

# المشروعات الصغيرة والمتوسطة

Small and Medium Enterprises (SMEs)

\*أ. نبيل الحسيني عوض

## مقدمة

تعتبر المشروعات الصغيرة والمتوسطة ذات أهمية كبيرة في جميع دول العالم وخاصة الدول النامية، لما لها من دور ايجابي وهام في توفير فرص عمل لجميع الفئات الاجتماعية بما يسهم في زيادة الدخل وتحقيق الاكتفاء الذاتي جزئياً أو كلياً لبعض السلع والخدمات التي يحتاجها المجتمع وتشجيع التوظيف الذاتي ونشر المعرفة إلى جانب تميزها بالتجاوب السريع مع المتغيرات مع نسبة قليلة من المخاطرة، ويرى المعترضون على تبني المشروعات الصغيرة أنها أنشئت على جانب التصنيع الكبير، ومن ثم ينبغي أن تأتي في إطار استراتيجية تعظم قيمتها المضافة وأن تكون في إطار صناعات مكملة لصناعات كبيرة كما هو حال تجربة إيطاليا والبرازيل، وحتى اليابان، فالمشروعات الصغيرة عملت في مجال صناعة السيارات والكمبيوتر والأجهزة الإلكترونية ، وليس في مجال تعبئة وتوزيع المواد الغذائية.

وأيا كانت الأسباب فإن المشروعات الصغيرة والمتوسطة واقع لا يمكن تجاهله، وأصبحت له جمعياته وبرامج تمويله ، ولكن نظرا لأن معظم هذه البرامج تأتي في إطار المعونات والمنح الخارجية ، فإنها تعتمد آلية الإقراض بفائدة كطريقة وحيدة لتمويل هذه المشروعات، ومن دواعي الاختصار وعدم التكرارية سيتم خلال هذه المقالة استخدام مصطلح المشروعات الصغيرة ليعبر عن المشروعات الصغيرة والمتوسطة والمتناهية الصغر وعندما يطلق لفظ المشروعات الصغيرة كثيرا ما يتادر إلى الأذهان الصناعات الصغيرة والمتوسطة مع أن كلمة المشروعات تتسع للمجالات المختلفة سواء كانت صناعية أو تجارية أو زراعية أو خدمية.

## أولاً: الخصائص العامة للمشروعات الصغيرة

### ١-تعريف ومفهوم المشروعات الصغيرة

المشروعات وزيادة كفاعتها ولكن هنالك عدة تعاريف تتطرق بشكل عام من رغبة متخذ القرار التي غالباً ما تتأثر ببيئة السياسات الاقتصادية والسياسات الرامية إلى تحقيق هدف تنموي أو اجتماعي محدد.

ومن البسيط وصف المشروعات الصغيرة والمتوسطة ولكن من العسير تحديد مفهومها تحديداً مقبولاً على المستوى الدولي بل وحتى الإقليمي ويعزى هذا إلى الاختلاف في الهيكل الاجتماعي والاقتصادية من دولة إلى أخرى وخير دليل على ذلك التفاوت النسبي الكبير بين

تواجده معظم الدول صعوبة في تحديد تعريف موحد للمشروعات الصغيرة، فقد بذلت جهوداً كبيرة لتعريف المشروع الصغير، ولتحديد تعريف واضح يجب توفر عدة عوامل أهمها توفر المعلومات ودققتها والبناء الهيكلي للمشروعات حسب الأنشطة المختلفة، وخططة السلطة في دعم ومساندة المشروعات الاقتصادية، وقد تستخدم تعريفات وفقاً للخصائص الوظيفية مثل نوع الإدارة أو التخصص أو أساليب الإنتاج أو اتجاهات السوق، ويعتبر التعريف ضروري لنقديم الخدمات والحوافز المشجعة لمساندة هذه

\*أستاذ بكلية الهندسة جامعة حلوان - أمين صندوق جمعية المهندسين المصرية

ومرحلة النمو التي بلغتها، ويتبعين من دراسة أجرتها منظمة العمل الدولية عن المؤسسات الصغيرة بان هناك أكثر من ٢٥ تعرضاً مختلفاً في ٢٥ بلداً أجريت عليها الدراسة، وبفضل البعض في تعريف المشروعات الصغيرة استخدام معيار عدد العاملين لتحديد حجم المنشآة بدلاً من الاعتماد على حجم الأصول والقيمة المضافة التي يتم قياسها حسب قيمتها والتي تتغير بتغير قيمة العملات، وتعرف منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية (اليونيدو) المشروعات الصغيرة بأنها تلك المشروعات التي يديرها مالك واحد يتکفل بكمال المسؤولية بأبعادها الطويلة الأجل (الإستراتيجية) والقصيرة الأجل (التكتيكية)، ويترافق عدد العاملين فيها ما بين ١٠ - ٥٠ عامل فيما يصف البنك الدولي المشروعات التي يعمل فيها أقل من ١٠ عمال بالمشروعات المتباينة الصغر، والتي يعمل فيها بين ١٠ و ٥٠ عاملًا بالمشروعات الصغيرة، والتي يعمل فيها بين ٥٠ - ١٠٠ عامل بالمشروعات المتوسطة.

المشروع الصغير في البلدان الصناعية المتقدمة قياساً بالمشروع الصغير في البلدان النامية، من حيث حجم رأس المال والإنتاجية والعملة المستخدمة في الولايات المتحدة واليابان وبلدان الاتحاد الأوروبي، فإن سقف رأس المال للمشاريع الصغيرة يتجاوز ٢٠ مليون دولار، في حين أن كافة المشاريع الصغيرة في البلدان النامية يتراوح حجم رأس المال لكل منها بين ٢٠ ألف دولار ومائة ألف دولار، وهو وضع يعكس طبيعة التطور الاقتصادي عموماً والصناعي خصوصاً في هذه البلدان، فضلاً عن تباين المعايير في تحديد الأسس التي يتم بموجبها تحديد شكل المشروع ومنها البيانات الإحصائية التي غالباً ما يكون هناك نقصاً حاداً فيها ولذا فإن تحديد المشروعات الصغيرة والمتوسطة سبظل متبايناً.

