

العناقيد الصناعية الإستراتيجية البديلة لتعزيز تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة- الجزء نموذجاً

Article Title in English Alternative strategic industrial clusters to enhance the competitiveness of small and medium enterprises- Algeria as a model

صديقى أحمد، الطيبى عبد الله

Seddiki Ahmed, Tayebi Abdallah

جامعة أحمد دراية - أدرار (الجزائر)، البريد الالكتروني: Seddiki_ahmed82@yahoo.fr

جامعة أحمد دراية - أدرار (الجزائر)، البريد الالكتروني: tayebiabdelah@yahoo.fr

تاريخ النشر: 2022/03/31

تاريخ القبول: 2022/03/19

تاريخ الاستلام: 2022/01/26

ملخص:

تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على أهمية العناقيد الصناعية في تفعيل العلاقات التشاورية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة، وكيف يمكن لها أن تدعم وتعزز تنافسية الاقتصاد الوطني هذا الموضوع الذي تزايدت أهميته في معظم دول العالم اليوم ببرامج تنمية قائمة على دعم العناقيد الصناعية، للرفع من مستوى النمو وتحسين التنافسية على مستوى الصناعي والاقتصادي ككل. حيث تم الاعتماد في هذه الدراسة على تحليل الأسس النظرية التي لها علاقة بالموضوع، بالإضافة إلى تشخيص العناقيد الصناعية العالمية كنماذج ناجحة لعل أن تستفيد منها الجزائر، ومحاولة تطبيقها لأهميتها وأثرها البالغ في دعم تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بشكل خاص والاقتصاد بشكل عام.

وقد توصلنا من خلال هذه الدراسة إلى أن المؤسسات الصغيرة والمتوسطة تعاني العديد من العوائق والمشاكل التي تجعلها غير قادرة على المنافسة، حيث أن هذه الأخيرة نشأت بصفة عفوية دون دراسة أو تحديد ممنهج من صانعي القرار، بالإضافة إلى نقص وغياب آليات الدعم والتحفيز بما فيها الدعم المالي لهذه المؤسسات الصغيرة والمتوسطة ومرافقها للوصول لمراحل متقدمة لتصدير منتجاتها.

الكلمات المفتاحية: المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، الاقتصاد الوطني، العناقيد الصناعية، النمو الاقتصادي.

Abstract:

This study aims to identify the importance of industrial clusters in activating the networking relationships of small and medium enterprises, and how they can support and enhance the competitiveness of the national economy. This topic has increased in importance in most countries of the world today, development programs based on supporting industrial clusters, to raise the level of growth and improve competitiveness. At the industrial and economic level as a whole.

The study was based on an analysis of the theoretical foundations related to the topic, as well as on the diagnosis of global industrial clusters as models that could benefit Algeria, trying to apply them given their importance and their great impact on the support of the competitiveness of SMEs in particular and the economy in general.

We concluded from this study that small and medium-sized enterprises face many obstacles and problems that make them uncompetitive, the latter having been created spontaneously without systematic study or planning by decision-makers. In addition, there is a lack of support mechanisms and incentives, including financial support for these SMEs and their assistance to reach advanced stages in the export of their products.

Keywords: Small and Medium Enterprises; National Economy; Industrial Clusters; Economic Growth.

1- مقدمة:

لقد أصبح العالم اليوم يشهد تزايد في حدة المنافسة بين مختلف دول العالم وذلك راجع للانفتاح الاقتصادي والحرية الاقتصادية التي تعرفها الأسواق العالمية، ونتيجة لهذه التطورات أظهرت التجربة العملية أنه لا يمكن لأي دولة أن تكتفي ذاتياً من كل شيء وأن تنافس في كل شيء، وبالتالي يكمن الحل الأرجح لمواجهة مشكلة افتتاح الأسواق في تخصص كل دولة من بلدان العالم في إنتاج سلعة أو مجموعة السلع لا يمكن مجارتها نظراً لامتلاكها ميزة نسبية أو تنافسية فيها، من خلال الاعتماد على تنافسية صناعية أو صناعات محددة في الدولة يوفر لها المناخ الاستثماري الصناعي للازدهار، وتنشأ تنافسية هذه الصناعة من جراء تكامل وترتبط جميع مكونات أنشطتها وأنشطة المساعدة لها بشكل هرم أو عنقود صناعي.

على العموم لا تزال الجزائر بحاجة إلى تطوير جهودها وسياساتها الموجهة لتنويع اقتصادياتها وهيأكلها الإنتاجية، فالنجاح في ذلك يبقى رهيناً بدور الدولة في مواجهة التحديات التي تقف أمام تنوع القاعدة الإنتاجية، ومن ثم خلق منتجات تنافسية ذات قيمة مضافة عالية وضمان أن تأخذ إستراتيجية العناقيد الصناعية طابع الاستثمارية والدينامية، وليس الطابع الظري، وذلك من خلال التعامل معها ضمن إطار مخططة طويلة المدى، وألا يكون فقط بمثابة ردود أفعال ذات طبيعة مؤقتة.

1-1- إشكالية البحث:

إن الجزائر وعلى غرار العديد من الدول وفي ظل انخفاض أسعار المحروقات التي تمثل 98% من الصادرات الوطنية ومن منطلق أهمية موضوع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، وكذا الاهتمام الكبير بها من طرف الجزائر منذ عقود كحل لتنويع هيكل الصادرات والخروج من مشكل التبعية للمحروقات، وعلى ضوء كل ما سبق يمكننا صياغة الإشكالية التالية:
"كيف يمكن تفعيل إستراتيجية العناقيد الصناعية من أجل زيادة القدرة التصديرية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الجزائر"؟

1-2- أهمية الدراسة:

يكتسي موضوع البحث أهمية بالغة باعتباره يتناول قطاعاً اقتصادياً مهماً يتمثل في آلية العناقيد الصناعية لدعم وترقية قطاع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة والدور الذي أصبح تؤديه في العديد من الاقتصاديات التي تبنته كخيار استراتيجي لتحقيق التنمية، حيث يساهم في الناتج المحلي الإجمالي لهذه الدول وتوفير مناصب التشغيل، وخلق الانسجام والتكميل في تركيبة النسيج الاقتصادي، بالإضافة إلى مساهمته في خلق تنمية اقتصادية واجتماعية متوازنة بين الأقاليم من جهة، ومن جهة أخرى يمكن اعتباره بدليلاً لترقية وتنويع الصادرات خاصة في الاقتصاديات النفطية قصد تعزيز قدراتها على الصمود أمام المنافسة المحلية والدولية.

1-3- الدراسات السابقة

- محمد بومخلوف، التوطين الصناعي في الفكر والممارسة، شركة الأمة للنشر والتوزيع، الجزائر، 2000 ، حيث توصل الكاتب إلى أن الحيز المكاني يحتوي على عدد لا يحصى من الواقع الذي يمكن أن تتوطن فيها المشروعات الصناعية وتخالف وجهات النظر في اختيار وتحديد وترتيب العوامل الخاصة بالتوطين الصناعي بين المتخصصين طبقاً لاختلاف التخصصات والمعايير بين الباحثين.
- لبني عبد اللطيف، العناقيد الصناعية كاستراتيجية لتنمية المشروعات الصغيرة والمتوسطة الحجم، مركز المعلومات ودعم القرار، القاهرة، 2003.

حيث تحدثت الباحثة عن الجانب النظري، حيث اهتمت بدراسة متغيرين أساسياً اللذان يتمثلان في العناقيد الصناعية والمؤسسات الصغيرة والمتوسطة، توصلت من خلالها إلى الكشف عن المزايا الناتجة عن قيام العناقيد الصناعية مستعرضة

أنواعها، ودورها حياتها إذ تعتبر الباحثة أن العناقيد الصناعية تساهم في إيجاد حلول متكاملة لمشاكل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، وان استراتيجيات تطوير العناقيد الصناعية يتم وضعها وفق متطلبات كل حالة لوحدها.

- عبد الناصر الجاسم، إثر تشكيل العنقود الصناعي في تطوير القدرة التنافسية للصناعات المحلية بالتطبيق على الصناعات النسيجية، أطروحة دكتوراه، تخصص إدارة الأعمال، جامعة حلب، سوريا، 2007.

حيث قدم الباحث مفهوم جد مهم في عملية تأقلم المؤسسات مع البيئة المتغيرة، والذي يتمثل في العناقيد الصناعية، ولقد هدف بحثه إلى معرفة المحركات التي تؤدي إلى زيادة القدرة التنافسية لهذه المؤسسات، بالإضافة إلى الرفع من نسبة القيمة المضافة لهذه المؤسسات الحديثة النشأة في قطاع المنتسوجات في مدينة حلب، وكاقتراح قدمه الباحث الذي أصر فيه عن إنشاء عنقود صناعي للمنسوجات باعتبار أن لها مقومات اقتصادية واجتماعية.

