



معهد التخطيط القومي

سلسلة قضايا  
التخطيط والتنمية  
رقم ( ٢١٩ )

التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية  
فى خريطة المحافظات وآثارها على التنمية

فبراير ٢٠١٠

جمهورية مصر العربية - طريق صلاح سالم - مدينة نصر - القاهرة - مكتب بريد رقم ١١٧٦٥

A.R.E Salah Salem St. Nasr City , Cairo P.O.Box : ١١٧٦٥

بحث

التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية  
فى خريطة المحافظات وآثارها على التنمية

يناير

٢٠١٠

**بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ**

**" إِنْ لَمْ يَكُنْ اللَّهُ لَمْ يَكُنْ مَا يَكُونُ حَتَّى يَغْيِرُوا مَا بِأَنْفُسِهِمْ "**

**" صَدَقَ اللَّهُ الْعَظِيمُ "**

## التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية فى خريطة المحافظات المصرية وأثارها على التنمية (مستخلص)

مر المجتمع المصري المعاصر ولا يزال يمر بموجات من التغيرات الجوهرية، هذه التغيرات جعلت المجتمع فى حالة حراك اقتصادي اجتماعي، كثير من هذا الحراك يتضمن إصلاحات كثيرة يمكن أن تتحقق للمواطن المصري عند إتمامها واكتمالها بالشكل الجيد، وكثير من هذه التغيرات السلبية تلبس ثياب الإصلاح ظاهرية وباطنها التخريب، وتؤثر بشكل كبير ليس فقط على التنمية ومستوى المعيشة بل أيضا على أمن وأمان المواطن والوطن.

وتركز هذه الدراسة على تحليل هذه التغيرات على صعيد المحافظات المصرية وبيان أثارها على التنمية فى المستقبل، وذلك من منظور أن النمو الاقتصادي لا يؤدي بالضرورة إلى إحداث التنمية، وإنما قد يصاحبه أو ينتج عنه فى كثير من الأحيان سوء فى توزيع الدخل يزيد من الفجوة بين الفقراء والأغنياء، الأمر الذي قد يؤدي إلى عواقب اجتماعية وسياسية غير مرغوب فيها. وتشير الدراسة إلى حدوث الكثير من التغيرات الإيجابية والسلبية على صعيد المحافظات المصرية، إلا أن العمل التنموي فى مصر وخاصة على المستوى المحلى يتطلب الشفافية والمسئولية وتداول السلطة على كافة المستويات، كما أن المجتمع يحتاج لثورة فكر أساسها التعليم الجيد والإنتاج المطابق للمواصفات والسعر العادل والأجر المجزى للعامل والعدل وعدالة التوزيع.

## Changes Economic, social and environmental in the governorates map and their effects on development (Abstract)

Over the contemporary Egyptian society is still going through waves of fundamental changes, these changes have made the society in economic social mobility, much of this movement includes many reforms can be achieved for the Egyptian citizen when it is completed and completeness as well, and many of these negative changes clothes worn reform virtual interior vandalism, and have a significant impact not only on the development and standard of living but also the safety and security of the citizen and the nation.

This study focuses on the analysis of these changes on the level of the governorates and their impact on development in the future, from the perspective of economic growth does not necessarily lead to bring development, but may be accompanied by or results in many cases, abuse in the distribution of income increases the gap between the poor and the rich, which may lead to serious social and political undesirable.

The study points to a lot of positive and negative changes at the level of the governorates, but the development work in Egypt, especially at the local level requires transparency, accountability and the devolution of power at all levels, and that society needs to be thought of revolution based quality education and production corresponding to the specifications and the price fair and remunerative to the worker and justice and distributive justice.

فريق العمل

الباحث الرئيسي

أ.د. سيد محمد عبد المقصود

الباحث المناوب

أ.د. فريد أحمد عبد العال

فريق البحث

أ.د.خضر أبو قورة

أ.د.نطف الله إمام

أ.د. سلوى محمد مرسى

د. منى عبد العال دسوقي

د. عزة محمد حسن يحيى

د. محمود عثمان

أ. أمل زكريا عامر

أ. عادل محمد أحمد شحاتة

أ. زينب محمد نبيل

أ. إيمان محمد صالح

سكرتارية

السيدة / زكية السيد

السيدة / ابتسام عبد الرحمن

## فهرس البحث

ص	اسم الموضوع
٢	أولاً : مقدمة .
٦	<b>الفصل الأول : التغيرات فى نمط توزيع الاستثمارات خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠١٢).</b>
٧	١ . تمهيد .
٨	٢ . الهيكل المكاني لإجمالي الاستثمارات الموزعة على المحافظات .
١٣	٣ . الهيكل القطاعي لإجمالي الاستثمارات الموزعة .
١٥	٤ . الهيكل القطاعي لإجمالي الاستثمارات الموزعة على المحافظات .
٢١	٥ . العلاقة بين السكان والاستثمار على مستوى المحافظات .
٢١	٦ . معامل توطن وتمركز الأنشطة الاقتصادية .
٢٧	<b>الفصل الثاني: تقييم جدوى المشاريع القومية (إيجابياتها وسلبياتها).</b>
٢٨	١ . تمهيد .
٢٩	٢ . فلسفة المشاريع القومية .الاستراتيجية والهدف .
٢٩	٣ . أهم المشاريع القومية:
٣٠	١/٣ المشروعات الزراعية .
٣٣	٢/٣ المشروعات الصناعية .
٤٦	<b>الفصل الثالث: التغير فى بعض المتغيرات الاقتصادية وانعكاساتها على التنمية.</b>
٤٧	١ . تمهيد .
٤٧	٢ . التغير فى عدد السكان .
٤٩	٣ . التغير فى توزيع السكان وكثافتهم على مستوى المحافظات .
٥١	٤ . التغير فى نمو السكان .
٥٨	٥ . التغير فى الحالة التعليمية للسكان .
٦٠	٦ . التغير فى الحالة العملية للسكان .
٦٧	٧ . التغير فى درجة الفقر .
٦٩	<b>الفصل الرابع: التغيرات الاجتماعية فى خريطة المحافظات المصرية .</b>
٧٠	١ . تمهيد .
٧١	٢ . التغير فى الخدمات الاجتماعية .
٧٩	٣ . التغير فى المساهمة الاجتماعية .
٨٤	٤ . التعبير فى بعض الظواهر الاجتماعية .
١٠١	<b>الفصل الخامس: التغيرات البيئية فى خريطة المحافظات المصرية وانعكاساتها على التنمية.</b>
١٠٢	١ . تمهيد .
١٠٣	٢ . نوعية الهواء فى المحافظات .
١١٣	٣ . تأثير تغير المناخ على المحافظات وخاصة محافظات شمال الدلتا .
١١٤	٤ . التغير فى توعية مياه نهر النيل فى المحافظات .

١٢٢	٥. التشجير والحدائق فى المحافظات.
١٢٤	٦. التنوع البيولوجى بالمحافظات.
١٢٥	٧. المحميات الطبيعية فى مصر.
١٢٥	٨. إدارة المخلفات الصلبة بالمحافظات.
١٢٨	<b>الفصل السادس: التغيير فى العمران المصرى.</b>
١٢٩	١. تمهيد .
١٢٩	٢. التغيير فى العمران المصرى .
١٣٠	٣. تغيير العمران الحضري فى مصر .
١٣١	٤. أهم التغييرات التى طرأت على إقليم القاهرة الكبرى .
١٣٨	٥. التغيير فى العمران الريفى المصرى .
١٤٢	<b>الفصل السابع: التغيير والتطور التشريعى للإدارة المحلية فى مصر.</b>
١٤٣	١. تمهيد .
١٤٣	٢. الإدارة المحلية فى ظل دستور ١٩٧١ .
١٥٠	٣. التغيير فى التقسيم الإدارى للمحافظات.
١٥٣	٤. المدن الجديدة وموقفها من قرارى التقسيم.
١٥٤	٥. التغييرات التشريعية فى قضايا الديمقراطية والمشاركة السياسية.
١٥٨	٦. بعض نتائج التغييرات التشريعية.
١٦١	٧. التغيير فى مجال حقوق الإنسان.
١٦٢	٨. التغيير فى ثقة المواطن المصرى عن بعض مؤسسات الدولة.
١٦٥	<b>الفصل الثامن: رؤية سوسىولوجية لمستقبل التنمية فى مصر.</b>
١٦٦	١. مدخل.
١٦٧	٢. سمات المشكلة البحثية.
١٦٩	٣. ملامح الرؤية السوسىولوجية لمستقبل التنمية على مستوى المحافظات.
١٧١	٤. التغيير الاجتماعى فى المجتمع المصرى ظاهرة اجتماعية مركبه.
١٧٥	٥. علاقة التعليم بقضية التغيير الاجتماعى فى المجتمع المصرى.
١٨٠	<b>الفصل التاسع: فرص الاستثمار المتاحة بالمحافظات لترشيد التنمية.</b>
١٨١	١. تمهيد .
١٨٢	٢. أسس تفعيل الدور الإنمائى للمنظومة الاستثمارية
١٨٦	٣. الفرص الاستثمارية المتاحة بالمحافظات.
١٩٢	<b>النتائج والتوصيات.</b>
١٩٣	النتائج .
١٩٥	التوصيات.
١٩٩	الهوامش المراجع .
٢٠٦	ملخص البحث .

## فهرس الأشكال

ص	اسم الموضوع	م
١١	توزيع الاستثمارات المنفذة على مستوى الأقاليم والمحافظات خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)	( ١-١ )
١٥	الهيكل القطاعي لاجمالي الاستثمارات الموزعة (خاص - عام) خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)	( ٢-١ )
١٧	التغيرات في الهيكل النسبي لاستثمارات الزراعة والرى على مستوى المحافظات خلال	( ٣-١ )
١٨	التغيرات في الهيكل النسبي لاستثمارات الصناعة والتعدين على مستوى المحافظات خلال	( ٤-١ )
١٩	التغيرات في الهيكل النسبي لاستثمارات التنمية البشرية على مستوى المحافظات خلال	( ٥-١ )
٢٠	التغيرات في الهيكل النسبي لاستثمارات الإسكان والمرافق على مستوى المحافظات خلال	( ٦-١ )
٢٤	منحنى مركز الاستثمار فى المحافظات ( وفقاً لعدد السكان) خلال الفترة (٢٠٠٢-٢٠٠٧)	( ٧-١ )
٢٦	منحنى مركز الاستثمار فى المحافظات ( وفقاً للمساحة) خلال الفترة (٢٠٠٢-٢٠٠٧)	( ٨-١ )
٣٤	المناطق الصناعية التابعة للمحافظات فى مصر	( ١-٢ )
٣٨	مناطق الصناعات الثقيلة والملوثة للبيئة فى المحافظات المصرية	( ٢-٢ )
٤٨	تطور عدد سكان مصر خلال الفترة (١٩٤٧-٢٠٠٦)	( ١-٣ )
٤٩	توزيع السكان فى المحافظات عام ٢٠٠٦	( ٢-٣ )
٥٢	تطور معدلات المواليد والوفيات الخام لكل ألف من السكان خلال الفترة (١٩٨٦-٢٠٠٦)	( ٣-٣ )
٥٣	التغير فى حجم الهجرة الداخلية بالجمهورية طبقاً للنوع بين تعدادي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦	( ٤ -٣ )
٥٤	التغير فى معدل الهجرة الداخلية بالجمهورية طبقاً للنوع بين تعدادي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦	( ٥ -٣ )
٥٥	التغير فى صافى الهجرة الداخلية فى محافظات مصر بين تعدادي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦ .	( ٦-٣ )
٥٧	التغير فى صافى الهجرة الداخلية فى محافظات مصر بين تعدادي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦	( ٧-٣ )
٦٠	نسبة المتعلمين فى المحافظات المصرية عام ٢٠٠٦	( ٨-٣ )
٦٤	تطور معدلات البطالة على المستوى القومى خلال الفترة (١٩٧٦-٢٠٠٦)	( ٩ -٣ )
٦٥	مستوى البطالة فى المحافظات عام ٢٠٠٦	( ١٠-٣ )
١٣١	موقع القاهرة من أكبر دول العالم فى حجم السكان	( ١-٠ ٦ )
١٣٢	التوسع العمراني لإقليم القاهرة الكبرى	( ٢- ٦ )
١٣٤	نمو المناطق العشوائية بالقاهرة الكبرى	( ٣- ٦ )
١٣٦	مخطط القاهرة الكبرى وتوزيع المدن الجديدة حول القاهرة	( ٤ -٦ )
١٣٧	توزيع المدن والتجمعات الجديدة على مصر	( ٥ -٦ )
١٣٨	المخطط العام المستقبلى لمدينة السادس من أكتوبر	( ٦- ٦ )
١٣٩	ارتباط نمو التجمعات الريفية بالمجارى المائية وطرق النقل	( ٧ -٦ )
١٤٠	التعدى على الأراضى الزراعية لتوفير المسكن والخدمات	( ٨- ٦ )
١٤٠	التحول فى نمط المسكن من النمط الريفى إلى النمط الحديث	( ٩ -٦ )
١٤١	نموذج للمخططات الإستراتيجية لإحدى القرى المصرية	( ١٠-٦ )



## فهرس الجداول

ص	اسم الموضوع	م
١٠	توزيع الاستثمارات المنفذة على مستوى الأقاليم والمحافظات خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)	(١-١)
١٤	الهيكل القطاعي لاجمالي الاستثمارات (خاص - عام) خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)	(٢-١)
١٦	الهيكل القطاعي لاجمالي الاستثمارات الموزعة على المحافظات خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)	(٣-١)
٢٢	معامل توطن الأنشطة الاقتصادية في المحافظات خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)	(٤-١)
٢٣	معامل تركز الأنشطة الاقتصادية في المحافظات (وفقا لعدد السكان) للفترة (٢٠٠٢-٢٠٠٧)	(٥-١)
٢٥	معامل تركز الأنشطة الاقتصادية في المحافظات (وفقا للمساحة) للفترة (٢٠٠٢-٢٠٠٧)	(٦-١)
٣٥	توزيع المناطق الصناعية على مستوى المحافظات ٢٠٠٨	(١-٢)
٣٦	توزيع المناطق الصناعية من حيث المساحة والاستثمارات وفرص العمل بها في المدن الجديدة	(٢-٢)
٤٠	جملة المشروعات بمجمعات الصناعات الصغيرة موزعة على مستوى المحافظات عام ٢٠٠٧	(٣-٢)
٤١	برنامج الألف مصنع كبير حتى نوفمبر ٢٠٠٨	(٤-٢)
٤٢	العمالة والمنشآت والاستثمارات التي أتاحتها برنامج سوق الأعمال المتوسطة حتى ٢٠٠٨	(٥-٢)
٤٣	العمالة والمنشآت والاستثمارات التي أتاحتها برنامج سوق الأعمال الصغيرة حتى ٢٠٠٨	(٦-٢)
٤٨	تطور عدد سكان مصر خلال الفترة (١٩٤٧-٢٠٠٦)	(١-٣)
٥٠	التغيرات في توزيع سكان محافظات مصر خلال الفترة (١٩٩٦-٢٠٠٦)	(٢-٣)
٥١	معدلات المواليد والوفيات الخام لكل ألف من السكان خلال الفترة (١٩٨٦-٢٠٠٦)	(٣-٣)
٥٣	التغير في حجم الهجرة الداخلية ومعدلاتها بالجمهورية طبقا للنوع بين تعدادي ١٩٩٦ و٢٠٠٦.	(٤-٣)
٥٥	التغير في عدد المهاجرين من وإلى محافظات الجمهورية بين تعدادي ١٩٩٦ و٢٠٠٦	(٥-٣)
٥٨	التغير في عدد سكان الحضر والريف في مصر خلال الفترة (١٩٤٧-٢٠٠٦)	(٦-٣)
٥٩	التغير في الأميين والمتعلمين في محافظات مصر خلال الفترة (١٩٩٦-٢٠٠٦)	(٧-٣)
٦٢	الحالة العلمية للسكان في المحافظات المصرية ٢٠٠٦	(٨-٣)
٧٥	التوزيع النسبي للملتحقين بالتعليم الابتدائي والاعدادي حسب المحافظة عامي ١٩٩٦ و٢٠٠٦	(١-٤)
٨٤	تطور عدد المعينات في مجلس الشورى خلال الفترة (١٩٨٠-٢٠٠٧)	(٢-٤)
١٠٦	المتوسطات السنوية للجسيمات الكلية العالقة (T.S.P) بالمحافظات للفترة (٢٠٠٠-٢٠٠٧)	(١-٥)
١٠٨	متوسط التركيز السنوي للرصاص (pb) في بعض المحافظات خلال الفترة (٢٠٠٠-٢٠٠٧)	(٢-٥)
١٠٩	المتوسطات السنوية للدخان وغاز ثاني أكسيد الكبريت في المحافظات خلال ٢٠٠٠-٢٠٠٧	(٣-٥)
١١١	المتوسط السنوي لتركيز الأوزون الأرضي (O <sub>3</sub> ) خلال الفترة (٢٠٠٠-٢٠٠٨)	(٤-٥)
١١١	متوسط تركيز أول أكسيد الكربون السنوي لعام ١٩٩٩ ، ٢٠٠٥ ، ٢٠٠٦	(٥-٥)
١١٢	المتوسط السنوي لتركيز غاز ثاني أكسيد النيتروجين للفترة ٢٠٠٠ - ٢٠٠٨	(٦-٥)
١١٦	المتوسط السنوي للأكسجين الذائب والممتص لمياه نهر النيل للفترة (٢٠٠٠ - ٢٠٠٧)	(٧-٥)
١١٧	المتوسط السنوي للأكسجين الذائب والممتص في مياه نهر النيل للفترة (٢٠٠٠ - ٢٠٠٧)	(٨-٥)
١١٨	الأسباب التي تؤدي إلى تدهور البيئة الساحلية من وجهة نظر المحافظات الساحلية عام ٢٠٠٥	(٩-٥)
١٢٣	مساحة الحدائق والمتنزهات العامة بالمدن طبقا للمحافظات خلال ٢٠٠٢-٢٠٠٦	(١٠-٥)
١٢٦	كميات المخلفات الصلبة المتولدة يوميا وكفاءة الجمع والتراكمات خلال عام ١٩٩٩ ، ٢٠٠٦	(١١-٥)
١٢٧	المخلفات وإعادة تدوير قش الأرز في بعض المحافظات للفترة (٢٠٠٦-٢٠٠٨)	(١٢-٥)
١٦١	تطور نتائج الانتخابات البرلمانية في أعوام ٢٠٠٥، ٢٠٠٠ مقارنة بنتائج ١٩٩٥	(١-٧)
١٨٨	فرص الاستثمار المتاحة بالأقاليم والمحافظات	(١-٩)

## مقدمة الدراسة

## "التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية فى خريطة المحافظات المصرية وآثارها على التنمية"

١ - مقدمة:

شهد المجتمع المصرى العديد من الظواهر والتغيرات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية خلال العقود الأخيرة، هذه الظواهر ذات أثر كبير على الأداء العام للدولة، والذى يتضح فى حدوث تغير هيكلى فى البنية الاقتصادية والاجتماعية، تظهر واضحة على مستوى المحافظات نظراً للتفاوتات الكبيرة فى المستوى الإقتصادى والاجتماعى بين محافظات مصر الحضريه والريفية والصحراوية، وكان أبرز تلك التغيرات مايلى:

- تضاعف عدد السكان بمقدار ٣.٨ مرة خلال الفترة (١٩٤٧-٢٠٠٦)، وقد صاحب ذلك تيارات هجرة من المحافظات الزراعية إلى المحافظات الحضرية، مما أدى الى زيادة سكان تلك المحافظات وارتفاع الكثافة السكانية بها وما ترتب عليه من مشاكل الازدحام والضغط على المرافق، وقد أدى ذلك إلى ظهور أنماط من السكن المتدنى (العشوائيات) بداية على أطراف المدن ثم سرعان ما تضاعفت أعدادها وزاد عدد سكانها ليمثلون شريحة كبيرة من المجتمع المصرى، وما ارتبط بهذه النوعية من السكن من تدهور القيم الاجتماعية وتركز الفقر فيها.
- زادت الاستثمارات الحكومية فى التنمية البشرية والمرافق والخدمات على مستوى المحافظات بعد أن كانت المحافظات الحضرية تستأثر بمعظم الاستثمارات، وقد أدى ذلك إلى حدوث تحسن نسبى فى الخدمات المقدمة على الصعيد المكانى الإدارى، إلا أن ظروف المجتمع المصرى وسياساته وإمكانياته وقيمه خلال سنوات طويلة هي التي أفرزت المستويات الحالية للخدمات.
- تغيرت بنية النشاط الإقتصادى والإجتماعى على مستوى المحافظات بشكل ملحوظ، مما أدى إلى نشأة العديد من المدن والمناطق الصناعية التابعة للمحافظات واتجاه النشاط الصناعى الى هذه المدن، كما شهد الهيكل الإقتصادى نهضة سياحية غير مسبوقه، وكذلك الأنشطة الاستخراجية، بالإضافة إلى الاتجاه المتزايد نحو توسيع الرقعة الزراعية، حيث التوسع فى استصلاح الاراضى الجديدة خاصة فى المناطق الصحراوية (توشكى - شمال سيناء - النوبارية....).
- هذا وقد كان للبعد البيئى دور جيد يبذل فيه جهود كبيره لتحسين حاله البيئه على مستوى المحافظات وخاصة تحسين الهواء وجمع القمامه وزيادة درجة النظافة.

## ٢- أهمية الدراسة:

تأتى أهمية هذه الدراسة من أنها تركز على دراسة وتحليل التغيرات الإيجابية والسلبية التي حدثت في خريطة المحافظات المصرية وبيان آثارها على التنمية في المستقبل، وذلك من منظور أن النمو الاقتصادي لا يؤدي بالضرورة إلى إحداث التنمية الشاملة وتحسن نوعية الحياة، وإنما قد يصاحبه أو ينتج عنه في كثير من الأحيان سوء في توزيع الدخل يزيد من الفجوة بين الفقراء والأغنياء، ويظهر ذلك بوضوح في تركيز للثروة والعوائد والنفوذ في يد الطبقات العليا من المجتمع، الأمر الذي قد يؤدي إلى عواقب اجتماعية وسياسية غير مرغوب فيها من جانب الفقراء.

ويزيد من أهمية البحث ماتشير إليه استطلاعات الرأي بين سكان المحافظات إلى أن ثمار التنمية لم يستفد منها المواطن العادي وذلك بالرغم من الجهود الم بذولة، مما أدى إلى تفاقم العديد من المشاكل، وزيادة والفوارق الاقتصادية والاجتماعية بين المحافظات، وقد أدى ذلك إلى تفاقم العديد من مشاكل التنمية الشاملة.

## ٣- أهداف البحث:

يهدف البحث الى رصد وتحليل عدد من المتغيرات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية على مستوى المحافظات المصرية بهدف طرح رؤية مستقبلية جديدة تتمثل في بعض فرص الإستثمار والتنمية ذات الأثر التنموي الجيد الذى يؤدي الى إحداث التنمية فى المحافظات، تعتمد على مبدأين أساسيين وثيقى الصلة ببعضهما البعض :

- المبدأ الأول: العدالة، وتكافؤ الفرص فى تحقيق مستويات الخدمات وإتاحتها بقدر متساو للجميع وإعادة توزيع الموارد.
- المبدأ الثانى: محاولة تحقيق الاتزان النسبى بين الأقاليم المختلفة من خلال إعطاء فرصة أفضل لرفع المعدلات الحالية للتنمية فى المناطق الفقيرة والمتدهورة، فى محاولة لتقليل الفجوة الحالية بين المناطق المختلفة.

ووصولاً إلى هذا الهدف فإن الدراسة قد حددت مجموعة من الأهداف الفرعية، تشمل:

- رصد وتقييم التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية الاساسيه أو البعض منها الذى قد يكون له تأثير قوى على الأداء الاقتصادى والاجتماعى للمحافظات المصرية، خلال الفترة (١٩٩٨/٩٧-٢٠٠٦/٢٠٠٧)، وبيان مدى استفادة السكان من هذه التغيرات، تحديد نوعية ودرجة هذه التغيرات وعناصرها الحاكمة ورصد أهم العوامل والمتغيرات المتسببة فى ذلك.

- صياغة رؤية استراتيجية مستقبلية لإعاده تخصيص الاستثمارات على مستوى المحافظات، فى ضوء المؤشرات الاقتصادية والاجتماعية.
- وضع خريطة لمجموعه من فرص الأستثمار الجديد التى يمكنها ان تحدث تغير هيكلى يؤدى لتحسين الاداء الإقتصادى للمحافظات.

#### ٤- المنهجية:

استلزم تحقيق أهداف الدراسة اتباع المنهج التحليلى الوصفى مع استخدام بعض الأساليب التحليلية، المدعمة بالمعلومات الموثقة من دراسات ومعلومات رسمية موثوقة سواء منشورة أو نتائج بحوث ومشاهدات وتحليل علمى، وقد تم تحديد الإطار الزمنى للدراسة خلال الفترة (١٩٩٨/٩٧ - ٢٠٠٦/٢٠٠٧)، كما تم مراجعة الدراسات والتجارب السابقة فى تنمية هذه المحافظات والوقوف على أوجه القصور فيها والاستفادة من نتائجها السابقة.

وقد استلزمت طبيعة البحث التعرف على الانجازات والتحديات التى تعوق عملية التنمية، مما تطلب إجراء بعض الزيات الميدانية الاستطلاعية لمحافظات الاسكندرية، بورسعيد، الاسماعيلية، السويس، الغربية والمنيا، لاستطلاع رأى عينة من السكان والمسؤولين عن جهود التنمية التى تمت خلال السنوات الماضية، والمشاكل التى يعانى منها السكان، وكذلك تجميع البيانات اللازمة للدراسة.

#### ٥- محتويات الدراسة:

ركز الفصل الأول من البحث على دراسة التغيرات فى نمط توزيع الاستثمارات، بهدف توضيح الجهود المبذولة على الصعيد المكاني وبيان مدى استفادة السكان من هذه التغيرات، وقد تناول الفصل **الثانى** بالتقييم لجدوى بعض المشاريع القومية الكبرى، خاصة فى مجالات الزراعة والصناعة، أما الفصل **الثالث** فقد اهتم بدراسة بعض المتغيرات الديموجرافية والاقتصادية وانعكاساتها على جهود التنمية، مع التركيز على بعض المتغيرات المتعلقة بقوة العمل والبطالة والفقر والمرأة، وبيان آثارها على مسار التنمية. ويرصد الفصل **الرابع** أهم اتجاهات التغيرات الحادثة لبعض الخدمات الاجتماعية المقدمة للسكان، وتحديد مدى عدالة استفادة المواطنين فى المحافظات المختلفة من تلك الخدمات، مع التركيز على مجالات التعليم والصحة)، كما يرصد لأهم المشكلات الاجتماعية المصاحبة ومدى ارتباطها بمحافظات وأقاليم بعينها (تحديداً: تدنى معدلات المشاركة - مشكلة الفقر). وقد استهدف الفصل **الخامس** رصد وتقييم بعض التغيرات البيئية فى المحافظات المصرية والتى تؤثر سلباً أو إيجاباً على عمليات التنمية. كما يرصد الفصل **السادس**

لأهم مظاهر التغير في العمران المصري، خاصة فيما يتعلق بحجم التغيرات الحضرية الأكثر تأثيراً على عمليات التنمية، وما يرتبط بها من نشأة المدن الجديدة من ناحية، وانتشار المناطق المتدهورة وما يرتبط بها من مشاكل من ناحية أخرى. كما تناول الفصل **السابع** من الدراسة بالرصد والتحليل للتغيرات في التشريعات المرتبطة بالمشاركة السياسية والإدارة المحلية، لبيان انعكاساتها على قضايا الديمقراطية والمشاركة السياسية. وقد حاولت الدراسة في الفصل **الثامن** طرح رؤية سوسولوجية لمستقبل التنمية في مصر لمعالجة التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية في خريطة المحافظات المصرية، وذلك انطلاقاً من خصوصية البناء الاجتماعي للمجتمع المصري، مما يسهم في تعظيم مخرجات جهود التنمية المتكاملة والمستدامة. كما رصد الفصل **التاسع** التحليل لفرص الاستثمار المتاحة، بهدف الإفصاح عن تعظيم جهود التنمية وتقليل حدة التفاوتات بالمحافظات المصرية

## الفصل الأول

التغير فى البعد المكاني للإستثمار فى خطط التنميه  
" التغيرات فى نمط توزيع الإستثمارات "

## الفصل الأول

### التغير في البعد المكاني للإستثمار في خطط التنمية

#### " التغيرات في نمط توزيع الاستثمارات "

##### ١ - تمهيد:

شهد المجتمع المصرى تغيرات جوهرية في كافة المجالات الاقتصادية والاجتماعية، وقد ظهرت بوادر هذه التغيرات في السبعينات من القرن الماضى، وتطورت بدرجات متفاوتة حتى أوائل التسعينيات من نفس القرن، ووصولاً إلى المرحلة الحالية التى يتجه فيها النظام الاقتصادى تجاه اقتصاديات السوق، وقد تطلب ذلك وجود منهج علمى جديد يركز على تداخل وتشابك وتكامل جميع عوامل الإنتاج الممكنة المتاحة والمحتملة من اقتصادية واجتماعية ومكانية وبيئية وسياسية وتشريعية وقانونية وتنظيمية... الخ. بهدف دفع المجتمع لملاحقة التطورات العالمية الهائلة ومسايرة لغة العصر في مجالات التنمية والرقى والتقدم.