واختلفت التعريفات المطروحة للمشروعات الصغيرة من دولة لأخرى باختلاف إمكاناتها وقدراتها وظروفها الاقتصادية، والاجتماعية، ومدى التقدم التكنولوجي السائد،

#### ويمكنا أن نلاحظ التباعد في الدول المختلفة من خلال الجدول التالي:

الدولة / الجهة	المعيار	متناهية الصغر	صغرى	متوسطة
مصر (تعريفات متعددة منها)	عدد العمال	٤-١ عامل	٤٩-٥ عامل	٩٩-٥ عامل
	أصول ثابتة	أصغر من ٢٥ ألف جنيه	من ٢٥ إلى ١٠٠ ألف جنيه	من ١٠٠ ألف جنيه إلى ٢ مليون جنيه
الوكالة الدولية للتنمية	عدد العمال	٥-١ عامل	١٥-٦ عامل	١٥-٦ عامل
	أصول ثابتة	أصغر من ٢٥ ألف جنيه	أصغر من ١٥ ألف جنيه	أصغر من ١٥ ألف جنيه
الاتحاد الأوروبي	عدد العمال	حتى ١٠ عامل	حتى ٥٠ عامل	حتى ٢٥٠ عامل
	رأس المال		أصغر من ١٥ عامل	أصغر من ١٥ عامل
إنجلترا	عدد العمال		أصغر من ١٥ مليون جنيه إسترليني	أصغر من نصف مليون جنيه إسترليني
	رأس المال		أصغر من ١٥ عامل	أصغر من ١٠١ عامل
المكسيك	عدد العمال		أصغر من ١٥ عامل	٢٥٠-١٠١ عامل
	عدد العمال		أصغر من ٣٠٠ عامل	أصغر من ٧٥ عامل
اليابان	عدد العمال		أصغر من ٥٠-٥ عامل	من ٥-٥ عامل
	عدد العمال			مايلزيا

بالمنشآت المتباينة الصغر فقد عرفها القانون بكل شركة أو منشأة فردية تمارس نشاطاً اقتصادياً انتاجياً أو خدمياً أو تجاريها ويقل رأس المالها المدفوع عن خمسين ألف جنيه، وهذا ينفق إلى حد كبير مع تعريف البنك الدولي.

وقد أدخلت تعديلات عديدة على هذا القانون وهو حالياً قيد المناقشة في مجلس النواب تمهدًا لإصداره، ويتم العمل حالياً بالتعريف الصادر عن البنك المركزي المصري في ٢٠١٥ كما يلى:

تعرف الشركات والمنشآت الصغيرة والمتوسطة ومتناهية الصغر كما يلى:

وقد ظلت المشروعات الصغيرة في مصر تعاني من عدم وجود تعريف واضح ومحدد لها نظراً لاختلاف النظرة إليها لدى كل من أجهزة التخطيط والتنيفذ والإحصاء والتمويل، وبصدور القانون رقم ١٤١ لسنة ٢٠٠٤ والمسمى بقانون تنمية المنشآت الصغيرة توفر الإطار القانوني المنظم لتلك المشروعات، وقد عرف القانون المشار إليه المنشآت الصغيرة بكل شركة أو منشأة فردية تمارس نشاطاً اقتصادياً انتاجياً أو خدمياً أو تجاريها لا يقل رأس المال المدفوع عن خمسين ألف جنيه ولا يجاوز مليون جنيه ولا يزيد عدد العاملين فيها عن خمسين عاملًا، وفي ما يتعلق

الجديدة (حديثة التأسيس)		القائمة		الشركات والمنشآت
حجم العاملة*	رأس المال المدفوع**	حجم العاملة*	حجم الأعمال (المبيعات / الإيرادات السنوية)	
أقل من ١٠ أفراد	أقل من ٥٠ ألف جنيه	أقل من ١٠ أفراد	أقل من مليون جنيه	متأخرة الصغر
أقل من ٢٠٠ فرد	من ٥٠ ألف جنيه إلى ٥ مليون جنيه للمنشآت الصناعية ومن ٣ ملايين جنيه لغير الصناعية	من ٢٠٠ فرد	من مليون إلى أقل من مليون جنيه	الصغيرة جداً
	من ٥ مليون جنيه إلى ١٠ مليون جنيه للمنشآت الصناعية ومن ٣ ملايين جنيه إلى ٥ مليون جنيه لغير الصناعية		من ١٠ مليون إلى أقل من ٢٠ مليون جنيه	الصغيرة
			من ٢٠ مليون إلى أقل من ١٠٠ مليون جنيه	المتوسطة

\* حجم العاملة استرشادي وغير محدد لتعريف الشركة أو المنشأة.  
\*\* يتم استخدام "رأس المال المدفوع" في حالة الشركات والمنشآت الجديدة بدلاً من حجم الأعمال. وذلك لمدة عام واحد لبدء مزاولة النشاط حتى يتتوفر لديها البيانات الخاصة بحجم الأعمال. وعليه يكون هذا التصنيف مؤقت وبعد ذلك يتم تطبيق التعريف الأصلي القائم على حجم الأعمال.

## ٢ - أنواع المشروعات الصغيرة

إنتاج السلع الاستهلاكية، ويتمثل غالباً في الصناعات التحويلية، بمعنى تحويل خامة أو استخدام المواد الأولية لتصنيع منتج نهائي أو وسيط وتحقيق قيمة مضافة باعتماد الآلات والمعدات التي لدى المشروع والالتزام بالتماشي بمعنى تطابق كل مواصفات الوحدات المنتجة من نفس الصنف.

تدرج أنواع المشروعات الصغيرة في خمسة أنواع رئيسية:

### أ- زراعية وإنتاج حيوانى

كافحة المشروعات المرتبطة باستصلاح الأراضي لزراعتها والأنشطة الزراعية وتربية الحيوانات والطيور والنحل والإنتاج الأول للمواد الغذائية بصفة عامة.

