورات الأمم المتحدة، نيويورك 2004.

ثانياً: اللغة الأجنبية

أ- الكتب

1- Baruche Jean Pierre: La Qualité du Service dans l'entreprise, Satisfaction et rentabilité, Les éditions d'organisation, Paris 1992.

2- Calisti Bernard, Karolewicz Francis, RH et développement durable : une autre vision de la performance,

3- Dhumieres, Patrick, Le développement durable : Le management de l'entreprise responsable. Edition d'organisation. Paris. 2005.

4- Dion Michel, Wolf Dominique, Le développement durable : Théorie et application au management, Dunod, Paris.

5- Fuller Donald, Sustainable marketing , managerial ecologinal issues, 1999.

6- Gendron Coprinne, vous avez dit développement durable?, presses international polytechnique, canada, 2007.

7- Kotler, philip. Keller kevin lane. Marketing Management. Pearson education, France.

8- Nair, Indira and others, Green Products by Design: Choices for a Cleaner Environment September 1992 edited by Indira Nair.

9- Octave Gélinier et autres, Développement Durable pour une Enterprise compétitive et responsable, 3 ème édition, Esf Editeur, Cegos, France, 2005.

10- Peattie, K, Green Marketing, 1st edition, (1992), Longman Group Ltd.

11- Williams Stanton, Marketing, 11th edition, Mc Graw Hill Inc, New York, 1997.

ب- الدراسات والمقالات:

- 1- AFNOR, **Développement durable et entreprises**, ORSE, 2004.
- 2-Angastha, **Pour une entreprise durable**, Angastha publication, France, Juillet 2004.
- 3- Beverley Thorpe, **Citizen's guide to Clean Production**, 1st edition, The University of Massachusetts Lowell publications, 1999.
- 4- Boualem Abassi: **le secteur industriel et la problématique de sa modernisation**, in M.Y .Ferfara et autres, Mondialisation et modernisation des entreprise , Enjeux et trajectoires, Casbah/cread Alger, 2001.
- 5- Dossier documentaire, **3^{ème} session de la formation de consultants en diagnostic stratégique pour la mise à niveau des entreprises**, INPED-BOUMERDES:1^{er} AU 06 JUIN.
- 6- florence Emanuelli, Eva Pulcinelli, John Péan, **2^{ème} Baromètre de la fonction développement durable des entreprise de SBF120**,l'IAE Gustave Eiffel, France, janvier2010.
- 7- Guthier C., **Extended Life Cycle Assessement**, Journal of business ethics, 2005.
- 8- Jean Pierre Tardieu et autres, **organiser la contribution de l'entreprise au développement durable**, EpE publication , France, 2005.
- 9- Joseph Besnaino, **Bilan 2009 : Publicité et environnement**, Drap'prim, France, 2009.
- 10- L. Tourtier, **La function DD: un positionnement à trouver dans une nouvelle gouvernance d'entreprise**, Seminaire International DD, Ecole Nationale superieure des Mines de Saint-Etienne, 27,28 Septembre 2004.
- 11- Satoshi Oikawa, **Promoting Development of Super Green Product**, Fujitsu Annual Report, 2002.
- 12- Teresa Bailey and others, **Sustainability and Human Resource Management Strategy**, Executive Roundtable Symposium, Virginia, 2008.
- 13- WBCSD, **Human resources and sustainable development**, Revive Silk printer, 2005.
- 14-BJM Arts, Green **Alliances of Business and NGOs : new styles of self regulation or -dead-end roads ?** University of Nijmegen, The Netherlands, 2002.
- utopies, **Publicité et communication responsable**, utopies publications, France.
- 15-Viviane LE GALL **Management environnemental**, association française de normalisation , France.