وعلى الرغم من مرور ما يقرب من ٣٢ سنة على صدور قرار رئيس الجمهورية رقم ٤٩٥ لسنة ١٩٧٧، بشأن تقسيم الحيز المصرى إلى أقاليم تخطيطية، والبدء بنظام التخطيط الإقليمى منذ صدور قانون الإدارة المحلية رقم ٤٣ سنة ١٩٧٩، إلا أن خطة الدولة على الرغم من تسكين مشروعاتها جغرافياً، إلا أنها لازالت تنفذ مركزياً وإلى حد كبير، وذلك على الرغم من تبنى كلا من خطى التنمية الخمسية الخامسة (٢٠٠٢/٢٠٠٣ - ٢٠٠٦/٢٠٠٧) والسادسة (٢٠٠٧/٢٠٠٨ - ٢٠١١/٢٠١٢) رؤية مستقبلية لمنهجية العمل التخطيطى لتحقيق التنمية الإقليمية في إطار التغيرات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية التى حدثت على مستوى العالم في السنوات الأخيرة، والتى أدت إلى ضرورة البحث عن منهج يكون أكثر التزاماً وأكثر مرونة وكفاءة في العمل التنموى، مما أسهم فى تنامى دور التخطيط الإقليمى (لا مركزية التخطيط) في إطار الخصخصة ونظام السوق، بحيث تحدد المشاكل ويتم حصر الموارد ثم توضع الأولويات حسب إحتياجات المحليات في إطار سياسات الدولة الاسترشادية.

وهذا يدعو أن يكون بجانب الإصلاحات الاقتصادية التى يتعرض لها الاقتصاد المصرى الآن، أن تجرى بالضرورة إصلاحات موازية في العلاقات بين المستوى المركزى والمستوى المحلى. فالتنمية من أسفل إلى أعلى هى المدخل الذى أصبح أكثر مواءمة لتنمية المجتمع المصرى لما يتيح من وسائل وسبل للتعرف على طبيعة وحجم المشكلات القائمة والمتوقعة في المجتمع المحلى ومن ثم توفير حلول ملائمة لها. فضلاً عما يقدمه من وسائل لإرساء وترسيخ قواعد



ممارسة العمل الديمقراطي وفض الاشتباك المتوقع بين مجموعات المصالح الخاصة التي تقترن بالضرورة بالنظام الاقتصادي الجديد. إذ أن تدعيم قدرات الأقاليم والمحليات يعتبر إضافة إلى مكانيات الدولة فيما يختص بترشيد القرارات والتقليل من الضياعات ودفع عجلة التنمية والعمل الإدارى والتنظيمى للدولة.

ويلعب التخطيط الإقليمي دوراً رئيسياً وحاسماً كأحد الركائز الهامة للخطة القومية، حيث أن عمليات التنمية تتميز بعدم القابلية للتجزئة، فالحياة الاقتصادية والاجتماعية لها مدار متداخل يتحقق بمراعاة التوازنات المختلفة ومن أهمها التوازن المكانى في خلق وتوزيع الناتج الكلى لعمليات التنمية الاقتصادية والاجتماعية، وإغفال البعد المكانى سوف يؤدي إلى نتيجة حتمية وهى قصور النموذج الكلى للنمو عن تحقيق أهداف التنمية وتوازنها. إذ يمكن من خلال التعامل مع البعد الإقليمي زيادة الإنتاج وخلق الدخل عن طريق التعرف على المتاح من عوامل الإنتاج وتوزيع هذا الدخل وعوامل التنمية فضلاً عن التعرف على الاحتياجات الحقيقية لسكان كل إقليم وتحفيز قدراتهم على المشاركة في العملية التنموية.

## ٢- الهيكل المكانى لاجمالي الاستثمارات الموزعة على المحافظات:

وفي ظل ما تم الإشارة إليه من الظروف المحيطة بالنواحي الإقليمية في مصر فإن استراتيجية التنمية الإقليمية في الخطط الخمسية للفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧) قد ارتكزت على عدة محاور أساسية تتضمن الآتى:

- الاهتمام بالمواطن المصرى أينما كان ووقتما كان على أرض مصر، وذلك لأحداث توازن سكاني واقتصادى /اجتماعى ومكانى على الحيز المصرى، باعتبار أن المواطن الهدف الأول والأخير من عملية التنمية وهو أيضا وسيلتها.
- الخروج بالمجتمع المصري من دائرة التخطيط القطاعى التى كان ينتهجها، ويبدأ بفتح الباب على مصرعيه لامعان الفكر والخيال فيما يمكن أن يبدهه الإنسان في موقعه بعيداً عن الانطلاق من مجرد الممكن المتعارف عليه اقتصادياً في قاموس الاقتصاد المصرى الحالى، ذلك أن مدخل الاهتمام بالحيز المصرى يعتبر مدخلاً لتفاعل البشر مع الموقع لتأصيل التنمية الإقليمية. وهو مدخل مختلف تماماً عن مدخل الاهتمام بالبعد المكانى لتوطين المشروعات - القطاعات - بالشكل الذى كان يتم من قبل.
- التوسع في الأرض الجديدة غير المستغلة استغلالاً اقتصادياً جيداً لإقامة أنشطة اقتصادية واجتماعية ومناطق توطن بشرى لها نفس مؤهلات الحياة في المجتمعات المأهولة تقليدياً،

وذلك لمواجهة الزيادة السكانية والتحديات الاقتصادية الداخلية والخارجية التي تواجه المجتمع المصري.

- تعتبر المدن وما يشملها من خصائص التحضر آلية من آليات التنمية في مستوياتها المختلفة، وأن تجاهل هذا الدور ساهم في كثير من المشاكل لا تزال تواجه المجتمع، من أهمها القصور في النمو الاقتصادي، والخلل في النمو الحضري وترتيب المدن، مما أدى إلى إحداث عدم التوازن في توزيع الأنشطة والسكان، ووجود مناطق عشوائية حول المدن وداخلها ووجود جيوب للفقر بها، فضلاً عن مشاكل الإسكان وبالذات للطبقات المهمشة والفقيرة.

### تتضح من المحاور السابقة أن استراتيجية التنمية الإقليمية استهدفت مايلي:

- تحسين نوعية الحياه لجميع البشر على أرض مصر من ناحية، وزيادة مساهمتهم في العملية الإنتاجية من ناحية أخرى. إذ أن الإنسان يجب أن يوضع في مركز الصدارة وأن يتم التركيز ليس فقط على وسائل التنمية ولكن أيضاً على غايات التنمية.
- اختيار أفضل الإستراتيجيات المناسبة للظروف المصرية للانتشار على الحيز المكاني.
- وضع إطار عام لإستراتيجية ضبط ظاهرة التحضر ونمو المدن، حيث تبرز مشكلة النمو الحضري غير المخطط في مصر أثارها السلبية على النمو الاقتصادي المكاني.

وقد استلزم تنفيذ المحاور السابقة زيادة في الاستثمارات المعتمدة والمنفذة على خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية، وإعطاء دور أكبر للقطاع الخاص في مشروعات التنمية، خاصة في المجالات الإنتاجية وقطاع الإسكان، مما أسهم في ارتفاع نسبة مساهمته في جهود التنمية، وقد أدى ذلك إلى إعادة الحيوية في شرايين الإقتصاد الوطنى، مما أسهم في تجديد البنية التحتية (الكهرباء، الصرف الصحى، المطارات، السكك الحديدية)، وتحسين مستوى الخدمات (التعليم والصحة)، إلى جانب إقامة مجتمع المعرفة من خلال التنمية التكنولوجية، وتعزيز القطاعات الإنتاجية السلعية (الزراعة والصناعة) وتطوير المنشآت السياحية .

ويوضح الجدول رقم ( ١-١ ) والشكل رقم (١-١) جملة الاستثمارات المنفذة خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)، والتي تصل إلى نحو ٨٣٠.٨ مليار جنيه، ٣٤.٩% منها استثمارات حكومية، نفذ منها نحو ٣٢٠.٩ مليار جنيه خلال الفترة (١٩٩٧ / ٢٠٠٢)، ونحو ٥٠٩.٩ مليار جنيه خلال الفترة (٢٠٠٢ / ٢٠٠٧)، نفذ القطاع الخاص نحو ٦٥.١% منها.

جدول رقم (١-١)  
توزيع الاستثمارات المنفذة على مستوى الأقاليم والمحافظات  
خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)

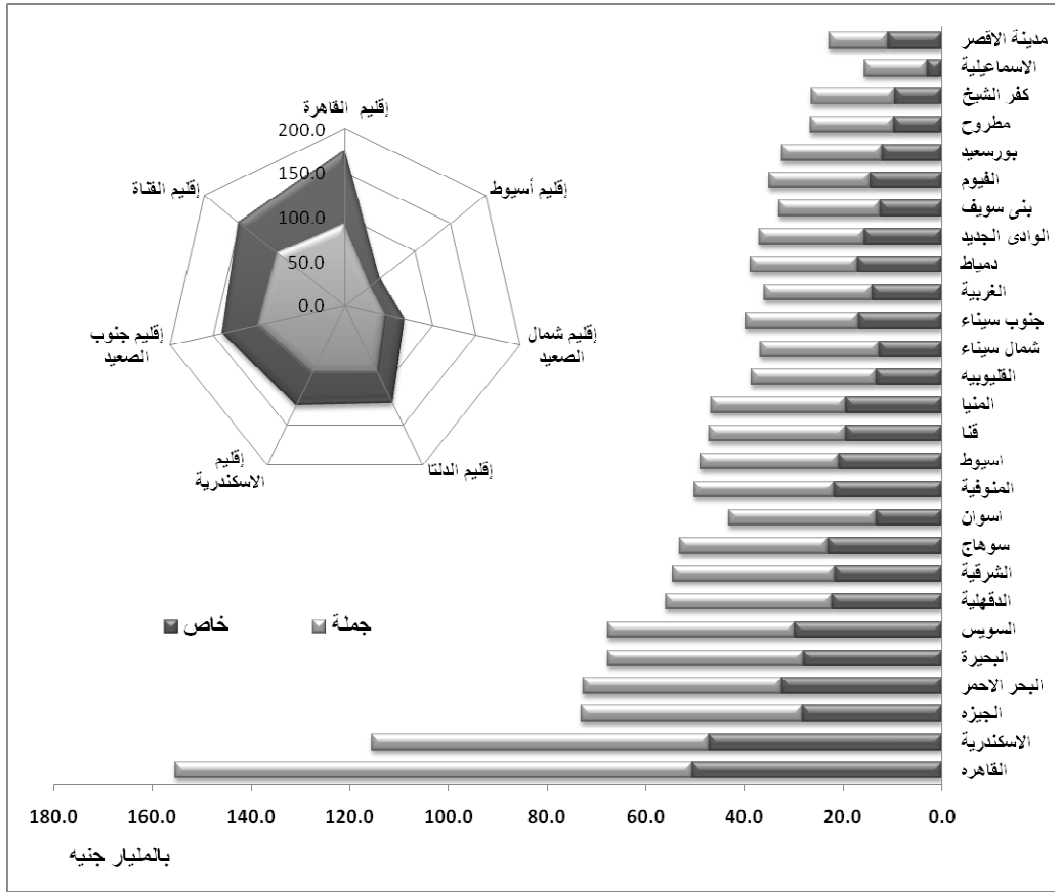
بالمليار جنيه

جملة الاستثمارات خلال الفترة ٢٠٠٧-١٩٩٧				الخطة الخمسية ٢٠٠٧-٢٠١٢				الخطة الخمسية ٢٠١٢-٩٧				المحافظات
الخاص % من الإجمالي	خاص	حكومي	جملة	الخاص % من الإجمالي	خاص	حكومي	جملة	الخاص % من الإجمالي	خاص	حكومي	جملة	
٤٨.٤	٥٠.٦	٥٤.١	١٠٤.٧	٥٥.٢	٣٦.٠	٢٩.١	٦٥.١	٣٧.٠	١٤.٧	٢٤.٩	٣٩.٦	القاهرة
٦٣.٣	٢٨.٣	١٦.٤	٤٤.٧	٦٨.٤	٢١.١	٩.٨	٣٠.٩	٥١.٩	٧.٢	٦.٦	١٣.٨	الجيزة
٥٢.٥	١٣.٣	١٢.٠	٢٥.٣	٥٩.٠	١١.٤	٧.٩	١٩.٣	٣١.٩	١.٩	٤.١	٦.٠	القليوبية
٥٢.٨	٩٢.٢	٨٢.٥	١٧٤.٧	٥٩.٤	٦٨.٥	٤٦.٨	١١٥.٣	٤٠.٠	٢٣.٧	٣٥.٧	٥٩.٤	إقليم القاهرة
٦٩.٠	٤٧.٢	٢١.٢	٦٨.٤	٦٧.٣	٢٧.٤	١٣.٣	٤٠.٧	٧١.٤	١٩.٨	٧.٩	٢٧.٧	الاسكندرية
٧٠.٢	٢٨.٠	١١.٨	٣٩.٨	٧٣.٢	٢١.٠	٧.٧	٢٨.٧	٦٢.٦	٦.٩	٤.٢	١١.١	البحيرة
٥٦.٩	٩.٧	٧.٣	١٧.٠	٣٣.٨	٢.٤	٤.٦	٧.٠	٧٣.٠	٧.٣	٢.٧	١٠.٠	مطروح
٦٧.٧	٨٤.٧	٤٠.٤	١٢٥.١	٦٦.٥	٥٠.٨	٢٥.٦	٧٦.٤	٦٩.٧	٣٣.٩	١٤.٨	٤٨.٧	إقليم الاسكندرية
٧٦.٧	٢١.٨	٦.٦	٢٨.٤	٧١.٦	١١.١	٤.٤	١٥.٥	٨٢.٩	١٠.٧	٢.٢	١٢.٩	المنوفية
٦٥.١	١٤.٢	٧.٦	٢١.٨	٦٩.٠	١١.٩	٥.٣	١٧.٢	٥٠.٤	٢.٣	٢.٣	٤.٦	الغربية
٥٥.٧	٩.٥	٧.٥	١٧.٠	٦٠.٠	٧.٢	٤.٨	١٢.٠	٤٥.٥	٢.٣	٢.٧	٥.٠	كفر الشيخ
٧٨.٨	١٧.١	٤.٦	٢١.٧	٨٤.٠	١٥.٢	٢.٩	١٨.١	٥٢.٨	١.٩	١.٧	٣.٦	دمياط
٦٦.٤	٢٢.٣	١١.٣	٣٣.٦	٧٢.٤	٢٠.٠	٧.٧	٢٧.٧	٣٨.٣	٢.٣	٣.٦	٥.٩	الدقهلية
٦٩.٣	٨٤.٩	٣٧.٦	١٢٢.٥	٧٢.٣	٦٥.٤	٢٥.١	٩٠.٥	٦٠.٨	١٩.٥	١٢.٥	٣٢.٠	إقليم الدلتا
٥٢.٧	١٢.٧	١١.٤	٢٤.١	٢١.٢	٢.٢	٨.١	١٠.٣	٧٦.٢	١٠.٥	٣.٣	١٣.٨	شمال سيناء
٧٣.٩	١٦.٩	٦.٠	٢٢.٩	٦٢.٧	٥.٢	٣.١	٨.٣	٨٠.٣	١١.٧	٢.٩	١٤.٦	جنوب سيناء
٥٩.٧	١٢.١	٨.٢	٢٠.٣	٧٣.٣	١٢.١	٤.٤	١٦.٥	٠.٧	٠.٠	٣.٨	٣.٨	بورسعيد
٢٢.٦	٢.٩	٩.٩	١٢.٨	٣٣.٦	٢.٧	٥.٢	٧.٩	٤.٧	٠.٢	٤.٧	٤.٩	الاسماعيلية
٧٩.١	٢٩.٩	٧.٩	٣٧.٨	٦٥.٣	٧.٦	٤.١	١١.٧	٨٥.٣	٢٢.٣	٣.٨	٢٦.١	السويس
٦٥.٤	٢١.٦	١١.٤	٣٣.٠	٦٩.٦	١٧.٥	٧.٦	٢٥.١	٥٢.٠	٤.١	٣.٨	٧.٩	الشرقية
٦٣.٧	٩٦.١	٥٤.٨	١٥٠.٩	٥٩.٢	٤٧.٣	٣٢.٥	٧٩.٨	٦٨.٧	٤٨.٩	٢٢.٢	٧١.١	إقليم القناة
٦١.٣	١٢.٦	٧.٩	٢٠.٥	٦٠.٩	٧.٨	٥.٠	١٢.٨	٦٢.٠	٤.٨	٢.٩	٧.٧	بنى سويف
٧١.٥	١٤.٦	٥.٨	٢٠.٤	٦٩.٥	٨.٧	٣.٨	١٢.٥	٧٤.٧	٥.٩	٢.٠	٧.٩	الفيوم
٧١.٩	١٩.٦	٧.٦	٢٧.٢	٦٨.٥	١١.٦	٥.٤	١٧.٠	٧٧.٦	٧.٩	٢.٣	١٠.٢	المنيا
٦٨.٦	٤٦.٧	٢١.٤	٦٨.١	٦٦.٥	٢٨.١	١٤.٢	٤٢.٣	٧٢.٠	١٨.٦	٧.٢	٢٥.٨	إقليم شمال الصعيد
٧٣.٨	٢٠.٨	٧.٤	٢٨.٢	٧٠.٩	١١.٩	٤.٩	١٦.٨	٧٨.٢	٨.٩	٢.٥	١١.٤	اسيوط
٧٤.١	١٥.٨	٥.٥	٢١.٣	٦٢.٩	٥.٣	٣.١	٨.٤	٨١.٣	١٠.٥	٢.٤	١٢.٩	الوادى الجديد
٧٣.٩	٣٦.٦	١٢.٩	٤٩.٥	٦٨.٣	١٧.٢	٨.٠	٢٥.٢	٧٩.٨	١٩.٤	٤.٩	٢٤.٣	إقليم أسيوط
٧٦.٧	٢٣.١	٧.٠	٣٠.١	٧٣.٦	١٤.٠	٥.١	١٩.١	٨٢.١	٩.٠	٢.٠	١١.٠	سوهاج
٧٠.٦	١٩.٥	٨.١	٢٧.٦	٦٢.٤	١٠.٠	٦.٠	١٦.٠	٨١.٩	٩.٥	٢.١	١١.٦	قنا
٨٩.٥	١٠.٨	١.٣	١٢.١	٨٦.٤	٤.٣	٠.٧	٥.٠	٩١.٧	٦.٥	٠.٦	٧.١	مدينة الأقصر
٤٤.٦	١٣.٣	١٦.٦	٢٩.٩	٤٣.٩	٧.٨	٩.٩	١٧.٧	٤٥.٧	٥.٦	٦.٦	١٢.٢	اسوان
٨٠.٥	٣٢.٤	٧.٨	٤٠.٢	٧٦.٦	١٧.٣	٥.٣	٢٢.٦	٨٥.٥	١٥.١	٢.٥	١٧.٦	البحر الاحمر
٧٠.٩	٩٩.١	٤٠.٨	١٣٩.٩	٦٦.٥	٥٣.٤	٢٧.٠	٨٠.٤	٧٦.٨	٤٥.٧	١٣.٨	٥٩.٥	إقليم جنوب الصعيد
٦٥.١	٥٤.٠	٢٩٠.٤	٨٣٠.٨	٦٤.٩	٣٣٠.٧	١٧٩.٢	٥٠٩.٩	٦٥.٤	٢٠٩.٨	١١١.١	٣٢٠.٩	اجمالي عام

المصدر: وزارة التنمية الاقتصادية، بيانات غير منشورة.

شكل رقم ( ١-١ )

توزيع الاستثمارات المنفذة على مستوى الأقاليم والمحافظات  
خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)



وتحليل الهيكل النسبي للاستثمارات خلال الفترة (١٩٩٧/٢٠٠٧)، على النحو المبين

بالتداول والشكل السابقين يتضح الآتي:

- احتلت محافظات الصعيد المرتبة الأولى في أولويات الاستثمار خلال هذه الفترة، حيث حصلت على استثمارات قدرها ٢٥٧.٥ مليار جنيه تمثل نحو ٣١.٠% من إجمالي استثمارات الموزعة للمحافظات، ويرجع ذلك إلى الظروف السياسية الداخلية التي أثرت على الأمن الداخلى مما دعى الدولة للاتجاه الى تنمية محافظات الوجه القبلى والاهتمام بالخدمات الانتاجية والاجتماعية، بالإضافة إلى دخول القطاع الخاص فى انشاء المشروعات مما دعى الدولة إلى زيادة مخصصات قطاع الخدمات الانتاجية بصورة اكبر منها لدعم قطاع الخدمات الاجتماعية كحافز للمستثمرين لتوطين استثماراتهم فى هذه المناطق وبالذات السياحية، ويؤكد ذلك ارتفاع نسبة مساهمة القطاع الخاص إلى نحو ٧٠.٨% من

استثمارات الصعيد. وحصلت محافظة البحر الأحمر على ١٥.٦% منها، نفذ القطاع الخاص ٨٠.٥% منها، خاصة في مشروعات السياحة، وحصلت محافظات سوهاج وأسوان وأسيوط على ١١.٧%، ١١.٦%، ١١% لكل منها على الترتيب، تليهم محافظتى قنا والمنيا بنسب تتراوح بين ١٠.٧% و ١٠.٦% لكل منها، بينما تراوحت نسب محافظات الوادى الجديد وبنى سويف والفيوم بين ٨.٣% ، ٨% ، ٧.٩% لكل منها على الترتيب، وجاءت مدينة الأقصر فى الترتيب الأخير بنسبة ٤.٧%، ١.٦% من جملة الاستثمارات المنفذة بالصعيد.

- وجاءت محافظات إقليم القاهرة فى المرتبة الثانية، حيث حصل الإقليم على استثمارات قدرها ١٧٤.٨ مليار جنيه تمثل ٢١% من إجمالي الاستثمارات الموزعة للمحافظات، نفذ القطاع الخاص ٢١% منها، وحصلت محافظة القاهرة على ٥٩.٩% منها، تليها محافظتى القليوبية والجيزة بنسب تتراوح بين ٢٥.٦% و ١٤.٥% لكل منها على الترتيب.
- وقد حصلت محافظات إقليم القناة على المرتبة الثالثة، باستثمارات قدرها ١٥٠.٩ مليار جنيه تمثل ١٨.٢% من جملة الاستثمارات الموزعة، نفذ القطاع الخاص ٦٣.٧% منها، وحصلت محافظة السويس على ٢٥% منها، نفذ القطاع الخاص ٧٩.١% منها، خاصة فى نشاط الصناعة والتعدين وتحديث الموانئ، يليها محافظات الشرقية وشمال سيناء وجنوب سيناء وبورسعيد بنسب تتراوح بين ٢١.٩% و ١٦% و ١٥.٢% و ١٣.٥% لكل منها على الترتيب، وكان متوسط نصيب القطاع الخاص منها نحو ٦٤%، تم تنفيذ معظمها فى مجالات الزراعة والسياحة والبنية الأساسية الداعمة للاستثمار، وجاءت محافظة الإسماعيلية فى الترتيب الأخير بنسبة ٨.٥% .
- وجاءت محافظات إقليم الإسكندرية فى الترتيب الرابع حيث حصلت على استثمارات قدرها ١٢٥.١ مليار جنيه تمثل ١٥.١% من جملة استثمارات المحافظات، نفذ القطاع الخاص ٦٧.٧% منها، وحصلت محافظة الإسكندرية على ٥٤.٧% منها، يليها محافظتى البحيرة ومطروح بنسب تتراوح بين ٣١.٨% و ١٣.٦% لكل منها على الترتيب.
- وجاءت محافظات إقليم الدلتا فى الترتيب الأخير، حيث حصل على استثمارات قدرها ١٢٢.٥ مليار جنيه تمثل ١٤.٧% من جملة الاستثمارات المحافظات، نفذ القطاع الخاص ٦٩.٣% منها، وحصلت محافظة الدقهلية على ٢٧.٤% منها، يليها محافظات المنوفية والغربية ودمياط وكفر الشيخ بنسب تتراوح بين ٢٣.٢% ، ١٧.٨% ، ١٧.٧% ، ١٣.٩% لكل منها على الترتيب.

### ٣- الهيكل القطاعي لاجمالي الاستثمارات الموزعة:

التحليل السابق لاجمالي الاستثمارات الموزعة على المحافظات يوضح أن آثار السياسات الماضية على الوضع الحالي لظاهرة الفوارق الحادة بين المحافظات المختلفة وبالذات بين المناطق الحضرية والمناطق الريفية لاتزال تلقى بظلالها على الاستثمارات الموزعة بين المحافظات، خاصة الاستثمارات الحكومية، التي لاتزال تتحيز للمناطق الحضرية، حيث تستحوذ المحافظات الحضرية (٤ محافظات فقط) على نحو ٣١.٥% من جملة الاستثمارات الحكومية، خاصة في محافظة القاهرة، التي تستحوذ على ١٢.٦% من جملة الاستثمارات، نفذ القطاع الخاص ٤٨.٤% منها.

وبدراسة الجدول رقم (٢-١) والشكل رقم (٢-١) يتبين نسبة التغير في الهيكل القطاعي النسبي لإجمالي الاستثمارات الموزعة بين الأنشطة الاقتصادية والاجتماعية للفترة (٢٠٠٢-٢٠٠٧)، ومنه يتضح مايلي:

- تحظى مشروعات الصناعة والتعدين بأكبر نصيب نسبي من جملة الاستثمارات الموزعة، حيث تسنأثر هذه المشروعات بنحو ٢٧.٦% من جملة الاستثمارات، نفذ القطاع الخاص نحو ٧١.١% منها، مما أسهم في حدوث طفرة كبيرة في هذه المشروعات.
- وجاءت مشروعات الاسكان والمرافق والكهرباء في المرتبة الثانية، حيث استحوذت هذه المشروعات على ٢٦.٢%، من جملة الاستثمارات، نفذ القطاع الخاص نحو ٣٩.٦% منها، وقد أدى ذلك إلى التوسع في اقامة المجتمعات العمرانية الجديدة وانشاء المناطق الصناعية وتوفير الخدمات والمرافق العامة من محطات كهرباء ومياه وصرف ٠٠٠ الخ فضلا عن التوسع في انشاء الوحدات السكنية بكافة المحافظات لمواجهة الزيادة السكانية.
- أما مشروعات النقل والاتصالات فقد جاءت في المرتبة الثالثة، حيث تستحوذ هذه المشروعات على ١٥.٨%، من جملة الاستثمارات، نفذ القطاع الخاص منها نحو ٤٤.٥%، وقد أسهم ذلك في إضافة أكثر من ٣٥ ألف كم لاطوال شبكات الطرق البرية المرصوفة في كافة المحافظات، بالإضافة إلى اضافة اكثر من ٤٦٠٠ كم لاطوال خطوط السكك الحديدية، زيادة اطوال الشبكات وتطوير وتعميق المجرى الملاحي لقناة السويس، كما تم تنفيذ العديد من المشروعات الرئيسية من أبرزها: الطريق الساحلي الشمالي الدولي، طريق القطامية / العين السخنة، الطريق الدائري حول القاهرة الكبرى، امتداد محور ٢٦ يوليو، رفع كفاءة شبكة الطرق بالوادي الجديد وسيناء والبحر الاحمر، استكمال وتدعيم طريق القاهرة/اسوان الجديد، طريق القنطرة شرق / رفح، بالإضافة إلى مد خطوط المترو بطول ٦٥ كم عبر خط حلوان / المرج، خط شبرا الخيمة / المنيب لنقل نحو ٣ مليون راكب، والبدء في تنفيذ المرحلة الاولى لانشاء الخط الثالث للمترو ( العتبة/ العباسية) بطول ٤.٣ كم وبتكلفة نحو

٣.٦ مليار جنيه، وتنفيذ عدد من الكبارى والانفاق لتدعيم الشبكة القائمة وتحقيق سيولة، بالإضافة إلى زيادة اسطول النقل البحرى، وتطوير الموانى البحرية المختلفة لرفع طاقتها الخدمية، من أهمها ميناء بورسعيد لتداول الحاويات، وميناء السخنة، هذا إلى جانب المشروعات الخاصة بتوسيع القطاع المائى لقناة السويس، وزيادة أطوال شبكة النقل النهري، ومشروعات النقل الجوى. كما شهدت هذه الفترة بدء تنفيذ البرنامج القومى لتطوير قطاع الاتصالات والمعلومات، مما دعم صناعة البرمجيات وتضم مركز اتصالات ومؤتمرات وقد تم انشاء القرية الذكية لتوطين صناعة البرمجيات وتضم مركز اتصالات ومؤتمرات وخدمة رجال الاعمال ويتوطن بها حاليا ٨٥ شركة تعمل في مجال تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات، ولقد حدث تطور كبير في الخدمة التليفونية والبريدية .