### ب- مشروعات انتاجية

وهي مشروعات تعتمد على المصانع الصغيرة وورش



لوازم سباكة صحية

### ج- صناعة غذائية

والاستشارات وغيرها.

كل مشروع ينتج قطع غيار أو أجزاء من منتج يحتاجه المصنع الكبير مثل الصناعة الغذائية (السيارات - الأجهزة المنزلية - الملابس الجاهزة ... إلخ)

### د- مشروعات خدمية

كل مشروع يقدم خدمة للمستهلك مثل (اصلاح السيارات - إصلاح الكاوش - مكتب كمبيوتر - خدمات سياحية...)، أساسها القيام نيابة عن العميل بخدمة كان سيقوم بها بنفسه أو لا يستطيع القيام بها بنفسه، ومنها المهن الحرفة والتجارة



المسامير والصواميل



مجاز دواجن

**هـ- مشروعات تجارية**

وبيع وتوزيع سلعة مصنعة أو عدة سلع مختلفة واعادة استثمار الربح.

المشروعات التي تقوم بشراء سلعة، وإعادة بيعها لتحقيق ربح سواء تجارة الجملة أو التجزئة، أساسها شراء



مطعم وجبات سريعة متنقل



مكتبة متنقلة (بيع الكتب)

### ٣- لماذا الحاجة إلى المشروعات الصغيرة

بعض النظر عن نسبة ومراحل التطور والقدم الاقتصادي والاجتماعي في المجتمع وعلى الرغم من أهمية الصناعات الكبيرة ودورها الاقتصادي والاجتماعي لأسباب عديدة منها:

- (١) الدور الهام لهذه المشروعات في المساهمة في التنمية الاقتصادية والاجتماعية كما سيتضح تفصيلاً في البند ثانياً.
- (٢) انخفاض حجم التراكم الرأسمالي في العديد من الدول.
- (٣) تخلف الخبرات الفنية المتخصصة فضلاً عن ندرة الموارد الرأسمالية الازمة لإقامة مشروعات كبيرة على أسس اقتصادية وفنية متقدمة.
- (٤) ضيق نطاق السوق المحلية بسبب انخفاض القدرة الشرائية للأفراد الناجمة عن انخفاض نصيب الفرد من الدخل القومي مما يعني عدم الاستفادة من اقتصadiات الحجم الكبير للصناعات الكبيرة، ومن ثم فإنها تناسب ومتطلبات السوق المحلية.
- (٥) المساهمة في زيادة الادخارات والاستثمارات وذلك من خلال تعينة رؤوس أموال الأفراد والجمعيات غير الحكومية

أ- قد عانت أطروحة المشروعات الصغيرة والمتوسطة حتى ستينيات القرن الماضي نوعاً من التهميش في البلدان النامية وانحصرت في بعض الأعمال الحرافية، وبعد إقبال هذه الدول على تطبيق برامج الخصخصة حيث تم التخلص من المشروعات ذات الحجم الكبير التي كانت تمتلكها الدولة علاوة على أن القطاع الخاص الذي نشأ في ظل هذه البرامج غير مؤهل للقيام بدور هذه المشروعات، ومن ثم أصبحت تمثل طرحاً يحثّ أولية متقدمة على أجندـة اقتصـادات الدول النـامية، فـهي في الأـجل القـصير تمثل حلـاً ضـروريـاً للـإسـهام في حلـ مشـكـلاتـ الـبطـالـةـ وـالـفـقـرـ اللـتـانـ تـعـانـيـ مـنـهـماـ دـوـلـ الـعـالـمـ،ـ الثالثـ،ـ

ب- أدت المشكلات الكبيرة التي لم تستطع المشروعات الكبيرة التغلب عليها إلى توجه الحكومات نحو الاهتمام بالمشروعات الصغيرة والمتوسطة، وقد أظهرت التطبيقات العملية للصناعات الصغيرة والمتوسطة أن الحاجة تقتضي وجود مثل هذا النوع من الصناعات

وهناك تصنيف آخر يتفق إلى حد كبير مع التصنيف السابق حيث تقسم الدول العربية الصناعات الصغيرة والمتوسطة على أساس حجم النشاط إلى:

- الصناعات متاهية الصغر: (MICRO)

التي تشغّل أقل من ٥ عمال وتستثمر أقل من ٥٠٠٠ دولار (إضافة إلى استثمارات الأبنية والعقارات الثابتة).

## - الصناعات الصغيرة (SMALL)

التي تشغّل ١٥ - ٥٠٠٠ عامل وتستثمر أقل من ١٥٠٠٠ دولار (إضافة إلى استثمارات الأبنية والعقارات الثابتة).

## - الصناعات المتوسطة (MEDIUM)

التي تشغّل ١٦ - ٢٥ عامل و تستثمر من ١٥٠٠٠ - ٢٥٠٠٠ دولار (عدا الأبنية والعقارات).

## **ب- المعايير النوعية Qualitative Criteria**

إلى جانب المعايير الكمية هناك معايير وصفية (نوعية) تركز على الخصائص النوعية للمشروع الصغير من حيث درجة تأثيره في السوق، وأيضاً شكل إدارته وملكيته. وتعرف لجنة التنمية الاقتصادية بالأمم المتحدة المشروع الصغير بأنه المشروع الذي يتضمن اثنين على الأقل من الخصائص التالية:

- (١) عدم انفصال الملكية عن الإداره، فعادةً ما يكون المدير مالك المشروع.
  - (٢) تمثل الملكية ورأس المال في فرد أو مجموعة صغيرة من الأفراد.
  - (٣) مجال نشاط المشروع عملياً في الغالب، حيث يعيش العاملون والمالك في مجتمع واحد، ولا يتشرط أن تكون الأسواق محلية.
  - (٤) حجم المشروع يكون صغيراً بالمقارنة بالمشروعات الكبيرة التي تعمل في نفس المجال.