1-4- المنهج البحث:

ولبلوغ هذا الهدف إعتمدنا في هذه الدراسة على المنهج الوصفي لتبني إستراتيجية العناقيد الصناعية وقطاع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الجزائر، واعتمدنا كذلك على تحليل الإحصائيات الخاصة بقطاع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، بالإضافة إلى معرفة مساهمة هذه المؤسسات في تنوع الصادرات خارج قطاع المحروقات مستندين على التقارير والإحصائيات التي تقدمها المؤسسات والهيئات الرسمية الجزائرية من الوزارة الوصبة على القطاع، ووزارة المالية، بنك الجزائر و الوكالة الوطنية لتنمية الاستثمار، حيث اقتصرنا في الحدود الزمنية للدراسة على الفترة 2010-2018 التي تجددت فيها الصدمات النفطية وتتأثر صادرات المحروقات، مما استدعى البحث عن البديل لتنويع الصادرات خارج قطاع المحروقات باعتبار أن قطاع المؤسسات الصغيرة و المتوسطة أحد هذه البديل لتحقيق الغرض المرجو ، حيث قسمنا هذه الورقة البحثية إلى أربعة محاور أساسية ممثلة في:

- مفاهيم عامة لإستراتيجية العناقيد الصناعية
- تجارب عالمية رائدة في مجال العناقيد الصناعية
- واقع قطاع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الجزائر
- إستراتيجيات تعزيز القدرة التنافسية للعناقيد الصناعية في الجزائر

2- مفاهيم عامة لإستراتيجية العناقيد الصناعية

2-1- مفهوم العناقيد الصناعية:

لقد ظهر أول تعريف واضح لمفهوم التجمعات الصناعية في عام 1990 ، طرحة البروفيسور "مايكل بورتر" رئيس ومؤسس معهد التنافسية في جامعة هارفارد، في كتابه المزايا التنافسية للأمم "Competitive Advantage of Nations" ، وبعد العديد من الدراسات والأبحاث التي أجراها عن كيفية تطوير تنافسية الدول وجد أن أفضل أسلوب لتحقيق هذا الهدف هو التركيز على سياسات الاقتصاد الجزائري وإيجاد مناخ استثماري جاذب للمؤسسات الصناعية، ووجد أن أفضل بيئه لهذه المؤسسات هي بيئه العناقيد الصناعية التي كثيرا ما يطلق عليها مصطلح التجمعات الصناعية.

وطبقاً لـ "بورتر" فإن العناقيد الصناعية هي " ظاهرة اقتصادية يتم وضعها في سياق التنافس بين العديد من المؤسسات التي تتنافس وتعاون في نفس الوقت للحصول على مزايا اقتصادية مختلفة" (Economies, 2007) .

ووفقاً لـ "دويرينجر" و "تركلا" "Doeringer & Terkla" فإن العناقيد الصناعية عبارة عن "تركيز جغرافي" للصناعات يؤدي إلى تحقيق مكاسب من خلال الموقع المشترك" وحسب "سيمي Simmie" و "سينيت Sennett" فإن العناقيد الصناعية هي : "تركيز لشبكة من المنتجين في منطقة جغرافية واحدة تربطها قواسم مشتركة و تعمل تحت نفس ظروف السوق". وتعرف العناقيد الصناعية بأنها: "مجموعات جغرافية محلية، إقليمية أو عالمية"، لمجموعة من المؤسسات والمؤسسات المرتبطة والمتعلقة ببعضها البعض في مجال معين، مما يجعلها نظاماً متكاملاً من الأنشطة الضرورية لتشجيع وتنمية التنافسية" بحيث تدخل في علاقة تكامل وتشابك فيما بينها بشكل رأسى وأفقي، في جميع مراحل العملية الإنتاجية مكونة بذلك سلسلة كاملة للقيمة المضافة للمنتج. (محمد عبد الحليم عم، 2007).

كما تعرف بأنها "مجموعة مؤسسات مرکزة قطاعياً وجغرافياً، تنتج وتبيع تشكيلة من المنتجات المرتبطة أو المتكاملة وبالتالي تواجه تحديات وفرصاً مشتركة».

أن العناقيد في العادة تتخذ صبغة مكانية بتركزها في مكان جغرافي واحد وهو ما يطلق عليه بالعنقود المكاني (الإقليمي) Regional Cluster.

مثال ذلك صناعة الكمبيوتر كالخدمات ذات العلاقة بتكنولوجيا المعلومات في (Valley Silicon)، حيث تعتمد درجة تركز العناقيد إلى حد ما على مدى تطور وسائل النقل والاتصالات، الأمر الذي يتوقع معه أن يكون للتطور الكبير في مجال الاتصالات أثر على هذه الظاهرة، وخصوصاً في الصناعات القائمة على المعرفة كصناعة تكنولوجيا.

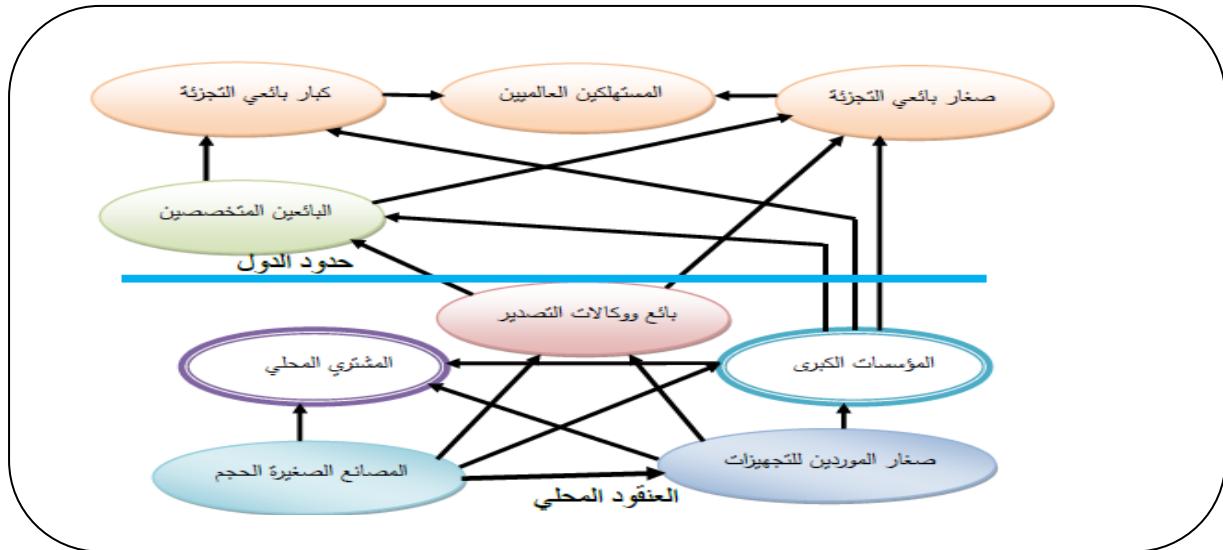
انطلاقاً من هذا التعريف، يلاحظ أن العناقيد الصناعية يمكن أن تتضمن: (هيكل، 2003، ص:20)

- المنتجين كالموردين للمدخلات الأساسية (مواد خام للإنتاج، المعدات، الآلات... الخ.)

- موردي خدمات البنية التحتية الخاصة بالصناعة، قنوات التسويق، منتجي المنتجات المكملة كذلك المؤسسات التي تستخدم مدخلات متشابهة وتكنولوجيا متقاربة، إضافة إلى: هيئات التمويل والمتمثلة في:

- الهيئات الحكومية وغير الحكومية (الجامعات، معاهد التدريب)، كذلك هيئات المواصفات كالجودة والتقييس، بالإضافة إلى مؤسسات التدريب كالتكوين المهني.

- النقابات المهنية التي تقدم خدمات التدريب، التعليم، المعلومات كالبحث العلمي كالدعم الفني.



المصدر: وحدة الدراسات الاقتصادية، العناقيد الصناعية (الجزء الأول) مفهومها كآلية عملها، صندوق التنمية الصناعية السعودية، تقرير اقتصادي، سبتمبر، 2007، ص: 07

شكل 01: يوضح ربط العناقيد الصناعية المحلية بالعالم الخارجي.

2-2- أنواع العناقيد الصناعية:

ونذكر منها:

2-2-1- العناقيد الصناعية حسب النشأة:

حسب النشأة يمكن أن يتكون التجمع بشكل طبيعي (تلقائي)، نتيجة لوجود تاريخ قديم لمنطقة في هذه الصناعة نتيجة توافر الموارد الطبيعية والمواد الخام لوجود المهارات اللازمة لدى السكان أو ارتفاع الطلب المحلي.

2-2-2- العناقيد الصناعية حسب المنتج:

حسب المنتج يمكن أن يصنف التجمع على انه:

- تجمع صناعة السيارات كما في (ديترويت في الولايات المتحدة الأمريكية)

- وقد يأخذ تجمع خدمات مالية (لندن ونيويورك)، أو خدمات سياحية أو إعلامية (هوليوود) أو تجمع صناعة الاتصالات (ستوكهولم في السويد) (طايماز، 2002، ص:87)

2-2-3- العناقيد الصناعية حسب المنتج:

توجد نوعين للعناقيد الصناعية حسب المنتج وهما (خيريك، 2005-11-11):

- عناقيد مترابطة رأسياً: وفيه يتكون التجمع من مؤسسة أو بعض المؤسسات الكبيرة، ويمدها عدد من المؤسسات الأصغر بمدخلات الإنتاج وهي علاقة بين المشترين وبائعين كمجموعات صناعة السيارات والطائرات.