#### جدول رقم (١-٢)

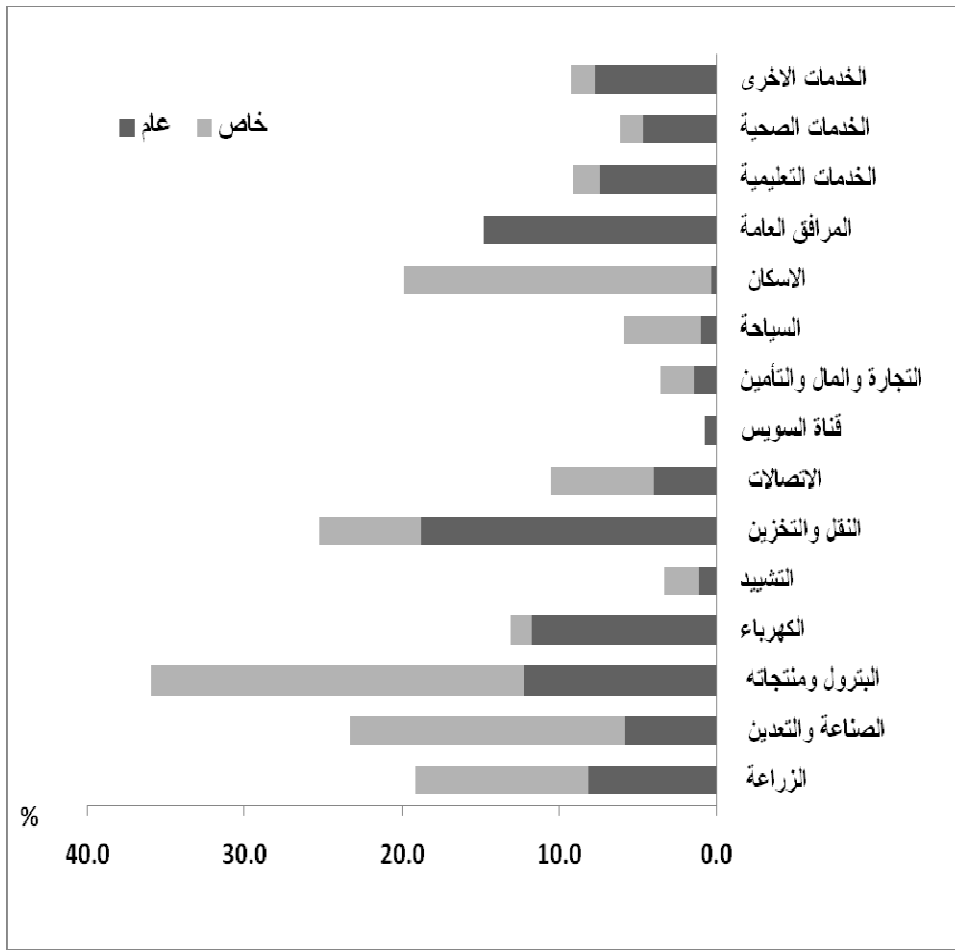
الهيكل القطاعى لاجمالى الاستثمارات (خاص - عام)

خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)

القطاعات الاقتصادية	١٩٩٧-٢٠٠٧			٢٠٠٧-٢٠٠٢			٢٠٠٢-١٩٩٧		
	جملة	خاص	عام	جملة	خاص	عام	جملة	خاص	عام
الزراعة	٩.٥	١١.٠	٨.١	٧.٢	٧.٨	٦.٥	١٣.٢	١٧.٣	١٠.٣
الصناعة والتعدين	١١.٧	١٧.٥	٥.٨	١٢.٣	١٨.٥	٤.٩	١٠.٧	١٥.٥	٧.١
البتروول ومنتجاته	١٨.٠	٢٣.٨	١٢.٢	٢١.٦	٢٧.٢	١٤.٨	١٢.٢	١٦.٩	٨.٨
الكهرباء	٦.٤	١.٤	١١.٧	٦.٥	٠.٣	١٣.٩	٦.٤	٣.٥	٨.٩
التشييد	٢.٣	٢.٢	١.١	٢.١	٣.١	٠.٩	٢.٥	٠.٤	١.٥
النقل والتخزين	١٢.٥	٦.٤	١٨.٨	١٢.٨	٦.٩	١٩.٨	١١.٩	٥.٥	١٧.٤
الاتصالات	٥.٣	٦.٦	٤.٠	٦.١	٨.٠	٣.٩	٣.٩	٣.٦	٤.٢
قناة السويس	٠.٤	٠.٠	٠.٨	٠.٤	٠.٠	٠.٨	٠.٤	٠.٠	٠.٧
التجارة والمال والتأمين	١.٨	٢.١	١.٤	١.٧	٢.٠	١.٤	١.٨	٢.٤	١.٤
السياحة	٢.٩	٤.٨	١.٠	٢.٨	٤.٥	٠.٨	٣.٢	٥.٦	١.٣
الاسكان و المرافق	١٠.٠	١٩.٦	٠.٣	٩.٠	١٦.٣	٠.٣	١١.٧	٢٦.٠	٠.٤
المرافق العامة	٧.٢	٠.٠	١٤.٨	٦.٢	٠.٠	١٣.٧	٨.٩	٠.٠	١٦.٣
الخدمات التعليمية	٤.٥	١.٧	٧.٤	٣.٩	١.٧	٦.٦	٥.٤	١.٨	٨.٤
الخدمات الصحية	٣.٠	١.٤	٤.٧	٢.٧	١.٦	٤.١	٣.٤	١.١	٥.٤
الخدمات الاخرى	٤.٦	١.٥	٧.٨	٤.٦	٢.١	٧.٦	٤.٥	٠.٣	٨.٠
الاجملى العام	١٠٠.٠	١٠٠.٠	١٠٠.٠	١٠٠.٠	١٠٠.٠	١٠٠.٠	١٠٠.٠	١٠٠.٠	١٠٠.٠

المصدر: وزارة التنمية الاقتصادية، بيانات غير منشورة.

شكل رقم (٢-١)  
الهيكل القطاعي لاجمالي الاستثمارات الموزعة (خاص - عام)  
خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)



- أما المشروعات الخدمية (التعليم والصحة .. الخ) فقد استحوذت على ١٢%، من جملة الاستثمارات، نفذ القطاع الخاص نحو ١٩.٩% منها، يليها المشروعات الخاصة بالزراعة والتي استحوذت على ٩.٥% من جملة الاستثمارات، نفذ القطاع الخاص نحو ٥٨.٣% منها، وقد اسفرت جهود التنمية الزراعية عن توسع ملحوظ في شبكات الترع والمصارف، كما أدت برامج استصلاح الاراضى إلى زيادة مساحة الرقعة الزراعية والمساحة المحصولية.

#### ٤- الهيكل القطاعي لاجمالي الاستثمارات الموزعة على المحافظات:

وبدراسة التغييرات في الهيكل القطاعي النسبي للاستثمارات على مستوى المحافظات، على النحو المبين بالجدول رقم (٣-١) يتضح الآتي:



جدول رقم (٣-١)

المبكل القطاعي لاجمالي الاستثمارات الموزعة على المحافظات خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)

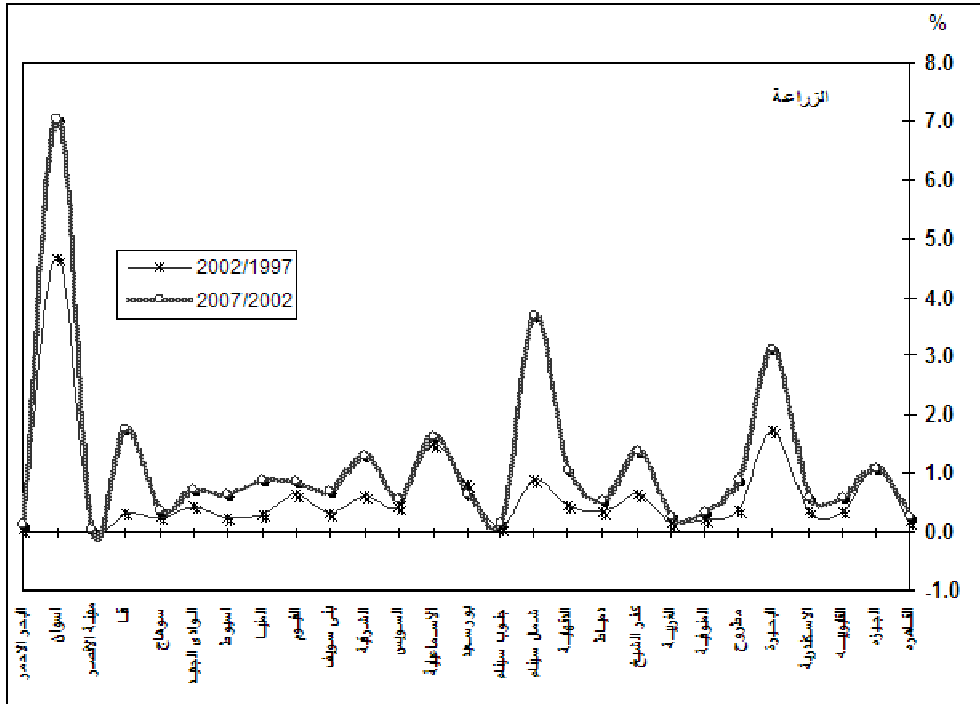
المحافظة	الزراعة			الصناعة والتعدين			الاستثمار والعملاق			خدمات التنمية البشرية			الاجمالي العام		
	نسبة التغير بين الخطين 2007/2002	2002/1997	2007/2002	نسبة التغير بين الخطين 2007/2002	2002/1997	2007/2002	نسبة التغير بين الخطين 2007/2002	2002/1997	2007/2002	نسبة التغير بين الخطين 2007/2002	2002/1997	2007/2002	نسبة التغير بين الخطين 2007/2002	2002/1997	2007/2002
الفاخره	45.13	0.27	0.15	-31.00	1.88	2.46	12.02	17.56	15.45	32.40	10.17	6.88	29.89	24.93	16.55
الجيزه	1.42	1.09	1.07	32.15	0.52	0.35	24.84	5.19	3.90	58.60	3.17	1.31	9.97	6.64	33.40
القليوبيه	39.05	0.58	0.35	46.67	1.24	0.66	70.12	3.59	1.07	23.94	2.62	2.00	8.04	4.09	49.18
قلم القاهره	18.69	1.93	1.57	4.48	3.64	3.48	22.48	26.34	20.42	14.99	15.97	13.58	47.89	35.66	25.54
الاسكندريه	39.13	0.58	0.35	3.00	1.95	1.89	40.23	4.54	2.71	6.87	3.18	2.96	10.25	7.92	22.72
البحيره	43.71	3.11	1.75	15.12	0.45	0.38	49.88	2.01	1.01	54.99	2.25	1.01	7.82	4.15	46.89
منطرح	59.21	0.89	0.36	48.86	1.01	0.51	34.15	2.38	1.57	41.94	0.44	0.25	4.71	2.70	42.75
قلم الاسكندريه	46.15	4.58	2.47	18.13	3.41	2.79	40.78	8.93	5.29	27.91	5.86	4.23	22.78	14.77	35.16
المنوفيه	35.98	0.33	0.21	100.00	0.08	0.00	45.77	2.16	1.17	56.97	1.90	0.82	4.47	2.20	50.72
الغريه	43.56	0.27	0.15	27.84	0.72	0.52	69.59	2.52	0.77	55.19	1.87	0.84	5.39	2.28	57.66
نجر الشيوخ	53.11	1.38	0.65	98.24	0.02	0.00	32.93	2.06	1.38	50.97	1.42	0.70	4.88	2.73	44.19
المنيا	32.13	0.52	0.36	55.25	0.12	0.05	47.80	1.47	0.77	37.34	0.83	0.52	2.95	1.70	42.35
القهيليه	57.64	1.07	0.45	63.63	0.45	0.16	52.07	2.95	1.41	51.13	3.29	1.61	7.76	3.64	53.11
قلم قنا	49.08	3.58	1.82	46.75	1.39	0.74	50.72	11.16	5.50	51.88	9.32	4.49	25.45	12.55	50.70
شمال سيناء	75.74	3.69	0.89	-68.66	0.38	0.65	61.56	3.69	1.42	27.88	0.45	0.33	8.22	3.29	59.99
جنوب سيناء	54.06	0.14	0.06	15.45	0.10	0.08	-0.92	2.39	2.41	40.98	0.56	0.33	3.18	2.88	9.32
بورسعيد	-26.07	0.65	0.82	-7.93	0.24	0.26	53.02	1.42	0.67	8.03	2.20	2.02	4.51	3.77	16.40
الاسماعيليه	9.11	1.63	1.48	-10.60	0.20	0.23	-5.13	1.62	1.71	34.82	1.92	1.25	5.38	4.67	13.26
السويس	21.43	0.56	0.44	3.45	1.21	1.17	25.60	0.97	0.72	-4.32	1.44	1.50	4.17	3.63	8.32
الشرقيه	51.37	1.30	0.63	54.15	0.44	0.20	49.50	3.43	1.73	52.34	2.56	1.22	7.74	3.79	51.02
قلم قناه	45.62	7.97	4.33	-0.32	2.58	2.59	36.00	13.52	8.65	27.15	9.13	6.65	33.20	22.23	33.05
بنى سويف	54.44	0.71	0.32	100.00	0.42	0.00	-0.61	1.98	1.99	69.05	1.98	0.61	5.09	2.93	42.53
الفيوم	24.47	0.87	0.66	-67.22	0.13	0.21	58.73	1.07	0.44	62.08	1.81	0.69	3.88	2.00	48.41
المنيا	66.52	0.89	0.30	0.00	0.00	0.00	37.69	1.78	1.11	68.03	2.75	0.88	5.42	2.29	57.81
قلم شمال الصعيد	48.18	2.47	1.28	61.25	0.55	0.21	26.65	4.83	3.54	66.69	6.54	2.18	14.39	7.21	49.87
اسيوط	64.60	0.65	0.23	34.66	0.60	0.39	27.46	1.26	0.91	61.00	2.45	0.96	4.96	2.49	49.80
الوادي الجديد	43.43	0.73	0.41	15.80	0.98	0.83	14.48	1.13	0.96	40.49	0.34	0.20	3.18	2.41	24.35
قلم اسيوط	53.43	1.39	0.64	22.94	1.58	1.22	21.32	2.39	1.88	58.48	2.79	1.16	8.14	4.90	39.85
سوهاج	40.29	0.38	0.23	38.05	0.08	0.05	52.40	2.07	0.99	72.52	2.58	0.71	5.11	1.97	61.43
قنا	81.77	1.77	0.32	64.82	0.07	0.03	56.98	2.19	0.94	60.73	2.04	0.80	6.08	2.09	65.54
مخيمه الخضري	7.03	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	-23.92	0.19	0.24	31.92	0.47	0.32	0.70	0.59	15.40
اسوان	33.78	7.05	4.67	52.00	0.09	0.04	21.02	1.69	1.34	55.82	1.30	0.57	10.13	6.62	34.64
البحر الاحمر	85.80	0.14	0.02	44.19	0.96	0.53	59.38	3.52	1.43	23.95	0.74	0.56	5.35	2.55	52.43
قلم جنوب الصعيد	43.77	9.36	5.26	45.63	1.20	0.65	48.97	9.67	4.94	58.36	7.13	2.97	27.37	13.82	49.49
الاجمالي عام	44.42	31.28	17.38	18.60	14.34	11.67	34.65	76.84	50.22	37.99	56.76	35.25	179.22	111.14	37.99

المصدر: وزارة التنمية الاقتصادية، بيانات غير منشورة.

• شهدت الاستثمارات المنفذة في الزراعة والري تغيرات كبيرة على مستوى المحافظات على النحو المبين بالشكل رقم (٣-١)، وكان من مظاهر هذا التغير زيادة حجم الاستثمارات المنفذة من ١٧.٤ مليار جنيه في خطة (١٩٩٧-٢٠٠٢) إلى نحو ٣١.٣ في خطة (٢٠٠٧-٢٠٠٢)، بنسبة زيادة تصل إلى ٤٤.٤%، وكان للقطاع الخاص الدور الرئيسي في تنفيذ هذه الاستثمارات. ومن أبرز مظاهر هذا التغير التوسع في مشروعات التنمية الزراعية في منطقة جنوب الوادي "مشروع توشكي وشرق العوينات ودرب الأربعين" و مشروعات التنمية الزراعية شمال سيناء "ترعة السلام"، وإلى جانب ذلك ما تبنته خطة الدولة نحو استصلاح نحو مليون فدان- بواقع ١٧٠ ألف فدان سنوياً في المتوسط منذ عام ٢٠٠٥ - في أودية الصحراء الشرقية (من بينها أودية العلاقي والأسيوطي وقنا ووادي النقرة والصعايدة والكوبانية)، التي تشكل الظهير الصحراوي لمحافظة المنيا، أسيوط، سوهاج وقنا وأسوان، وتساهم هذه المشروعات في خلق ٤٢٠ ألف فرصة عمل بمتوسط ٧٠ ألف فرصة عمل سنوياً، وإنشاء ٤٠٠ قرية جديدة في الظهير الصحراوي.

#### شكل رقم (٣-١)

التغيرات في الهيكل النسبي لاستثمارات الزراعة والري على مستوى المحافظات خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)

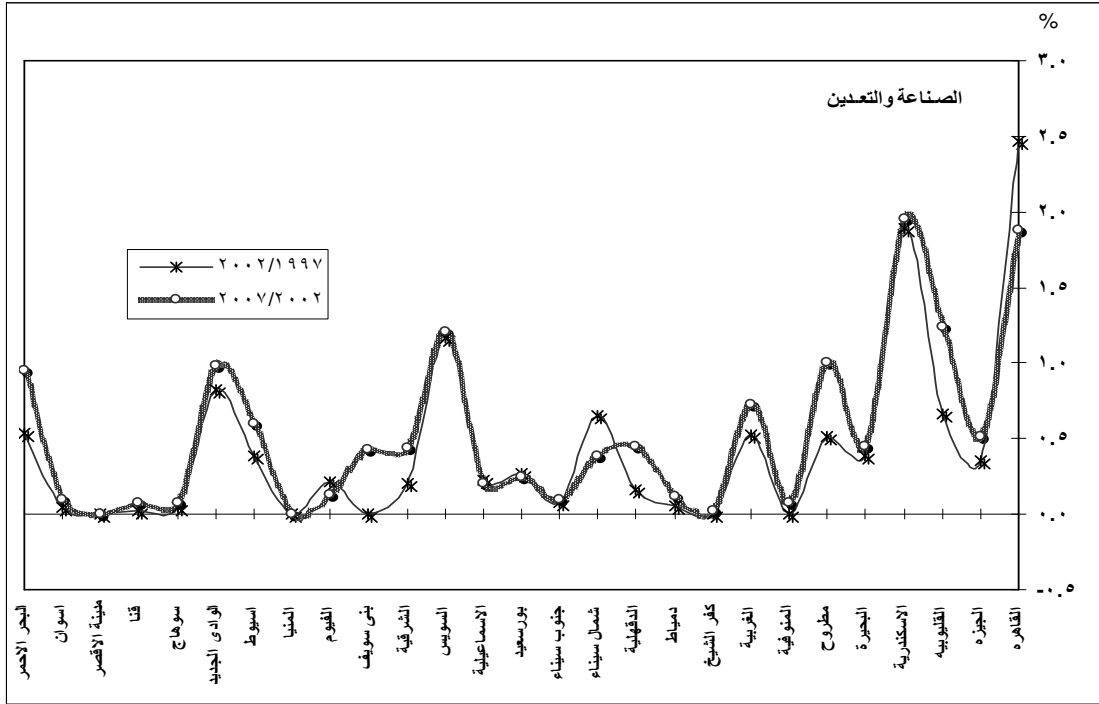


- وقد شهدت الاستثمارات الموجهة للصناعة والتعدين تغيرات إيجابية أيضاً، حيث ارتفعت نسبة الاستثمارات المنفذة بها على مستوى المحافظات بحوالى ١٨.٦%، كما يتبين من الشكل رقم (٤-١).

شكل رقم (٤-١)

التغيرات في الهيكل النسبي لاستثمارات الصناعة والتعدين على مستوى المحافظات

خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)



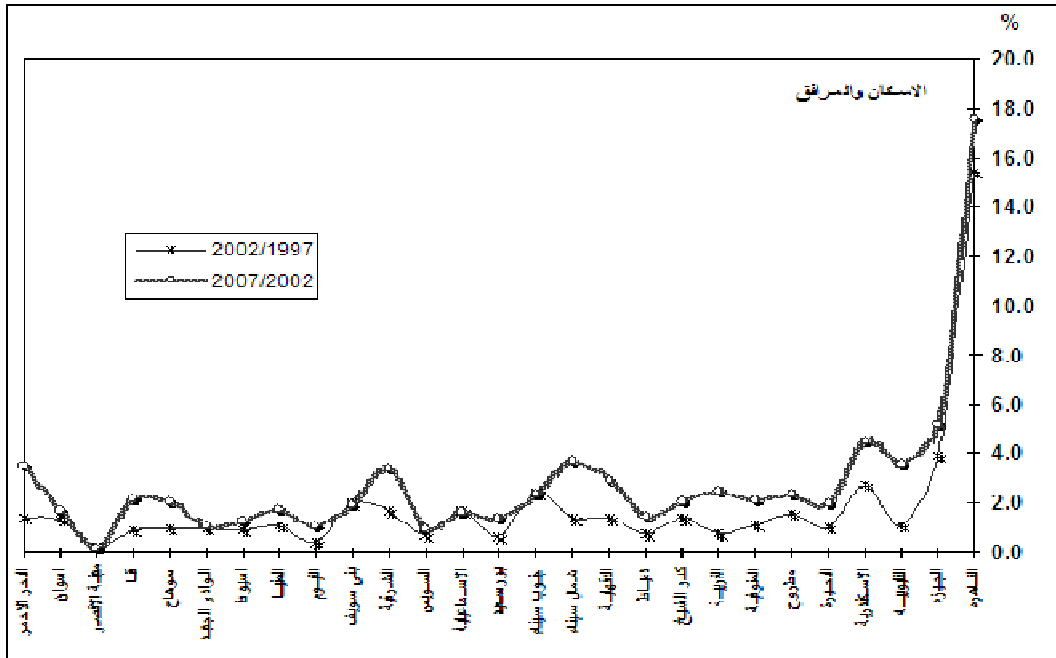
وقد لعبت هذه الاستثمارات دوراً رئيسياً فى التنمية الصناعية بكافة المحافظات المصرية، حيث أولت الدولة اهتماماً كبيراً بإنشاء المناطق الصناعية بمختلف محافظات الجمهورية، باعتبارها أحد المحاور الهامة لدفع عجلة التنمية الإقليمية، وقد أسهم ذلك فى نشأة نحو ٦٧ منطقة صناعية بغالبية المحافظات (باستثناء البحر الأحمر وجنوب سيناء والغربية)، بالإضافة إلى نحو ١٧ منطقة صناعية بالمدن الجديدة، ٧ مناطق حرة ومنطقتين اقتصاديتين، وقد أسهمت هذه المناطق فى استيعاب جزء كبير من فائض الخريجين للعمل بها، بالإضافة إلى توفير الكثير من الصناعات التى يحتاجها السوق المحلى والعالمى. كما ساهمت الاستثمارات التى ضختم فى قطاع التعدين فى زيادة احتياجات البترول والغاز الطبيعى، مما أسهم فى ارتفاع قيمه الصادرات البترولية، ومن أهم الانجازات الملموسة فى هذا القطاع توصيل الغاز الطبيعى لغالبية منازل المدن المصرية.



- أما الاستثمارات الموجهة لمشروعات الإسكان والمرافق (كهرباء، مياه الشرب والصرف الصحي، طرق ومطارات وموانئ)، فقد شهدت العديد من التغيرات الهامة بكافة المحافظات المصرية، حيث ارتفعت نسبة الاستثمارات المنفذة بها بحوالى ٣٥% خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)، وذلك على النحو المبين بالشكل رقم (٦-١).

شكل رقم (٦-١)

التغيرات في الهيكل النسبي لاستثمارات الإسكان والمرافق على مستوى المحافظات خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)



وقد استأثرت محافظة القاهرة بمفردها بحوالى ٢٦% من جملة الاستثمارات خلال هذه الفترة، تركزت معظمها فى مشروعات انشاء مدن ومجمعات عمرانية جديدة التوسع مثل العبور والسلام والشباب والنهضة والشروق وبدر والعاشر من رمضان والقطامييه والقاهره الجديدة لمواجهة الزيادة السكانيه وحل مشكله الاسكان بالمحافظة وتدعيم قدره المجتمعات العمرانيه الجديدة لكى تقوم بدورها فى تخفيف الضغط على العاصمة. كما ركزت الاستثمارات الحكومية فى هذا القطاع على التوسع فى انشاء محطات مياه الشرب و الصرف الصحي والكهرباء، وتطوير وانشاء الموانئ والمطارات، بالإضافة إلى رفع كفاءة الطرق المصرية، وانشاء طرق جديدة، أبرزها الطرق الدائرى حول القاهرة الكبرى ومحور ٢٦ يوليو، واستكمال نفقى للسيارات بين صلاح سالم وميدان الاوبرا والبدء فى إنشاء الخط الثالث لمترو الانفاق امبابه / مطار القاهره (المرحله الاولى العتبة / عباسية).

## ٥- العلاقة بين السكان والاستثمار على مستوى المحافظات:

العرض السابق لتحليل الهيكل المكانى والقطاعى لاجمالى الاستثمارات أوضح المجهودات التى قامت بها الدولة فى تحقيق التوازن فى جهود التنمية بين المحافظات المصرية، غير أنه مازال هناك فروق كبيرة بين المحافظات المختلفة أدت فى كثير من الأحيان إلى انعدام التناغم بين مكونات هياكل القاعدة الاقتصادية للمحافظات المصرية مما ساعد على تفاوت معدلات نموها من ناحية وعدم مشاركتها فى ارتفاع معدلات النمو القومى من ناحية أخرى حتى أصبح هناك ما يشبه الاعتقاد أن هذه المحافظات أصبحت عالية على النمو لعدم مشاركتها الفعالة فيها. وتحليل توطن وتمركز الاستثمار والسكان سوف يوضح مدى حصول كل محافظة على نصيبها النسبى المتعادل من هذه الأنشطة ودرجة تمركزها.

## ٦- معامل توطن وتمركز الأنشطة الاقتصادية:

الجدول رقم (٤-١) يوضح معاملات توطن الأنشطة الاقتصادية فى المحافظات المختلفة، ومنه يتضح الآتى:

- حصلت محافظات أسوان والبحيرة وشمال سيناء والاسماعيلية والفيوم والوادى الجديد على أكثر من نصيبها النسبى المتعادل من استثمارات الزراعة والرعى، ويدل ذلك على الجهود التى تبذل فى مجال التنمية الزراعية، خاصة فى جنوب الوادى وشمال سيناء والبحيرة.
- تتركز أنشطة التعدين والصناعة فى محافظات السويس والوادى الجديد والبحر الأحمر والاسكندرية ومطروح وأسيوط والغربية، حيث تحصل هذه المحافظات على أكثر من نصيبها النسبى المتعادل من استثمارات هذه الأنشطة، وهذا يؤكد على تنامى أنشطة التعدين، خاصة فى مجال البترول والغاز الطبيعى بمحافظات السويس والبحر الأحمر والاسكندرية ومطروح، بالإضافة إلى التوسع فى إنشاء وتطوير المناطق الصناعية بباقي المحافظات.
- وقد حصلت محافظات القاهرة والجيزة وجنوب سيناء والبحر الأحمر ومطروح ودمياط على أكثر من نصيبها النسبى المتعادل من استثمارات الاسكان والمرافق، ويؤكد ذلك على الجهود التى تبذل فى مجال انشاء وتدعيم الطرق والكبارى والانفاق - خاصة فى محافظتى القاهرة والجيزة- بالإضافة إلى التوسع فى مشروعات مياه الشرب والصرف الصحى والكهرباء، وأيضاً التوسع فى انشاء المدن الجديدة والقرى السياحية، خاصة فى محافظتى جنوب سيناء والبحر الأحمر.