ج- التقارير والملتقيات:

- 1- CNUCED, Définition officielle FINE 2001 (Faire trade labelling organization, International federation for alternative trade, Network of european faire trade association).
- 2- **Développement durable-ISO 26000- la norme ISO 26000 en quelques mots**, www.afnor.fr, 2002.
- 3- Dispositif opérationnel de mise à niveau des entreprises et de leur environnement, **Ministère de l'Industrie et de la Restructuration**.
- 4- Euro développement PME ; Programme d'appui aux PME privée, 1er forum national de l'investissement, Ghardaia; présentation; Phillippe Brousse expert financier , les 24/25 février 2004.
- 5- GRI, **Lignes Directrice pour le reporting DD**, 3^{ème} version GRI publications.
- 6- Irki Hocine et Rezazi Omar : **« La mise à niveau des Entreprises Algériennes et l'amélioration de leurs compétitivité »** 1er séminaire portant sur l'entreprise économique et les défis du nouveau économique, Faculté de droit et des sciences économiques, Université de Ouargla,22 et 23 avril 2003.
- 7- Jean Philipe Neuville : **La Qualité en Question**, Revue Française de Gestion, Mars, Avril, Mai, 1996.
- 8- Lamiri Abdelhak , la mise à niveau , **revue de sciences commerciales et de gestion**, n°2 , ecole supérieure deCommerce.
- 9 -Le système de management environnemental : ntal_sme.php4

- 10- Ministère de l'industrie et de la restructuration,Fonds de promotion de la compétitivité industrielle,M annuel des procédures 2000.
- 11- Mohamed Lamine Dhaoui, Restructuration et mise à niveau d'entreprise, Alger, 2003.
- 12- Pour plus d'information consultez : Programme D'appui aux PME-PMI des résultats et une expérience a transmettre , Décembre 2007.
- 13-Programme D'appui aux PME-PMI des résultats et une expérience a transmettre , Décembre 2007.
- 14- Rapport développement durable 2008 de DANIEL DURAND .
- 15- UNEP, Global Environment Outlook: environment for development (GEO-4), summary for decision makers, United Nations Environment Programme(unep) publication, 2007.
- 16-Info économie, Le commerce équitable : définition, principes et objectifs, Info économie publications, France,2010.

د- مواقع الانترنت:

- <http://www.findarticles.com>
- <http://ourworld.compuserve.com>
- <http://fr.wikipedia.org>
- <http://islamsc.com>
- <http://www.abcmarketing.fr>
- <http://www.aleqt.com>
- <http://www.arab-training.com/vb/t4165.html>
- <http://www.bvp.org>
- <http://www.communicationresponsable.com>
- <http://www.competitiveness.gov>
- <http://wwwdefinitions-marketing.com>
- <http://www.hrdiscussion.com>
- <http://www.in-terre-actif.com>
- <http://www.kfupm.edu.sa>
- <http://www.Samatadmor.net/vp/showthread.php?le 15/10/>
- <http://www.sudanuniversity.net>
- <http://www.unpan1.un.org>
- <http://www.wipo.int/edocs>
- [ww.iso.org](http://www.iso.org)
- www.actuenvironment.com
- www.novethic.fr
- www.pmeart-dz.org
- www.pmeart-dz.org
- www.pmeart-dz.org
- www.socpa.org.sa
- <http://www.ulum.nl/c66.html>
- <http://www.iso26000arab.com>
- [www.maroc-écologie.net](http://www.maroc-ecologie.net)