ومن خلال هذه المعايير الوصفية يمكن القول أن:  
**المشروع الصغير:** منشأة شخصية مستقلة في الملكية  
والإدارة، تعمل في ظل سوق المنافسة الكاملة في بيئة محلية  
وبعناصر إنتاج محصلة استخدامها محدودة مقارنة بمشيلاتها.  
**الثانية:** هي شركات ذات الحجم المتوسط، القائمة على ناحية

يُمْصِر

تمثل الصناعات الصغيرة والمتوسطة الأساس الذي تقوم عليه التنمية الشاملة حيث تقوم بتشغيل العديد من الأيدي العاملة، ومن ثم تساهم في الحد من تفاقم ظاهرة البطالة علاوة على قدرتها على المساهمة وبشكل فعال في إعادة تقويم وهيكلة الإنتاج في العديد من الدول النامية والتي تعد

والتي كان من الممكن أن توجه إلى الاستهلاك وتؤدي بالنتي إلى ارتفاع الأسعار.

(٦) الاعتماد على الموارد المحلية ومخرجات المشروعات الكبيرة وبذلك تسهم في الحد من هدر تلك الموارد وتقليل الاستهلاك

(٧) تحقيق نوعاً من التوازن الجغرافي لعملية التنمية  
لكونها تتسم بالمرونة في التوطن والتقليل بين مختلف  
المناطق والأقاليم .

(٨) المساهمة في زيادة الناتج القومي في الدول النامية.

(٩) لا تحتاج إلى رؤوس أموال كبيرة أو إلى مساحات واسعة.

(١٠) تخدم كمدرسة أو ورشة تدريب لبعض الحرف وزيادة بعض المهارات.

(١١) تتميمه وحماية الصناعات التقليدية والتي تحظى بقبول شديد لدى العديد من شعوب العالم.

(١٢) وسيلة لاستثمار المواد الأولية المحلية سواء كانت سلعاً نصف مصنعة أو خامات غير مستمرة.

#### ٤- تصنیف المنشروعات الصغیرة والمتوسطة

يرى المتخصصون تصنيف المشروعات الصغيرة على أساس نوعين من المعايير، الأول: يأخذ بالمؤشرات الكمية مثل العمالة ورأس المال، والثاني يعتمد على الصفات النوعية التي توضح الفروق الأساسية بين الأحجام المختلفة للمشروعات مثل نمط الإدارة والملكية والفنون الإنتاجية المتبعة، ويمكن تلخيصهما على النحو التالي:

## **أ- المعايير الكمية Quantitative Criteria**

تبانى المعايير التي يمكن الاستاد عليها لتصنيف المشروعات الصغيرة والمتوسطة من دولة لأخرى كما أسلفا وفق امكاناتها وقدراتها وظروفها الاقتصادية ومراحل النمو التي بلغتها، واستخدمت معايير عديدة لهذا التصنيف مثل معيار (العمالة، رأس المال، القيمة المضافة، عدد العاملين، حجم المبيعات، وشكل الملكية، مبلغ الأصول) وبالتالي المشروعات التي تعتبر كبيرة الحجم في دولة نامية يمكن اعتبارها صغيرة أو متوسطة الحجم في دولة متقدمة، ويفضل البعض استخدام معيار عدد العاملين لتحديد حجم المنشأة ويلاحظ من القانون رقم ١٤١ لسنة ٢٠٠٤ والمسمى بقانون تنمية المنشآت الصغيرة أن المشرع المصرى قد استخدم معياري العمالة ورأس المال فى تعريف المشروعات الصغيرة، ولم يحدد هذا التصنيف المشروعات المتوسطة.

الجامعات والمعاهد وخاصة التخصصات التقنية والفنية نظراً لأنها في معظمها كثيفة العمالة وتستخدم تقنيات بسيطة، وهذا من شأنه الحد من مشكلة البطالة المتفاقمة في المجتمع وتخفيف حدة الفقر، حتى إن البنك الدولي قد أشار في عام ٢٠٠٤ إلى حاجة المنطقة العربية إلى تدبير ٧٤ مليون فرصة عمل خلال العشرين عاماً القادمة، وهي فرص عمل ذكرت دراسة كويتية حديثة أن تحقيق التكامل العربي وعودة أموال العرب بالخارج لا يكفيان معاً لتدبير نفقات هذه الملايين من فرص العمل.

بـ- تساهم المشروعات الصغيرة بنشر الصناعات جغرافياً وتتوسيع الإنتاج، حيث أن العديد من هذه المشروعات تنتشر في الريف وفي المدن الصغيرة ومن ثم تلعب دوراً إيجابياً في إعادة توزيع الدخول على مستوى الأفراد أو على المستوى الإقليمي، ففي العديد من التجارب التنموية نمت المراكز الحضرية على حساب المناطق الريفية، مما أدى إلى تدهور نمط توزيع الدخول، لهذا فإن توسيع وانتشار الصناعات الصغيرة يساعد على تخفيف عدم التوازن في توزيع الدخول وبالتالي تساهم في تحقيق المرونة والاستقرار في النشاط الاقتصادي، إضافة إلى تقليل تمركز المشروعات وتحرف الريف إلى المدن.

جـ- زيادة القيمة المضافة المتحققة من خلال تطوير واستغلال الموارد الطبيعية والبشرية المحلية في المشروعات الوطنية، بما يساهم بنصيب كبير في إجمالي القيمة المضافة للمشروعات الوطنية ويعزز الناتج المحلي الإجمالي كما تساهم في خلق الروابط بينها وبين القطاعات الاقتصادية الأخرى مثل الزراعة وقطاع النقل وغيرها.

دـ- توفير العديد من السلع والخدمات التي تلبي احتياجات المجتمع بأسعار في متناول اليد لشرحة ضخمة من ذوى الدخل المحدود وتزيد من درجة الافتقاء الذاتي، ويحد من التبعية.

هـ- يمكن أن تقوم بإنتاج القطع والأجزاء التي تحتاجها المشروعات الكبيرة، وبذلك تحقق الترابط فيما بين المشروعات الكبيرة والمشروعات الصغيرة وتشكل نواة مغذية للصناعات والمشروعات الصناعية الكبيرة سواء محلية أو خارجية عند مستويات معينة من الإنتاجية، وبهذا يتم توفير النقد الأجنبي الذي ينفق على استيراد السلع الوسيطة أو الرأسمالية.