جدول رقم (١-٤)

معامل توطن الأنشطة الاقتصادية في المحافظات

خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)

المحافظة	الزراعة		الصناعة والتعدين		الاسكان والمرافق		خدمات التنمية البشرية	
	٢٠٠٧/٢٠٠٢	٢٠٠٢/١٩٩٧	٢٠٠٧/٢٠٠٢	٢٠٠٢/١٩٩٧	٢٠٠٧/٢٠٠٢	٢٠٠٢/١٩٩٧	٢٠٠٧/٢٠٠٢	٢٠٠٢/١٩٩٧
القاهرة	٠.٠٥	٠.٠٤	٠.٧٩	٠.٩٤	١.٣٧	١.٣٧	٠.٨٧	١.٠٨
الجيزة	٠.٦٣	١.٠٣	٠.٦٥	٠.٥٠	١.٢١	١.٣٠	٠.٦٢	١.٠٠
القليوبية	٠.٤١	٠.٥٥	١.٩٣	١.٥٤	١.٠٤	٠.٥٨	١.٥٤	١.٠٣
الاسكندرية	٠.٣٢	٠.٢٨	٢.٣٨	٢.٢٧	٠.٧٦	٠.٥٨	١.١٨	٠.٩٨
البحيرة	٢.٢٨	٢.٧٠	٠.٧٢	٠.٨٨	٠.٦٠	٠.٥٤	٠.٧٧	٠.٩١
مطروح	١.٠٩	٠.٨٦	٢.٦٦	١.٨١	١.٢٩	١.٢٩	٠.٣٠	٠.٢٩
المنوفية	٠.٤٢	٠.٦٢	٠.٢١	٠.٠٠	١.١٣	١.١٨	١.١٧	١.٣٤
الغربية	٠.٢٩	٠.٤٣	١.٦٨	٢.١٨	٠.٧٤	٠.٧٤	١.١٦	١.١٠
كفر الشيخ	١.٦٢	١.٥٢	٠.٠٦	٠.٠٠	١.١٢	١.١٢	٠.٨١	٠.٩٢
دمياط	١.٠٢	١.٣٤	٠.٤٩	٠.٢٩	١.١٧	١.٠٠	٠.٩٧	٠.٨٩
الدقهلية	٠.٧٩	٠.٨٠	٠.٧٢	٠.٤٣	٠.٨٩	٠.٨٦	١.٣٩	١.٣٤
شمال سيناء	٢.٥٧	١.٧٤	٠.٥٨	١.٨٨	٠.٩٦	٠.٩٦	٠.٣١	٠.١٧
جنوب سيناء	٠.٢٥	٠.١٤	٠.٣٧	٠.٢٧	١.٨٥	١.٨٥	٠.٣٦	٠.٥٥
بورسعيد	٠.٨٣	١.٣٩	٠.٦٨	٠.٦٦	٠.٣٩	٠.٣٩	١.٦٩	١.٥٤
الاسماعيلية	١.٧٤	٢.٠٣	٠.٤٧	٠.٤٦	٠.٨١	٠.٨١	٠.٨٥	١.١٣
السويس	٠.٧٧	٠.٧٣	٣.٦٢	٢.٩٠	٠.٤٢	٠.٤٢	١.٢٤	١.٠٩
الشرقية	٠.٩٦	١.٠٧	٠.٧٢	٠.٥١	١.٠١	١.٠١	١.٠٢	١.٠٥
بنى سويف	٠.٨٠	٠.٧١	١.٠٤	٠.٠٠	١.٥١	١.٥١	٠.٦٦	١.٢٣
الفيوم	١.٢٩	٢.١١	٠.٤١	١.٠٢	٠.٤٩	٠.٤٩	١.٠٨	١.٤٧
المنيا	٠.٩٤	٠.٨٣	٠.٠٠	٠.٠٠	١.٠٧	١.٠٧	٠.٧٧	١.٦٠
اسيوط	٠.٧٦	٠.٥٩	١.٥١	١.٤٩	٠.٨١	٠.٨١	١.٢١	١.٥٦
الوادى الجديد	١.٣٢	١.١٠	٣.٢٦	٣.٨٥	٠.٨٩	٠.٨٩	٠.٢٧	٠.٣٤
سوهاج	٠.٤٣	٠.٧٤	٠.٢٣	٠.٢٣	١.١١	١.١١	١.١٣	١.٥٩
قنا	١.٦٧	٠.٩٨	٠.١١	٠.١١	١.٠٠	١.٠٠	١.٢١	١.٠٦
مدينة الأقصر	٠.٢٤	٠.٣٠	٠.٠٠	٠.٠٠	٠.٩٠	٠.٩٠	١.٧٣	٢.١٥
اسوان	٣.٩٩	٤.٥١	٠.٠٦	٠.٠٦	٠.٤٥	٠.٤٥	٠.٢٧	٠.٤٠
البحر الاحمر	٠.١٤	٠.٠٥	٢.٢٣	١.٩٩	١.٢٤	١.٢٤	٠.٧٠	٠.٤٤

المصدر: تم حسابه اعتمادا على بيانات الجدول رقم (١-٣)، على النحو التالى:

معامل التوطن = (الاستثمار فى قطاع معين فى المحافظة/الاستثمار فى جميع الأنشطة فى نفس المحافظة) /

(الاستثمار فى قطاع معين على مستوى الدولة/الاستثمار فى جميع القطاعات على مستوى الدولة).

- وبالنسبة لاستثمارات التنمية البشرية، فقد حصلت غالبية المحافظات على أكثر من نصيبها النسبى المتعادل من استثمارات، خاصة الأقصر، المنيا، اسيوط، قنا، الوادى الجديد، والمحافظات الحضرية، ويؤكد ذلك على الجهود التى تبذل للإرتقاء بالسكان على صعيد المحافظات المصرية.

ولما كان هذا المعامل أولى ولا يعتمد عليه منفرداً في كثير من الأحيان ، فقد تمت دراسة مقاييس أخرى منها معامل التمركز، حيث يعكس هذا المؤشر الدرجة النسبية لتوطن الاستثمارات مقارنة بالسكان، مما يسمح للمخطط أن يسترشد بنتائجه من أجل زيادة التنوع في الأنشطة المتوطنة، وذلك على النحو المبين بالجدول رقم (١-٥).

جدول رقم (١-٥)

معامل تمركز الأنشطة الاقتصادية في المحافظات (وفقاً لعدد السكان)

خلال الفترة (٢٠٠٢-٢٠٠٧)

المحافظة	التوزيع النسبي للاستثمار					التوزيع النسبي للسكان	الفرق بين النسبتين (الاستثمار والسكان)				
	الزراعة	الصناعة والتعدين	الاسكان والمرافق	خدمات التنمية	الاجمالي العام		الزراعة	الصناعة والتعدين	الاسكان والمرافق	خدمات التنمية	الاجمالي العام
القاهرة	٠.٨٥	١٣.١٢	٢٢.٨٥	١٧.٩٣	١٦.٦٧	١٠.٨٥	٠.٨٥	٢.٢٧	١٢.٠٠	٧.٠٨	٥.٨٢
الجيزة	٣.٤٨	٣.٦١	٦.٧٦	٥.٥٩	٥.٥٦	٨.٦٤	-٥.١٦	-٥.٠٣	-١.٨٩	-٣.٠٦	-٣.٠٨
القليوبية	١.٨٥	٨.٦٦	٤.٦٨	٤.٦٢	٤.٤٩	٥.٨٤	-٣.٩٩	٢.٨٢	-١.١٧	-١.٢٢	-١.٣٦
الاسكندرية	١.٨٥	١٣.٦١	٥.٩١	٥.٦١	٥.٧٢	٥.٦٥	-٣.٨١	٧.٩٥	٠.٢٥	-٠.٠٥	٠.٠٧
البحيرة	٩.٩٤	٣.١٤	٢.٦٢	٣.٩٦	٤.٣٦	٦.٥٢	٣.٤٢	-٣.٣٨	-٣.٩١	-٢.٥٦	-٢.١٦
مطروح	٢.٨٦	٧.٠١	٣.١٠	٠.٧٧	٢.٦٣	٠.٤٥	٢.٤١	٦.٥٦	٢.٦٥	٠.٣٢	٢.١٩
المنوفية	١.٠٦	٠.٥٢	٢.٨١	٣.٣٥	٢.٤٩	٤.٤٩	-٣.٤٣	-٣.٩٧	-١.٦٨	-١.١٤	-٢.٠٠
الغربية	٠.٨٧	٥.٠٥	٣.٢٨	٣.٣٠	٣.٠١	٥.٥١	-٤.٦٣	-٠.٤٥	-٢.٢٢	-٢.٢١	-٢.٥٠
كفر الشيخ	٤.٤١	٠.١٥	٢.٦٨	٢.٥١	٢.٧٣	٣.٦٠	٠.٨١	-٣.٤٥	-٠.٩٣	-١.٠٩	-٠.٨٨
دمياط	١.٦٨	٠.٨١	١.٩٢	١.٤٧	١.٦٤	١.٥١	٠.١٧	-٠.٧٠	٠.٤١	-٠.٠٤	٠.١٣
الدقهلية	٣.٤٣	٣.١٣	٣.٨٤	٥.٨٠	٤.٣٣	٦.٨٥	-٣.٤٣	-٣.٧٢	-٣.٠١	-١.٠٥	-٢.٥٢
شمال سيناء	١١.٧٩	٢.٦٨	٤.٨٠	٠.٨٠	٤.٥٨	٠.٤٧	١١.٣٢	٢.٢١	٤.٣٣	٠.٣٢	٤.١١
جنوب سيناء	٠.٤٤	٠.٦٦	٣.١١	٠.٩٨	١.٧٧	٠.٢١	٠.٢٤	٠.٤٦	٢.٩٠	٠.٧٨	١.٥٧
بورسعيد	٢.٠٨	١.٧٠	١.٨٥	٣.٨٨	٢.٥٢	٠.٧٨	١.٣٠	٠.٩٢	١.٠٧	٣.٠٩	١.٧٤
الاسماعيلية	٥.٢٢	١.٤٢	٢.١١	٣.٣٩	٣.٠٠	١.٣١	٣.٩١	٠.١١	٠.٨٠	٢.٠٨	١.٦٩
السويس	١.٧٩	٨.٤٢	١.٢٦	٢.٥٣	٢.٣٣	٠.٧٠	١.٠٨	٧.٧٢	٠.٥٦	١.٨٣	١.٦٢
الشرقية	٤.١٦	٣.٠٩	٤.٤٧	٤.٥١	٤.٣٢	٧.٣٦	-٣.٢٠	-٤.٢٦	-٢.٨٩	-٢.٨٤	-٣.٠٤
بنى سويف	٢.٢٧	٢.٩٦	٢.٥٧	٣.٤٩	٢.٨٤	٣.١٥	-٠.٨٨	-٠.١٩	-٠.٥٨	٠.٣٤	-٠.٣١
الفيوم	٢.٧٩	٠.٨٩	١.٣٩	٣.١٨	٢.١٦	٣.٤٦	-٠.٦٧	-٢.٥٦	-٢.٠٧	-٠.٢٧	-١.٢٩
المنيا	٢.٨٣	٠.٠٠	٢.٣٢	٤.٨٥	٣.٠٢	٥.٧٢	-٢.٨٩	-٥.٧٢	-٣.٤١	-٠.٨٨	-٢.٧٠
اسيوط	٢.٠٩	٤.١٧	١.٦٤	٤.٣٢	٢.٧٧	٤.٧٣	-٢.٦٤	-٠.٥٧	-٣.٠٩	-٠.٤٢	-١.٩٦
الوادى الجديد	٢.٣٤	٦.٨٤	١.٤٧	٠.٦١	١.٧٨	٠.٢٦	٢.٠٨	٦.٥٨	١.٢١	٠.٣٥	١.٥٢
سوهاج	١.٢٢	٠.٥٤	٢.٧٠	٤.٥٤	٢.٨٥	٥.١٥	-٣.٩٣	-٤.٦١	-٢.٤٥	-٠.٦٠	-٢.٣٠
قنا	٥.٦٥	٠.٥٠	٢.٨٦	٣.٦٠	٣.٣٩	٤.١٢	١.٥٢	-٣.٦٣	-١.٢٧	-٠.٥٢	-٠.٧٣
مدينة الاقصر	٠.٠٩	٠.٠٠	٠.٢٥	٠.٨٣	٠.٣٩	٠.٦٣	-٠.٥٣	-٠.٦٣	-٠.٣٨	٠.٢١	-٠.٢٤
اسوان	٢٢.٥٣	٠.٦٥	٢.٢٠	٢.٢٩	٥.٦٥	١.٦٣	٢.٠٩	-٠.٩٨	٠.٥٨	٠.٦٦	٤.٠٣
البحر الاحمر	٠.٤٣	٦.٦٦	٤.٥٨	١.٣١	٢.٩٩	٠.٤٠	٠.٠٤	٦.٢٦	٤.١٩	٠.٩١	٢.٥٩
اجمالي عام	١٠٠.٠٠	١٠٠.٠٠	١٠٠.٠٠	١٠٠.٠٠	١٠٠.٠٠	١٠٠.٠٠	٠.٠٠	٠.٠٠	٠.٠٠	٠.٠٠	٠.٠٠
معامل التمركز											
	٠.٢٧	٠.١٨	٠.٣١	٠.٤٤	٠.٤٩						

المصدر: تم حسابه اعتماداً على بيانات الجدول رقم (٣)، على النحو التالي:

معامل التمركز = (مجموع الفروق الموجبة أو السالبة للتوزيع النسبي للاستثمار والتوزيع النسبي للسكان) / ١٠٠، وتتراوح قيمة معامل التمركز بين الصفر والواحد الصحيح، فإذا اقترب المعامل من الصفر فهذا يعني أن النشاط / الأنشطة تتجه إلى الانتشار، أما إذا اقترب المعامل من واحد صحيح فإن هذا يعني أن الأنشطة تتجه إلى التمركز.



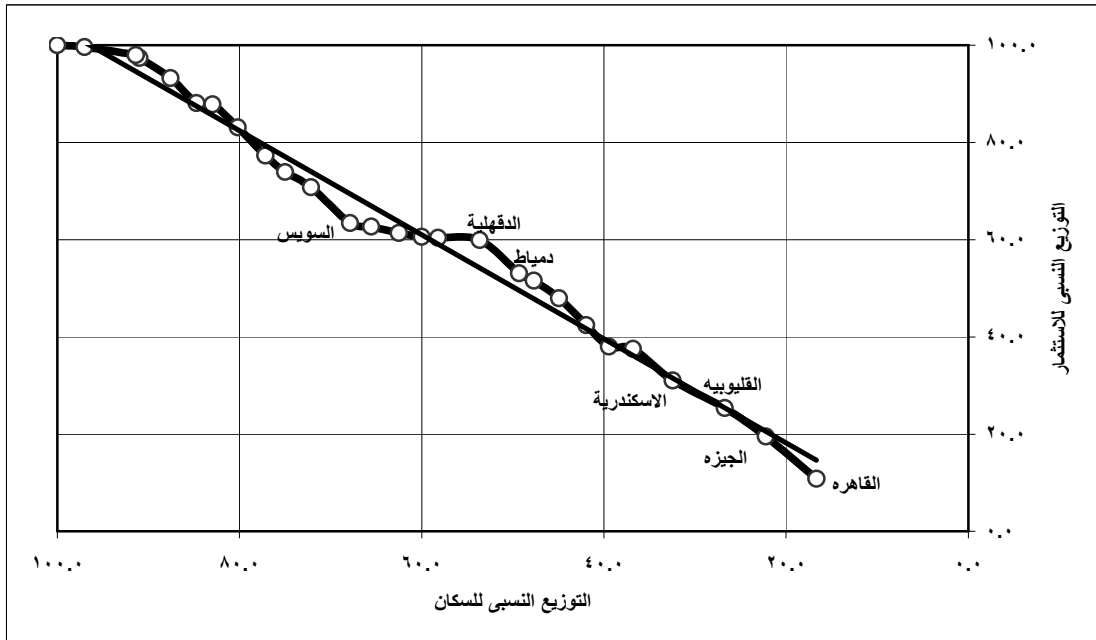
يوضح الجدول السابق معاملات تركز الاستثمارات حسب الأنشطة المختلفة، ومنه يتضح الآتي:

- يقترب معامل التركز من النصف في أنشطة الزراعة والرى، والصناعة والتعدين، مما يعنى أن هذه الأنشطة تتركز فى أكثر من محافظة.
- أما أنشطة الإسكان والمرافق والتنمية البشرية، فهى تقل عن النصف مما يعنى أنها تتركز فى محافظات معينة.
- وبصفة عامة فقد أظهرت معاملات التركز على عدالة نسبية غير مطلقة فى توزيع الاستثمارات (وفقا لعدد السكان) على مستوى المحافظات، غير أنها تتحيز لبعض المحافظات فى أنشطة معينة، وهو ما يؤكد انحراف بعض المحافظات بدرجات متفاوتة عن خط منحى التركز حسب التوزيع التراكمي للاستثمار والسكان، والموضح بالشكل رقم (٧-١).

شكل رقم (٧-١)

منحى تركز الاستثمار فى المحافظات (وفقا لعدد السكان)

خلال الفترة (٢٠٠٢-٢٠٠٧)



وبمقارنة التوزيع النسبى لإجمالي الاستثمارات بالتوزيع النسبى للمساحة وذلك على النحو المبين بالجدول رقم (٦-١)، نجد أن معامل التركز يصل إلى ٠.٦٧ مما يعنى درجة تركز أعلى نظرا لصغر مساحة بعض المحافظات، ويؤكد ذلك وجود درجة كبيرة لتركز الاستثمارات

في محافظات إقليم القاهرة والقناة، بالإضافة إلى محافظات الإسكندرية والبحيرة، حصلت غالبية هذه المحافظات على أكثر من نصيبها النسبي المتعادل من استثماراتها مقارنة بوحدة المساحة.

جدول رقم (٦-١)

معامل تمرکز الأنشطة الاقتصادية في المحافظات (وفقا للمساحة)

خلال الفترة (٢٠٠٢-٢٠٠٧)

المحافظة	التوزيع النسبي للاستثمار					التوزيع النسبي للمساحة	الفرق بين النسبتين (الاستثمار والمساحة)				
	الزراعة	الصناعة والتعدين	الاسكان والمرافق	خدمات التنمية البشرية	الاجمالي العام		الزراعة	الصناعة والتعدين	الاسكان والمرافق	خدمات التنمية البشرية	الاجمالي العام
القاهرة	0.85	13.12	22.85	17.93	16.67	0.31	0.54	12.81	22.54	17.62	16.36
الجيزة	3.48	3.61	6.76	5.59	5.56	1.31	2.17	2.30	5.44	4.28	4.25
القليوبية	1.85	8.66	4.68	4.62	4.49	0.11	1.74	8.55	4.57	4.51	4.37
الإسكندرية	1.85	13.61	5.91	5.61	5.72	0.23	1.62	13.38	5.68	5.38	5.49
البحيرة	9.94	3.14	2.62	3.96	4.36	0.50	9.44	2.64	2.11	3.45	3.86
مطروح	2.86	7.01	3.10	0.77	2.63	16.58	-13.72	-9.57	-13.48	-15.81	-13.95
المنوفية	1.06	0.52	2.81	3.35	2.49	0.25	0.81	0.27	2.56	3.10	2.24
الغربية	0.87	5.05	3.28	3.30	3.01	0.19	0.68	4.86	3.09	3.11	2.82
كفر الشيخ	4.41	0.15	2.68	2.51	2.73	0.37	4.04	-0.22	2.30	2.14	2.35
دمياط	1.68	0.81	1.92	1.47	1.64	0.09	1.59	0.72	1.83	1.38	1.55
الدقهلية	3.43	3.13	3.84	5.80	4.33	0.37	3.06	2.76	3.47	5.43	3.96
شمال سيناء	11.79	2.68	4.80	0.80	4.58	2.74	9.05	-0.06	2.06	-1.95	1.84
جنوب سيناء	0.44	0.66	3.11	0.98	1.77	3.11	-2.67	-2.45	-0.01	-2.13	-1.34
بورسعيد	2.08	1.70	1.85	3.88	2.52	0.13	1.95	1.57	1.71	3.74	2.38
الإسماعيلية	5.22	1.42	2.11	3.39	3.00	0.50	4.71	0.92	1.61	2.89	2.50
السويس	1.79	8.42	1.26	2.53	2.33	0.90	0.89	7.53	0.36	1.64	1.43
الشرقية	4.16	3.09	4.47	4.51	4.32	0.49	3.67	2.60	3.98	4.03	3.83
بنى سويف	2.27	2.96	2.57	3.49	2.84	1.09	1.18	1.87	1.48	2.40	1.75
الفيوم	2.79	0.89	1.39	3.18	2.16	0.60	2.19	0.29	0.79	2.58	1.56
المنيا	2.83	0.00	2.32	4.85	3.02	3.21	-0.38	-3.21	-0.89	1.63	-0.19
أسيوط	2.09	4.17	1.64	4.32	2.77	2.58	-0.49	1.58	-0.94	1.74	0.19
الوادى الجديد	2.34	6.84	1.47	0.61	1.78	43.80	-41.47	-36.97	-42.34	-43.20	-42.03
سوهاج	1.22	0.54	2.70	4.54	2.85	1.10	0.12	-0.56	1.60	3.45	1.75
قنا	5.65	0.50	2.86	3.60	3.39	1.07	4.57	-0.58	1.78	2.53	2.32
مدينة الأقصر	0.09	0.00	0.25	0.83	0.39	0.24	-0.15	-0.24	0.01	0.59	0.15
أسوان	22.53	0.65	2.20	2.29	5.65	6.24	16.29	-5.60	-4.04	-3.96	-0.59
البحر الأحمر	0.43	6.66	4.58	1.31	2.99	11.85	-11.42	-5.19	-7.27	-10.55	-8.87
اجمالي عام	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
معامل التمرکز											
0.67 0.78 0.69 0.65 0.70											

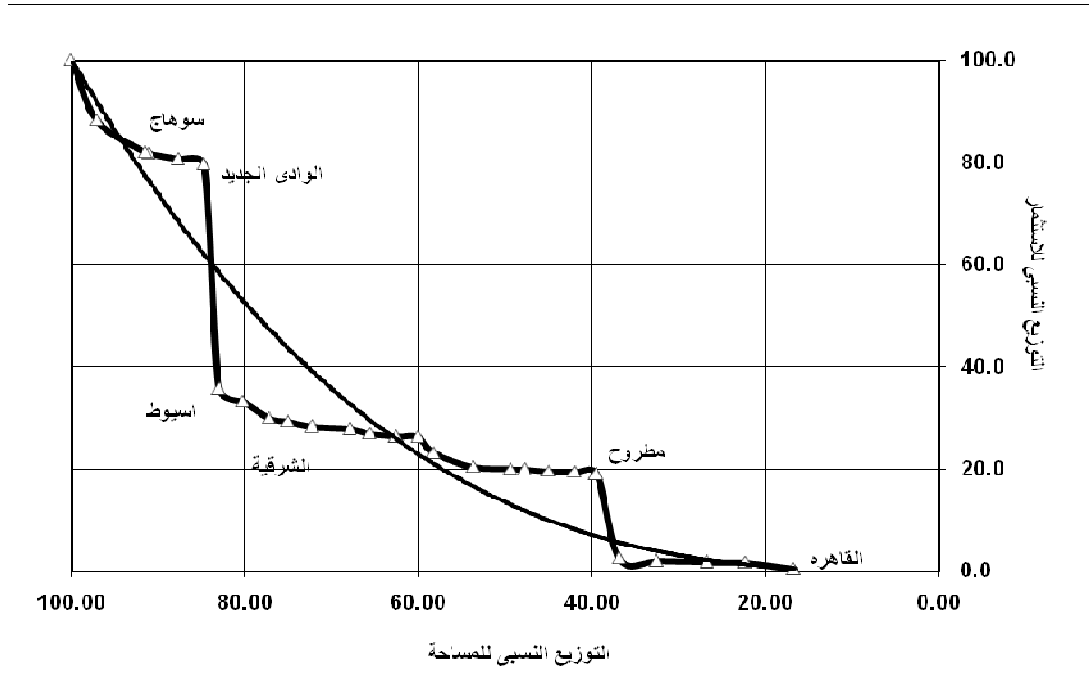
المصدر: تم حسابه اعتمادا على بيانات الجدول رقم (٣-١).

وبصفة عامة فقد أظهرت معاملات التمرکز في توزيع الاستثمارات (وفقاً للمساحة) على أنها تحيز للمحافظات إقليم القاهرة بشكل عام وإقليم الإسكندرية في أنشطة معينة، وهو ما يؤكد انحراف بعض المحافظات بدرجات متفاوتة عن خط منحنى التمرکز حسب التوزيع التراكمي للاستثمار والمساحة، والموضح بالشكل رقم (٨-١).

شكل رقم (٨-١)

منحنى تمرکز الاستثمار في المحافظات (وفقاً للمساحة)

خلال الفترة (٢٠٠٢-٢٠٠٧)



وبصفة عامة يمكن القول أن الاستثمارات التي تم إنفاقها في المحافظات خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)، قد حققت انجازات ملموسة في مجال مشروعات الإسكان والمرافق والتنمية البشرية، وعلى الأخص في مجال الخدمات الصحية والتعليمية. وبالرغم من هذه الجهود فقد حدث تحيز لا يمكن تجاهله وإنكاره لتوزيع الخدمات على مستوى المحافظات (حضر/ريف)، حيث خصص للمدن الكبرى جزء ضخم من الانفاق العام والخاص بالقطاع الصحي والتعليمي، حيث يتمتع جزء من السكان بالرعاية الصحية الحديثة والمتقدمة نسبياً بينما الغالبية العظمى من السكان تعاني قصور الخدمات الصحية والتعليمية بشكل عام انعكاساً للزيادة السكانية المتسارعة في النمو السكاني وضعف الاستثمارات بالرغم من زيادتها في مجالات الخدمات وقصورها بشكل عام عن الاحتياجات المطلوبة.

الفصل الثانى  
تقييم جدوى المشاريع القومية  
(إيجابياتها وسلبياتها)

## تقييم جدوى المشاريع القومية (إيجابياتها وسلبياتها)

### ١- تمهيد:

لا جدال أن الحكومات المصرية المتعاقبة قد بذلت الكثير من جهود التنمية الاقتصادية والاجتماعية وكان لها آثاراً بعيدة في جميع المجالات بما فيها المجالات السياسية. وفيما يتعلق بهذه الجهود على الحيز الوطني يلاحظ أنها بذلت بوعي في إطار استغلال البنية الأساسية الموجودة والاستفادة من بعض الوفورات الداخلية. لذلك اعتمدت فلسفة التنمية المكانية على استراتيجية التركيز في نفس الحيز المأهول في المراحل الأولى التي استمرت حتى أوائل التسعينيات من القرن الماضي. وقد أدت صور التنمية المركزة في الوادي والدلتا إلى مشاكل كثيرة تمثلت في التركيز الصناعي في مراكز محدودة من الحيز المصري في بعض المحافظات وبالذات الحضرية وظهرت بوادر التحضر الزائد ومشاكله نتيجة تكديس السكان في مراكز التركيز الصناعي. ولقد أدى هذا إلى مشاكل كثيرة داخل المناطق الحضرية فضلاً عن اختلال قدرات الأقاليم المختلفة، وظهور الازدواجية المكانية القطاعية والفوارق الإقليمية والهجرة من الريف إلى الحضر، مما أدى إلى:

- استنفاد مقومات النمو في المراكز الحضرية القائمة، لقد استنفذت مصر تقريباً جميع مقومات تنمية المراكز الحضرية الكبرى التي يمكن تركيز التنمية فيها، حتى ظهرت بوادر اقتصاديات الضياع، ويظهر ذلك جلياً في آثار النمو الحضري على جميع مفردات البيئة من أنواع التلوث المختلفة، وارتفاع تكلفة الحياة، ... الخ، لذلك لا نتيجة ترجى من عملية التنمية في الآجل المتوسط والطويل إلا في الخروج والانتشار عبر الحيز المكاني غير المستغل في مصر.
- قصور المساحة المستغلة من الحيز عن الوفاء بالاحتياجات البشرية، فقد أدى التوسع العمراني على الأراضي الزراعية إلى فقدان ما يقرب من ٢٠% من أخصب الأراضي الزراعية، مما أدى إلى التوسع في استيراد الغذاء اللازم للإعداد المتزايدة من السكان. كما أن التوسع في عمليات استصلاح الأراضي والتي تمت في عقدي التنمية السابقين لم تتمكن من تعويض هذا النقص بل يجب الإشارة كذلك إلى أن هذه الأراضي الجديدة تحتاج لعشر سنوات تقريباً للوصول إلى الإنتاجية الحدية.

## ٢- فلسفة المشاريع القومية..الاستراتيجية والهدف:

وفي ظل ما تم الإشارة إليه من الظروف المحيطة بجهود التنمية فإن فلسفة التنمية في مصر للفترة (١٩٩٧- ٢٠٠٧) وحتى الآن؛ قد تبنيت استراتيجية للانتشار المركز على صعيد المحافظات المصرية، بهدف تحقيق مبدأ الكفاءة والعدالة بقدر الإمكان، وتحقيق أكبر قدر من استغلال مورد الأرض للتوسع الإنتاجي وإعادة توزيع السكان، وهو أيضا يحقق أهداف برنامج الإصلاح الاقتصادي؛ حيث يترك للمستثمر الخاص في ظل قانون حوافز الاستثمار الجديدة أن يختار الموقع المناسب لنشاطه ويحقق أهدافه من ربحية وحرية إنتاج ويحقق للدولة في نفس الوقت التوسع والانتشار المكاني، بشرط أن يتحمل تكلفة إنشاء وإقامة البنية الأساسية اللازمة مشاركة مع ما تقوم به الدولة من تسهيلات في هذا المجال لزيادة فرص جذب الاستثمارات الخاصة. ولاشك أن تبنى هذه الاستراتيجية في توزيع الاستثمارات الحكومية والخاصة قد استهدف مايلي:

- محاولة الاستفادة القصوى من موارد التنمية المتاحة بالمحافظات المصرية، وفي هذا الصدد فقد تم توجيه الاستثمارات خلال هذه الفترة لتنفيذ ذلك برنامجين متوازيين أحدهما للتجديد الحضري لمراكز النمو الحضرية القائمة، والآخر لتحديث الريف بما في ذلك تحديث أساليب الزراعة في الأراضي القديمة لزيادة كفاءة الأرض (التربة) وزيادة الإنتاج بصفة عامه.
- الخروج إلى الصحراء " الانتشار " ويكون الانتشار في مرحلته الأولى على محاور عرضيه تخرج من وادي النيل والدلتا لمراكز النمو المجاورة للحيز المأهول في المواقع التي تتوافر فيها موارد التنمية سواء أراضي قابلة للاستصلاح، أو تتوفر بها المياه أو موارد تعدينية، أو مراكز عمران جديدة مثل المدن الجديدة والتجمعات المنتظر إقامتها طبقا للخطط السابقة.
- الخروج إلى الصحراء في المرحلة الثانية وهو التوسع في الأماكن البعيدة عن الوادي والدلتا طبقا لمقومات النمو الموجودة والمحتملة ويتحمل القطاع الخاص إنشاء البنية الأساسية اللازمة بها من طرق ومطارات ومياه وكهرباء بالطرق التي تناسبه وتحقق أهداف وتوافق عليه الحكومة ممثلة لصالح المجتمع المصري ككل.

## ٣- أهم المشاريع القومية:

لقد استلزم تنفيذ الاستراتيجية السابقة زيادة في استثمارات خطط التنمية، وزيادة دور القطاع الخاص في مشروعاتها، خاصة في المجالات الإنتاجية وقطاع الإسكان، وقد وجهت الاستثمارات الحكومية في تجديد البنية التحتية وتحسين مستوى الخدمات، وتعزيز القطاعات

الإنتاجية، وفي هذا الجزء من الدراسة سوف نتناول بالعرض لأهم الانجازات التي تم تنفيذها خلال الفترة محل الدراسة.