فهرس المحتويات

شكر واهداء

أ.....	مقدمة عامة.....
02	الفصل الأول: مدخل نظري حول التأهيل.....
02.....	مقدمة الفصل.....
03.....	المبحث الأول: مفهوم التأهيل، أسباب اللجوء إليه و متطلباته.....
03	المطلب الأول: مفهوم التأهيل.....
04	الفرع الأول: تعريف منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية.....
05	الفرع الثاني: تعريف برنامج صندوق تحسين التنافسية الصناعية التابع لوزارة الصناعة.....
06	المطلب الثاني: لماذا اللجوء إلى تأهيل المؤسسة الاقتصادية (أسبابه)
09.....	المطلب الثالث: متطلبات التأهيل.....
10.....	الفرع الأول: تأهيل المحيط المصرفي و المالي.....
12.....	الفرع الثاني: تأهيل المحيط الجمركي.....
13.....	الفرع الثالث: تأهيل المحيط القانوني و التشريعي.....
14.....	المبحث الثاني: برنامج التأهيل.....
15.....	المطلب الأول: مفهوم برنامج التأهيل.....
16.....	الفرع الأول: مضمون البرنامج.....
17.....	الفرع الثاني: شروط نجاح البرنامج.....
17.....	المطلب الثاني: أهداف البرنامج.....
18.....	الفرع الأول: على المستوى الكلي.....
19.....	الفرع الثاني: على المستوى القطاعي.....
20.....	الفرع الثالث: على المستوى الجرئي.....
22.....	الفرع الرابع: إجراءات برنامج التأهيل.....
27.....	المبحث الثالث: أنواع برامج التأهيل.....
28.....	المطلب الأول: برنامج التأهيل بالتعاون مع الإتحاد الأوروبي (MEDA)
28.....	الفرع الأول: أهداف البرنامج.....
29.....	الفرع الثاني: شروط الاستفادة من البرنامج.....
30.....	الفرع الثالث: النتائج المتربقة من تنفيذ البرنامج.....
31.....	المطلب الثاني: البرنامج الوطني للتأهيل الصناعي.....
33.....	المطلب الثالث: برنامج صندوق تحسين التنافسية الصناعية FPCI
33.....	الفرع الأول: المساعدات المالية المقدمة من طرف الصندوق.....
34.....	الفرع الثاني: مجالات إنفاق المخصصات المالية للبرنامج.....
36.....	خلاصة الفصل.....
38.....	الفصل الثاني: الاستدامة و المواصفات القياسية الدولية ذات الصلة بها.....
38.....	مقدمة.....
39.....	المبحث الأول: ماهية الاستدامة.....
39.....	المطلب الأول: مفهوم و أهداف الاستدامة.....
39.....	الفرع الأول: مفهوم الاستدامة

الفرع الثاني: أهداف الاستدامة.....	42.....
المطلب الثاني: مبادئ وأبعاد الاستدامة.	45.....
الفرع الأول: مبادئ التنمية المستدامة.....	45.....
الفرع الثاني: أبعاد الاستدامة.....	47.....
المطلب الثالث: مؤشرات الاستدامة.	54.....
الفرع الأول: القضايا والمؤشرات الاجتماعية.....	54.....
الفرع الثاني: القضايا والمؤشرات الاقتصادية.....	56.....
الفرع الثالث: القضايا والمؤشرات البيئية.....	56.....
المبحث الثاني: المعايير القياسية الدولية ذات الصلة بالاستدامة.	58
المطلب الأول: ماهية المعايير والمواصفات القياسية الدولية ISO	58.....
الفرع الأول: مفهوم، أهداف، وأهمية الأيزو.....	58
الفرع الثاني: فوائد الحصول على شهادة الأيزو، والدول التي تشملها.....	61.....
المطلب الثاني: المواصفة القياسية 9001 الخاصة بإدارة الجودة	62.....
الفرع الأول:نشأة، تطور وأهداف الأيزو 9000.....	63.....
الفرع الثاني: سلسلة الأيزو 9001 / 2008	65.....
المطلب الثالث: المواصفة القياسية 14001 الخاصة بنظام الإدارة البيئية.	68
الفرع الأول: نشأة وتطور ومفهوم سلسلة الأيزو 14000	68.....
الفرع الثاني: فوائد سلسلة الأيزو 14000 وآلية الحصول على الشهادة.....	69.....
المطلب الرابع: المواصفة القياسية 26000 الخاصة بالمسؤولية الاجتماعية.	73.....
الفرع الأول: مفهوم المسؤولية الاجتماعية ومبادئها.	73.....
الفرع الثاني: مواصفة الأيزو 26000 وفوائدها.....	78
خلاصة الفصل.....	81.....
الفصل الثالث: تأهيل وظائف المؤسسة والتوجه نحو وظيفة الاستدامة.	83.....
مقدمة.....	83.....
المبحث الأول: تأهيل وظائف المؤسسة (تأهيل على المستوى الجزئي).	84.....
المطلب الأول: تأهيل وظائف الموارد البشرية، التموين والإنتاج.....	84.....
الفرع الأول: تأهيل وظيفة الموارد البشرية.....	85.....
الفرع الثاني: تأهيل وظيفة التموين والإنتاج.....	88.....
المطلب الثاني: تأهيل وظيفتي التسويق، البحث والتطوير.....	89.....
الفرع الأول: تأهيل وظيفة التسويق.....	90.....
الفرع الثاني: تأهيل وظيفة البحث والتطوير	92.....
المبحث الثاني: التوجه نحو وظيفة الاستدامة.....	94.....
المطلب الأول: تعريف وظيفة الاستدامة والمهام الأساسية الخاصة بها.....	94.....
الفرع الأول: تأهيل وظيفة التسويق.....	95.....
الفرع الثاني: تأهيل وظيفة البحث والتطوير	95
المطلب الثاني: هيكلة وظيفة الاستدامة داخل المؤسسة.....	98.....
الفرع الأول: جملة العوامل المحددة لهيكلة وظيفة الاستدامة.....	99.....
الفرع الثاني: هيكلة وظيفة الاستدامة.....	100.....
المبحث الثالث: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفي الموارد البشرية والإنتاج.....	102.....