وـ- استثمار المهارات والقدرات البشرية في الصناعات التقنية والبرمجيات التي تعتمد أساساً على المعرفة والمهارة

مصر منها، ومن المتعارف عليه أن للمشروعات الصغيرة والمتوسطة دوراً كبيراً في التنمية الاقتصادية بوجه عام وفي التنمية الصناعية على وجه الخصوص فهي تمثل العمود الفقري بالنسبة للقطاع الخاص والمحرك والداعف لجلة الاقتصاد وتشكل ما يزيد على نسبة ٩٠٪ من مجموع المشروعات في العالم، وتسهم المشروعات العاملة منها في قطاع الصناعات التحويلية بأكثر من ٦٠٪ من جملة هذا القطاع، ومن ثم تعتبر رافداً مهماً من روافد التنمية الاقتصادية والاجتماعية على مستوى العالم، وأصبح الاهتمام بها توجهاً استراتيجياً لدى العديد من الدول وخاصة في البلدان الأقل نمواً، وينطبق الوضع نفسه على بلدان التحول الاقتصادي حيث بدأت المؤسسات الحكومية الكبيرة عديمة الكفاءة تفسح المجال لتحول محلها مشروعات خاصة أصغر حجماً وأكثر كفاءة.

وازدادت أهمية المشروعات الصغيرة في التنمية الاقتصادية نتيجة للتحولات الاقتصادية العالمية نحو تشجيع المبادرات الفردية ودعم المشاريع الخاصة من أجل المشاركة الواسعة للأفراد وتشجيع برامج الشخصية وتقليص دور القطاع العام ، وسواء بالدول المتقدمة أو بالدول النامية ستظل المشروعات الصغيرة هي الأكثر عدداً بالمقارنة بعدد المشروعات المتوسطة والكبيرة والأكثر توظيفاً للعمالة والأقل تكلفة في توفير فرص العمل، كما تعد صاحبة الدور الأكبر في تلبية احتياجات السكان المحلية من السلع والخدمات بأسعار تتوافق مع قدراتهم الشرائية، والأكثر اعتماداً على الخامات الموجودة في البيئة المحلية والأكثر استخداماً للتكنولوجيا المحلية؛ مما يزيد من القيمة المضافة لديها، كما أنها توفر البديل المحلي لكثير من السلع المستوردة، وهي مزايا تتوافق مع الظروف المحلية في مصر .

يتوقع للمشروعات الصغيرة والمتوسطة أن تكون قاطرة للنمو الاقتصادي في مصر خلال العقود القادمة نظراً لأهميتها الاقتصادية والاجتماعية ولدور الهام الذي يمكن أن تلعبه في التنمية الصناعية لمصر .

### **١ - الأهمية الاقتصادية للمشروعات الصغيرة**

أـ- تساهم المشروعات الصغيرة مساهمة كبيرة في استيعاب قوة العمل المتداقة إلى سوق العمل باستمرار عن طريق خلق العديد من فرص العمل الالزمة للزيادة السكانية المطردة، ويرجع ذلك إلى ما لها من القدرة على التشغيل الذاتي لمحدودي الدخل وحديثي التخرج من خريجي

الإجمالي وضعف ميل الأفراد للإدخار والاستثمار وشح الموارد المحلية إضافة إلى مشكلات أخرى متفرقة، ويمكن تصنيف المشكلات التي تؤثر في المشروعات الصغيرة ضمن مجموعتين ترتبط المجموعة الأولى بالأوضاع السياسية والاقتصادية والاجتماعية التي يمر بها المجتمع ولذلك يصعب تغييرها من قبل إدارة المشروع وهي مجموعة المشكلات الخارجية، أما الثانية فهي مشكلات داخلية وترتبط بالتوجهات العامة لسياسات المشروع ويمكن معالجتها من قبل إدارة المشروع.

**ويميل معظم الخبراء إلى تقسيم تلك التحديات إلى:**  
إدارية وتسويقية وإدارية وفنية وتحديات أخرى.

#### **١- تحديات مادية**

وتعنى كل ما يتعلق بأساليب التخطيط المالي أو الاقتصادي التي يخططها المستثمرون لمشروعاتهم والتي تشمل في معظمها التمويل والتسويق والضرائب والرسوم وارتفاع التكالفة، وكذلك طرق إدارة الموارد المحدودة المتاحة لديهم، وأساليب الإدخار والاستثمار لديهم.

#### **أ- التمويل**

يعتبر التمويل في مقدمة المشاكل والتحديات التي تواجهها المشروعات الصغيرة والمتوسطة إذ أن صغر حجم المشروع يجعل من الصعب حصوله على القروض المصرفية لأسباب عديدة منها ارتفاع درجة المخاطرة وعدم وجود ضمانات كافية لدى أصحاب تلك المشروعات، فضلاً عن انعدام الوعي المصرفية وعدم توفر السجلات المحاسبية التي توضح المركز المالي للمشروع والتبع بمستقبله، ونظراً لأن التمويل يعد عاملاً أساسياً ومهماً في تنمية هذه المشروعات ومساعدتها على النمو والعمل، وحيث أن المصادر في غالبية المشروعات هي المصدر الرئيسي لتوفير التمويل كما سيوضح فيما بعد، فإن عدم ترحى ب البنوك بتمويل المشروعات الجيدة وخاصة المشروعات التكنولوجية يمثل تحدياً خطيراً يهدد بتوقف معظم المشروعات الصغيرة والمتوسطة،

ويرجع عزوف المصادر عن التمويل لأنها عادةً ترى بأن مستوى المخاطر المرتبطة باقراض هذه المشروعات أكبر من المخاطر المرتبطة باقراض المشروعات الكبيرة، ويعود ذلك ربما إلى عدم استطاعة المشروعات الصغيرة استغلال الائتمان المنوح لها بشكل جيد، إضافة إلى عدم قيام هذه الصناعات بتقديم حسابات الأرباح والخسائر إلى المصادر في الأوقات المناسبة، أو أنها لا تقدمها على

وتساهم في تكثيف القيمة المضافة المتحققة، واعتبارها وسائلة مفيدة لتوجيه المدخرات الصغيرة إلى الاستثمار.  
ز- تدعيم التجديد والابتكار وإجراء التجارب التي تعتبر أساسية للتغيير الهيكلي والقيام بدور أكثر إيجابية في استحداث منتجات جديدة ومساعدة في تنمية الصادرات، من خلال ظهور مجموعة من رواد الأعمال ذوى الكفاءة والطموح والنشاط.