### ١/٣ المشروعات الزراعية:

يعد القطاع الزراعي من القطاعات الرئيسية في الاقتصاد المصري باعتباره القطاع المسئول عن تحقيق الأمن الغذائي، والمصدر الرئيسي لتوفير مدخلات القطاعات الإنتاجية والخدمية الأخرى، بالإضافة إلى دور الصادرات الزراعية في تحسين ميزان المدفوعات، كما يستوعب حوالي ٣٤% من الأيدي العاملة المصرية. وقد بلغت الاستثمارات المنفذة في هذا القطاع نحو الـ ٧٩ مليار جنيه خلال الفترة (١٩٩٦-٢٠٠٧)، تمثل حوالي ٩.٥% من إجمالي الاستثمار العام، وكان للقطاع الخاص الدور الرئيسي في تنفيذها الاستثمارات، وقد أسهم ذلك في تنفيذ بعض المشروعات الكبرى، منها:

### ١/١/٣ مشروع توشكى:

استهدف مشروع توشكى إنشاء دلتا جديدة جنوب الوادى موازية للنيل، تساهم في إضافة مساحة تصل إلى ٥٤٠ ألف فدان للرقعة الزراعية يتم ريها بمياه النيل عبر ترعة الشيخ زايد التي تبلغ حصتها من المياه حوالي ٥.٥ مليار م<sup>٣</sup> سنويا، ويتكون المشروع من: القناة الرئيسية للمشروع (ترعة الشيخ زايد)، ويبلغ طولها ٥٠.٨ كم، الأفرع الأربعة للترعة والدليلين التابعين لها، ويبلغ جملة أطولهما حوالي ٢٠٠ كم، بالإضافة محطة الرفع العملاقة (مبارك): يتم ضخ مياه النيل إلى ترعة الشيخ زايد من خلال محطة الرفع العملاقة (مبارك) وقد تم تصميم المحطة بحيث يكون أقصى رفع استتيكي لها حوالي ٥٢.٥ مترا، وأقصى تصرف للمحطة ٣٠٠م<sup>٣</sup>/ثانية ، أي حوالي ٢٥ مليون م<sup>٣</sup>/يوم ، والمحطة مصممة بما يضمن إستمرارية تشغيلها عند إنخفاض منسوب المياه ببخيرة ناصر إلى أدنى حد للتخزين الحي (وهو ٤٧.٥م). وتتكون المحطة من ٢١ وحدة ظلمبات (١٨ أساسية + ٣ احتياطية)، وتبلغ التكاليف الإجمالية لإنشاء المحطة ١٤٨٠ مليون جنيه.

وقد بدء تنفيذ مشروع ترعة الشيخ زايد في يناير ١٩٩٧، وقد شهد عام ٢٠٠٣ بدء ضخ

المياه في الترعة لأول مرة، ومن أهم الأعمال التي تم تنفيذها حتى الآن ما يلي:

- تنفيذ الأعمال المدنية لمحطة الرفع الرئيسية مبارك بنسبة ١٠٠% والإنتهاء من تركيب جميع الوحدات (٢١ ظلمبة) وتجربتها وتنفيذ التبطين والأعمال الصناعية.
- الإنتهاء من أعمال الحفر بطول الترعة الرئيسية (٥٠.٨ كم) ودليل فرعي (١)، (٢) بطول ٥٢ كم والأعمال الصناعية عليها، ودليل فرعي (٣)، (٤) بطول ١٨.٥ كم ونحو ٩٥% من فرع (٣)،(٤) بطول ٨٢ كم والأعمال الصناعية، وأعمال التشجير والرصف بطول ٦٠ كم.

- استكمال توسيع وتعميق قناة مفيض توشكي .
- الإنتهاء من حفر وإنشاء ١٦٧ بئرا جوفيا، منها ١١٤ بئرا انتاجيا، و٥٣ بئرا رقابيا .
- إنشاء مزرعتين تجريبيتين بمساحة ٣٥٠ فدان علي فرع (١)، ومساحة ٥٠٠ فدان علي فرع (٢)، وجاري إنشاء المزرعة التجريبية الثالثة علي فرع (٤) بمساحة ١٥٠٠ فدان .
- البدء في زراعة أراضي المرحلة الأول لمساحة ٥٤ ألف فدان علي دليل فرعي (١) و(٢) وفرع (٢) تروي بمياه ترعة الشيخ زايد، بالإضافة إلي ٣٥ ألف فدان تروي بالمياه الجوفية حول أراضي الأفرع الأربعة والدليلين لفرع (١) و(٢) .

### ٢/١/٣ مشروع شرق العوينات:

هو ثاني اكبر مشروعات التنمية الزراعية المنفذة في جنوب الوادي، حيث يقع في الجزء الجنوبي الغربي من الصحراء الغربية، بدأ تنفيذ المشروع عام ١٩٩٨ بهدف استصلاح حوالي ٢٥٥ ألف فدان يتم ربيها بالكامل من مياه الخزان الجوفى بالمنطقة، ويطبق المشروع أسلوب الزراعة النظيفة بهدف توفير إنتاج زراعى خال من الملوثات يتم تصديره للخارج. وبلغت مساحة الأراضي المستصلحة حتى الآن نحو ٥٠ ألف فدان، وقد تم تطبيق الأسلوب العلمى فى اختيار المحاصيل المنزرعة وأهمها البطاطس والاعشاب الطبية والفواكة والحبوب والتي تناسب مناخ المنطقة، وقد حقق الانتاج نتائج مبشرة وتم توجيهه بالكامل للتصدير.

### ٣/١/٣ مشروع ترعة السلام:

مشروع ترعة السلام من أهم مشروعات التنمية العملاقة التي بدء العمل بها فى سبتمبر ٢٠٠٠، ويساهم هذا المشروع فى اضافة نحو ٦٢٠ ألف فدان للرقعة الزراعية تروى بمياه النيل بعد خلطها بمياه الصرف الزراعى بنسبة ١:١، وتمتد ترعة السلام وفروعها بطول ٢٦٢ كم، وهى موزعة كما يلي:

- ٢٢٠ ألف فدان غرب القناة (المرحلة الأولى لترعة السلام)، وقد تم الانتهاء بالكامل من أعمال البنية القومية فى غرب القناة بتكلفة ٣٨٦ مليون جنيه ويتم زراعة حوالى ١٦٥ ألف فدان منها.
- نحو ٤٠٠ ألف فدان شرق القناة على أرض سيناء (المرحلة الثانية لترعة السلام)، وقد تم استكمال أعمال القناة الرئيسية لترعة الشيخ جابر شرق القناة بطول ٨٦.٥ كم وجميع محطات الرفع وإعداد الكباري والانتهاء من ترعة جنوب القنطرة شرق بطول ٣٥ كم ومحطتي الرفع التابعتين لها ومحطتي صرف بالوظة والفرما، كما تم استكمال أعمال البنية الداخلية فى مساحة



١١٥ ألف فدان بسهل الطينة وجنوب القنطرة شرق بنسبة ٨٠ % وفى مساحة ١٥٨ ألف فدان بمنطقتي رابعة وبئر العبد.

وتقدر التكاليف الكلية للمشروع بنحو ٥٧.٤٢ مليار جنيه مصرى، منها ٤٧.٩٨ مليار جنيه مكون محلى وما يعادل ٩٤٤ مليون جنيه مكون أجنبى (الصندوق الكويتى للتنمية والصندوق السعودى للتنمية). وقد بلغت جملة الاستثمارات التى أنفقت على هذا المشروع حتى الآن بنحو ٥.٧ مليار جنيه، وبلغت نسبة التنفيذ ٨٦.٨% من جملة تكاليف المشروع المقدر، ومن أهم الأعمال المنفذة منذ بدء المشروع وحتى الآن ما يلى :

- الانتهاء من أعمال حفر وتبطين ترعة الشيخ جابر والأعمال الصناعية عليها بطول ٨٦.٥ كم ورسف وحماية جسور الترعة .
- الانتهاء من جميع محطات الرفع على ترعة الشيخ جابر، ومحطتى الطلمبات الكيلو (١٢)، والكيلو (١٦) على ترعة جنوب القنطرة شرق.
- الانتهاء من حفر مصرفى بالوظة والفرما وفروع الرى والصرف لزام نحو ٢١.٥ ألف فدان ومحطات الرفع الأربعة وتغذية الكهرباء وزيادة أطوال الترع بنحو ٢٠٠ كم .
- الانتهاء من محطتى صرف الفرما بالوظة بنسبة ١٠٠% و ٩٠%.
- الانتهاء من ترعة جنوب القنطرة بطول ٣٥ كم والأعمال الصناعية عليها لخدمة زمام ٧٥ ألف فدان.
- الانتهاء من خمس قرى توطين بمناطق سهل الطينة وجنوب القنطرة شرق ورابعة وبئر العبد والتى تخدم مساحة تقدر بنحو ٢٦٥ ألف فدان، والانتهاى من أعمال التغذية بالكهرباء.
- الانتهاء من أعمال البنية الداخلية لزام ٨٤٠٠ فدان بمنطقة سهل الطينة ورابعة وبئر العبد.
- تم الانتهاء من البنية الداخلية لصغار المنتفعين فى مساحة ٤٠ ألف فدان بسهل الطينة، وجنوب القنطرة شرق فى مساحة ٧٥ ألف فدان، وتنفيذ شبكات الرى الداخلية لمناطق رابعة (٧٠ ألف فدان)، وبئر العبد (٧٨ ألف فدان) بنسبة ٤٠%.
- تم تخصيص مساحة ألف فدان بسهل الطينة وجنوب القنطرة شرق والإعلان عن تخصيص ٣٦ ألف فدان بمنطقة جنوب القنطرة شرق، كما تم إطلاق المياه فى مساحة ١٠٠ ألف فدان وجرى التجهيز لإطلاقها فى مساحة ٢٥ ألف فدان جديدة.

## ٢/٣ - المشروعات الصناعية:

تبنيت الدولة العديد من الإجراءات التي استهدفت تحسين مناخ الاستثمار وتبسيط إجراءاته، وذلك لتشجيع القطاع الخاص على ضخ الاستثمارات في قطاع الصناعة من أجل رفع معدلات النمو الاقتصادي، وتوسيع وتقوية قاعدة الصناعة المصرية لتوفير فرص عمل حقيقية ومنتجة في قطاع الصناعة، وقد بلغت جملة الاستثمارات في هذا القطاع نحو ٩٧ مليون جنيه، تمثل ١١.٧% من إجمالي الاستثمارات خلال الفترة (١٩٩٦-٢٠٠٧)، وكان للقطاع الخاص الدور الرئيسي في تنفيذ هذه الاستثمارات، حيث نفذ أكثر من ٧٥% منها، في المناطق الصناعية، المناطق الحرة العامة والخاصة، المناطق الاقتصادية الخاصة، المناطق الاستثمارية، إضافة إلى البرامج الاستثمارية مثل برنامج الألف مصنع وبرنامج سوق الأعمال وبرنامج الجيل الجديد للتجمعات الصناعية وبرنامج تنمية الصعيد، والتي تلبي الاحتياجات المختلفة للمستثمرين، وذلك على النحو التالي:

### ١/٢/٣ الاستثمار في المدن والمناطق الصناعية التابعة للمحافظات

أولت مصر اهتماماً كبيراً بإنشاء المناطق الصناعية كأحد المحاور الأساسية لدفع عملية التنمية، بهدف النهوض بالمحافظات الأقل تطوراً وتقليل الفوارق في مستويات الدخل فيما بينها، والمساهمة في زيادة الدخل القومي من خلال تعظيم العائد من الموارد المتاحة بها، وتأسيس مجتمعات عمرانية تساهم في استيعاب الزيادة السكانية وفي الحد من مشكلة البطالة(١)، وقد أدى ذلك إلى زيادة عدد المناطق الصناعية من ٢٦ إلى ٩٣ منطقة خلال الفترة (١٩٩٢-٢٠٠٨)(٢)، كما زادت عدد المنشآت الصناعية المسجلة في المدن والمناطق الصناعية إلى ٥٨٢٧ منشأة عام ٢٠٠٨، بما يوازي ٢٠% من المنشآت الصناعية المسجلة، بإجمالي استثمارات بلغت نحو ١٤٤٣٥٧.٤ مليون جنيه تمثل ٤١.٢% من جملة الاستثمارات الصناعية، وفرت فرص عمل تصل إلى نحو ٥٥٩.١ ألف فرصة، بما يوازي ٣٥.٨% من جملة العمالة الصناعية في مصر، وقد استحوذت مدينتي العاشر من رمضان والسادس من أكتوبر على النسبة الأكبر من هذه الاستثمارات، بنسب تتراوح بين ٢٦.٢%، ١٨.٥% للمنشآت، ٣٣.٩%، ١٩.٥% للعمالة، ٢٢.٦%، ١٧.٥% للاستثمارات الصناعية في كل منها على الترتيب. كما يوجد ٣٨٨٥ منشأة تحت الإنشاء في المدن والمناطق الصناعية الجديدة بالمحافظات باستثمارات تقدر بنحو ٧١٠٥٨٦.٨ مليون جنيه، وتساهم في توفير نحو ٤٠١١٩٧ فرصة عمل(٣).

(١) علا الحكيم، دائرة حوار حول مصر وتحديات المستقبل "المناطق الصناعية في مصر"، المجلة المصرية للتخطيط والتنمية، معهد التخطيط القومي، ص ٢٣٠

(٢) مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار [www.idsc.gov.eg](http://www.idsc.gov.eg)

(٣) وزارة التجارة والصناعة، هيئة التنمية الصناعية، بيانات غير منشورة

### ٢/٢/٣ توزيع المناطق الصناعية

يوجد ٦٧ منطقة صناعية موزعة على ٢٢ محافظة، وأكثر هذه المناطق توجد في الإسكندرية وبورسعيد (ثمانية لكل منهما)، كما يوضحها الشكل رقم (١/٢) وهي تخضع أيضاً لنظام الاستثمار الداخلى، وهذه المناطق تم إنشاء ٤٣ منها بقرار رئيس مجلس الوزراء و ٢٣ بقرار محافظ ومنطقة واحدة بقرار جمهورى وهى منطقة أبو رواش طريق مصر الإسكندرية الصحراوى بالجيزة، وجرى إصدار قرار بتحويل منطقتي طهما / العياط بمساحة ٣٩٠٨ فدان والكريمات / أطيح بمساحة ٨٧٤٠ فدان إلى منطقتين صناعيتين بالجيزة، وإن كان هناك ٥ مناطق لم يبدأ العمل بها بعد لأن تخطيط المناطق لم يكتمل، وهى: منطقة شمال بدر الصناعية بمحافظة حلوان بمساحة ٥٠٠ فدان، منطقة الصناعات الحرفية الخفيفة بالكيلو ٢٦ بمحافظة مطروح بمساحة ٨٠٣ فدان، منطقة قوتة بمحافظة الفيوم بمساحة ٢٠٠٠ فدان، منطقة رشيد بمحافظة البحيرة بمساحة ٢٠٠ فدان والمنطقة الصناعية بالرياح بمحافظة الإسماعيلية بمساحة ٢٢ فدانا والمنشأة حديثاً.

#### شكل رقم (١/٢)

#### المناطق الصناعية التابعة للمحافظات فى مصر



وتختلف المناطق الصناعية فى تبعيتها فهناك ١٧ منطقة تابعة للمجتمعات العمرانية الجديدة، و ٦٧ منطقة تابعة للمحافظات، ٦ مناطق صناعية حرة تابعة للهيئة العامة للاستثمار، والمناطق الاقتصادية الخاصة التى تخضع لمجلس الوزراء وتديرها مجالس إدارة خاصة وهى منطقتين كما يوضحها جدول رقم (١/٢). وذلك بخلاف ٢٧ منطقة للصناعات الثقيلة والملوثة الصادرة بقرار الحاكم العسكرى رقم ٢ لسنة ١٩٩٦. ويرجع ذلك إلى اختلاف طبيعتها، وقد أوجد قانون الاستثمار رقم ٨ لعام ١٩٩٧ نوعين من الاستثمار، نظام الاستثمار الداخلي والمتمثل في المشروعات المقامة في أية منطقة صناعية، ونظام المناطق الحرة بينما المناطق الاقتصادية الخاصة فقد أوجدها القانون رقم ٨٣ لعام ٢٠٠٢.

### جدول رقم (١/٢)

#### توزيع المناطق الصناعية على مستوى المحافظات ٢٠٠٨

المحافظة	العدد	توزيع المناطق
القاهرة	٩	٥ مناطق تابعة للمحافظة+ ٣ مناطق تابعة للمدن الجديدة+ ١ منطقة حرة
الإسكندرية	١٠	٨ مناطق تابعة للمحافظة+ ١ منطقة تابعة للمدن الجديدة+ ١ منطقة حرة
بورسعيد	١٠	٨ مناطق تابعة للمحافظة+ ١ منطقة حرة+ ١ منطقة اقتصادية
السويس	٤	١ منطقة تابعة للمحافظة+ ١ منطقة تابعة للمدن الجديدة+ ١ منطقة حرة+ ١ منطقة اقتصادية
دمياط	٢	١ منطقة تابعة للمدن الجديدة+ ١ منطقة حرة
الدقهلية	٢	٢ مناطق تابعة للمحافظة
الشرقية	٣	١ مناطق تابعة للمحافظة+ ٢ مناطق تابعة للمدن الجديدة
القليوبية	٣	٢ مناطق تابعة للمحافظة+ ١ منطقة تابعة للمدن الجديدة
كفر الشيخ	٢	٢ مناطق تابعة للمحافظة
المنوفية	٢	١ منطقة تابعة للمحافظة+ ١ منطقة تابعة للمدن الجديدة
البحيرة	٣	٢ مناطق تابعة للمحافظة+ ١ منطقة تابعة للمدن الجديدة
الإسماعيلية	٧	٦ منطقة تابعة للمحافظة+ ١ منطقة حرة
الجيزة	٢	١ منطقة تابعة للمحافظة+ ١ منطقة تابعة للمدن الجديدة
بنى سويف	٧	٦ منطقة تابعة للمحافظة+ ١ منطقة تابعة للمدن الجديدة
الفيوم	٢	٢ منطقة تابعة للمحافظة+ ١ منطقة تابعة للمدن الجديدة
المنيا	٢	١ منطقة تابعة للمحافظة+ ١ منطقة تابعة للمدن الجديدة
أسيوط	٧	٦ منطقة تابعة للمحافظة+ ١ منطقة تابعة للمدن الجديدة
سوهاج	٥	٤ منطقة تابعة للمحافظة+ ١ منطقة تابعة للمدن الجديدة
قنا	٣	٢ منطقة تابعة للمحافظة+ ١ منطقة حرة
أسوان	١	١ منطقة تابعة للمحافظة
الأقصر	١	١ منطقة تابعة للمدن الجديدة
الوادى الجديد	٢	٢ منطقة تابعة للمحافظة
مطروح	١	١ منطقة تابعة للمحافظة
شمال سيناء	٣	٣ منطقة تابعة للمحافظة
الإجمالى	٩٣	٦٧ منطقة تابعة للمحافظات+ ١٧ منطقة تابعة للمدن الجديدة+ ٧ منطقة حرة+ ٢ منطقة اقتصادية

المصدر: وزارة التجارة والصناعة، هيئة التنمية الصناعية، بيانات غير منشورة

وبدراسة الجدول رقم (٢/٢) يتضح أن مساحة المناطق الصناعية العاملة التابعة للمدن الجديدة تصل إلى نحو ٣٨.٥ ألف فدان، ٦٠% من هذه المساحة مخصصة للنشاط الصناعي والباقي مخصص للخدمات والمرافق. وقد أسهمت هذه المناطق في زيادة حجم الاستثمار وفي زيادة عدد المصانع المنتجة، خاصة في مدينة العاشر، والتي كان لها النصيب الأكبر منها ١٢٩٨، تليها أكتوبر ٩٦٧، برج العرب ٤٧٣، العبور ٤٣٢، السادات ٢٩٠، ومع فرص العمل العاشر ١٥١.٦ ألف، أكتوبر ٨٤.٢ ألف، برج العرب والعبور ٣٤.٤ ألف لكل منهما، السادات ٢٢.٤ ألف، وذلك بخلاف المصانع الحاصلة على الموافقات وفي طور الإنشاء والتي يبلغ عددها ٢٥٧٦ منشأة.

جدول رقم (٢/٢)

توزيع المناطق الصناعية من حيث المساحة وعدد المصانع والاستثمارات وفرص العمل بها في المدن الجديدة

اسم المنطقة	تاريخ الإنشاء	المساحة الإجمالية للمنطقة	المساحة المخصصة بالفدان	عدد المصانع المنتجة	رأس المال المستثمر بالمليون	فرص العمل بالآلاف	عدد المصانع تحت الإنشاء	رأس المال المستثمر بالمليون	فرص العمل بالآلاف
بدر	١٩٨٧	٢٣١٦	١٣٩٠	٢٥٨	٤٦٠.١	٨.٥	٢.٩	٣٦٢.٩	٧.٨
١٥ مايو	١٩٩٥	٣٧١	٢٢٣	٨٦	١٢٨.٦	٧.٧	٣٦	٢٩.١	٠.٤٣٢
القاهرة الجديدة	٢٠٠٠	١.٩٠	٦٥٤	٢٠	٤٦.٥	٠.٥٣٢	٢	٠.٥	٠.٠٣٠
برج العرب	١٩٧٩	٥٤٦٥	٣٢٧٩	٤٧٣	٣٣٠.٠	٣٤.٤	١٨٢	٤٣٠	٧.٧
عتاقة	١٩٩٣	١١٦٨	٧٠١	٤٠	٩٥١	٣.٣٩٠	٦٨	—	—
دمياط الجديدة	١٩٩٨	٦.٨	٣٦٥	٢١٣	٢٤٠.٢	٥.٥١٥	١٤٥	١٠٥.٧	٣.٣٦٠
الصالحية الجديدة	١٩٨٢	٧٢٢	٤٣٣	٧٧	١٢٠.٠	١٣.٩	١.٢	٤٠٣.٥	٩.٢٩٨
العاشر من رمضان	١٩٨٠	٩٥٢٤	٥٧١٤	١٢٩٨	١٦٩٠.٠	١٥١.٦	٣٩٩	١٨٠.٠	٢٠.١
العبور	١٩٩٠	٢٨٦٤	١٧١٨	٤٣٢	٤٦٩.٠	٣٤.٤	٥٥٢	١٢٠.٠	١٩.٥
السادات	١٩٧٩	٤٣٩٥	٢٦٣٧	٢٩٠	٣٠٠.٠	٢٢.٤	٣٨١	٣٣٠.٠	٨.٨
النوبارية الجديدة	١٩٨٦	٢٣٥.٤	٠	٤٩	٢٨٦	١.٢٣٥	٣٢	٧٢	٠.٨١٢
٦ أكتوبر	١٩٧٩	٨٩٠.٢	٥٣٤١	٩٦٧	١٦٩٠.٠	٨٤.٢	٣٦١	٢١٠.٠	٢١.٥
بنى سويف الجديدة	١٩٨٧	٦٦٤	٣٩٨	٦٥	٥٥	١.٧	٧٨	٢٥٠	٢.٢
المنيا الجديدة	١٩٨٦	١٩٢	١١٥	١٢	١١.١	٠.٣٨٥	٢٩	٢٨.٨	٠.٨٢٦
إجمالي		٣٨٥١٦.٤	٢٢٩٦٨	٤٢٨٠	٢٢٦٥٧.٣	٣٢٣.٥٩	٢٥٧٦	١٠٠٨٢.٥	١٠٢.٣٥٨

المصدر: هيئة التنمية الصناعية، أطلس المناطق الصناعية [www.ida.gov.eg/atlas/new\\_cities.html](http://www.ida.gov.eg/atlas/new_cities.html)

هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة [www.urban-comm.gov.eg/cities.asp](http://www.urban-comm.gov.eg/cities.asp)

### ٣/٢/٣ المناطق الحرفية والمتخصصة والصناعات الثقيلة

رغم تنوع الأنشطة بالمناطق الصناعية فى المحافظات، إلا انه يوجد عدد من المناطق مخصصة كمناطق حرفية لبعض الأنشطة مثل:

- منطقة شق الثعبان فى القاهرة المنشأة بقرار محافظ رقم ١٩٩٩/٦٧٢ على مساحة ٩٠ فدان وهى متخصصة فى إنتاج الرخام (ورش جلى وتقطيع رخام / بلاط / جرانيت).
- منطقة الصفا فى القليوبية المنشأة بقرار المحافظ ٢٠٠٠/١٣٤ على مساحة ١٤٢ فدان وهى متخصصة فى المسابك.
- منطقة المنشية الجديدة فى الإسكندرية المنشأة بقرار رئيس الوزراء رقم ١٩٩٠/٥٢٣ ومتخصصة فى الأخشاب، سيراميك، رخام، والمعادن.
- منطقة الحرفين بمطروح المنشأة بقرار المحافظ رقم ١٩٩٣ / ٤٦٣ على مساحة ٢٧ فدان بهدف تحسين أوضاع الورش الحالية بنقلها من وسط الكتلة ووضعها فى إطار منظومة حرفية متكاملة والتوسع فى إنشاء ورش جديدة.
- تم تخصيص ١٠٠٠ فدان بالمنطقة للشركة المصرية القابضة للبتروكيماويات بمطوبس بكفر الشيخ وتقوم الشركة حالياً باستكمال إجراءات التخصيص بالإضافة إلى إقامة مشروع معالجة مخلفات قش الأرز.
- المنطقة الصناعية C٩ ببورسعيد المنشأة بقرار رئيس الوزراء ٩٠٠ / ٢٠٠٢ بمساحة ٣ فدان متخصصة فى إنتاج الصناعات الكيماوية فقط (الصودا الكاوية).
- المنطقة الحرفية بالمساعيد بمحافظة شمال سيناء الصادرة بقرار رئيس وزراء ١٩٩٣/٢٧١ بمساحة ٢٣٨ فدانا، ومنطقة C١١ بمحافظة بور سعيد بمساحة فدانين قرار محافظة ٢٢٤ / ١٩٨٧ على مساحة ٣٨ فدان، كما تم تخصيص قطع أراضى للحرفيين بطريق أسوان/العلاقى بمساحة ٨ أقدنة.
- ومن المخطط إقامة منطقة بنى سويف لصناعة الرخام والجرانيت كأكبر تجمع صناعى متخصص فى صناعة الرخام والجرانيت بمنطقة الصناعات الثقيلة.

أما بالنسبة للمناطق الصناعية المتخصصة فقد تم البدء فى أكبر مشروع للمناطق الصناعية المتخصصة بمدينتي المحلة الكبرى وكفر الدوار، وهما من أوائل المدن الصناعية فى مصر، ويهدف المشروع إلى استغلال الأراضى الصناعية غير المستخدمة حالياً، التي تصل مساحتها إلي نحو ٤٣١ ألف م<sup>٢</sup>، منها ١٥١ ألف بالمحلة، ، كما يضم المشروع مجمعاً صناعياً لصغار المستثمرين يضم ٧٢٧

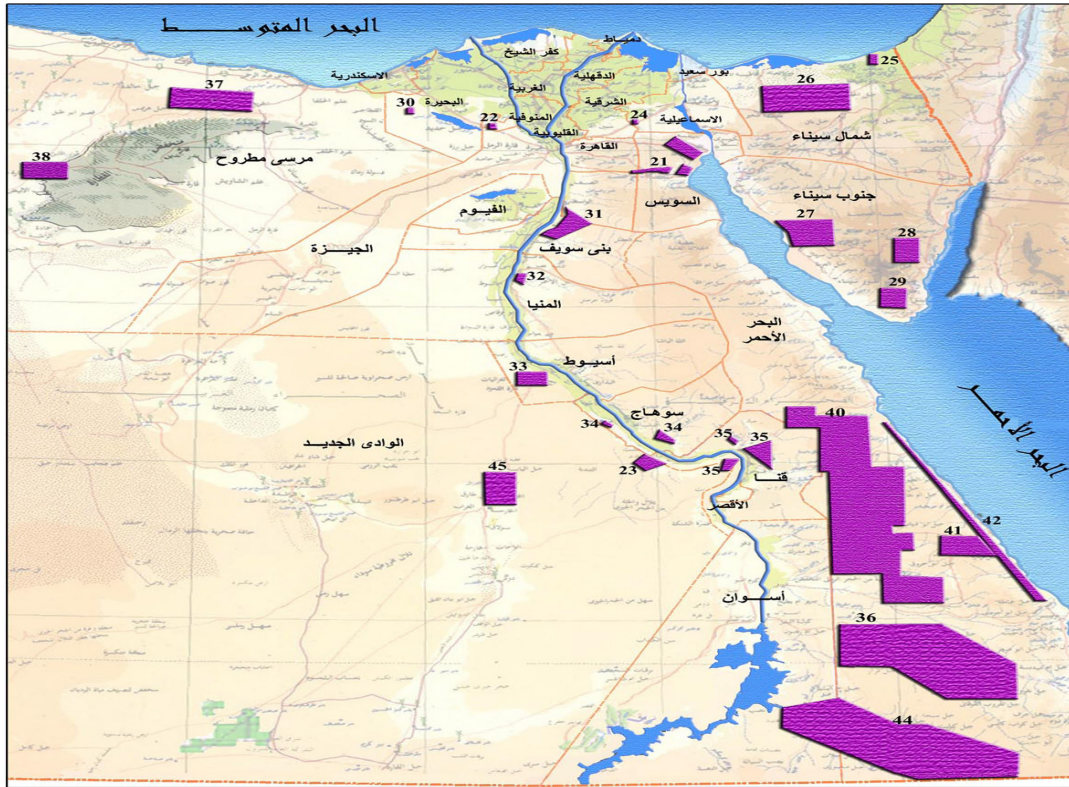


وحدة صناعية، ويهدف المشروع إلى استكمال الحلقات الناقصة في صناعات الغزل والنسيج مثل الصباغة والتجهيز، والخدمات التي تحتاج إليها هذه الصناعة.