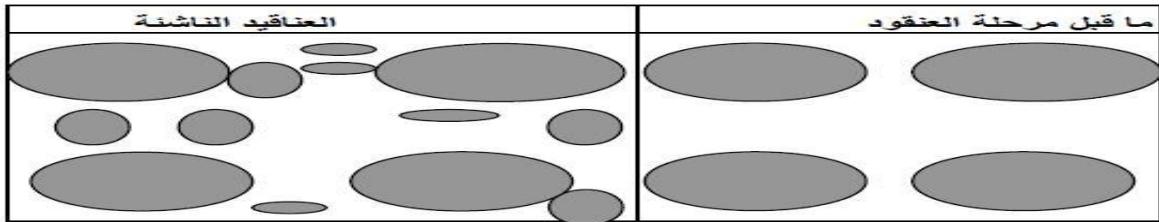
- عناقيد مترابطة أفقياً: وفيه يتكون التجمع من عدد كبير جداً من المؤسسات المتوسطة والتي تنتج منتجات نهائية وتسوقها، وهي تشتراك في التقنية وقوى العمل والموارد وربما في أسواق المنتجات النهائية.

2-3- مراحل نشأة العناقيد الصناعية:

2-3-1- مرحلة نشأة العناقيد الصناعية:

العناقيد الصناعية الإستراتيجية البديلة لتعزيز تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة –الجزء نموذجاً.

ويُمكن أن نشير إلى أهمية تكوين مثل هذه العناقيد نتيجة تزايد الطلب على سلعة أو خدمة غير متوفرة وفضيل المنتجين التواجد بجانب عوامل الإنتاج أو في الأماكن التي تتتوفر فيها الصناعات المغذية (Industry, 2014).



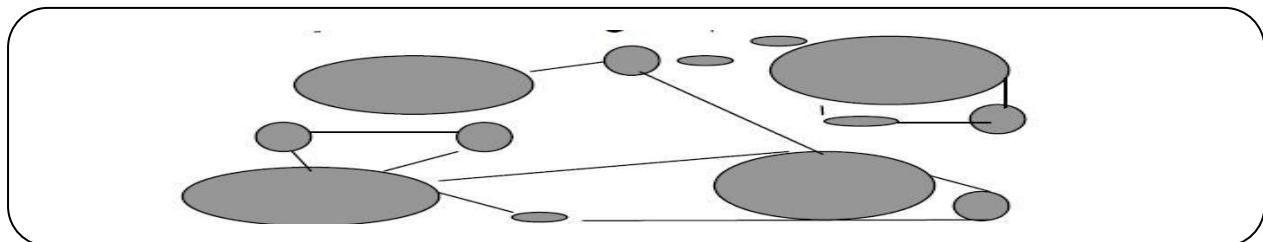
المصدر: زايري بلقاسم، العناقيد الصناعية كاستراتيجية لتطوير المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الجزائر، مجلة شمال إفريقيا، العدد 02، ص:

.178

شكل 02: مرحلة تشكيل العناقيد

2-3-2- مرحلة توسيع العناقيد الصناعية:

عندما تنتهي عملية تكوين العنقود، وبداية عملية الإنتاج يبدأ هذا الأخير في التطور والنمو، وخاصة في ظل توفر المؤسسات المحلية التي تدعم وتساند العنقود الصناعي مع وجود المنافسة بين المؤسسات العاملة، كما يظهر أهمية الموردين المتخصصين وتبدأ عملية التراكم المعرفي داخل العنقود، كما تعمل المؤسسات المتخصصة على توفير الأبحاث والبنية الأساسية والتدريب المتخصص للعاملين (صرق، 1997)

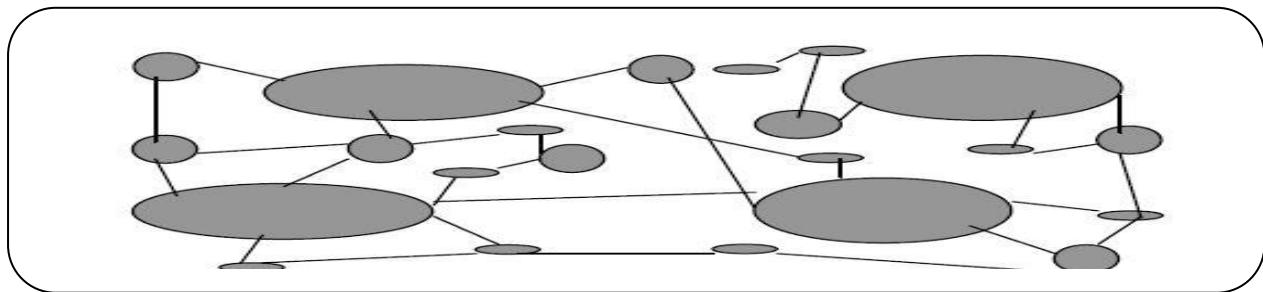


المصدر: زايري بلقاسم، مرجع سابق، ص: 178.

شكل 03: توسيع وتطور العنقود الصناعي

2-3-3- مرحلة العناقيد الصناعية المتكاملة:

إن وجود التعاون ما بين العناقيد قد يؤدي إلى تطويرها ويمكن أن نقدم مثال عن عنقود صناعة الأجهزة المنزلية وعنقود صناعة الأثاث بألمانيا، فعلى الرغم من اختلاف المنتجات ومدخلات العملية الإنتاجية واختلاف التكنولوجيا المستخدمة، إلا أن هناك نقطة اتصال بين العنقوديين وهي عملية بناء المطابخ التي تشمل على الأجهزة المنزلية ونجد صادرات ألمانيا من هذه النوعية أكبر من صادراتها من الأجهزة المنزلية أو من صناعة الأثاث، والشكل يُظهر طبيعة التشابك في العناقيد المتكاملة.



المصدر: زايرى بلقاسم، مراجع سابق، ص: 179.

شكل 04: العقد الصناعي المتكامل.

3- تحارب عالمية رائدة في مجال العناقيد الصناعية

3-1-3- تجربة وادي السليكون فالي "Silicon Valley" بالولايات المتحدة الأمريكية:

تم اختيار وادي السليكون لأنّه أفضل نموذج عملٍ عالمي لجتماعٍ حضريٍّ تكنولوجيٍّ، حيث أنّ نجاحه واستدامته قرابة الستون عاماً، حتى الآن كان سبباً لأن تنتهي كل الدول الطامحة للولوج عالم المشروعات الحضريّة الذكيّة، فأصبح وادي السليكون نموذج يقتدي به بل وتسمية مشروعاتهم بنفس الاسم، وتعد الصناعات التكنولوجيا في أمريكا أكبر الصناعات التي معدل نموها أكبر من 50% من أي صناعات أخرى، ويظهر تأثيرها بقوة في التصدير كما أن لها تأثير كبير على الأمن القومي.

3-1-3-1- عوامل نجاح وادي السليكون:

ويمكن إيجازها فيما يلي (القرار، 2003، ص: 12):

- توفر بنية أساسية مدعومة حكومياً (البعد الفني، البعد الاجتماعي، الموارد التعليمية);

- تواجد عديد من المختصين لديهم خبرة فنية ذكية أهلتهم لتأسيس الـ silicon valley؛

- وجود مصادر تمويلية وبنكية تقدم قروض لإنشاء هذه المؤسسات بحيث يكونوا شركاء في المؤسسات الفنية العاملة؛

- استقلالية الجامعات الأمريكية (جامعة ستانفورد)، والتي تتيح لها تحديد التوجهات الإستراتيجية؛

- جودة نظام التعليم العالي في الولايات المتحدة الأمريكية وتكيف مخرجاته وفقاً لاحتياجات المؤسسات المحلية؛

- السمعة الطالبية لجامعة ستانفورد على المستويين المحلي والدولي، وهذا التميز يجذب أفضل الطلبة، الأساتذة والباحثين؛

- تواجد موارد بشرية متوفّرة على الخبرة الفنية العالمية، والتي ساهمت بشكل رئيسي في نجاح المشروع؛

- روح المبادرة بالإضافة إلى وجود شبكة أعمال فريدة من نوعها؛

- توفر التمويل اللازم لإنشاء المؤسسات وتنوع مصادره من خلال مبيعات التراخيص المؤسسات وإبرام العقود مع القطاع الخاص؛

- قلة تكلفة الأجهزة والقرب من جامعة ستانفورد وهذا ما جعل المشروع يحقق فورات خارجية، والتي بدورها ساعدت على تخفيض أسعار منتجات المشروع وبالتالي رفع قدراتها التنافسية؛

- توافر فرص عمل بحيث أن العاملين عادة ما يقوموا بتغيير مواقعهم بمعدل كل ثلاثة سنوات، مما يجعل الآلية العظمى للعاملين في هذا المشروع يعملوا مع بعضهم البعض، مما يزيد من التعاون وتبادل الخبرات؛

3-2-3- التجربة الإيطالية في مجال دعم العناقيد الصناعية:

3-2-3-1- العناقيد الصناعية في إيطاليا:

تعتبر إيطاليا دولة رائدة في اعتماد إستراتيجية العناقيد الصناعية فأصبح يطلق عليها بمصطلح إيطاليا الثالثة وهي تقع شمال شرق إيطاليا ووسطها، وقد تجلى النمو الاقتصادي الذي شهدته هذه المنطقة من خلال ارتفاع معدلات التشغيل وزيادة الاستهلاك، تراجع اتجاهات الهجرة.

وقد حققت المؤسسات الصناعية الصغيرة والمتوسطة الحجم الإيطالية نجاحاً خاصاً في إنتاج السلع التقليدية كالأحذية، حفائب اليد الجلدية، الملابس المحبوبة والأثاث، الآلات الموسيقية، والأغذية المجهزة فضلاً عن الصناعات التي تزود هذه القطاعات بالآلات، وإيطاليا الثالثة ليست كياناً متجانساً، فالكتكلات الموجودة في المناطق الشمالية – الشرقية تختلف من عدد وجوه كثيرة عن تلك الموجودة في المناطق الوسطى.