وعلى ذلك فإن تطوير تلك المؤسسات يعد أمراً حيوياً، فعدم قدرة تلك المؤسسات على تطوير نفسها يعني تحدي للنمو الاقتصادي ككل، وزيادة معدلات البطالة وهجرة العمالة للخارج، فالدول المتقدمة تحاول إجذاب العمالة الرخيصة من الدول النامية.

#### **٢- الأهمية الاجتماعية للمشروعات الصغيرة**

في ظل زيادة الاهتمام بالمشروعات الصغيرة يمكن أن تتحقق علاوة على الأهداف التنموية العديد من الأهداف الاجتماعية منها على سبيل المثال:

أ- الاستقرار الاجتماعي والسياسي، حيث تمنح الفئات الاجتماعية المهمشة الفرصة لتفاعلهم في العملية الإنتاجية المبدعة والقدرة على التكيف مع ظروف العمل المحيطة من خلال تبني نهج المشاركة المجتمعية وتلبية رغباتهم في الاستقلالية والتعبير عن ذاتهم وطموحاتهم ورفع مستوى المعيشة، بما يساهم في معالجة أهم المشكلات الاجتماعية - البطالة - ب توفير فرص عمل.

ب- دمج وتفعيل دور المرأة في الأنشطة الاقتصادية والاجتماعية المختلفة، بما يعزز دورها الريادي والاجتماعي.

ج- تقوية العلاقات الاجتماعية من خلال التفاعل المستمر بين أصحاب المشروعات الصغيرة وفئات المجتمع المختلفة، وتشجيع المبادرات الفردية من أجل المشاركة الواسعة للأفراد باعتبار أن غالبية عملاء هذه المشروعات من أبناء المجتمع المحليين.

#### **ثالثاً - المشكلات والتحديات التي تواجه قيام المشروعات الصغيرة والمتوسطة**

هناك العديد من المشكلات والتحديات التي تواجه إنشاء المشروعات الصغيرة وتحويلها لقيم إيجابية، وقد أدت هذه التحديات إلى بروز العديد من المشكلات التي تعانى منها هذه المشروعات، كما أن بعض هذه المشكلات ناجمة عن المشكلات التي يعاني منها المجتمع الذي يحتضن هذه المشروعات سواء ما يتعلق بانخفاض الناتج المحلي

**هـ- السوق المالي:** وهذا المصدر محفوف بالعديد من المخاطر والمشاكل، ويصبح مرتفع التكلفة في حالة التمويل الصغير.

## ٢- المشاكل المتعلقة بالتمويل

نستعرض في ما يلى بعض المشاكل المتعلقة بالتمويل والمؤثرة على إقامة أو استمرار المشروعات الصغيرة:  
أـ- عدم الحصول على القدر الكافي من التمويل بما يتناسب مع متطلبات المشروعات.

بـ- كثرة وصعوبة الإجراءات المتعددة والمستدات المطلوبة عند الحصول على قروض.

جـ- ارتفاع نسبة مساهمة العملاء.

دـ- كلفة رأس المال: إن هذه المشكلة تتعكس مباشرة على ربحية هذه المشروعات من خلال الطلب من المشروعات الصغيرة بدفع سعر فائدة مرتفع مقارنة بالسعر الذي تدفعه المنشآت الكبيرة. إضافة إلى ذلك تعتمد المنشآت الصغيرة والمتوسطة على الاقتراض من البنوك مما يؤدي إلى زيادة الكلفة التي تتحملها نظراً لارتفاع نسب الفائدة على القروض التي تصل إلى ١٦٪ أو أكثر في بعض البنوك، وعدم إعطاء ميزة نسبية للمشروعات الصغيرة الصناعية بمنتها قروض بأسعار فائدة أقل وفترات سداد أطول.

هـ- مغالاة بعض البنوك في طلب الضمانات خاصة الضمانات المالية والعينية والعقارية.

وـ- عدم تناسب الحد الأقصى للقرض الذي يمنحها الصندوق مع تكاليف المشروع الحالية.

زـ- عدم وجود نظام يبني منح القرض لمشروع بتم تملكه بعد سداد القرض بدلاً من التمويل النقدي.

حـ- عدم التنسيق بين الجهة المصدرة لترخيص تشغيل النشاط والبنوك المانحة للقروض، فجهة الترخيص تشرط ضرورة تركيب الآلات للحصول على رخصة تشغيل النشاط ، الذي يتعارض مع طلبات مؤسسات التمويل بضرورة الحصول على الرخصة أولاً لإمكانية منح القرض المفترض أنه مخصص لتدير الآلات.

طـ- عدم توفر دليل عن أماكن وشروط تمويل المشروعات الصغيرة وكيفية الحصول على ها.

يـ- عدم كفاية منافذ التمويل، فعلى الرغم من وجود حوالي ٥٠ بنك إلا أن أقل من ١٠ منهم تهتم بتمويل المشروعات الصغيرة كما أن الصندوق الاجتماعي للتنمية لا يملك العدد الكافي من الفروع بالمحافظات، وتزداد المشكلة في المحافظات الحدودية.

الإطلاق، مع ارتفاع معدل الفوائد واعتبار قروض المشروعات الصغيرة قروضاً شخصية، وقد نفهم أن البنوك لا تفضل المخاطرة، لكن من المتعارف عليه أن نجاح المشروعات الصغيرة هو استمرار للنشاط المصرفي، فالشركة الناجحة تضيف للاقتصاد وتضيف لقطاع البنوك روافد جديدة، ومن ثم يحتاج القطاع إلى نظرة تنموية وليس تجارية من جانب القطاع المصرفي.