وبالنسبة لمناطق الصناعات الثقيلة والملوثة للبيئة، فقد صدر بها قرار نائب حاكم عسكري رقم ١٩٩٦/٢ والتي روعى أن تكون بعيدة عن مناطق تجمع السكان، وتوجد في شمال سيناء وجنوب سيناء ومطروح والبحر الأحمر والوادي الجديد وبنى سويف وسوهاج والسويس وأسيوط وقنا وأسوان - شكل رقم (٢/٢)، وقد بدأ العمل في عدد منها مثل منطقة الصناعات الثقيلة بوسط سيناء في صناعات الاسمنت ومواد البناء، وفي أبو زنيمة بجنوب سيناء في جرانيت / رخام / طوب / معالجة رمال للزجاج / جبس / سليكات صوديوم، منطقة الصناعات الملوثة للبيئة في بنى سويف.

شكل رقم (٢/٢)

### مناطق الصناعات الثقيلة والملوثة للبيئة في المحافظات المصرية



### ٤/٢/٣ الاستثمار في المناطق الصناعية الحرة

أوجد قانون الاستثمار رقم ٨ لعام ١٩٩٧ نظام المناطق الحرة، وقد نشأت هذه المناطق بقرار من مجلس الوزراء بناءً على اقتراح الهيئة العامة للاستثمار. ويوجد في مصر ٧ مناطق صناعية حرة تشمل: المنطقة الحرة بالإسكندرية، المنطقة الحرة العامة بمدينة نصر - القاهرة، المنطقة الحرة العامة

بيورسعيد، المنطقة الحرة العامة بالسويس وتنقسم إلى منطقتين - الأولى ملحق لسور ميناء السويس، والثانية على بعد ٥ كم من ميناء الادبية، المنطقة الحرة العامة بالإسماعيلية، المنطقة الحرة العامة بدمياط، بالإضافة إلى المنطقة الحرة العامة بقفط - قنا. وتعد المنطقة الحرة بالإسكندرية هي اكبر المناطق الحرة فى مصر لوجودها بالقرب من ميناء الإسكندرية تليها المنطقة الحرة بالقاهرة.

### ٥/٢/٣ الاستثمار فى المناطق الاقتصادية الخاصة

يقضى القانون رقم ٨٣ لسنة ٢٠٠٢ بإنشاء مناطق اقتصادية خاصة تسمح بتوفير حوافز ومزايا تنافسية كبيرة، وتنشأ بقرار رئيس الجمهورية مع إنشاء هيئة لكل منطقة اقتصادية خاصة لها الشخصية الاعتبارية وتتبع رئيس الوزراء تعمل على تبنى السياسات التى تهدف إلى جذب الاستثمارات، وتعد كل منطقة اقتصادية كياناً قائماً بذاته له سلطة مستقلة ذات صلاحيات كبيرة ممنوحة لمجلس إدارته فى تقديم الخدمات للمستثمرين أو إصدار تراخيصها. وقد كانت منطقة شمال غرب خليج السويس هى أولى المناطق التى أنشئت بمقتضى هذا القانون تليها منطقة شرق بورسعيد.

### ٦/٢/٣ المناطق الاستثمارية

أما المناطق الاستثمارية فقد استحدثها القانون رقم ١٩ لسنة ٢٠٠٧ بشأن تعديل قانون حوافز الاستثمار والقرار رقم ١٦٧٥ لسنة ٢٠٠٧، ويسمح القرار الجديد للقطاع الخاص بإنشاء هذه المناطق وتطويرها والترويج لها وإدارتها. ويكمن الهدف الاساسى من هذه المناطق فى تشجيع المشروعات العنقودية وزيادة مشاركة القطاع الخاص فى عملية التنمية من اجل تحفيز أصحاب الأعمال والوصول الى بيئة خالية من البيروقراطية عن طريق تشكيل مجلس تنظيمى داخل كل منطقة. وقد بلغ عدد المناطق الاستثمارية التى تتخذ تدابير إقامتها نحو ٢٧ منطقة فى القاهرة، والإسكندرية، والجيزة، ومحافظات الوجه القبلي، والوجه البحري، ومحافظات القناة، وجرى العمل على تأسيس ٨ مناطق استثمارية، وهى: مدينة **جمصة** فى محافظة الدقهلية على مساحة ٨٩٠ فدان للعمل فى الأنشطة السياحية والتعليمية، مدينة **النهضة** فى الإسكندرية على مساحة ٨٧١ فدان تابعة للعمل فى صناعة البتروكيماويات، **منطقة أبو راضى** فى بنى سويف على مساحة تتعدى ٢ مليون فدان للعمل فى الصناعات المعدنية، **منطقة برج العرب** الصناعية بالإسكندرية على مساحة ٨ مليون م ٢ فى صناعات نسجية وغذائية وكىماوية وبتروكيماوية، **منطقة ميت غمر** على مساحة ٧٣ ألف م ٢ فى صناعات غزل ونسيج وتجهيزاتها والخدمات المكملة لها، **منطقة غرب طهطا** بسوهاج فى صناعات غذائية وتجفيف المنتجات الزراعية واستخراج الزيوت والتغليف، **منطقة العاشر من رمضان** على مساحة



مليون م ٢ فى صناعات غزل ونسيج وتجهيزاتها والخدمات المكملة لها، بالإضافة إلى منطقة الروبيكى على مساحة ١٦٤٥ فدان لهدف إنشاء مدينة للجلود تتضمن مدايع ومصانع منتجات جلدية.

### ٧/٢/٣ مجمعات الصناعات الصغيرة

تم تنفيذ وإنشاء مجموعة مجمعات للصناعات الصغيرة بغرض إتاحة فرص عمل للشباب الخريجين لإقامة مشروعات صغيرة لتغذية المشروعات الاستثمارية، وذلك فى إطار استراتيجية تنمية وتدعيم الروابط بين الصناعات الكبيرة والصناعات الصغيرة الغذائية، التى تتبناها الهيئة العامة لتنفيذ المشروعات الصناعية والتعدينية. وقد تم الانتهاء من تنفيذ عدد منها فى مدن العاشر والسادات وبرج العرب، وفى محافظات الإسماعيلية والدقهلية وأسيوط وأسوان وسوهاج وقنا على مساحة ٣٨٧ فدان بتكلفة بلغت ٣١٧.٩ مليون جنيه، وفرت ٣٦٥٨ وحدة عمل، وقد بلغت نسبة الإشغال فى هذه الوحدات ٧١.١% والتى وصلت إلى ١٠٠% فى مدينة السادات ومحافظة أسوان - جدول رقم (٣/٢)، وهو ما يدل على إقبال الشباب وصغار المستثمرين على هذه المجمعات، لذا من المخطط إنشاء عدد آخر منها بمحافظة المنيا ، بنى سويف، الفيوم، شمال سيناء.

#### جدول رقم (٣/٢)

#### جملة المشروعات بالمجمعات الصناعات الصغيرة موزعة على مستوى المحافظات عام ٢٠٠٧

نسبة الإشغال %	الوحدات الفارغة	الوحدات المشغولة	عدد المشروعات	عدد المجمعات	
١٠٠	٠	٣٦٠	١٥٤	٣٦٠	مدينة السادات
٩٨.٥	٦	٤٠٤	١٦٦	٤١٠	مدينة برج العرب
١٠٠	٠	٢٣٦	٩٢	٢٣٦	محافظة الإسماعيلية
٨٠.٥	٧١	٢٩٣	٩٣	٣٦٤	محافظة الدقهلية
١١.٦	٤٤٠	٥٨	٣٦	٤٩٨	محافظة أسيوط
١٠٠	٠	٥٣٠	٥٢٧	٥٣٠	محافظة أسوان
٣٠.٥	٤٩٩	٢١٩	١٣٦	٧١٨	محافظة سوهاج
٩٢.٦	٤٠	٥٠٢	٤٣٣	٥٤٢	محافظة قنا
٧١,١	١٠٥٦	٢٦٠٢	١٦٣٧	٣٦٥٨	الاجمالي

المصدر: وزارة التجارة والصناعة، تقرير أداء هيئة التنمية الصناعية عن عام ٢٠٠٧، ص ١٧

### ٨/٢/٣ برامج الاستثمار الصناعى الأخرى

فى إطار تشجيع الاستثمار الخاص الصناعى، تبنت الحكومة عدة برامج للتصنيع، تهدف إلى تسويق وتشجيع مناطق صناعية متخصصة ومتكاملة وتوفير أراضى جاهزة للمستثمرين الصناعيين، دون تحميل الموازنة الحكومية أية تكلفة لإقامة المرافق والخدمات فى هذه المناطق، تشمل الآتى:

## أ- برنامج الألف مصنع:

يهدف هذا البرنامج تشجيع المشاركة بين القطاع الخاص والقطاع المصرفي لبناء ألف مصنع كبير بمواصفات عالمية أو إنشاء توسعات في مصانع قائمة بالفعل تزيد استثماراتها عن ١٥ مليون جنيه، وقد فاقت معدلات التنفيذ في المستهدف منها في الثلاث سنوات الأولى (٢٠٠٦-٢٠٠٨)، حيث بلغ عدد المصانع الجديدة والتوسعات حتى نوفمبر ٢٠٠٨، ٦٤٠ مصنعاً منها ٣٧٩ مصنعاً جديداً و ٢٦١ توسعات في مصانع قائمة بتكلفة استثمارية قدرها ٣٥٥٧٢.٦٢ مليون جنيه وفرت ١٣٥١١٨ فرصة عمل - جدول رقم (٤/٢).

### جدول رقم (٤/٢)

#### برنامج الألف مصنع كبير حتى نوفمبر ٢٠٠٨

المحافظة	عدد المنشآت			الاستثمارات بالمليون جنيه			عدد العمال		
	جديدة	توسعات	إجمالي	جديدة	توسعات	إجمالي	جديدة	توسعات	إجمالي
القاهرة	٢١	١٩	٤٠	٣٢٣٥	٥٩٠	٣٨٢٥	٤٢٤١	٥٣٠١	٩٥٤٢
الإسكندرية	٣٢	٣٠	٦١	٣٨٦٧	١٨٥٥	٥٧٢٢	٨٦٥٦	٨٠٤٤	١٦٧٠٠
بورسعيد	١٦	٩	٢٥	٣٦١	٢٨٣	٦٤٥	٦٨٠١	٦٩٥٩	١٣٧٦٠
السويس	١٠	٣	١٣	٢١٤٥	١١٦٨	٣٣١٣	٦٨٢٠	٨١٠	٧٦٣٠
دمياط	٨	١	٩	٢٦١	١٦	٢٧٧	٧٩٠	٢٥	٨١٥
الدقهلية	٣	٢	٥	٩٥	٥٢	١٤٧	٢٢٠	٧٥	٢٩٥
الشرقية	٨١	٨٨	١٦٩	٤٢١٤	٢٩٨٩	٧٢٠٣	١٤٦٤٧	١٠٠٣٨	٢٤٦٨٥
القليوبية	٨٣	٣١	١١٤	٢٧٢٨	١٢٥٠	٣٩٧٨	١٢٤٦٩	٨٦٢١	٢١٠٩٠
كفر الشيخ	١	٦	٧	٢٠	٨٥٣	٨٧٣	٦٠	١٢٣٠	١٢٩٠
الغربية	١٢	١٣	٢٥	٣١٠	٢٩٩	٦٠٩	١٨٣١	٤٠٥٣	٥٨٨٤
المنوفية	٢٠	١٠	٣٠	٧٩٠	٧٣٦	١٥٢٦	٤٥٣٦	٢٥١٦	٧٠٥٢
البحيرة	١٠	٣	١٣	١١٥٤	١٧٢	١٣٢٦	٩٦٨	٦٧٧	١٦٤٥
الإسماعيلية	١١	٣	١٤	٢٣٨	٤٦	٢٨٤	٤٣٣٦	٧٠	٤٤٠٦
الجيزة	٥٣	٣٢	٨٥	٣١٥٣	٨٧١	٤٠٢٤	٩٠٧٠	٥٥٨٠	١٤٦٥٠
بنى سويف	٨	٨	١٦	٤٨٠	١٥٣	٦٣٢	١٠٤٥	٧٥٩	١٨٠٤
الفيوم	٣	٢	٥	٦٦	١٣٥	٢٠١	١٤١٠	٧٥٠	٢١٦٠
المنيا	٢	٠	٢	١٦٧	٠	١٦٧	١١٥٠	٠	١١٥٠
أسيوط	١	٠	١	٣٦	٠	٣٦	٣٥	٠	٣٥
سوهاج	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
قنا	١	٠	١	٦٠٠	٠	٦٠٠	٣٨٠	٠	٣٨٠
أسوان	١	١	٢	١٥	٥٤	٦٩	١١	٠	١١
شمال سيناء	٣	٠	٣	١١٦	٠	١١٦	١٣٤	٠	١٣٤
الإجمالي	٣٧٩	٢٦١	٦٤٠	٢٤٠٥٠	١١٥٢٣	٣٥٥٧٣	٧٩٦١٠	٥٥٥٠٨	١٣٥١١٨

المصدر: وزارة التجارة والصناعة، هيئة التنمية الصناعية، القاهرة، ٢٠٠٩.

## ب - برنامج سوق الأعمال

يستهدف برنامج سوق الأعمال تمويل ٢٠٠٠ مشروع صغير ومتوسط في مجالات الصناعة والخدمات الإنتاجية القادرة على التشغيل السريع، والتي تتراوح استثماراتها ما بين ٥ ملايين إلى ١٥ مليون جنيه للمشروع المتوسط وأقل من ٥ ملايين جنيه للمشروع الصغير. وقد بلغ عدد المصانع الجديدة والتوسعات وفقاً لهذا البرنامج نحو ٣٢٣ مصنعاً، منها ١٦٣ مصنعاً جديداً و ١٦٠ توسعات في مصانع قائمة، باستثمارات بلغت ٢٧٨٢.٩ مليون جنيه، مما أسهم في توفير ٢٤٦٢٩ فرصة عمل - جدول رقم (٥/٢). كما بلغ عدد المصانع الجديدة والتوسعات في برنامج سوق الأعمال الصغيرة حتى نوفمبر ٢٠٠٨، نحو ٨٣١ مصنعاً، منها ٣٠٨ مصنعاً جديداً و ٥٢٣ توسعات في مصانع قائمة، باستثمارات بلغت ١١٧٣.٦٦ مليون جنيه وفرت ٢٢٢٤٨ فرصة عمل - جدول رقم (٦/٢).

### جدول رقم (٥/٢)

عدد العمالة والمنشآت والاستثمارات التي أتاحتها برنامج سوق الأعمال المتوسطة حتى نوفمبر ٢٠٠٨

المحافظة	عدد المنشآت			الاستثمارات بالمليون جنيه			عدد العمال		
	جديدة	توسعات	إجمالي	جديدة	توسعات	إجمالي	جديدة	توسعات	إجمالي
القاهرة	١٤	١٢	٢٦	١٢٧.٦	٩٢.٤	٢١٩.٩	٥٩١	١١٨٠	١٧٧١
الإسكندرية	١٦	١٣	٢٩	١٢٤.١	٩٩.٢	٢٢٣.٣	١١٣٨	٧٥٦	١٨٩٤
بورسعيد	٧	٥	١٢	٥٧.٠	٤٠.٤	٩٧.٤	٤٦٦	٣٦١٥	٤٠٨١
السويس	١	١	٢	١٠.٠	٩.٠	١٩.٠	١٢	٠	١٢
دمياط	١	٤	٥	٥.٣	٢٣.٥	٢٨.٨	٢٠	٢٦٨	٢٨٨
الدقهلية	٣	١	٤	١٥.٠	٦.٠	٢١.٠	٥٠	٥	٥٥
الشرقية	٢١	٣٧	٥٨	١٦٢.٦	٧٤٧.٦	٩١٠.٢	١٦٤٠	٢٠٣٨	٣٦٧٨
القليوبية	٣٢	٢٢	٥٤	٢٢١.٠	١٤٦.٦	٣٦٧.٦	٢٣٨١	١٩٤٦	٤٣٢٧
كفر الشيخ	٣	٤	٧	١٦.١	٢٥.٤	٤١.٥	٢٥٨	١٢٤	٣٨٢
الغربية	١٣	٣١	٤٤	٨٦.١	١٨٦.٥	٢٧٢.٦	٥٩٧	٩٦٣	١٥٦٠
المنوفية	٦	٣	٩	٥٣.٢	١٥.٠	٦٨.٢	٩٦٥	١٢٦	١٠٩١
البحيرة	٠	١	١	٠.٠	٧.٥	٧.٥	٠	١٠	١٠
الإسماعيلية	٦	٢	٨	٣٢.٢	٢٠.٣	٥٢.٥	٤٢٧	١٧٠٠	٢١٢٧
الجيزة	١٤	١٥	٢٩	١٠٢.٤	١٣١.٩	٢٣٤.٣	٧٧٤	١٠٩٩	١٨٧٣
بنى سويف	١٩	٤	٢٣	١١٦.٠	٢٥.٩	١٤١.٩	٦٣٨	١٢٥	٧٦٣
الفيوم	٠	٠	٠	٠.٠	٠.٠	٠.٠	٠	٠	٠
المنيا	١	٠	١	٦.١	٠.٠	٦.١	١٥٠	٠	١٥٠
أسيوط	٢	١	٣	١٦.٠	٧.٠	٢٣.٠	٨٥	١٣٧	٢٢٢
سوهاج	١	٣	٤	٥.٠	١٩.٨	٢٤.٨	٤٠	١٢٥	١٦٥
قنا	٢	٠	٢	١٠.٠	٠.٠	١٠.٠	٧٥	٠	٧٥
أسوان	١	٠	١	٨.٥	٠.٠	٨.٥	١٠٠	٠	١٠٠
شمال سيناء	٠	١	١	٠.٠	٥.٠	٥.٠	٠	٥	٥
الإجمالي	١٦٣	١٦٠	٣٢٣	١١٧٤.٠	١٦٠٨.٩	٢٧٨٣.٠	١٠٤٠٧	١٤٢٢٢	٢٤٦٢٩

المصدر: وزارة التجارة والصناعة، مصدر السابق.

جدول رقم (٦/٢)

عدد العمالة والمنشآت والاستثمارات التي أتاحتها برنامج سوق الأعمال الصغيرة حتى نوفمبر ٢٠٠٨

المحافظة	عدد المنشآت			الاستثمارات بالمليون جنيه			عدد العمال		
	جديدة	توسعات	إجمالي	جديدة	توسعات	إجمالي	جديدة	توسعات	إجمالي
القاهرة	١٩	٥٧	٧٦	٣٦.٩	٦٧.٤	١٠٤.٣	٤٨٢	١٧٤٠	٢٢٢٢
الإسكندرية	١٩	١٣	٣٢	٣١.٧	٢١.٦	٥٣.٤	٧٧٤	٣٥١	١١٢٥
بورسعيد	٥	٦	١١	١٠.٣	٧.٣	١٧.٥	٢٦٠	١٤٤	٤٠٤
السويس	٢	٠	٢	٤.٤	٠.٠	٤.٤	١٢٣٠	٠	١٢٣٠
دمياط	٣	٩	١٢	٥.٥	٤.٧	١٠.٢	١٢٩	١٠٧	٢٣٦
الدقهلية	٢٨	٢٦	٥٤	٣٠.٤	٢٥.٩	٥٦.٣	٧٦٥	٤٠١	١١٦٦
الشرقية	٣٢	٦٤	٩٦	٦٥.٠	٩٦.٧	١٦١.٧	١٦٩١	١٦٠٦	٣٢٩٧
القليوبية	٤٢	٩٨	١٤٠	٧١.٢	١٣٨.٠	٢٠٩.٢	١٤٥٦	٢٣٤١	٣٧٩٧
كفر الشيخ	١١	١١	٢٢	١١.٧	١٦.١	٢٧.٨	٢١٩	٨٢٢.٢	٤٤٨
الغربية	١٧	٦٦	٨٣	٢٩.٠	٨٨.٠	١١٧.٠	٧٣٥	١٤٢٩	٢١٦٤
المنوفية	٢٩	٩	٣٨	٤٤.٢	١٧.٩	٦٢.٠	٦٢٦	٤٠٠	١٠٢٦
البحيرة	٢	١	٣	٦.٠	٣.٠	٩.٠	١١٥	٣٣	١٤٨
الإسماعيلية	٢	٧	٩	٢.٠	١٣.٨	١٥.٨	٦٣	٦٩٢	٧٥٥
الجيزة	٣٦	٣٣	٦٩	٧١.٤	٤٥.٧	١١٧.٠	٨٥٦	٧٦٢	١٦١٨
بنى سويف	٣	٠	٣	٣.٥	٠.٠	٣.٥	٦٨	٠	٦٨
الفيوم	١١	٤	١٥	١٢.١	٥.٢	١٧.٣	١٥٥	٦٤	٢١٩
المنيا	١٧	١١	٢٨	٢٣.٥	١٠.٥	٣٤.٠	٣٤٠	١٢٢	٤٦٢
أسيوط	٨	٢٩	٣٧	١٤.٧	٣١.٧	٤٦.٤	١٠٥	٣٧٩	٤٨٤
سوهاج	٣	٢٧	٣٠	٦.١	٤٤.٥	٥٠.٦	٨٠	٥٧٢	٦٥٢
قنا	١٠	٣٧	٤٧	١٠.٨	٢٣.٩	٣٤.٧	١٤٥	٢٦٣	٤٠٨
أسوان	٦	١٤	٢٠	٤.٩	٩.٦	١٤.٤	١٢٨	١٣٧	٢٦٥
شمال	٣	١	٤	٦.٤	١.٠	٧.٤	٤١	١٣	٥٤
الإجمالي	٣٠٨	٥٢٣	٨٣١	٤٩٥.٥	٦٧٢.٢	١١٧٣.٧	١٠٣٨٨	١١٧٨٥	٢٢٢٤٨

المصدر: المصدر السابق.

### ج - برنامج الجيل الجديد للتجمعات الصناعية

يقوم برنامج الجيل الجديد للتجمعات الصناعية على خلق بيئة العمل اللازمة لمنح حقوق تطوير وإدارة وتشغيل الاراضى - على المدى الطويل - لكيانات القطاع الخاص بموجب اتفاقيات شراكة بين الحكومة والقطاع الخاص، حيث تتيح الحكومة المصرية للقطاع الخاص الفرصة لتنمية مواقع الاراضى التى لم يسبق تطويرها من قبل لتوفير مزيد من الاراضى المرفقة والمعدة للاستثمار الصناعى دون تحميل موازنة الدولة أى أعباء جديدة لتوصيل وتجهيز المرافق لتلبية الطلب المتزايد من المستثمرين على الاراضى الصناعية، وذلك للاستفادة من خبرات واستثمارات الشركات العالمية المتخصصة فى هذا المجال، من خلال عقد إيجار طويل الأجل تصل مدته إلى ٥٠ عاماً قابلة للتجديد طبقاً لحقوق الملكية ووفقاً لرغبة القطاع الخاص المعنى. وتقدر المساحة للمواقع المتاحة لإنشاء

مناطق صناعية جديدة والتي سيتم تنفيذها على مرحلتين ٣٠ مليون م ٢ موزعة على مدن برج العرب، العاشر من رمضان، السادات والسادس من أكتوبر. وتقدر الاستثمارات الصناعية للمرحلتين بنحو ٦٧ مليار جنيه بطاقة تشغيلية ٣٠٠ ألف فرد في مدن العاشر من رمضان والسادس من أكتوبر وبرج العرب والسادات ووادي التكنولوجيا بالإسماعيلية. وقد تم طرح المرحلة الأولى منذ أكتوبر ٢٠٠٦ استنفذت ١٧ مليون م ٢، باستثمارات بلغت حوالي ٣٧ مليار جنيه، وهو ما يوفر ١٧٥ ألف فرصة عمل، أما المرحلة الثانية والتي بدأ العمل فيها ففتيح ١٥ مليون م ٢ بتكلفة استثمارية تبلغ ٣٠ مليار جنيه توفر ١٢٥ ألف فرصة.

#### د - برنامج تنمية الصعيد

تتمتع المحافظات الواقعة في جنوب مصر بالعديد من المميزات فتعداد سكانها يصل إلى ٣٠% من اجمالى تعداد السكان، كما أنها تمتلك موارد طبيعية متنوعة وأنشطة اقتصادية متعددة، إلا أنها لم تحصل على نصيبها العادل فيما يتعلق بالبنية التحتية والطرق مثل المحافظات الحضرية ومحافظات الوجه البحرى مما جعلها مناطق أقل جذباً للاستثمار، وقد دفع ذلك الحكومة المصرية لتوجيه مزيد من الاهتمام بإتخاذ عدد من المبادرات لتشجيع الاستثمار فى صعيد مصر، من بينها:

**أولاً- وضع مجموعة من الحوافز الصناعية،** تشمل: تقديم المنح للمشروعات التى لا نقل استثماراتها عن ١٥ مليون جنيه او يقل عدد العاملين فيها عن ٢٥٠ عامل على ان تبدأ الانتاج قبل نهاية يونيو ٢٠٠٨، تصل المنحة إلى ١٥ ألف جنيه مصري لكل عامل بحد أدنى ٢٥% من اجمالى استثمارات الشركة أو إلى ٥٠ مليون جنيه، وتصل منحة الموظف فى كل من محافظتى الفيوم وبنى سويف الى ٧.٥٠٠ جنيه مصرى للعامل، تمنح الأراضي مجانية فى محافظات الصعيد (فيما عدا الفيوم) بحد اقصى متر واحد لكل استثمار بقيمة ١٠٠٠ جنيه، كما تقدم خدمات المساعدة الفنية من مركز تحديث الصناعة المصرى لمدة عام مجاناً للصناعات التى تكون تحت الإنشاء وبقيمة ٥٠% فقط من قيمة الخدمات منذ مضى العام الأول. وتقدم منحة بقيمة ١٠% من المعدات والآلات من مركز تحديث الصناعة بحد أقصى ٢٦ ألف يورو، بالإضافة إلى المساعدة التكنولوجية والتدريبية من خلال إنشاء مركز خدمات ومركز تكنولوجى ومعمل اختبار فى كل منطقة صناعية.

**ثانياً- إنشاء شركة تنمية الصعيد:** أنشئت الشركة فى ٢٠٠٧ لتكون المحفز الأول للنشاط الاقتصادي بمحافظات الصعيد، ويعتمد نشاط الشركة على القيام بكل ما من شأنه استغلال الفرص الاستثمارية المتاحة فى الصعيد بما يحقق لها عائداً اقتصادياً، ويؤدى إلى توفير المزيد من فرص الاستثمار والتشغيل والتنمية هناك، مع إمكانية المساهمة فى تأسيس وزيادة رؤوس أموال الشركات التى تعمل

في محافظات الصعيد في حدود ٢٠% ، وقد بدأت الشركة برأسمال قدره ١٠٠ مليون جنيه، بمساهمة كل من بنك مصر، والبنك الأهلي المصري، وشركة مصر للتأمين، والشركة القابضة للسياحة والسينما وللشركة حاليا فرعان في القاهرة وأسيوط.

**ثالثاً-** دعم البنية الأساسية، ويتضمن ذلك البدء في إنشاء طريق يربط محافظات الصعيد بميناء سفاجا على البحر الأحمر، بالإضافة إلى إنشاء مطار في سوهاج.

أُتضح مما سبق أن الاستثمارات المنفذة خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٩) قد تبنت استراتيجية الانتشار المركز، ولقد تبنت مصر هذا البديل لزيادة فاعلية استخدام واستغلال الحيز المصرى المتاح كأهم مورد من موارد التنمية بإقامة العديد من المشروعات القومية منها المشروع القومى لتنمية سيناء، منطقة جنوب الوادى (توشكى)، مشروع تنمية شمال خليج السويس، مشروع استغلال الحيز المتاح شرق التفريعة لمحافظة بورسعيد .. الخ، وذلك بهدف اقامة مجتمعات جديدة ووقف أى توسع على الأراضى الزراعية هو الأسلوب الوحيد لملاحقة حاجات السكان الأساسية من غذاء وكساء واسكان، إلا أن استخدام هذه الاستراتيجية يستلزم مراعاة القيود التى تفرضها الطبيعة الجغرافية المصرية والتقنيات الحديثة المتاحة، منها مراعاة البعد عن مراكز الزلازل الرئيسية ومخبرات السيول عند اقامة المجتمعات العمرانية الجديدة أو الأنشطة المشروعات الاتمائية المختلفة، وكذلك مراعاة التغيرات المناخية عند إنشاء أى مشروعات على السواحل المصرية، وذلك خشية ارتفاع ارتفاع حرارة الجو مما يؤثر على منسوب المياه بالبحار . وزيادة فعالية هذه الاستراتيجية يتطلب:

- العمل على زيادة الترابط بين تلك المناطق والمناطق المأهولة تقليديا بوادى النيل والدلتا واستغلال الامكانيات المتاحة في هذه المناطق لفتح آفاق جديدة للعمل أمام الأعداد السكانية المتزايدة.
- الاستمرار في تشجيع عوامل الجذب إلى المناطق الجديدة عن طريق الحوافز النوعية والمالية الإيجابية للمشروعات الإنتاجية والخدمية لتتوطن في تلك المناطق مع تبسيط الإجراءات لإقامة المشروعات الاستثمارية.
- استمرار تحفيز المواطنين للمعيشة في هذه المناطق بتخفيف أعباء المعيشة وخفض تكاليف وأسعار الخدمات والمرافق العامة.