فقد قدر عدد العناقيد في إيطاليا بعدد 200 عنقود يعمل بها حوالي 2.200.000 عامل في القطاع الصناعي، هؤلاء يمثلون نسبة 42.5% من اليد العاملة في إيطاليا، ويبلغ عدد المؤسسات بها 90.000 مؤسسة برقم أعمال يقدر بـ 67 مليار أرو وبحجم صادرات يتعدى 90 مليار دولار.

وتتميز المؤسسات الإيطالية بميولين هامتين هما المرونة والقدرة على الاستجابة، ورغم ذلك فإنها في الكثير من الأحيان تعجز عن تلبية متطلبات السوق خاصة عند الطلب بكميات كبيرة على منتجاتها، كما تعد في الغالب الأحيان عاجزة عن القيام باستثمارات تساعدها على الوصول إلى أسواق جديدة، ورغم الصعوبات التي تواجهها إلا أنها استطاعت اكتساب درجة عالية من القدرة التنافسية بفضل تنظيمها المحكم في شكل عناقيد صناعية (كمال، 2000)

3-2-2- خصائص العناقيد الإيطالية:

من بين أهم خصائص العناقيد الإيطالية، ما يلي:

- التخصص المرن: إن خصائص السلع المنتجة ضمن العناقيد الإيطالية تكون منتجة حسب طلب الزبائن ومتنوعة ومهيأة تبعاً لطراز رفيع، ويسمى شكل الإنتاج الذي يتبع للشركات صون قدرتها التنافسية بفضل النوعية وسرعة الابتكار الاستجابة بـ "التخصص المرن".

- المعرفة والابتكار: يمكن توضيح بعض الجوانب المميزة للابتكار في العناقيد الإيطالية من منطلق أن الابتكار ينطلق من المؤسسة باعتباره عملية انفرادية تحصل داخل المؤسسة، حيث يصبح الابتكار عملية جماعية داخل التكتل الإيطالي، وذلك بسبب تدفق المعرفات الترابطية للعلاقات داخل التكتل، فتقاسم قوة العمل محلياً يمكن من تقاسم تلقائي لمجموعة من المعرفات والمهارات بصورة تلقائية في بقية الشركات داخل العنقود.

وتجري عملية الابتكار داخل العنقود الإيطالي بواسطة عملية متوصلة من الخطوات الصغيرة التراكمية تشمل القيادة والعاملين، وبوجه عام تنتشر المعرفات التي تنتج داخل المؤسسات التابعة للتكتل انتشاراً سريعاً داخل التكتل ذاته، وتنتشر انتشاراً بطبيئاً جداً خارجه فتضمن بذلك للعنقود الحصول على ميزة تنافسية تميزه عن غيره.

وقد حظي شكل المعرفات في العناقيد الإيطالية بقدر كبير من الاهتمام لأن بعد الاجتماعي لهذه التكتلات يسهل من استخدام إنتاج وانتشار ما يسمى بالمعرفة الضمنية، عكس التي تعرف بالمعرفة المقننة (عبد القادر، 2010).

- المنافسة والتعاون والتrevision المؤسسي: ما يميز العلاقات التي تربط العنقود الصناعي بأنها علاقات "ترابط بدون تبعية"، أي أن البيئة التنافسية هي مزيج من المنافسة والتعاون، فالمؤسسات التي تنتج نفس المنتجات تنافس منافسة شرسa، لكن هذه المنافسة تنظمها القواعد الضمنية، كما أن المؤسسات تتعاون داخل العنقود في تنفيذ مشاريع مشتركة، توفير خدمات البنية التحتية والخدمات الحقيقة (النجار، 1999، ص:14).

فالعاقيد الصناعية الإيطالية ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالجانب المؤسسي الذي يميز المؤسسات التابعة للدولة، مثل نقابات العمال ومنظمات القطاع الخاص...الخ، وهذه الهيئات المتطرفة تساعد في تسهيل التعاون بين المؤسسات وبين بقية أعضاء المؤسسات العامة.

- التنوع والдинاميكية: تؤكد العديد من المؤلفات والدراسات المتعلقة بالتجربة الإيطالية على أهمية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة الحجم، خاصة المؤسسات الحرافية الصغيرة، ورغم أهميتها الاقتصادية إلا أن لها علاقات مع شركات أكبر حجماً، وعلاقات داخل التكتل متنوعة للغاية وتتراوح بين المساواة والتعدية على أحد طرف سلسلة القيمة المضافة.

4- واقع قطاع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الجزائر

4-1- تعريف المؤسسات الصغيرة والمتوسطة:

ظهر مصطلح "المؤسسات الصغيرة والمتوسطة" في مختلف دول العالم ليعبر عن نوع معين من المؤسسات التي يصعب تقميم صورة واحدة لها، وهذا راجع لاختلاف السياسات والتوجهات والمستوى الاقتصادي والاجتماعي للدول، حيث تعتبر المؤسسة الصغيرة والمتوسطة من أهم التنظيمات المعتمد عليها في التنمية الاقتصادية.

وقد اعتمد الاتحاد الأوروبي مفهوم موحد للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة سنة 1996، لأن وجود أكثر من تعريف أمر من شأنه أن ينشئ نوعاً من عدم الاتساق، بالإضافة إلى التأثير السلبي على التنافسية بين المؤسسات المختلفة (لخلف 2003/2004)، وتم تلخيص المفهوم في الجدول المولى.

جدول 01: التعريف المعتمد في الاتحاد الأوروبي للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة

نوع المؤسسة	عدد الموظفين	الحد الأقصى لرقم الأعمال	الحد الأقصى للميزانية
المصغرة	09	-	-
الصغرى	49	07 مليون أورو	05 مليون أورو
المتوسطة	249	40 مليون أورو	27 مليون أورو

المصدر: سعيد عمير، تكنولوجيا المعلومات والاتصال، حافز أم عائق أمام تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، الملتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية، الشلف، يومي 18/17 أبريل 2006، ص: 696.

وقد عرف المشروع الجزائري المؤسسات الصغيرة والمتوسطة وفق القانون رقم 17-02 المؤرخ في 11 جانفي 2017 المتضمن القانون التوجيبي لتطوير (م ص م)، فقد عرفت هذه المؤسسات وفقاً للمادة 05 بأها: مؤسسة إنتاج سلعة / خدمات، تشغيل من 1 إلى 250 عامل، لا يتجاوز رقم إعمالها السنوي 04 ملايين دج، أو يتجاوز مجموع حصيلتها السنوية 01 مليار دج، تستوفي معيار الاستقلالية.

هذا وقد تطرق التعريف إلى التفرقة ما بين المؤسسات المتوسطة والمؤسسات الصغيرة والمؤسسات المصغرة في كل من المواد التالية: "المادة 08" تعريف المؤسسة المتوسطة بأنها مؤسسة تشغيل ما بين 50 إلى 250 عاملة، ويكون رقم أعمالها ما بين 400 مليون و4 ملايين دج، وان تكون إيراداتها ما بين 200 مليون دج إلى 1 مليار دينار جزائري". "المادة 09" تعريف المؤسسة الصغيرة بأنها مؤسسة تشغيل ما بين 10 إلى 49 شخصاً ولا يتجاوز رقم أعمالها السنوي 400 مليون دج، ولا يتجاوز مجموع إيراداتها السنوية 200 مليون دينار جزائري". "المادة 10" تعريف المؤسسة الصغيرة بأنها مؤسسة تشغيل من عامل (1) إلى (9) عمال، وتحقيق رقم أعمال أقل من (40) مليون دج، أو لا تتجاوز مجموع حصيلتها السنوية عشرين (20) مليون دج". ويمكننا أن نلخص تصنيف (م ص م) حسب التشريع الجزائري تحت قانون رقم 17-02 المؤرخ في 11 جانفي 2017 كما يلي:

جدول 02: معايير التمييزين (م ص م) في الجزائر حسب القانون رقم 17-02

المؤسسة	المستخدمون	رقم الأعمال / مليون دج	الميزانية السنوية / مليون دج
المصغرة	09 إلى 01	أقل من 40	أقل من 20
الصغرى	49 إلى 10	أقل من 400	أقل من 200
المتوسطة	250 إلى 150	400 إلى 4 مليارات	من 200 إلى 1 مليار

المصدر: القانون التوجيبي لترقية المؤسسات الصغرى والمتوسطة رقم 17/02 المؤرخ في 11/01/2017، الجريدة الرسمية رقم 2 الصادر في 11 يناير 2017.