على الجانب الآخر غالباً ما يشتكي أصحاب المشروعات الصغيرة من ارتفاع معدل الفوائد واعتبار قروض المشروعات الصغيرة قروضاً شخصية، وأن البنوك التجارية مازالت تتعدد معهم، وكثيراً ما يتم إهمال طلبات التمويل المقدمة من صغار رجال الأعمال، علاوة على أن المصادر كثيرةً ما تأخذ وقتاً طويلاً في إنهاء معاملات الائتمان مما يسبب لها الخسائر، ومن بين أسباب التأخير في تقديم الائتمان لهذه المشروعات هو عدم توفر الضمانات المطلوبة من قبل المصارف، وقبل أن نخوض في التحديات المتعلقة بالتمويل يجب أن نتعرف على المصادر التي يمكن من خلالها حصول المشروعات الصغيرة والمتوسطة على التمويل اللازم.

## ١- مصادر تمويل المشروعات الصغيرة

أـ- الاقتراض: من البنوك ومن المؤسسات المالية الأخرى، وهذه لا ترغب في منح المشروع الصغير الائتمان بسبب المخاطر المرتفعة المصاحبة لهذا النوع من التمويل ولذلك تلجأ المشروعات الصغيرة إلى المرابين وتجار النقد، وهذا أمر له العديد من المشاكل.

بـ- حصة رأس المال: من مدخلات شخصية وهي غالباً غير كافية بسبب انخفاض معدل الأدخار في الدول النامية، كما يمكن اللجوء للاقتراض من العائلة والأقارب والأصدقاء وهذا أيضاً مصدر غير كاف إضافة إلى تدخل هؤلاء في شؤون المشروع، كما يمكن اللجوء إلى مشاركة الآخرين وفي هذه الحالة سيتم اقتسام الإدارة واقتسم الأرباح.

جـ- الائتمان التجاري: إن تكلفة هذا النوع من مصادر التمويل تصبح مرتفعة إذا لم يتمكن المشروع من الاستفادة من الخصم النقدي إضافة إلى أن المورد سوف يزيد من السعر في حال عدم الدفع النقدي.

دـ- التمويل التأجيري: إن هذا النوع من التمويل يصبح محدود الأهمية نظراً لأنه لا يفيد إلا في استئجار الأصول الثابتة.

للمحاسبة وهو ما يعد عبء على المشروعات الصغيرة من حيث التكلفة، بالإضافة إلى عدم وجود عدالة ضريبية لأصحاب المشروعات الغير ممول مشروعاتهم من الصندوق الاجتماعي للتنمية.

#### د- ارتفاع التكلفة

تأتى صعوبة الحصول على المواد الأولية فى مقدمة أسباب ارتفاع التكلفة بسبب اعتماد تلك المشروعات غالبية انتاجها على المواد الأولية المستوردة لعدم توفر الملحى منها أو عدم مطابقته للمواصفات المطلوبة المنتج وخاصة عند تصنيعها لسلع بديلة عن السلع المستوردة، وتوضح هذه المشكلة عند ارتفاع أسعار المستورادات فيصعب على هذه المشروعات توفير احتياجاتها لإنتاج سلعة منافسة، كما يساهم في ارتفاع التكلفة الزيادة المستمرة في تكاليف النقل وتأخر العملاء في تسديد قيمة المبيعات وعدم دعم المنتج الوطنى بالدرجة الكافية، بالإضافة إلى أن هذه المشروعات تفتقر إلى أنظمة السيطرة على التكلفة، وهي تنظر إلى زيادة الأجور كسبب رئيسي للتكلفة المرتفعة دون الأخذ فى الاعتبار مستلزمات الإنتاج الأخرى.

#### ٣- التسويق

يعد تسويق المنتجات سواءً في السوق الداخلي أو في الأسواق الخارجية أحد التحديات التي تواجه نجاح المشروعات الصغيرة، وتعزى هذه التحديات في أغلب الأحيان إلى مجموعة من العوامل، ذكر أهمها:

أ- ضعف الكفاءة التسويقية بسبب انخفاض الإمكانيات المالية لهذه المشاريع.

ب- عدم توفر معلومات عن السوق المحلي والخارجي وأذواق المستهلكين.

ج- عدم وجود منفذ تسويقية منتظمة لتعريف المستهلك المحلي والخارجي بمنتجاته وخدماته هذه المشاريع.

د- ضيق نطاق السوق المحلي فصعوبة التسويق الداخلي قد تكمن في صغر حجم السوق حيث يعتمد حجم الإنتاج على سعة الأسواق المحلية وهناك عوامل معينة تحكم في قدرة الأسواق على استيعاب كامل السلع مثل عدد السكان، ودخول الأفراد، والسلع المنافسة وهذه الأمور غائبة عن اهتمام المشروعات الصغيرة، إضافةً لعدم معرفتها بوسائل التسويق والترويج، واعتمادها على الوسطاء في تصريف منتجاتها مما يضعف القراءة على التسويق بالشكل المناسب.

هـ - عدم اتباع الأسلوب العلمي الحديث في مجال

ك- حرمان قطاع كبير من المشروعات الصغيرة من الاستفادة بقرار البنك المركزي بإعفاء البنوك من نسبة ٤% الاحتياطي الإلزامي من قيمة القروض الممنوحة للمشروعات الصغيرة بسبب أن القرار عرف تلك المشروعات بأن رأس مالها لا يقل عن ٢٥٠ ألف جنيه وتعامل بحجم مبيعات لا يقل عن مليون جنيه ولا يزيد عن عشرين مليون جنيه في السنة.