### الفصل الثالث

التغير فى بعض المتغيرات الاقتصادية وانعكاساتها على التنمية  
(السكان - قوة العمل والبطالة - الفقر - المرأة)

## الفصل الثالث

### التغير فى بعض المتغيرات الاقتصادية وانعكاساتها على التنمية (السكان - قوة العمل والبطالة - الفقر - المرأة)

#### ١- تمهيد :

تعكس التغيرات فى خريطة السكان المصرية نموذجاً لكثير من الأقطار التى تجتاز مرحلة التنمية بكل مشكلاتها، ومع ذلك فهى تنمو بمعدلات سريعة، وبنسب تكاد تقارب معدلات التنمية الاقتصادية، وبالرغم من أن كثيراً من الدول النامية تمر بالمرحلة التى تمر بها مصر اقتصادياً وسكانياً، إلا أن حدة المشكلة السكانية فى مصر نابعة من عدم الاستغلال الأمثل للمساحة الأرضية وللموارد الطبيعية المتاحة، وارتفاع نسبة الأمية بين السكان، وارتفاع معدلات البطالة وانخفاض مساهمة المرأة فى النشاط الاقتصادى، والانخفاض النسبى لحجم العمالة بقطاع الصناعة، وغلبة العمالة بقطاع الخدمات، ومجابهة الصناعة بمشكلات تحد من مشاركتها بفعالية فى زيادة القيمة المضافة، إضافة إلى كون الهجرة لاتمثل اتجاهاً قوياً ومستديماً لدى المصريين حالياً مما أدى إلى محدودية فرص العمل بالخارج نظراً لإحلال العمالة الوطنية محل العمالة الوافدة فى معظم الدول المستقبلية للعمالة المصرية.

وبالرغم من أن مساحة الأراضى المصرية تزيد على مليون كم<sup>٢</sup>، إلا أن مساحة المعمور لاتتعدى ٦.٥ من المساحة الاجمالية، ٣.٥ % من هذه المساحة يعيش عليها نحو ٩٨.٥ % من جملة سكان مصر لعام ٢٠٠٦، والباقى يقطنون فى بقع متناثرة بالصحارى المصرية.

#### ٢- التغير فى عدد السكان:

يوضح الجدول رقم (١-٣) والشكل رقم (١-٣) تطور عدد السكان فى مصر خلال الفترة (١٩٤٧-٢٠٠٦)، ومنه يتضح أن مصر تعانى من الزيادة المضطربة فى أعداد السكان، فقد زاد عددهم من نحو ١٩ مليون نسمة عام ١٩٤٧ إلى نحو ٢٥.٩ مليون نسمة عام ١٩٦٠، ونحو ٥٩.٤ مليون نسمة عام ١٩٩٦، ونحو ٧٢ مليون نسمة عام ٢٠٠٦، بمتوسط معدل نمو سنوى ٢.٣% - وهو معدل عالى ، وقد يعزى ذلك إلى ارتفاع المستوى الصحى للسكان وانخفاض معدلات الوفيات مع بقاء معدلات المواليد مرتفعة وهو الذى أدى إلى هذا النمو السريع - وبفضل جهود الدولة فى تنظيم الأسرة فقد انخفض هذا المعدل من ٢.٤ % سنوياً خلال الفترة (١٩٤٧-١٩٦٠) إلى نحو ٢.١% خلال الفترة (١٩٩٦ - ٢٠٠٦).



جدول رقم (١-٣)

تطور عدد سكان مصر خلال الفترة (١٩٤٧-٢٠٠٦)

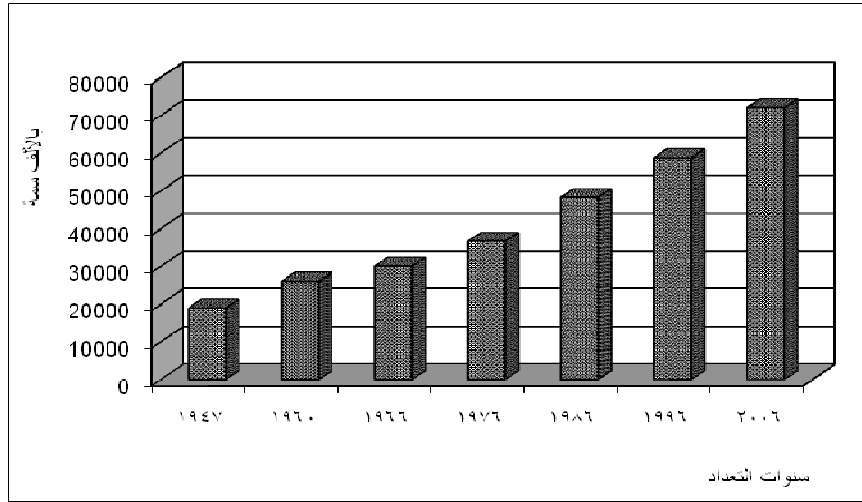
التعداد	عدد السكان	معدل النمو السنوي للسكان	نسبة الزيادة (التغير)
١٩٤٧	١٨٩٦٧	..	..
١٩٦٠	٢٦٠٨٥	٢.٤	٢٧.٣
١٩٦٦	٣٠٠٧٦	٢.٢	١٣.٣
١٩٧٦	٣٦٦٢٦	٢.٠	١٧.٩
١٩٨٦	٤٨٢٥٤	٢.٨	٢٤.١
١٩٩٦	٥٨٧٥٥	٢.١	١٨.٦
٢٠٠٦	٧٢٠٠٩	٢.١	١٨.٣
نسبة الزيادة خلال الفترة (٢٠٠٦-١٩٤٧)		٢.٣	٢٨٢.٧

المصدر: الجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء، الجهاز المركزي للتعينة العامة والإحصاء،

تعدادات السكان للفترة ١٩٤٧-٢٠٠٦

شكل رقم (١-٣)

تطور عدد سكان مصر خلال الفترة (١٩٤٧-٢٠٠٦)



ويتضح من الجدول والشكل مايلي:

- \* أن عدد السكان قد تضاعف بمقدار ٣.٨ مرة خلال تسعة وخمسين عاماً، فزاد بمقدار ٥٣ مليون، وبمتوسط معدل نمو سنوي بلغ نحو ٢.٣ %، ومن المتوقع أن يتضاعف حجم السكان الحالي (بمعدلات النمو الحالية) خلال ٣٤ عاماً، ليصل عدد السكان في مصر إلى نحو ١٤٣,٨ مليون نسمة بحلول عام ٢٠٤٠.



كما يتبين من جدول (٣-٢) أن مصر تعاني من سوء توزيع السكان بين محافظاتهما، حيث تستأثر محافظة القاهرة بنحو ١٠.٧% من إجمالي عدد السكان عام ٢٠٠٦، يليها محافظة الجيزة ٨.٦% والشرقية ٧.٤% والدقهلية ٦.٩%، بينما تعاني محافظات الحدود من قلة سكانها بالرغم من اتساع مساحتها، حيث لا يزيد عدد سكانها عن ١.٨%، يقطنون مساحة تتجاوز ٧٨% من مساحة مصر، بينما تظل المحافظات الأخرى تشتمل على تجمعات سكانية كثيفة، حيث يتركز نحو ١٧.٩% من جملة السكان بالمحافظات الحضرية، ونحو ٤٣.٠% بمحافظات الوجه البحرى و ٣٧.٣% فى الوجه القبلى، نظراً لصغر مساحة الوادى والدلتا .

### جدول رقم (٣-٢)

التغيرات في توزيع سكان المحافظات المصرية خلال الفترة (١٩٩٦-٢٠٠٦)

المحافظات	1996		2006		التغير في عدد السكان بين التعدادين	معدل النمو السنوى للسكان	توقع نمو السكان فى المستقبل			المساحة	كثافة السكان (تسمة/كم <sup>٢</sup> )
	%	عدد	%	عدد			2016	2026	2040		
القاهرة	11.5	6746756	11.1	7968042	18.1	1.7	9410403	11113858	14028915	3085	2582.8
الاسكندرية	5.6	3309831	5.4	3919290	18.4	1.7	4640972	5495542	6962621	2300	1704.0
بورسعيد	0.8	468853	0.8	550113	17.3	1.6	645457	757325	947248	1351	407.2
السويس	0.7	414430	0.7	505188	21.9	2.0	615822	750683	990511	9002	56.1
دمياط	1.5	904292	1.5	1115628	23.4	2.1	1376354	1698012	2278431	910	1226.0
الدقهلية	7.1	4183993	7.1	5077668	21.4	2.0	6162226	7478440	9806492	3716	1366.4
الشرقية	7.2	4235321	7.3	5283317	24.7	2.2	6590631	8221430	11204070	4911	1075.8
القليوبية	5.6	3276427	5.5	3980960	21.5	2.0	4836989	5877091	7719420	1124	3541.8
كفر الشيخ	3.7	2202429	3.7	2654060	20.5	1.9	3198303	3854148	5004270	3748	708.1
الغربية	5.8	3379367	5.6	4038791	19.5	1.8	4826890	5768773	7403990	1947	2074.4
المنوفية	4.7	2737310	4.6	3321499	21.3	2.0	4030364	4890513	6411632	2499	1329.1
البحيرة	6.7	3959523	6.7	4819797	21.7	2.0	5866980	7141682	9404609	9826	490.5
الاسماعيلية	1.2	707782	1.2	895116	26.5	2.4	1132033	1431657	1988890	5067	176.7
الجيزة	8.1	4739667	8.1	5800382	22.4	2.0	7098480	8687086	11525676	13184	440.0
بنى سويف	3.1	1838175	3.2	2317844	26.1	2.3	2922682	3685351	5098650	10954	211.6
الفيوم	3.3	1968137	3.5	2501607	27.1	2.4	3179676	4041537	5654261	6068	412.3
المنيا	5.6	3270599	5.8	4190414	28.1	2.5	5368915	6878856	9731901	32279	129.8
أسيوط	4.7	2771067	4.9	3535363	27.6	2.5	4510462	5754505	8093004	25926	136.4
سوهاج	5.3	3093581	5.4	3889524	25.7	2.3	4890254	6148460	8471793	11022	352.9
قنا	4.1	2414139	4.2	3023797	25.3	2.3	3787416	4743876	6501894	10798	280.0
أسيوط	1.6	967879	1.6	1146160	18.4	1.7	1357280	1607288	2036514	62726	18.3
مدينة المنيا	0.6	357453	0.6	433156	21.2	1.9	524892	636056	832321	2410	179.7
البحر الاحمر	0.3	156137	0.3	193151	23.7	2.2	238940	295583	398132	119099	1.6
الوادى الجديد	0.2	140504	0.2	175122	24.6	2.2	218269	272048	370303	440098	0.4
مطروح	0.4	209296	0.4	280299	33.9	3.0	375390	502739	756742	166563	1.7
شمال سيناء	0.4	249720	0.5	324674	30.0	2.7	422126	548828	792552	27564	11.8
جنوب سيناء	0.1	52543	0.1	67939	29.3	2.6	87846	113587	162770	31272	2.2
الإجمالي	100.0	58755211	100.0	72008900	22.6	2.1	88252286	108159769	143794227	1009450	71.3

المصدر:

عدد السكان: الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء، الكتاب الإحصائى السنوى ٢٠٠٨، القاهرة، ٢٠٠٩

المساحة: معهد التخطيط القومى والبرنامج الإنمائى للأمم المتحدة، تقرير التنمية البشرية - مصر ٢٠٠٨

معدل النمو السنوى للسكان وتوقع نمو السكان فى المستقبل من حساب الباحث باستخدام المعادلات التالية:

$$\text{معدل النمو} = ((\text{تعداد أحدث} + \text{تعداد أقدم})^{\frac{1}{\text{الفاصل الزمني}}}) - 1) * 100$$

$$\text{التوقع} = ((1 + \text{معدل النمو})^{\text{عدد سنوات التوقع}}) * \text{عدد السكان فى التعداد الأحدث}$$

## وبدراسة الكثافة العامة للسكان فى المحافظات المصرية، أمكن تقسيمها إلى:

- \* مناطق تتخفف بها كثافة السكان لأقل من ٥٠ نسمة / كم<sup>٢</sup> وتضم محافظات البحر الأحمر، مطروح، الوادى الجديد، شمال سيناء، جنوب سيناء وأسوان.
  - \* مناطق تتراوح بها كثافة السكان بين ٥١ إلى ٢٠٠ نسمة / كم<sup>٢</sup> وتضم محافظات السويس، المنيا، أسيوط، الاسماعيلية، الأقصر، وأسيوط، مع العلم بأن غالبية هذه المحافظات قد ضُم إليها مساحة كبيرة من الظهير الصحراوى غير مأهولة بالسكان.
  - \* مناطق تتراوح بها كثافة السكان بين ٢٠١ إلى ١٠٠٠ نسمة / كم<sup>٢</sup> وتضم : محافظات بنى سويف، قنا، سوهاج، الفيوم، بور سعيد، الجيزة، البحيرة، كفر الشيخ.
  - \* مناطق تتعاطم بها كثافة السكان لتتراوح بين ١٠٠١ إلى ٣٣٢٠ نسمة / كم<sup>٢</sup> وتضم محافظات القليوبية، القاهرة، الغربية، الإسكندرية، الدقهلية، المنوفية، دمياط والشرقية.
- يتبين مما سبق أن التوزيع الجغرافى لسكان مصر يعد من أهم مظاهر المشكلة السكانية، التى يجب مجابتهها من خلال إعادة النظر فى التقسيم الإدارى لمحافظة مصر.

## ٤ - التغيير فى نمو السكان:

### ١/٤ التغيير فى معدلات المواليد والوفيات الخام (الزيادة الطبيعية)

يشير الجدول (٣-٣) والشكل رقم (٣-٣) إلى انخفاض معدل المواليد من ٣٨.٦ إلى ٢٥.٥ لكل ألف من السكان خلال الفترة (١٩٨٦-٢٠٠٦)، إلا أنه فى السنوات الأخيرة كان المعدل ينخفض ببطء. وعلى الرغم من انخفاض معدل المواليد إلا أنه طبقاً للمؤشرات الدولية مازال مرتفعاً. بينما انخفض معدل الوفيات من ٩.٢ إلى ٦.٢ لكل ألف من السكان. ويلاحظ أن إنخفاض الوفيات كان منتظماً. وأدى انخفاض الوفيات إلى دخول مصر مرحلة الانتقال (التحول) الديموجرافى حيث أن معدلات المواليد مازالت مرتفعة.

جدول (٣-٣)

معدلات المواليد والوفيات الخام لكل ألف من السكان خلال الفترة (١٩٨٦-٢٠٠٦)

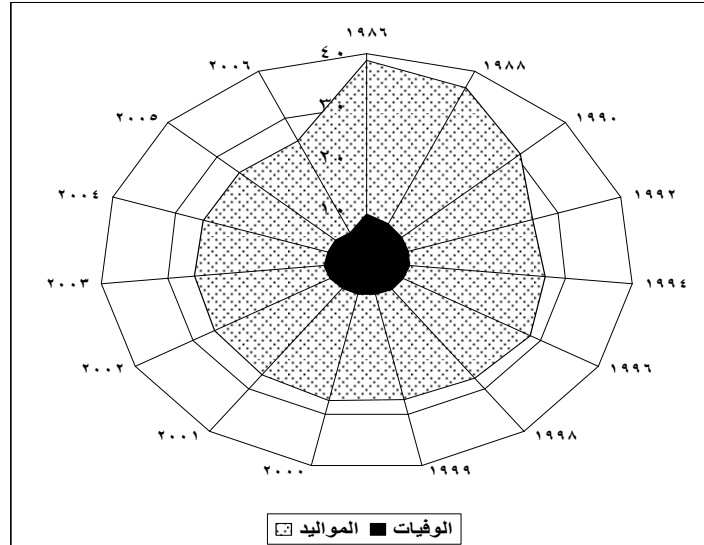
السنة	١٩٨٦	١٩٨٨	١٩٩٠	١٩٩٢	١٩٩٤	١٩٩٦	١٩٩٨	١٩٩٩	٢٠٠٠	٢٠٠١	٢٠٠٢	٢٠٠٣	٢٠٠٤	٢٠٠٥	٢٠٠٦
المواليد	٣٨.٦	٣٦.٦	٣٠.٩	٢٦.٢	٢٧	٢٨.٣	٢٧.٥	٢٧	٢٧.١	٢٦.٧	٢٦.٥	٢٦.١	٢٥.٨	٢٥.٧	٢٥.٥
الوفيات	٩.٢	٨.١	٧.١	٦.٦	٦.٤	٦.٥	٦.٥	٦.٤	٦.٤	٦.٣	٦.٢	٦.٤	٦.٣	٦.٣	٦.٢
الزيادة الطبيعية	٢٩.٤	٢٨.٥	٢٣.٨	١٩.٦	٢٠.٦	٢١.٨	٢١	٢٠.٦	٢٠.٧	٢٠.٤	٢٠.٣	١٩.٧	١٩.٤	١٩.٤	١٩.٣

المصدر: الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء، مصدر سبق ذكره.

وبناء على انخفاض كل من معدلات المواليد والوفيات الخام فقد انخفضت الزيادة الطبيعية أيضا من ٢٩.٤ إلى ١٩.٣ في الألف. إلا أن الانخفاض كان بطيئا علي الرغم من انخفاض معدلات الخصوبة في مصر من ٥.٣ إلى ٣.١ طفل لكل سيدة خلال الفترة من الثمانينات حتى عام ٢٠٠٦<sup>(١)</sup>. وقد يرجع ذلك إلي أن معدل الخصوبة المرغوب فيه والذي كان ٣.٦ طفل لكل سيدة عام ١٩٨٨ انخفض إلي ٢.٧ طفل لكل سيدة عام ١٩٩٢ وظل ثابتا عند هذا الحد حتى عام ٢٠٠٠ ثم بدأ في الارتفاع الطفيف فوصل إلي ٢.٩ طفل لكل سيدة\*\* . وقد لوحظ أن هذه الزيادة كانت بين السيدات المتعلمات والمقيمت في المناطق الحضرية. وإذا استمر معدل الخصوبة المرغوب فيه عند معدله الحالي فهذا يعني عدم إمكانية خفض معدل الخصوبة الفعلي إلي أقل من ذلك وبالتالي لن تحقق السياسة السكانية هدفها في الوصول إلي معدل الإحلال هو ٢.١ طفل لكل سيدة بحلول عام ٢٠١٧.

#### شكل رقم (٣-٣)

تطور معدلات المواليد والوفيات الخام لكل ألف من السكان  
خلال الفترة (١٩٨٦-٢٠٠٦)



والسبيل الآخر لفهم معدلات النمو السكاني هو من حيث وقت التضاعف - أي الوقت الذي يستغرقه السكان ليتضاعف عددهم بمعدل النمو الحالي. وبذلك فإن السكان الذين ينمو عددهم بمعدل ٢.١% سيتضاعفون في غضون ٣٤ عاما تقريبا.

<sup>(١)</sup> معهد التخطيط القومي والبرنامج الإنمائي للأمم المتحدة، تقرير التنمية البشرية في مصر لعام ٢٠٠٦.

\*\* وزارة الصحة والسكان، مستقبل سكان مصر، مشروع السياسات السكانية، ٢٠٠٢.

## ٢/٤ التغير في الهجرة الداخلية:

تشير بيانات الجدول رقم (٤-٣) والشكل رقم (٤-٣) إلي ارتفاع عدد المهاجرين بين محافظات الجمهورية من (٣٥٩٩) ألف نسمة عام ١٩٩٦ إلي (٤٧٧٣) ألف نسمة عام ٢٠٠٦، وكانت هجرة الاناث اكبر من هجرة الذكور في التعدادين (١٨١٥) ألف نسمة من الإناث مقابل (١٧٨٤) ألف نسمة من الذكور عام ١٩٩٦ في حين ارتفع هذا العدد الي (٢٤٤٦) ألف نسمة من الإناث عام ٢٠٠٦ مقابل (٢٣٢٨) ألف نسمة من الذكور.

جدول رقم (٤-٣)

التغير في حجم الهجرة الداخلية ومعدلاتها بالجمهورية طبقاً للنوع

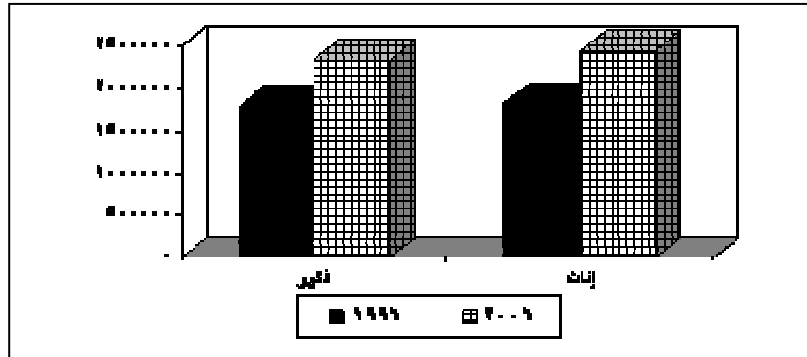
بين تعدادي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦

سنوات	حجم الهجرة الداخلية			معدلات الهجرة الداخلية		
	ذكور	إناث	جملة	ذكور	إناث	جملة
١٩٩٦	١٧٨٤٢٨٤	١٨١٤٧٧	٣٥٩٩٠٦١	٥.٩	٦.٣	٦.١
٢٠٠٦	٢٣٢٧٩٢١	٢٤٤٥٥٦	٤٧٧٣٤٨٢	٦.٣	٦.٩	٦.٦

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، بيانات غير منشورة.

شكل (٤-٣)

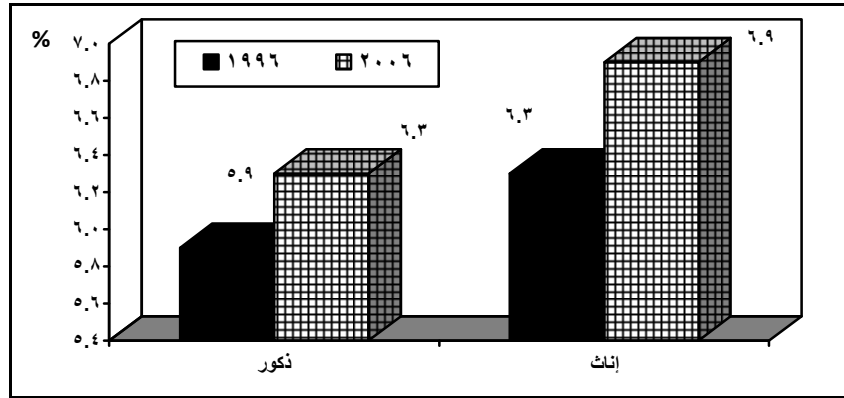
التغير في حجم الهجرة الداخلية بالجمهورية طبقاً للنوع بين تعدادي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦



وكذلك تعكس بيانات الجدول السابق والشكل رقم (٥-٣) أن معدل الهجرة الداخلية قد ارتفع خلال الفترة المشار إليها من (٦.١%) إلي (٦.٦%) ما بين تعدادي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦. أما بالنسبة لاختلاف معدل الهجرة الداخلية حسب النوع فتشير البيانات إلي ارتفاع معدل هجرة الإناث مقارنة بهجرة الذكور، حيث بلغ (٦.٣% ، ٦.٩%) على الترتيب في عامي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦، في حين بلغ معدل هجرة الذكور (٥.٩% ، ٦.٣%) على الترتيب.

شكل (٣-٥)

التغير في معدل الهجرة الداخلية بالجمهورية طبقاً للنوع بين تعدادي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦



ويوضح الجدول رقم (٣-٥)، والشكل رقم (٣-٦) حجم التغير في أعداد المهاجرين من وإلى محافظات الجمهورية بين تعدادي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦، ومنه يتضح الآتي:

\* ارتفع جملة المهاجرين من ٣٥٩٩ ألف نسمة إلى نحو ٤٦٨٦ ألف نسمة.  
 \* أن أكثر من نصف المهاجرين (٥٦.٣%) ذهبوا إلى محافظات اقليم القاهرة الكبرى (القاهرة، الجيزة والقليوبية) عام ١٩٩٦.

\* انخفضت هذه النسبة إلى (٥٢.٨%) عام ٢٠٠٦، يليهم محافظة الإسكندرية ثم مدن القناة (بورسعيد- السويس- الإسماعيلية) هذا النمط السابق ينطبق علي التعدادين.  
 \* أما بالنسبة لحركة الهجرة، فقد أشارت البيانات إلى أن أكبر عدد من المهاجرين ذهبوا إلى محافظة القاهرة وذلك بالرغم من تحولها إلى محافظة طارده للسكان، حيث بلغ عدد المهاجرين إليها (٨٠٥) ألف نسمة بنسبة (٢٢.٤%) من جملة المهاجرين عام ١٩٩٦، ارتفع هذا العدد إلى (٩٦٠) ألف نسمة بنسبة (٢٠.٥%) من جملة المهاجرين عام ٢٠٠٦، وفي المقابل فقد بلغ عدد المهاجرين اللذين خرجوا منها الى محافظات الجمهورية (٨٦٠) ألف نسمة عام ١٩٩٦ بنسبة (٢٣.٩%) من جملة المهاجرين للخارج ارتفع هذا العدد إلى (١٠٠٢) ألف نسمة بنسبة (٢١.٤%) من جملة المهاجرين للخارج عام ٢٠٠٦، ويعكس ذلك تغيرا كبيرا في المفاهيم، وانعكاسا للتطورات في توزيع الاستثمارات التي تم إنفاقها في المحافظات خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)، والتي حققت إنجازات ملموسة في مجال الاستثمار في مشروعات الإسكان والمرافق والتنمية البشرية، مما أنعكس بدوره على اتجاهات الهجرة.

جدول رقم (٣-٥)

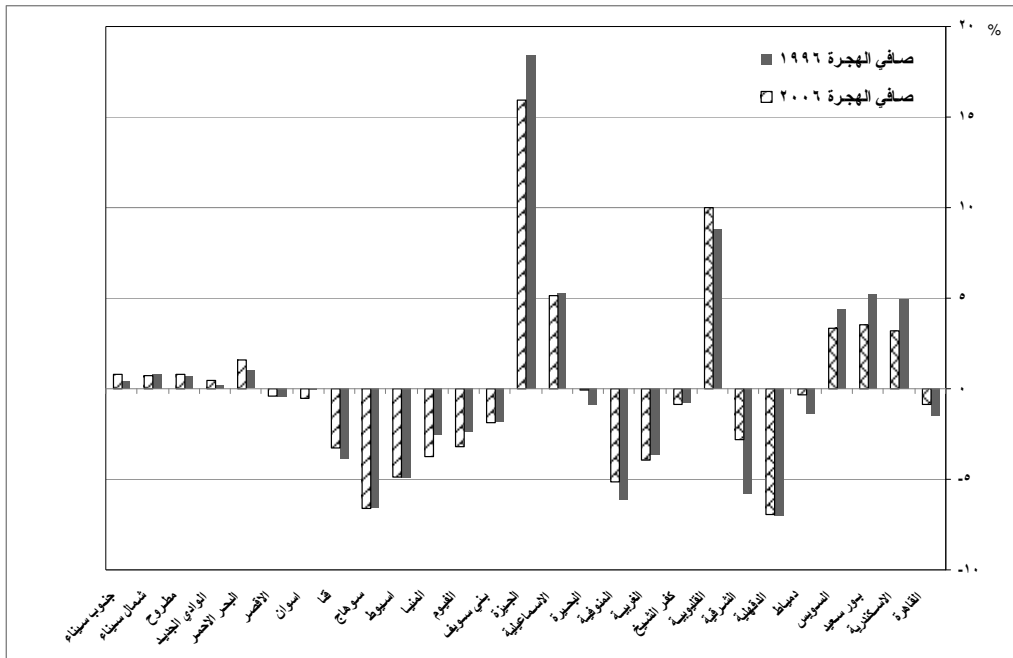
التغير في عدد المهاجرين من وإلى محافظات الجمهورية بين تعدادي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦

المحافظة	1996		2006		1996		2006		1996		2006	
	صافي الهجرة	صافي الهجرة	صافي الهجرة	صافي الهجرة	صافي الهجرة	صافي الهجرة	صافي الهجرة	صافي الهجرة	صافي الهجرة	صافي الهجرة	صافي الهجرة	صافي الهجرة
القاهرة	22.4	806190	21.4	1001995	20.5	959941	-1.5	-53986	23.9	860176	22.4	806190
الاسكندرية	7.7	277128	2.6	123678	5.9	274321	4.9	176354	2.8	100774	7.7	277128
بورسعيد	5.8	208746	0.6	27000	4.1	191190	5.2	187151	0.6	21594	5.8	208746
السويس	5.3	190750	0.8	35493	4.1	191224	4.4	158359	0.9	32392	5.3	190750
دمياط	0.7	25193	1.6	73587	1.2	57755	-1.4	-50387	2.1	75580	0.7	25193
الدقهلية	1.2	43189	8.8	414346	1.9	89019	-7.1	-255533	8.3	298722	1.2	43189
الشرقية	2.1	75580	7.9	372402	5.1	240527	-5.8	-208746	7.9	284326	2.1	75580
القليوبية	12.1	435486	3.0	140461	13.0	608909	8.8	316717	3.3	118769	12.1	435486
قصر النسخ	1.0	35991	2.3	109511	1.5	68088	-0.8	-28792	1.8	64783	1.0	35991
الغربية	1.6	57585	5.3	248667	1.4	65233	-3.7	-133165	5.3	190750	1.6	57585
المنوفية	1.1	39590	6.6	309410	1.4	67469	-6.1	-219543	7.2	259132	1.1	39590
البحيرة	2.6	93576	4.2	194613	4.1	192840	-0.9	-32392	3.5	125967	2.6	93576
الاسماتيلية	6.2	223142	1.1	52764	6.3	292884	5.3	190750	0.9	32392	6.2	223142
الجيزة	21.8	784595	3.5	161986	19.4	907553	18.4	682227	3.4	122368	21.8	784595
بنى سويف	0.5	17995	2.8	129439	0.9	40432	-1.9	-68382	2.4	86377	0.5	17995
الفيوم	0.3	10797	3.5	163800	0.3	14010	-2.4	-86377	2.7	97175	0.3	10797
المنيا	0.6	21594	4.3	202650	0.6	28892	-2.5	-89977	3.1	111571	0.6	21594
اسيوط	0.7	25193	5.7	268818	0.8	39357	-4.9	-176354	5.6	201547	0.7	25193
سوهاج	0.6	21594	7.0	329499	0.5	21263	-6.6	-237538	7.2	259132	0.6	21594
قنا	0.5	17995	4.1	193907	0.9	41233	-3.9	-140363	4.4	158359	0.5	17995
اسوان	1.4	50387	1.5	68508	0.9	42114	-0.1	-3599	1.5	53986	1.4	50387
الاقصر	0.1	3599	0.5	23861	0.1	5951	-0.5	-17995	0.6	21594	0.1	3599
البحر الاحمر	1.1	39590	0.2	8041	1.8	82312	1.0	35991	0.1	3599	1.1	39590
الوادى الجديد	0.4	14396	0.2	9865	0.7	30973	0.2	7198	0.2	7198	0.4	14396
مطروح	0.8	28792	0.1	5233	0.9	43619	0.7	25193	0.1	3599	0.8	28792
شمال سيناء	1.0	35991	0.3	14320	1.0	47923	0.8	28792	0.2	7198	1.0	35991
جنوب سيناء	0.4	14396	0.0	2154	0.9	40976	0.4	14396	0.0	0	0.4	14396
جملة الجمهورية	100.0	3599061	100.0	4686008	100.0	4686008	0.0	0	100.0	3599061	100.0	3599061

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، بيانات غير منشورة.