4- خصائص المؤسسات الصغيرة والمتوسطة:

تميز المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بالخصائص العامة التالية:

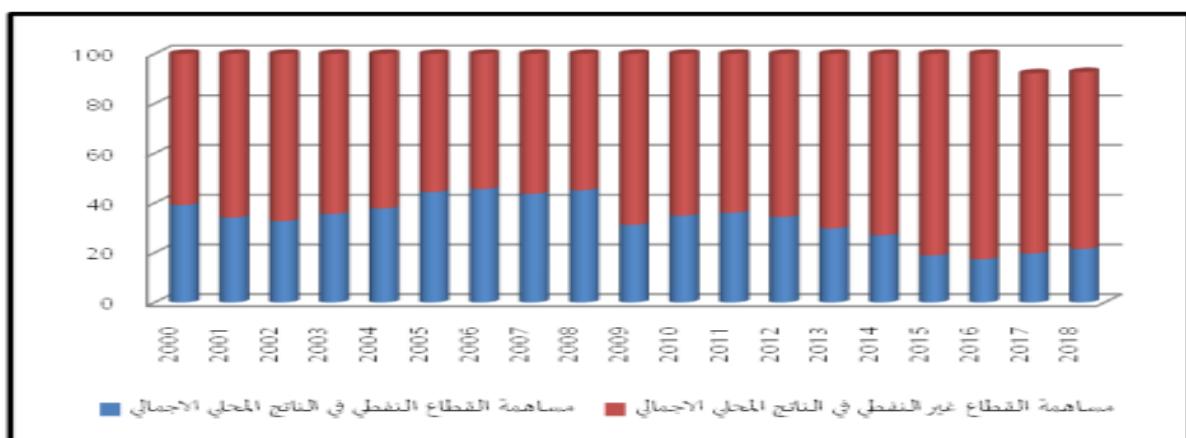
- المؤسسات الصغيرة أو المتوسطة بمؤشر عدد العاملين أي تستخدم عدداً محدوداً من العاملين لا يفوق 250 عامل في أغلب الأحيان، كذلك تهيمن الشخصية في تنظيمها مما يجعلها تتمتع بمرنة عالية والقدرة على التغيير لأنها تملك تنظيماً بسيطاً لا يسمح بتخصص عالٍ، وقد تكون هذه الميزة أحد أسباب الانتشار الواسع للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة؛
- تمارس المؤسسة الصغيرة والمتوسطة نشاطاً واحداً وهذا ما يساعد في تقليل تعقيد متطلبات إدارة المؤسسة، مما يتطلب مهارات وطرق تسيير بسيطة يمكن لأي شخص مهما كانت درجة تعلمه وبرأس مال محدود جداً أن يقيم مشروعًا صغيراً يؤمن له حياته؛
- تمتاز المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بمعدلات فشل عالية ممثلة في الموت الشخص المؤسس لها أو الغلق أو التصفية مقارنة بالأعمال الكبيرة، فالهديد بالفشل قائم على مدى حياة العمل الصغير، إلا أنه أعلى في سنوات التأسيس الأولية، ويرجع ذلك لعدم رغبة أصحابه في الإبقاء عليه بسبب الخسائر المالية التي يتعرضون لها، مما يضطرهم لتصفيته (البرنوطي، 2005، ص:68)؛
- ضيق السوق المحلي الذي تعرض فيه أحياناً وقد يكون سوقاً إقليمياً؛
- تطلب تصنيع المنتجات درجة عالية من الخبرة والمهارة؛
- تتميز بانخفاض تكاليف النقل؛
- تلائم أدوات المستهلكين المختلفين (بالنسبة للسلع غير النمطية) (سعد، 1998، ص:210).
- تتردد المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في التوسيع مالياً على عكس المؤسسة الكبيرة التي ترى أن التوسيع هو هدفاً تسعى لتحقيقه، أما المؤسسات الصغيرة والمتوسطة فإنها على تحقيقه أو التحكم فيه، كما أن مبالغ الضريبة ترتفع أكثر مما يضطره إلى إدخال شركاء جدد وتحويل المؤسسة إلى شركة مساهمة (البرنوطي 2005)؛
- صعوبة توفير ضمانات كافية للبنوك خاصة في المراحل الأولى من النشاط مما يجعلها تعتمد على التمويل الذاتي أو العائلي أساساً وتمويل نموها يكون من مصادر داخلية (المسير)؛
- صعوبة إعداد القوائم المالية لافتقار المسير للخبرة المالية والمحاسبية؛
- قدرة محدودة على الإنتاج للتخزين نظراً لضعف الموارد المالية وعدم التحكم في السوق (عنبة، 2002، ص:25)؛
- تتميز بإدماج كامل للموارد المالية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة وموارد المسير الخاصة، ليتبين أن خطر العمل يعود إلى الخطر الشخصي للمقاول أي أنه لا يوجد ذمة مالية منفصلة، فإذا لفلاس المؤسسة يعني إفلاس المقاول (المسير أو المالك)؛
- دورة حياة المؤسسة قصيرة إذ أنها تتأثر بأسباب بسيطة تضع حدأً ل نهاية نشاطها، وهذا راجع لهاشاشةها مثلًا: استقالة موظف أساسي، خسارة زبون مهم (Josée, st-Pierre).....الخ؛

4-3- عرض وتحليل مساهمتها المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في التنمية الاقتصادية في الجزائر

4-3-1- مساهمة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الناتج المحلي الإجمالي:

لمعرفة مدى مساهمة القطاعات الاقتصادية في الناتج المحلي الإجمالي للجزائر، ندرج الشكل التالي الذي يوضح تطور إسهام

القطاعين النفطي وغير النفطي في الناتج المحلي الإجمالي للجزائر خلال الفترة (2000-2018).

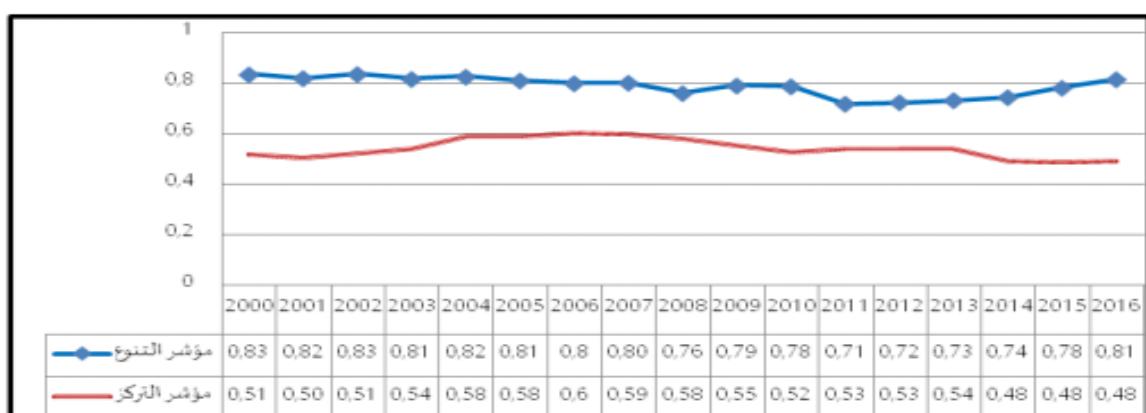


المصدر: على من إعداد الباحثين بناء على النشريات الإحصائية لبنك الجزائر لأعداد مختلفة.

شكل 05: تطور إسهام القطاعين النفطي وغير النفطي في الناتج المحلي الإجمالي للجزائر خلال الفترة 2000-2018

يتبيّن من الشكل رقم (05) أن هناك تراجع تدريجي في الإسهام المباشر لقطاع النفط في الناتج المحلي الإجمالي للجزائر، حيث بلغت نسبة مساهمته سنة 2006 حوالي 54%， وهي أعلى نسبة مساهمة لهذا القطاع خلال الفترة (2000-2018)، لتصبح هذه النسبة في حدود 21% سنة 2018، وقد لا يدل هذا التراجع على توجه الاقتصاد الجزائري إلى التنويع، ذلك أنه لا يمكن إغفال انهيار أسعار النفط كسبب رئيس للتراجع إسهام قطاع النفط في الناتج المحلي الإجمالي للجزائر.

4-3-2- تركز وتتنوع الصادرات في الجزائر: لتتبع واقع مؤشر التنوع والتركيز في الجزائر ندرج الشكل الموالي.



المصدر: على من إعداد الباحثين بناءً على إحصائيات الأونكتاد: <http://unctadstat.unctad.org/FR/>

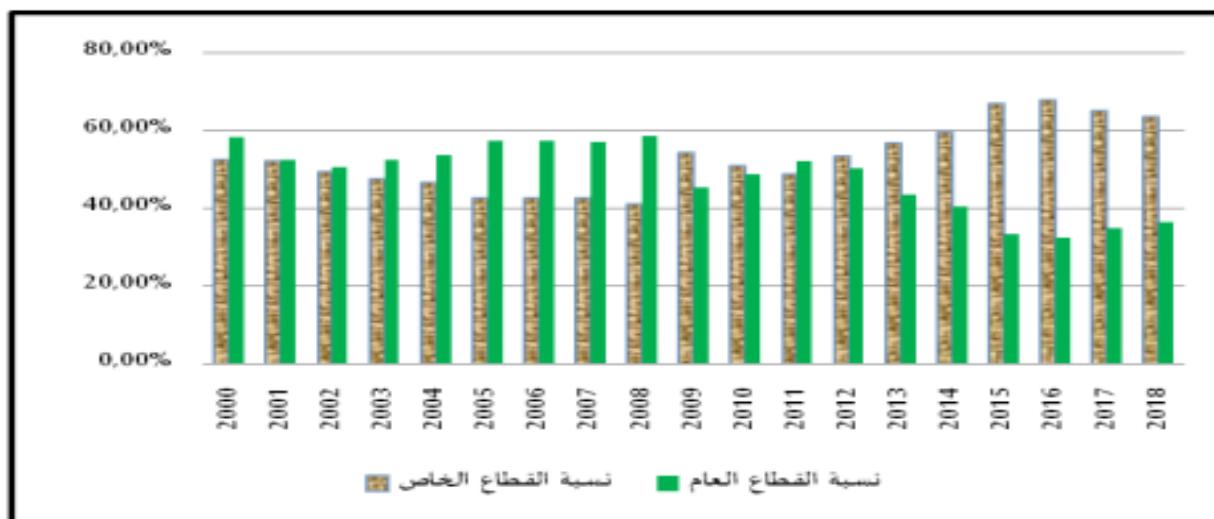
شكل 06: تطور مؤشر تنوع وتركيز الصادرات الجزائرية خلال الفترة 2000-2016

العنقיד الصناعية الإستراتيجية البديلة لتعزيز تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة -الجزائر نموذجاً.