المطلب الأول: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفة الموارد البشرية.....	103.....
الفرع الأول: إدارة الموارد البشرية ضمن مفهوم وأبعاد التنمية المستدامة.....	103.....
الفرع الثاني: محتوى إدارة الموارد البشرية المستدامة.....	105.....
المطلب الثاني: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفة الإنتاج.....	110.....
الفرع الأول: الإنتاج الأنثف من حيث التعريف، الفوائد والمقارنة بينه وبين أساليب الإنتاج الأخرى.....	111.....
الفرع الثاني: إستراتيجية وتكنولوجيا الإنتاج النظيف	114.....
المبحث الرابع: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفتي التسويق و البحث و التطوير.	119.....
المطلب الأول: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفة التسويق.....	119.....
الفرع الأول: مفهوم التسويق الأخضر، بعض المفاهيم المرتبطة به وأسباب توجه المؤسسة إليه.....	120.....
الفرع الثاني: أهمية وأبعاد التسويق الأخضر.....	122.....
الفرع الثالث: النتائج المترتبة عن التسويق الأخضر والربح التسويقي.....	124.....
الفرع الرابع: مهام وظيفة التسويق المستدام.....	125.....
المطلب الثاني: مكانة التنمية المستدامة ضمن وظيفة البحث و التطوير.....	128.....
الفرع الأول: تعريف، أنواع وإجراءات وظيفة البحث و التطوير.....	128.....
الفرع الثاني: التصميم الأخضر.....	130.....
خلاصة الفصل.....	132.....
الفصل الرابع: الدراسة الميدانية لمؤسسة SANIAK عين الكبيرة	134.....
مقدمة.....	134.....
المبحث الأول: الإطار المنهجي للدراسة الميدانية والتعريف بالمؤسسة	135.....
المطلب الأول: الإطار المنهجي للدراسة الميدانية	135.....
الفرع الأول: فرضيات ومنهج الدراسة.....	135.....
الفرع الثاني: أدوات الدراسة الميدانية.....	136.....
المطلب الثاني: مبررات اختيار وتعريف المؤسسة.....	137.....
الفرع الأول: مبررات اختيار المؤسسة.....	137.....
الفرع الثاني: تاريخ مؤسسة BCR.....	138.....
الفرع الثالث: التعريف بالمؤسسة محل الدراسة (SANIAK عين الكبيرة)	140.....
المبحث الثاني: تشخيص محيط مؤسسة SANIAK وتأهيل أهم وظائفها	146
المطلب الأول: التشخيص الداخلي والخارجي للمؤسسة.....	146.....
الفرع الأول: التشخيص الداخلي.....	146.....
الفرع الثاني: التشخيص الخارجي	148.....
المطلب الثاني: تأهيل أهم وظائف المؤسسة	149.....
الفرع الأول: برنامج تأهيل مؤسسة SANIAK.....	149.....
الفرع الثاني: تأهيل وظيفة الموارد البشرية.....	151.....
الفرع الثالث: تأهيل وظيفة الإنتاج.....	157.....
الفرع الرابع: تأهيل وظيفة التسويق.....	160.....
الفرع الخامس: تأهيل وظيفة البحث و التطوير.....	164.....
المبحث الثالث: التوجيه نحو وظيفة الاستدامة في مؤسسة SANIAK	166.....
المطلب الأول: البعد الاقتصادي للاستدامة في مؤسسة SANIAK	166.....
الفرع الأول: حصول المؤسسة على شهادة الايزو 9001	166.....