#### ب- الزيادة في أسعار العقارات وارتفاع الإيجارات

تأتى الزيادة في أسعار العقارات وارتفاع الإيجارات التجارية والسكنية كأحد التحديات لما تمثله من زيادة في كلفة تأسيس المشروعات الصغيرة والمتوسطة، التي لا تستطيع غالباً مواكبة الارتفاعات المطردة في أسعار الأراضي أو إيجار المساحة التجارية التي يستأجرها المشروع في المراكز التجارية، التي لا تفرق بين صاحب المشروع الصغير والمحال التجارية العالمية وأصحاب الوكالات الكبيرة.

وتناشد هذه الدراسة الشركات المالكة للمراكز التجارية في مصر إلى تخصيص نسبة من مساحتها التجارية للمشروعات الصغيرة، حتى يتمكن رواد الأعمال من دخول سوق العمل بقوة قادرين على المنافسة فيها وتطوير قدراتهم واستيعاب ديناميكية التجارة، من خلال قطاع المشروعات الصغيرة والمتوسطة بوزارة التجارة والصناعة للقيام بالتنسيق مع المراكز التجارية لتوزيع وتخصيص بعض المساحات لأصحاب المشروعات الصغيرة بأسعار مناسبة لمساعدتهم على العمل، ومدى الدعم لهم.

#### ج- الضرائب والرسوم

يعتبر نظام الضرائب أحد أهم المشاكل التي تواجه المشروعات الصغيرة في جميع أنحاء العالم، وتشير هذه المشكلة من جانبين سواءً لأصحاب المشروعات الصغيرة من حيث ارتفاع الضرائب وهي كذلك مشكلة للضرائب، نظراً لعدم توفر البيانات الكافية عن هذه المنشآت مما يضيق عمل جهاز الضرائب، وتأثير المشروعات الصغيرة بالضرائب والرسوم أكثر مما تتأثر بها المشروعات الكبيرة بسبب شمول الأخيرة بأنظمة الحواجز والإعفاءات والتسهيلات والدعم، وهذه الضرائب والرسوم هي في نهاية المطاف تكلفة فترداد وبالتالي التكاليف الكلية بما يؤثر بشكل سلبي على الأرباح ، هذا ويلزم قانون الضرائب الجديد كافة الوحدات الاقتصادية بمعايير المحاسبة المصرية كأساس للمحاسبة كما يلزم بأن تلجم هذه الوحدات إلى مكتب

أحياناً عدم انتباх المستثمرين الصغار إلى وجوب الحضور في السوق العالمية واستيعابهم معطيات العولمة.

حـ- عدم توافر شبكة من تجار الجملة أو الشركات الكبرى لشراء منتجات المشروعات الصغيرة والاعتماد على التعامل المباشر بين المشروعات والمستهلك النهائي، وللمساعدة في التغلب على مثل هذا التحدى تقترح الدراسة أن تتضمن برامج المشتريات الحكومية نسبة لمنتجات المشروعات الصغيرة والمتوسطة بشروط ميسرة وتسهيلات مشجعة، إذ إن هناك جهات حكومية عددة مازالت غير متعاونة مع هذه المشروعات، وهذا بلا شك يمنح الفرصة لهذه المشروعات لإثبات قدراتها على التعامل وعقد الصفقات والالتزام بتنفيذها، نظراً لأن المشتريات الحكومية هي واحدة من أهم الأدوات الداعمة لقطاع المشروعات الصغيرة والمتوسطة، حيث توفر مساراً يمكن صاحب المشروع من الاحتكاك والتعلم في سوق تتسم بالمنافسة الشديدة.

ط - التضخم: يجب أن لا نغفل التضخم الذي يعتبر سبباً رئيسياً لارتفاع أسعار المواد الأولية وأجور العمال وبالتالي ارتفاع التكاليف التشغيلية لهذا النوع من المشاريع مما يؤدي إلى ارتفاع أسعار منتجاتها وهذا يعني عدم قدرتها على مواجهة المنافسة الشديدة من المنشآت الكبيرة مما يمنعها ويحد من قدرتها على رفع الأسعار لتجنب أثر ارتفاع أجور العمالة وأسعار المواد الأولية نتيجة التضخم.

ـ- ارتفاع تكاليف النقل وتتأخر العلاماء في تسديد قيمة المبيعات وعدم دعم المنتج الوطني بالدرجة الكافية. وللمقالة بقية في الأعداد القادمة إن شاء الله.

التسويق ونقص الكفاءات التسويقية وعدم الاهتمام بإجراءات البحث التسويقية خاصة في مجال دراسة الأسواق وأساليب النقل والتوزيع والتعبئة والتغليف وأنواع المستهلكين.... الخ. الأمر الذي يحد من قدرة هذه المؤسسات على تسويق منتجاتها.

و- منافسة المنتجات المستوردة حيث يتحتم على كل المشروعات الصغيرة أن تواجه المنافسة في مجال الاستيراد أمام المنتجات الأجنبية مع عدم توفر الحوافز الفنية والمالية والإدارية الكافية للمنتجات المحلية لتدعم قدرتها التنافسية على مواجهة منافسة المنتجات المستوردة التي تغزو الأسواق قادمة من شرق آسيا بطريقة قانونية أو غير قانونية، بأسعار وجودة تصعب منافستها لمثيلاتها من المنتجات المحلية، بالإضافة إلى قيام بعض المؤسسات الأجنبية باتباع سياسات إغرافية لتوفير منتجاتها للأسوق المحلية بأسعار تقل عن أسعار المنتج المحلي، مما يؤدي إلى ضعف الموقف التفاضي للمؤسسات الوطنية العاملة في هذه الصناعات.

ز- المنافسة الخارجية بمعنى التسويق الخارجي أي التصدير إلى الخارج فإنها بلا شك مهمة ليست سهلة على الإطلاق وتنطلب الكثير من الإمكانيات والمهارات وكذلك المعلومات حول أنواع المستهلكين في الخارج ومستويات الأسعار ومستوى الجودة والنوعية المطلوبة للتصدير، هذا إلى جانب تدني المستوى التكنولوجي للعديد من المنتجات لدى المشروعات الصغيرة، وما زالت قدرة مشروعاتنا الصغيرة على التصدير تتغير أمام عدة عوامل ولعل أخطرها