يشير تطور مؤشر التنوع خلال الفترة (2000-2016) في الشكل رقم (06) إلى أن صادرات الجزائر لم تصل بعد إلى درجة التنوع المقبولة، حيث أن قيمة هذا المؤشر تراوحت بين 0.7 و0.8؛ أما فيما يخص مؤشر التركز، فقد تراوحت قيمه خلال هذه الفترة بين 0.5 و0.6 وهي قيمة تدل على تركيز صادرات الجزائر، والدليل على ذلك تطور مساهمة صادرات المحروقات في إجمالي الصادرات من (97.56%) بقيمة 937.43 مليار دولار سنة 2005 إلى (95.54%) بقيمة 60.304 مليار دولار سنة 2014، وبالتالي نقول أن الاقتصاد الجزائري بعد من الاقتصادات الأكثر تركيز والأقل تنوعاً.

4-3-4- مساهمة القطاعين العام والخاص في الناتج المحلي الإجمالي:

إن دراسة مدى مساهمة القطاع الخاص في الناتج المحلي الإجمالي وتغييره عبر الزمنتمكن من معرفة مدى التنوع الاقتصادي، فإذا كان هذا القطاع في نمو مستمر يعني ذلك أن هناك تنوع اقتصادي والعكس، وفيما يلي عرض لتطور نسبة مساهمة القطاعين العام والخاص في الناتج المحلي الإجمالي للجزائر.



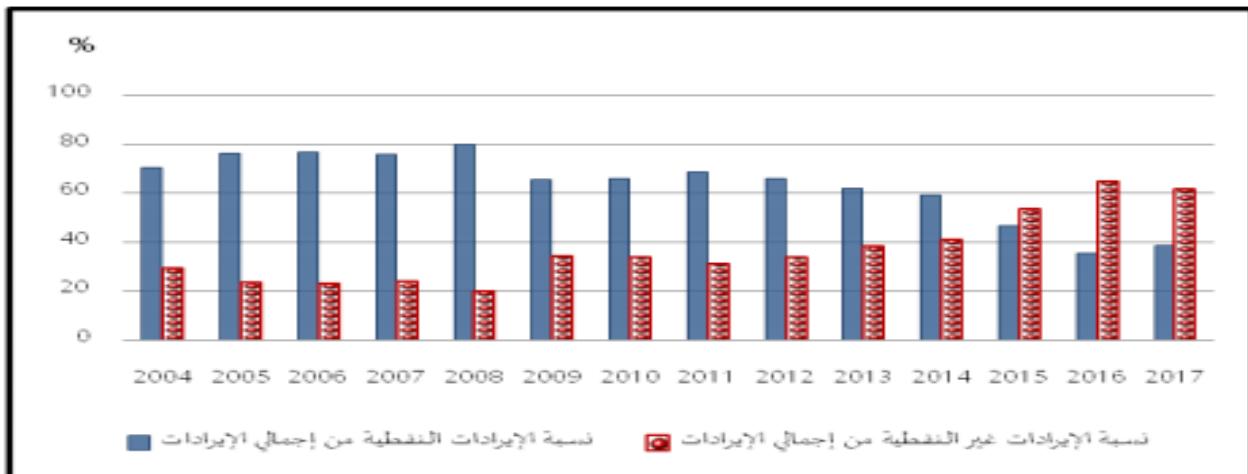
المصدر: إلى من إعداد الباحثتين استناداً إلى الديوان الوطني للإحصاء: <http://www.ons.dz/-Compte-de-production-et-compte-d-.html>

شكل 07: نسبة مساهمة القطاعين العام والخاص في الناتج المحلي الإجمالي للجزائر للفترة 2000-2018

يبين الشكل رقم (07) تطور نسبة مساهمة كل من القطاعين العام والخاص في الناتج المحلي الإجمالي بالجزائر خلال الفترة 2000-2018، حيث نلاحظ تفوق القطاع العام على القطاع الخاص في المساهمة في الناتج المحلي الإجمالي ولو أنه بفارق طفيف في السنوات من 2009 إلى 2011 ، فلم تتعدي نسبة مساهمة القطاع العام على مساهمة القطاع الخاص 55% خلال هذه السنوات، ثم تفوق القطاع الخاص عن القطاع العام خلال باقي السنوات أعلى مسجلاً أعلى نسبة له قدرت بـ 67% سنة 2016، إلا أن هذا التغير كان نتيجة لانخفاض إنتاج قطاع المحروقات الذي يمثل القطاع العام، وبالتالي نستنتج أن الفترة (2000-2011) تميزت بعدم وجود تنوع اقتصادي، أما الفترة (2012-2018) يمكن تفسيرها بأثر التذبذب في قطاع النفط، مما لا يجعلنا نرجع ذلك إلى تنوع الاقتصاد بشكل أساس.

4-3-4- مساهمة الإيرادات النفطية في إجمالي الإيرادات:

يمكن إبراز مدى مساهمة كل من الإيرادات النفطية وغير النفطية في إجمالي إيرادات الجزائر من خلال الشكل التالي:



المصدر: على من أعداد الباحثين بناء التقارير السنوية لبنك الجزائر (2008؛ 2013؛ 2016؛ 2017).

شكل 08: تطور نسبة الإيرادات النفطية وغير النفطية من إجمالي الإيرادات في الجزائر للفترة (2004-2017)

يتضح من الشكل رقم (08) أن الإيرادات غير النفطية أسهمت بنسبة متواضعة في تشكيل الإيرادات العامة، حيث تراوحت من 20 % إلى 40 % خلال الفترة 2004-2014، مقارنة بالإيرادات النفطية التي أسهمت بنسبة مرتفعة في إجمالي الإيرادات تراوحت من 60 % إلى 80 % خلال نفس الفترة، لتسسيطر على هيكل الإيرادات العامة، إلا أنه يلاحظ خلال الفترة 2015-2017، ارتفاع نسبة مساهمة الإيرادات غير النفطية، وانخفاض نسبة مساهمة الإيرادات النفطية، وذلك نتيجة تراجع مداخيل الجزائر من العوائد النفطية.

4-4- مطلبات تنوع الاقتصاد الجزائري:

من خلال ما تم ذكره نلاحظ أن الاقتصاد الجزائري لا يزال في تبعية للقطاع النفطي، ولم يعرف بعد مستوى التنوع الاقتصادي، مما يستدعي ضرورة اتخاذ مجموعة من الإجراءات والسياسات لتحقيق التنوع الاقتصادي في الجزائر، لذا نطرح في هذا المجال مجموعة من المطلبات كالتالي:

- **تغير نموذج النمو الجزائري:** الذي تقوده الدولة معتمدة على المحروقات إلى نموذج أكثرت نوعا - تنوع الاستثمار في قطاعات مختلفة- يقوده القطاع الخاص، وهو ما يعني ضبط آليات النمو الاقتصادي، من خلال ضبط التشريعات وتحريك القطاعات الراكدة بواسطة آلية ذكية لاستقطاب رأس المال الوطني والأجنبي؛

- **تحسين كفاءة النفاق العام:** ويعني ذلك ضرورة عزل النفقات الحكومية (الجاربة)، وبشكل تدريجي تحديدا عن الإيرادات النفطية المتقلبة وبما يعزز مسارات النمو والاستقرار الاقتصادي الكلي في الاقتصاديات النفطية العربية. فمن الضروري أن تكون هناك إدارة مالية عامة قوية لها القدرة على توفير توقعات عائدات الموارد، وتحديد المخاطر المالية على جانبي الإيرادات والنفقات على حد سواء؛ دون إغفال ضرورة إدخال أساليب تقييم برامج كل من الإنتاجية والنفقات، إما قبل أو بعد وقت قصير من التنفيذ، حتى تتم معالجتها في الوقت المناسب (kamiar, October 2018)؛

- **الاستثمار في العنصر البشري:** أي الاستثمار في الطاقات الكامنة التي يوفرها قطاع التعليم باعتبار هذا الأخير مفتاح للنمو، وليس الاكتفاء به كخدمة اجتماعية معزولة عن المحيط الاقتصادي، كما يتطلب الأمر على المدى الطويل الاعتماد على التكنولوجيات الدقيقة والطاقات المتجدد، وكذا الاقتصاد المبني على المعرفة؛