الفرع الثاني: فوائد الحصول على الايزو 9001 بالنسبة للمؤسسة.....	170
المطلب الثاني: البعد البيئي للاستدامة في مؤسسة SANIAK.....	170
الفرع الأول: حصول المؤسسة على شهادة الايزو 14001.....	170
الفرع الثاني: تسيير النقاييس في مؤسسة SANIAK.....	172
المطلب الثالث: البعد الاجتماعي للاستدامة في مؤسسة SANIAK.....	177
الفرع الأول: أهم مؤشرات قياس الأداء الاجتماعي لمؤسسة SANIAK.....	177
الفرع الثاني: جانب الأمن والسلامة المهنية للمؤسسة.....	177
خاتمة الفصل.....	181
خاتمة عامة.....	183
قائمة الملاحق.....	191
فهرس الجداول و الأشكال.....	225
قائمة الرابع.....	228
فهرس المحتويات.....	237

نتيجة افتتاح الاقتصاد الجزائري وتوجهه نحو الاقتصاد الحر، ومن أجل بناء وتعزيز القدرة التنافسية للمؤسسات الجزائرية، اعتمدت الحكومة الجزائرية على برنامج لتأهيل اقتصادها ومنظومة مؤسساته، بما يستجيب لهذه التغيرات والاندماج في الاقتصاد العالمي. ومن بين ما ينص عليه برنامج التأهيل نجد ضرورة تأهيل مختلف نشاطات ووظائف المؤسسة، وان تأهيل هذه الأخيرة يتطلب حصول المؤسسة على شهادة المعايير القياسية العالمية، ولاسيما تلك المتعلقة بنظام إدارة الجودة، نظام الإدارة البيئية ومواصفة المسؤولية الاجتماعية، وكل هذا يؤدي إلى تحقيق وترقية وظيفة الاستدامة في المؤسسة.

ولقد حاولت هذه الدراسة تسليط الضوء على برنامج التأهيل المعتمد بكل مكوناته، والتطرق إلى وظيفة الاستدامة والمعايير القياسية العالمية المرتبطة بها، إضافة إلى تأهيل أهم وظائف المؤسسة والتوجه نحو وظيفة الاستدامة. وقد تم اختيار مؤسسة SANIAK بعين الكبيرة للدراسة الحالة ومعرفة واقع ذلك، باعتبارها مؤسسة أهلت مختلف وظائفها، وألها رائدة في هذا المجال وحاصلة على شهادتي ISO9001 و ISO14001 وفي طريقها للحصول على مواصفة OHSAS18001 وهذا ما يؤهلها لتحقيق وترقية وظيفة الاستدامة.

الكلمات المفتاحية: التأهيل، برنامج التأهيل، الاستدامة، وظيفة الاستدامة، المعايير القياسية العالمية، المؤسسة الاقتصادية.

Résumé

A la suite de l'ouverture de l'économie algérienne et son orientation vers une économie de marché et dans le but de construire et renforcer la compétitivité des entreprises, le gouvernement algérien a adopté un programme de mise à niveau de son économie et de ses entreprises économiques qui répondent à ces changements et à l'intégration dans l'économie mondiale.

Parmis les axes cités dans ce programme de mise à niveau, on trouve la nécessité de réhabilitation des fonctions de l'entreprise

Cette mise à niveau des fonctions exige l'obtention du certificat iso par l'entreprise notamment iso 9001 relative à la gestion de qualité, iso14001 relative à la gestion de l'environnement et la norme iso 26000 qui concerne la RSE, tout cela conduit à la réalisation et à la promotion de la fonction du développement durable.

Cette étude éclaire sur le programme de mise à niveau approuvé avec toutes ses composantes، et aborde la fonction de durabilité et les normes (iso) qui leur sont associés، en plus la mise à niveau des fonctions les plus importantes de l'entreprise et la tendance vers la fonction de développement durable de l'entreprise.

L'entreprise SANIAK a été choisie dans mon mémoire pour illustrer le cas pratique du fait que cette entreprise détient des certificats iso 9001 et iso14001 de plus a mis à niveau ces fonctions.

Actuellement elle réalise la norme OHSAS 18001 tout ceci permet d'aboutir à la réalisation et la promotion de la fonction de développement durable.

Mots clés : mise à niveau، programme de mise à niveau، durabilité، fonction de durabilité، promotion de durabilité، iso، entreprise économique.