- إزالة العوائق التي تواجه الشركات الوطنية: القائمة ورفع قدرتها على اكتشاف الذات، بحيث يتوجب إعطاء الأولوية للمنتجات التي حاولت شركات محلية إنتاجها بشكل طبيعي ودراسة العوائق التي منعت هذه الشركات من تطوير إنتاجها، بالإضافة إلى العمل على الحد من الحاجز القائم في وجه الشركات الأخرى التي قد تحاول دخول السوق؛ بموازاة مع ذلك يجب العمل على تعزيز قدرة الشركات الوطنية على استكشاف نشاطات وقطاعات اقتصادية جديدة، للتعرف على تكلفة الإنتاج ومستوى المخاطر والعوائد عليها خاصة من خلال تهيئة الظروف والعوامل الملائمة للبحث والتطوير والابتكار؛
- زيادة العمالة في القطاع الخاص: خاصة وأنه بدأ الاعتماد على هذا القطاع لجلب التكنولوجيات العالية والإنتاجية إلى القطاعات غير النفطية، كما أن تشجيع العمل في القطاع الخاص يمكن أن يرافقه رفع جودة التعليم وتنمية المهارات من أجل دفع الإنتاجية والمنافسة في التوظيف في القطاع الخاص؛
- بناء قاعدة صناعية تدعم التنوع: ويكون ذلك عن طريق تنفيذ سياسة صناعية جديدة، والتركيز على القطاعات التصديرية، وكذا تعزيز الروابط التي تقوم على التجمعات الصناعية؛
- تعزيز الحكومة الاقتصادية: وتكون بدأبة بالقضاء على الرشوة والفساد الإداري، وتحسين الشفافية وآليات الرقابة من خلال توسيع صلاحيات البرلان، فيما يتعلق بالرقابة على المال العام؛
- وضع خطة بعيدة المدى للتنوع الاقتصادي: حيث تعمل على التخفيف من التمويل المعتمد على الإيرادات النفطية تدريجياً.
- وضع برامج رقابة مستمرة على أداء المؤسسات: من خلال توجيهها إلى القطاعات التي تخدم تنوع الاقتصاد؛
- ترشيد النفاق العام: ويكون هذا عن طريق الاستغلال الأمثل للموارد وتوزيعها حسب الأولويات، وإحداث توازن بين الاستثمار في رأس المال البشري والاستثمار في القطاعات الإنتاجية التي تمثل القيمة المضافة للاقتصاد؛
- إعادة النظر في كيفية إدارة أموال صندوق ضبط الموارد: وذلك بالاستثمار ضمن مجموعة من الخيارات، كالاستثمار وفق الصيغ الاستثمارية الإسلامية؛

5- إستراتيجيات تعزيز القدرة التنافسية للعناقيد الصناعية في الجزائر

إن إستراتيجيات تعزيز القدرة التنافسية للمناطق الصناعية في الجزائر بعد بناء وتنمية القدرة التنافسية منطلقاً أساسياً لمجابهة تحديات النظام العالمي، الأمر الذي يتطلب جهوداً جادة للقيام بتعديلات وتغييرات جوهرية في منظومة متكاملة من العوامل، كما أن المرور من وضعية اقتصادية حمائية إلى اقتصاد السوق عملية شاقة وصعبة، مما جعل الدولة تفكر في سياسات واستراتيجيات جديدة بهدف الرفع من قدرتها التنافسية، من خلال توفير خدمات البنية التحتية المساعدة للقطاعات السلعية والخدمية، وإتباع السياسات الاقتصادية والإجراءات الإدارية المعززة لقدرة التنافسية، وكذلك وضوح وشفافية القوانين والتشريعات المنظمة للبيئة الاستثمارية الملائمة لمختلف القطاعات الاقتصادية، ومن أهم السياسات التي تسعى إلى دعم القدرة التنافسية للاقتصاد الجزائري ما يلي:

- 1- العمل على تهيئة البيئة الاستثمارية المناسبة لتشجيع الاستثمارات المحلية واجتذاب الاستثمارات الأجنبية:
إن وضع إطار تشريعي ملائم يساعد على تحفيز الاستثمارات المحلية والأجنبية ويكون متسم بالشمولية والمرنة والوضوح، ويكون هذا في منح الإعفاءات والتسهيلات ضمن ضوابط تنمية واستثمارية واضحة ومحددة وتبسيط إجراءات الترخيص والتسجيل للمشاريع الاستثمارية الجديدة، بالإضافة إلى وضع الإطار المؤسسي اللازم للإشراف على كافة القضايا المتعلقة بالاستثمارات وإدارتها، وبالتالي توجيه مشروعات هذا الاستثمار إلى المجالات الأكثر أهمية في الاقتصاد.

5- تثمين الثروات والموارد الاقتصادية:

ويكون ذلك بتحفيز وتشجيع استغلالها وتحويلها وهو شأن الصناعة البتروكيماوية والسياحة والصناعات التقليدية والصيد البحري، وهي قطاعات مولدة للثروة ومناصب الشغل والصادرات الجديدة.

5- تشجيع الصادرات خارج قطاع المحروقات : ويكون ذلك من خلال دعمها الفعلى بتخفيف الإجراءات البيروقراطية ووضع تحفيزات جبائية ومالية ملائمة، خاصة في المجالات التنافسية فبمثل هذا المسعى يمكن للبلد أن يجسد تدريجيا قドوم موارد مالية خارجية بديلة.

5- مواصلة إصلاح السياسة النقدية وهذا للوصول إلى الاستقرار النقدي:

إن هذا الأمر الذي يعتبر بمثابة الركن الأساس في لتحقيق النمو الاقتصادي المستدام وزيادة القدرة التنافسية، ويكون ذلك من خلال الاستفادة بحجم احتياطات الصرف الهائلة لدى البنك المركزي وتعزيز سلامة الجهاز المصرفي، من خلال تفعيل مستويات الرقابة والإشراف بما يتلاءم مع المعايير الدولية.

5- تطوير السوق المالية الجزائرية:

إن الأهمية التي توفرها بورصات القيم المنقولة في تحقيق النمو الاقتصادي وتعزيز القدرة التنافسية للاقتصاد الوطني باعتبارها وعاء ضروري لبناء الادخار الوطني وقاعدة لحفظ الاستثمارات المحلية وجذب الأجنبية منها، ويكون ذلك من خلال إعادة هيكلة وتنظيم السوق المالية الجزائرية من خلال إيجاد الهيكل المؤسسي المناسب له واستكمال البنية التحتية له، بما يتاسب مع المعايير الدولية تحقيقاً للشفافية وسلامة لتعامل بالأوراق المالية.

5- تطوير سوق العمل الجزائري:

إن تطوير سوق العمل يعد أحد الركائز الأساسية لتحسين الإنتاجية وتعزيز القدرة التنافسية، ويكون ذلك من خلال اتخاذ جملة من التدابير ترمي إلى تطويره بدأ بوضع إطار تشريعي ملائم وإعطاء دور للقطاع الخاص في إعداد السياسات والبرامج المتعلقة بتطوير وتأهيل القوى العاملة الجزائرية، فضلاً عن التوسيع الكمي والنوعي في برامج التأهيل والتدريب المهني وتطوير سياسات التعليم العالمي بما يتلاءم مع سوق العمل.

5- تطوير الهياكل القاعدية ومشروعات البنية التحتية:

ويكون ذلك من خلال التركيز على وفرة ونوعية الخدمات البنية التحتية ومحاولة إشراك القطاع الخاص في إقامتها وتسويتها هذا، بالإضافة إلى تطوير وتفعيل الإطار التشريعي والتنظيمي لخدمة البنية التحتية لتحسين كفاءتها ونوعيتها أملاً للدور الهام الذي تلعبه هذه المنشآت في تحسين المناخ الاستثماري وزيادة القدرة التنافسية.

5- الاهتمام والسعى إلى تطوير العلوم والتكنولوجيا:

يلعب هذا القطاع دور هام في عملية التنمية الاقتصادية وتحسين جودة الإنتاج وتعظيمه ورفع مستوى الإنتاجية، ويكون ذلك من خلال إيجاد العديد من المراكز والمؤسسات التي تعنى بالعلوم والتكنولوجيا لبناء قاعدة علمية تكنولوجية وطنية والعمل على تطويرها، وتبني سياسة تكنولوجية مواتمة في أنشطة القطاعات التنموية ورفع مردوديتها وإدامتها بهدف زيادة القدرة الإنتاجية للصناعات الوطنية، إضافة إلى تشجيع البحث العلمي في القطاع الاقتصادي بإجراءات مناسبة الذي يعتبر عامل حاسم من أجل التنافسية والتنمية.

5- تطوير الإطار التشريعي والمؤسسي يعتبر تحسين البيئة التشريعية والتنظيمية والمؤسسية:

إنه أحد الإجراءات الهامة لانطلاقه تنمية فعالة وتحسن الإنتاجية والقدرة التنافسية ومواكبة متطلبات تحرير وعولمة الاقتصاد والانفتاح على الأسواق الخارجية، ويكون ذلك من خلال مراجعة لجملة لتشريعات والقوانين الاقتصادية كقانون الاستثمار والشركات وقانون الجمارك والضرائب وقانون المنافسة ومنع الاحتكار وقانون استقلال القضاء... الخ. وإنشاء عدد من المؤسسات لتشجيع الاستثمار أو ترقية الصادرات، أو مؤسسات للمواصفات والمقاييس... الخ.

5- المواصلة في تأهيل المؤسسة الاقتصادية:

وذلك بهدف توجيه المؤسسة الاقتصادية إلى تحسين النوعية وضع آليات تطوير وتحليل نقاط ضعف المؤسسة، وبالتالي اقتراح طرق التقوية والاهتمام بالاستثمارات غير المادية كالمراافق التقنية والبرمجيات والتكوين والتدريب وإدارة الجودة الشاملة ومعايير نظام المعلومات والاستثمارات المادية في جلب التكنولوجيا الحديثة، مع محاولة تزويدها بأنماط تسير حديثة تعتمد على جودة الأداء والفعالية في التنفيذ والوضوح في الإعلام، فسياسة تأهيل المؤسسة الوطنية العمومية أو الخاصة، القائمة تمكّها من مواجهة المنافسة الأجنبية وتم هذه السياسة من خلال الإعلانات العمومية المباشرة وإجراءات تخفيف التكاليف المالية للقروض المصرفية بواسطة دعم نسب الفائدة وأخيراً بتنظيم دورات تدريب وإعادة تأهيل لليد العاملة والإطارات.

11- الخاتمة:

لقد حظيت المؤسسات الصغيرة والمتوسطة باهتمام كبير من طرف الحكومات بسبب قدرتها على تفعيل الترابط والتشابك الاقتصادي للدول، كما أنها تعد عاماً مهماً في دمج الصناعة الوطنية في الاقتصاد العالمي من خلال زيادة تنافسية المؤسسات الصناعية باتجاهها إستراتيجية العناقيد الصناعية، وهذا للتنوع في مصادر الدخل وزيادة ثروة الاقتصاد الوطني والرفع من مستوى النمو الاقتصادي.

ولقد حققت هذه المؤسسات موقعاً هاماً ضمن الإصلاحات التي باشرتها الجزائر منذ بداية التسعينيات نظراً للمكانة التي تأمل أن تصل إليها، كمحرك لخلق الثروة خارج المحروقات وإحداث مناصب شغل دائمة، تحقيق النمو والتوازن على المستويين الجيئي والكلي ومضاعفة القيمة المضافة وتحقيق التنمية المستدامة.

- النتائج المتوصّل إليها:

- إن تقلب أسعار النفط يعرقل الجدية في عملية التنوع التي تتبعها الجزائر، فهي فترات تدني أسعار النفط يكون التنوع هدفاً أساسياً، بينما في فترات ارتفاع أسعار النفط يتم صرف النظر عن الإلحاح إلى ضرورة تخفيف الاعتماد على النفط، ومن هنا يكن القول إن الرغبة في التنوع كانت تتناسب عكسياً مع تطور سعر النفط.

- أظهرت نتائج تحليل مؤشرات التنوع الاقتصادي في الجزائر، أن هذه الأخيرة تتجه نحو تحقيق التنوع الاقتصادي، وهو ما يوجي بأن جهود هذه الدول في سبيل تنوع اقتصادياتها قد بدأت تأتي ثمارها؛

- ضعف أداء الاقتصاد الوطني وعدم قدرته على تنوع الاقتصاد والخروج من التبعية النفطية، بالرغم من البرامج التنموية الضخمة التي مست كل القطاعات الاقتصادية، ويعود ذلك لعدم إتباع إستراتيجية تنموية واضحة المعالم والأهداف، وغياب مؤشرات الحكومة وضعف مؤشرات التنافسية؛

- إن العمل على وضع إستراتيجية يمكن من تنوع الاقتصاد الجزائري، يمثل تحدياً يجب رفعه لتقليل درجة التبعية للتغيرات أسعار النفط على المستوى العالمي.

- الاقتراحات: إن تنمية وتطوير المؤسسات الصغيرة والمتوسطة وزيادة تنافسيتها في الجزائر تستدعي توفير ما يلي:
 - ضرورة الوقوف الفعلى للقادة والفاعلين وصنع القرار السياسي أثناء التأسيس، أي قرارات قبل اتخاذها والعمل فيها، فمن الواجب تكثيف النقاشات والحوارات مع صناع القرار على رسم خريطة عنقودية صارمة، لها الأثر الفعال على الاقتصاد الوطنى؛
 - العمل على إيجاد تصور مشترك حول إقامة التجمعات الصناعية في البلدان العربية، إذ أن الاختلاف في التصور قد يؤدي إلى تضارب في الأهداف التي تسعى لها هذه الإستراتيجية؛
 - توفير التمويل اللازم لإنشاء الصناعات المكونة للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة وتنوع مصادره؛
 - تحقيق الجودة في نظام التعليم العالى وتكييف مخرجاته وفقا لاحتياجات ومتطلبات السوق؛
 - توفير التمويل اللازم لإنشاء الصناعات المكونة للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة وتنوع مصادره؛
 - تأسيس مراكز معرفية يمكنها جذب شركات أجنبية بغية التوقيع على تحالفات إستراتيجية مع الشركات والجامعات المحلية والمؤسسات الصغيرة والمتوسطة الناشئة.
 - لا ينبغي ترك عملية إقامة العناقيد الصناعية في الدول النامية للأالية التلقائية، لذلك كان من الضروري العمل على تعزيز التعاون بين هاته المؤسسات في هذه البلدان من جهة، وبينها وبين هيئاتها المحلية من جهة أخرى، ذلك أن التكتلات والمشكلات قد تنشأ تلقائياً في البلدان النامية نتيجة لتوافر الميزة النسبية وظروف الطلب المساعدة، لكنها تحتاج إلى مبادرة ودعم حكوميين؛
- آفاق الدراسة:
 - في الأخير نتمنى أن تكون هذه الدراسة لبناء إضافية في مجال العناقيد الصناعية التي تعتبر الإستراتيجية البديلة لتعزيز تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، لأبحاث مستقبلية إن شاء الله، وعليه نقترح مجموعة من المواضيع للبحث والدراسة:
 - العناقيد الصناعية آلية لتحقيق التكامل وتعزيز التنمية الصناعية والاقتصادية المستدامة.
 - التفاعل بين العناقيد الصناعية والمنطقة الحرة لتحقيق التكامل الاقتصادي العربي.
 - عناقيد المؤسسات الصغيرة والمتوسطة أداة فاعلة لتحقيق التنمية المستدامة.
 - دور العناقيد الصناعية في تدعيم العمل التعاوني داخل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة.

12- قائمة المصادر والمراجع:

1. ايرويل طيماز. (2002). المشروعات الصغيرة والمتوسطة في دعم الاندماج الاقتصادي والاجتماعي. بحوث اقتصادية، عربية المجلد (23). بيروت، لبنان
2. القانون التوجهي لترقية المؤسسات الصغرى والمتوسطة رقم 17/02 المؤرخ في 11/01/2017، الجريدة الرسمية رقم 2 الصادر في 11 يناير 2017..
3. دمدون كمال. (2000). دور الصناعات الصغيرة والمتوسطة في تثمين عوامل الإنتاج في الاقتصاديات التي تمر بفترة إعادة الهيكلة. مجلة دراسات اقتصادية، العدد الثاني، الجزائر.
4. سعيد عمير، تكنولوجيا المعلومات والاتصال، حائز أم عائق أمام تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، الملتقى الدولي حول متطلبات تأهيل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الدول العربية، الشلف، يومي 17/18 أفريل 2006.
5. سعاد نايف البرنوطي. (2005). إدارة الأعمال الصغيرة للريادة. عمان،الأردن: دار وائل للنشر، المحرر.
6. عمر محمد عثمان صقر. (1997). مدى تأثير برنامج الإصلاح الاقتصادي المصري على القدرة التنافسية للاقتصاد المصري. المجلة العلمية للبحوث والدراسات التجارية، كلية التجارة وإدارة الأعمال، جامعة حلوان، العدد الأول.
7. فريد النجار. (1999). التحالفات الإستراتيجية من المنافسة إلى التعاون " خيارات القرن 21". القاهرة: ايrik للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى.
8. قلش عبد الله مطاي عبد القادر. (2010). الأهمية التنافسية للمقاولة الصناعية وأثرها على المنافسة. الملتقى الدولي الرابع حول المنافسة والإستراتيجية التنافسية للمؤسسات الصناعية خارج قطاع المحروقات في الدول العربية (صفحة صفحة:34). الشلف: جامعة حسيبة بن بوعلي
9. زايري بلقاسم، العناقيد الصناعية كاستراتيجية لتطوير المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في الجزائر، مجلة شمال إفريقيا، العدد 02.
10. مازن خيريك. (14-11-2005). العناقيد الصناعية ودورها في تنمية الاقتصاديات الناشئة. جريدة الثورة، دمشق، سوريا، يومية سياسية تصدر عن مؤسسة الوحدة والصحافة والطباعة والنشر.
11. محمد عبد الحليم عم. (2007). التموين عن طريق القنوات التمويلية غير الرسمية. الدورة التدريبية حول تمويل. المشروعات الصغيرة والمتوسطة وتطويرها في الاقتصاديات المغاربية. سطيف: جامعة فرحات عباس.
12. محمد عبد الرسول سعد. (1998). الصناعات الصغيرة كمدخل لتنمية المجتمع المحلي. بيروت، سوريا.
13. مركز المعلومات ودعم القرار. (2003). العناقيد الصناعية كاستراتيجية لتنمية المشروعات الصغيرة ومتوسطة الحجم: الإطار النظري .
14. هالة محمد لييب عنبة. (2002). إدارة المشروعات الصغيرة في الوطن العربي. لبنان.
15. هيكل. (2003). مهارة إدارة المشروعات الصغيرة الإسكندرية: مجموعة النيل العربية.
16. - *Economies*. (2007, 07 25). *Center Of Strategy and Competitiveness, 1st edition. Consulté le 02 11, 2018, sur sur www.Cluster-roseach.org*.
17. - *kamiar, m. J. (October 2018). Reforming Fiscal Institutions in Resource- Rich Arab Economies: Policy Proposals. Economic Research Forum (p. Working Paper No. 1228)*.