شكل (٣-٦)

التغير في صافي الهجرة الداخلية في محافظات مصر بين تعدادي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦





\* تأتي محافظة الجيزة فى مقدمة المحافظات الجاذبة للسكان، حيث بلغ صافى الهجرة إليها (٦٦٢) ألف نسمة، بنسبة ١٨,٤% من جملة المهاجرين عام ١٩٩٦ مقابل (٧٤٦) ألف نسمة بنسبة ١٥,٩% من جملة المهاجرين عام ٢٠٠٦، تليها محافظة القليوبية فى المرتبة الثانية، فقد بلغ صافى الهجرة إليها حوالى (٣١٧) ألف نسمة بنسبة ٨.٨% من جملة المهاجرين عام ١٩٩٦، مقابل (٤٦٨) ألف نسمة مثلوا ١٠% من جملة المهاجرين عام ٢٠٠٦.

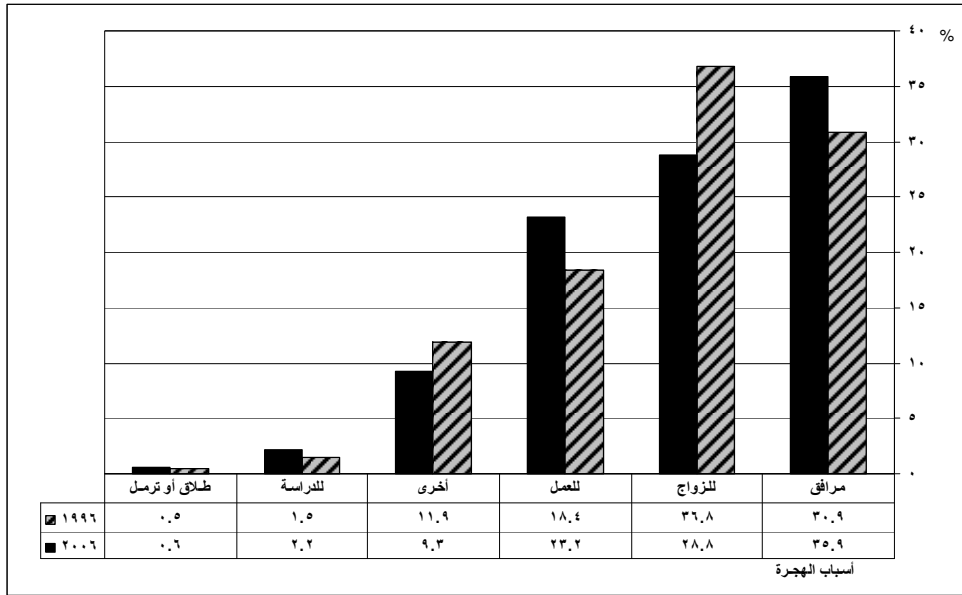
\* وبالنظر إلى عدد المهاجرين للخارج (إلى المحافظات المختلفة) فكان أكبر عدد خرج من محافظة القاهرة، يليها محافظات وجه بحري (الدقهلية والمنوفية والشرقية)، أما بالنسبة لمحافظة وجه قبلي فنجد أن أعلى نسبة من النازحين قد سجلتها محافظات (سوهاج وقنا وأسبوط)، وينطبق هذا النمط السابق على التعدادين.

\* وقد جاءت محافظه الدقهلية فى مقدمة المحافظات الطارده للسكان بعد القاهرة، حيث خرج منها حوالى (٢٩٩) ألف نسمة بنسبة (٨.٣%) عام ١٩٩٦، ارتفع هذا الرقم إلى (٤١٤) ألف نسمة بنسبة (٨.٨%) عام ٢٠٠٦، تليها محافظة الشرقية حيث خرج منها (٢٨٤) ألف نسمة عام ١٩٩٦ ارتفع هذا العدد إلى (٣٧٢) ألف نسمة عام ٢٠٠٦ ثم محافظه المنوفيه حيث بلغ عدد المهاجرين منها (٢٦٠) ألف نسمة بنسبة (٧.٩%) عام ١٩٩٦ ارتفع هذا العدد إلى (٣٠٩) ألف نسمة بنفس النسبة عام ٢٠٠٦، ثم محافظه سوهاج فقد خرج منها حوالى (٢٥٩) ألف نسمة عام ١٩٩٦ ارتفع هذا العدد إلى (٣٢٩) ألف نسمة عام ٢٠٠٦، وكانت أقل عدد لحجم الهجرة خارج المحافظات من محافظة جنوب سيناء حيث بلغ حجم الهجرة منها اقل من ١٠٠٠ نسمة.

\* وبصفة عامة يلاحظ وجود ثبات فى المحافظات الجاذبة والطارده للسكان بين تعدادى ١٩٩٦ و ٢٠٠٦، وذلك على الرغم من وجود اختلاف بسيط فى الاعداد، كما تعكس البيانات ارتفاع عدد من المهاجرين إلى محافظه الجيزه والقليوبيه وقد يرجع ذلك لقربهما من القاهره، يليها محافظتى الاسماعليه وبورسعيد ويعكس ذلك تزايد فرص العمل بهما نتيجة لجذبهما العديد من المشروعات الانتاجية التى توطنت لوفرة المزايا النسبية بهما، أما بالنسبه لمحافظة الحدود فكانت كلها جاذبه للسكان ولكن حركة الهجرة بها كانت قليلة جدا- ويعكس الشكل رقم (٣-٧) الأسباب وراء قرار الهجرة الداخلية.

شكل (٣-٧)

التغير في صافي الهجرة الداخلية في محافظات مصر بين تعدادي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦



المصدر: اعتماداً على: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، بيانات غير منشورة.

وبالإضافة إلى الزيادة الكبيرة في عدد السكان فهناك اختلال التوزيع المكاني، حيث يتركز السكان في مناطق محدده، وخاصة في المناطق الحضرية، فقد بلغت نسبة سكان الحضر ٤٢.٦% عام ٢٠٠٦ وذلك بسبب الهجرة إلى المناطق الحضرية- جدول رقم (٣-٦)، فضلاً عن تحول كثير من القرى إلى مدن. وقد ارتفع معدل نمو سكان الحضر من ١.٧% خلال الفترة (١٩٤٧-١٩٦٠) إلى نحو ٢.٣% خلال الفترتين (١٩٨٦-١٩٩٦)، وقد استقر هذا الارتفاع عند ١.٩% خلال الفترة (١٩٩٦ - ٢٠٠٦)، وبلغت نسبة سكان المدينة الأكبر وهي القاهرة ٢٥.٢% من إجمالي سكان الحضر. ومن الملاحظ أن النسبة قد انخفضت منذ عام ١٩٨٦، وذلك بسبب وجود جزء تابع لمحافظة الجيزة والقليوبية في إطار إقليم القاهرة الكبرى، والهجرة الداخلية للقاهرة الكبرى كانت موجهة لهاتين المحافظتين منذ عام ١٩٨٦.

جدول (٣-٦)

التغير في عدد سكان الحضر والريف في مصر خلال الفترة (١٩٤٧-٢٠٠٦)

البيان	١٩٤٧	١٩٦٠	١٩٦٦	١٩٧٦	١٩٨٦	١٩٩٦	٢٠٠٦
سكان الحضر (بالألف)	٥٨٨٠	٩٨٣٤	١٢٣٣١	١٦١٥٢	٢١٤٧٣	٢٥٦٢٣	٣٠٩٤٩
سكان الريف (بالألف)	١٣٠٨٧	١٦٢٥١	١٧٧٤٥	٢٠٤٧٤	٢٦٧٨١	٣٣٦٩٠	٤١٦٣١
جملة السكان (بالألف)	١٨٩٦٧	٢٦٠٨٥	٣٠٠٧٦	٣٦٦٢٦	٤٨٢٥٤	٥٨٧٥٥	٧٢٠٠٩
سكان الحضر % من جملة السكان	٣١.٠	٣٧.٧	٤١.٠	٤٤.١	٤٤.٥	٤٣.٢	٤٢.٦
سكان الريف % من جملة السكان	٦٩.٠	٦٢.٣	٥٩.٠	٥٥.٩	٥٥.٥	٥٧.٣	٥٧.٨
معدل النمو السنوي لسكان الحضر	٠.٠	٤.٠	٣.٨	٢.٧	٢.٩	١.٨	١.٩
معدل النمو السنوي لسكان الريف	٠.٠	١.٧	١.٥	١.٤	٢.٧	٢.٣	٢.١

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، الكتاب الإحصاء السنوي ١٩٩٣-٢٠٠٨، ومعدلات النمو من حساب الباحث.

### (٥) التغير في الحالة التعليمية للسكان

تعد الحالة التعليمية من أهم مؤشرات مستوى المعيشة، ومقياسا للتطور الثقافي والاجتماعي للمجتمع، ولدراسة هذا المؤشر أهمية مباشرة في تخطيط التعليم ومحو الأمية. وبدراسة توزيع سكان مصر حسب الحالة التعليمية، يتضح ارتفاع معدل القراءة والكتابة للسكان (+ ١٥) على مستوى الجمهورية من ٢٥.٨% عام ١٩٦٠ إلى ٧٠.٧% عام ٢٠٠٦ وذلك نتيجة لاهتمام الدولة بمجال التعليم ومحو الأمية وتوجه الجهود والموارد في هذا المجال. وبدراسة الحالة التعليمية للسكان في المحافظات المصرية عام ٢٠٠٦، كما يوضحها الجدول رقم (٣-٧) والشكل رقم (٣-٨)، ومنه يتبين ما يلي :

\* أن نسبة الأمية مازالت مرتفعة في محافظات الصعيد (باستثناء الجيزة وأسوان والأقصر)، وقد يرجع ذلك إلى ارتفاع معدلات الأمية للإناث، حيث لازال وضع المرأة في الصعيد متقلا بالعادات والتقاليد، والرواسب الثقافية المحافظة -التي تحول أحيانا دون الالتزام والاهتمام بتعليم الإناث، يليها محافظات الدلتا (باستثناء الإسماعيلية).

\* تنخفض معدلات الأمية لأدنى مستوى في محافظات البحر الأحمر، جنوب سيناء، وبور سعيد بقيم تتراوح بين ١١.٨ - ١٦.٦%.

\* تأتي محافظة جنوب سيناء في مقدمة محافظات الجمهورية من حيث معدلات الإنجاز المحققة في مجال محو الأمية، مما أدى إلى تناقص نصيبها النسبي من الأميين على المستوى الإجمالي إلى نحو ١١.٨%، وقد يرجع ذلك إلى للجهود المبذولة، وقلة عدد

السكان وأرتفاع مستوى الوعى العام نتيجة لارتفاع مستوى السياحة بتلك المناطق والاحتكاك الدائم بالثقافات الأخرى.

جدول رقم ( ٧-٣ )

التغير فى الأميين والمتعلمين فى محافظات مصر خلال الفترة (١٩٩٦-٢٠٠٦)

المحافظات	الأميين		المتعلمين		نسب التغير بين التعدادين
	١٩٩٦	٢٠٠٦	١٩٩٦	٢٠٠٦	
القاهرة	٢٧.١	١٨.٣	٧٢.٩	٨١.٧	١٢.٠
الاسكندرية	٢٧.٨	١٩.٣	٧٢.٢	٨٠.٧	١١.٨
بورسعيد	٢٤.٤	١٦.٦	٧٥.٦	٨٣.٤	١٠.٣
السويس	٢٨.١	١٧.٣	٧١.٩	٨٢.٧	١٥.٠
دمياط	٣٨.١	٢٢.٤	٦١.٩	٧٧.٦	٢٥.٤
الدقهلية	٤٢.٤	٢٧.٧	٥٧.٦	٧٢.٣	٢٥.٥
الشرقية	٤٧.٨	٣١.٨	٥٢.٢	٦٨.٢	٣٠.٧
القليوبية	٤٠.٤	٢٧.١	٥٩.٦	٧٣.٠	٢٢.٤
كفر الشيخ	٥٤.٢	٣٤.١	٤٥.٨	٦٥.٩	٤٣.٩
الغربية	٤٠.٤	٢٥.٧	٥٩.٦	٧٤.٣	٢٤.٧
المنوفية	٤٢.٤	٢٧.٣	٥٧.٦	٧٢.٨	٢٦.٣
البحيرة	٥٣.٩	٣٦.٣	٤٦.١	٦٣.٧	٣٨.٢
الاسماعيلية	٣٦.٢	٢٢.٧	٦٣.٨	٧٧.٣	٢١.١
الجيزة	٣٨.٥	٢٦.٠	٦١.٥	٧٤.٠	٢٠.٣
بنى سويف	٥٩.٢	٤٠.٧	٤٠.٨	٥٩.٣	٤٥.٢
الفيوم	٦٢.٦	٤٠.٧	٣٧.٤	٥٩.٣	٥٨.٦
المنيا	٦١.٢	٤١.٣	٣٨.٨	٥٨.٧	٥١.٢
اسيوط	٥٨.٨	٣٨.٨	٤١.٢	٦١.٢	٤٨.٥
سوهاج	٦٠.١	٣٨.٦	٣٩.٩	٦١.٥	٥٤.٠
قنا	٥٨.٠	٣٤.٥	٤٢.٠	٦٥.٥	٥٦.٠
الأقصر	..	٢٧.٢	..	٧٢.٨	..
اسوان	٣٩.١	٢٢.٧	٦٠.٩	٧٧.٤	٢٧.٠
البحر الأحمر	٢٧.٤	١١.٩	٧٢.٦	٨٨.١	٢١.٤
الوادى الجد	٢٩.٩	١٨.٢	٧٠.١	٨١.٨	١٦.٧
مطروح	٥١.٦	٣٤.٦	٤٨.٤	٦٥.٤	٣٥.٠
شمال سيناء	٤٠.٩	٢٤.٥	٥٩.١	٧٥.٦	٢٧.٨
جنوب سيناء	٣٢.٥	١١.٨	٦٧.٥	٨٨.٢	٣٠.٦
الجمهورية	٤٤.٥	٢٩.٣	٥٥.٥	٧٠.٧	٢٧.٣

المصدر: معهد التخطيط القومى، تقرير التنمية البشرية فى مصر لعام ١٩٩٨/٩٧ .

الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء، تعداد السكان ٢٠٠٦، مصدر سبق ذكره.



وتفاوتت النسبة المئوية لقوة العمل فى الأنشطة الثلاث الرئيسية: الزراعة والصناعة والخدمات، ويستحوذ النشاط الأخير على النسبة الأكبر من العمالة (٤٥.٤%)، يليه القطاع الزراعي والصناعي بنسب ٣١.٥% و ٢٣.١% على التوالي. وتتغير هذه النسب طبقاً للمحافظات الحضرية أو الريفية.

ترتفع نسبة قوة العمل إلى إجمالي السكان فى المحافظات الحضرية (٣٢.٢%)، خاصة بور سعيد (٣٤.٠%)، وتنخفض فى محافظات الوجه القبلي إلى ٢٨.٧%، وتبلغ أقل قيمة لها فى محافظة قنا (٢٤.٣%) وذلك لهجرة القوى العاملة إلى خارج هذه المحافظات بحثاً عن فرص عمل أفضل، وذلك على الرغم من الجهود الكبيرة التى بذلت خلال السنوات الأخيرة للارتقاء بالخدمات فى قنا مما أسهم فى زيادة فرص الاستثمار، وزيادة فرص العمل، إلا أنها لا تزال غير كافية لمواجهة احتياجات المجتمع.

يلاحظ أن وجود اختلافات فيما بين المحافظات يتعلق بتوزيع العمالة حسب أقسام النشاط الاقتصادي، وذلك وفقاً لطبيعة كل محافظة والنشاط السائد بها. حيث ترتفع نسبة العمالة فى نشاط الخدمات فى المحافظات الحضرية، ويليهما العمالة فى نشاط الصناعة، وتتضاءل العمالة فى النشاط الزراعي. أما فى محافظات الوجه القبلي فنجد أن أعلى نسبة للقوة العاملة توجد فى نشاط الزراعة فهي تبلغ فى بعض الأحيان ٥٩.٢% و ٥٣.٠% من إجمالي قوة العمل (المنيا/ بنى سويف على الترتيب).

ويمثل المشتغلين بأجر حوالي ٣٠.٩% من إجمالي القوة العاملة، وهذا يعنى أن نسبة كبيرة من القوة العاملة تعتبر بدون أجر ويرجع ذلك لسيادة العمالة بقطاع الزراعة وأغلبها عمالة عائلية بدون أجر، كما أن مساهمة المرأة فى الأعمال العائلية، بالرغم من أنها أعمال منتجة- إلا أن أغلبها أيضاً بدون أجر- وتتركز العمالة بأجر فى محافظات جنوب سيناء، البحر الأحمر، الوادى الجديد، بالإضافة إلى المحافظات الحضرية (القاهرة، الإسكندرية، بورسعيد والسويس)، وهى محافظات يغلب عليها الطابع الحضرى، وبعيدة عن المحافظات الزراعية (فيما عدا الجيزة) والتي تتسم بكثرة العمالة الزراعية العائلية بدون أجر.

جدول (٣-٨)

الحالة العلمية للسكان في المحافظات المصرية ٢٠٠٦

العاملون بالحكومة والقطاع العام % من إجمالي العمالة (١٥ +)	المستخدمون بأجر % من قوة العمل (+ ١٥)	المشتغلون بالمهن العلمية والفنية % من قوة العمل (+١٥)	النسبة المئوية لقوة العمل (١٥ +) في :			الإناث % في قوة العمل (١٥+)	معدل البطالة	قوة العمل (١٥+) % من إجمالي السكان	
			الخدمات	الصناعة	الزراعة				
١٨.٣	٣٧.٠	٢٧.٢	٧٨.٤	٢١.٤	٠.٢	٢٠.١	١١.٠٢	٣٣.١	القاهرة
١٨.٣	٣٥.٤	١٧.٨	٧٧.١	٢٢.٨	٠.١	١٥.٨	١٠.٢٢	٣١.١	الاسكندرية
٢٤.٨	٣٧.٠	٢٠.٢	٦٤.٩	١٦.٩	١٨.٢	٢١.٧	١١.٠٢	٣٤	بورسعيد
٢٣.٤	٣٨.٨	١٦.٥	٧٣.٥	٢٥.٠	١.٤	١٩.٣	١١.٧٨	٣٠.٦	السويس
١٣.٠	٣٤.٥	١٠.٧	٤٩.١	٢٤.٧	٢٦.٢	٢٠.٨	٧.٤٦	٣٣.١	دمياط
١٤.٦	٢٩.٣	١٠.٣	٥٧.٩	٨.٣	٣٣.٨	٢٣.٨	١٠.٠٣	٣٠.٨	الدقهلية
١٤.٣	٢٨.٨	١٤.٢	٥١.٤	١٠.١	٣٨.٥	٢٦.١	١٠.٧٤	٢٩.٢	الشرقية
١٧.٠	٣٥.٠	١٤.٩	٦٣.٥	٢٢.٠	١٤.٥	١٩.٨	٩.٢٢	٢٩.٥	القليوبية
١١.١	٢٢.٦	١٠.٧	٥١.١	٧.١	٤١.٨	١٧.٣	٧.٠٣	٢٩.٨	كفر الشيخ
١٧.٤	٣١.٣	١١.٨	٥٣.٧	١٥.١	٣١.٢	٢٩.٦	١٠.٨	٣٠.٦	الغربية
١٧.٢	٣١.١	١٢.٤	٥٣.٢	١٠.٣	٣٦.٤	٢٤.٧	٧.٣	٣١.٧	المنوفية
١١.٥	٢٥.٢	٥.٦	٣٢.٤	٦.٨	٦٠.٧	٣٧.٤	٩.٣٣	٣٠.٥	البحيرة
١٨.٩	٣٥.٢	١٦.٦	٧١.٢	١٠.٥	١٨.٤	٢٤.٦	٧.٦٢	٣١.٧	الاسماعيلية
١٤.٠	٣٢.٥	١٦.٩	٧٠.٣	١٩.٥	١٠.٢	١٣.٠	٩.٦٨	٣٠.٩	الجيزة
١٢.٦	٣٠.٨	٧.٣	٤٣.٤	٣.٧	٥٣.٠	٣١.٨	٣.٦٨	٣٢.٩	بنى سويف
١٠.٣	٢٨.٤	٩.٤	٤٧.٣	٧.٢	٤٥.٥	١١.٢	٣.٤٢	٢٩.٦	الفيوم
١٠.٤	٣٠.٨	٧.٤	٣٦.٤	٤.٤	٥٩.٢	٢٩.٢	٥.٧٥	٢٩.٢	المنيا
١١.١	٢٧.٨	٩.٧	٥٩.٦	٥.٧	٣٤.٧	١٧.١	٩.٤٣	٢٦.٢	اسيوط
١٠.٢	٢٥.١	١٠.٧	٥٦.٠	٣.٤	٤٠.٦	١٨.٧	٩	٢٥.٢	سوهاج
١١.٣	٢٦.٤	١٠.١	٥٣.٢	٦.٥	٤٠.٣	٢١.٩	١٣.٥٢	٢٤.٣	قنا
١٤.٤	٣١.١	٧.٧	٨٠.٧	١.٤	١٨.٠	١٩.٨	١٧.٤٨	٣١	الأقصر
١٧.٣	٢٨.٤	١٣.٢	٥٩.٢	٦.٢	٣٤.٦	١٦.٦	١٩.٠٤	٢٨.٨	اسوان
١٩.٠	٤٣.٠	١٦.٥	٩٠.٨	٤.١	٥.١	١٥.٠	٥.٩٥	٤٩.١	البحر الأحمر
٣٤.١	٤٠.٥	٢٠.٣	٧٦.١	٢.١	٢١.٨	٢٣.٣	٩.٨٦	٣٤.٩	الوادى الجد
٩.٨	٢٢.٥	١٢.٦	٩٥.٤	٢.٥	٢.١	٢٤.٧	٦.٠٤	٢٨.١	مطروح
١٩.٩	٣٠.١	١٦.٤	٧٧.٣	٥.٤	١٧.٣	٢٣.٠	٦.٣٨	٢٩.٢	شمال سيناء
٢٥.٧	٤٧.٥	٢٠.١	٨٣.٢	٥.٤	١١.٤	١٧.٤	٤.٦٢	٦٧.٧	جنوب سيناء
١٤.٧	٣٠.٩	٢٤.٥	٥٧.٤	١١.٧	٣٠.٩	٢٣.٠	٩.٣١	٣٠.٢	مصر

المصدر : الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، التعداد العام للسكان ٢٠٠٦، الكتاب الإحصائي السنوى للسكان

كما يرتفع عدد العاملون بالحكومة والقطاع العام إلى نحو ١٤.٧% من إجمالي العمالة على مستوى الجمهورية- وهى تعد بحق نسبة منخفضة، تعكس انحسار دور الدولة منذ منتصف الثمانينات فى تعيين الخريجين<sup>(١)</sup>، واقتصار قدرتها على تقديم ١٥٠ ألف فرصة عمل سنويا فقط- بل لقد أعلنت الحكومة فى بيانها عام ٢٠٠٤<sup>(٢)</sup> أن الدولة بصدد أن تغل يدها نهائيا عن تعيين الخريجين، ويصبح الأمر متروكا لقوى السوق - وعلى ذلك فلا بد من تفعيل دور القطاع الخاص الرسمى وغير الرسمى- لحصر العمالة وهيكّل توظيفها حسب كفاءتها وقدراتها لتتواكب مع التنافسية على فرص العمل المتاحة على المستوى المحلى والعالمى أيضاً. وتأتى محافظة الوادى الجديد فى مقدمة المحافظات بالنسبة للعمالة بالحكومة والقطاع العام، حيث تشكل نحو ٣٤.١% من إجمالي العمالة على مستوى المحافظة- نظرا لتدنى دور القطاع الخاص فى تلك المحافظة النائبة، يليها محافظتى جنوب سيناء وبور سعيد بنسب تتراوح بين ٢٥.٧ - ٢٤.٨% لكل منهما على الترتيب، وقد يرجع ذلك إلى تدنى دور القطاع الخاص فى تلك المحافظات.

ويشكل العاملون بالمهن العلمية والفنية حوالى ٢٤.٥% من قوة العمل بمصر وهى تعتبر نسبة متواضعة، مما يعكس تدنى مستويات الكفاءة والأداء والإنتاجية فى بعض المجالات، وترتفع نسبة المشتغلون بالمهن العلمية والفنية بمحافظات القاهرة، الوادى الجديد، وبور سعيد، بقيم تتراوح بين ٢٧.٢%، ٢٠.٣%، ٢٠.٢% لكل منهم على التوالى، وتصل لأدناها فى محافظات البحيرة، المنيا، الأقصر بقيم تتراوح بين ٥.٧%، ٧.٤% و ٧.٧% لكل منهم على التوالى، وقد يرجع ذلك إلى لانخفاض جودة التعليم بصفة عامة وقلة فرص العمل الجاذبة للمشتغلين بهذا المجال، الأمر الذى يتطلب بذل مزيد من الجهد حتى يمكن مواكبة التقنيات الحديثة.

(١) عبد الفتاح الجبالى : القطاع الخاص والتنمية فى مصر، دور القطاع الخاص فى التنمية الاقتصادية والاجتماعية فى الوطن العربى -ورشه عمل ٧-

٨ لسنة ٢٠٠٣ -معهد التخطيط القومى ٢٠٠٤

(٢) بيان الحكومة ، الذى القاه رئيس الوزراء د. احمد نظيف، ديسمبر ٢٠٠٤.

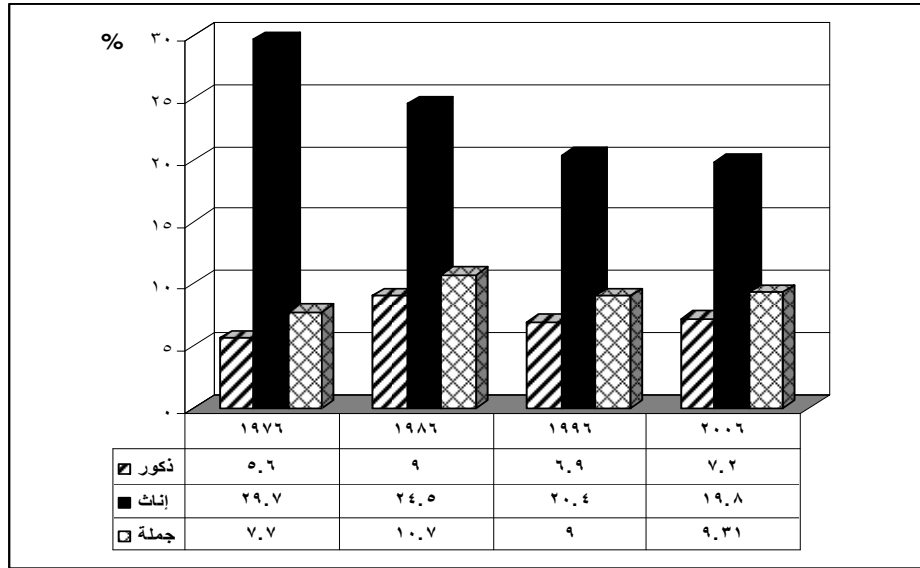


## ١/٢/٥ التغير في حالة التعطل (\*) :

تعد مشكلة البطالة من أهم المشاكل التي تواجه المجتمع المصري، حيث أخذت هذه المشكلة تتصاعد بصورة كبيرة منذ منتصف السبعينيات وحتى الآن، وإن تفاوتت معدلاتها من فترة لأخرى تبعاً لظروف وأوضاع الاقتصاد المصري. ولكن تفاقم هذه الظاهرة بوضوح يبعث على القلق ويدفع لسرعة بحث أسبابها ومعالجتها. وقد أظهرت بيانات الجدول السابق أن معدل البطالة الإجمالي بلغ نحو ٩.٣١% من إجمالي قوة العمل (+١٥) عام ٢٠٠٦، ويتفاوت هذا المعدل بين الإناث والذكور، حيث يرتفع إلى نحو ١٩.٨% بين الإناث مقارنة بالذكور الذي يصل إلى نحو ٧.١% على المستوى القومي. ويوضح الشكل رقم (٣-٩) حدوث تذبذب واضح في معدلات البطالة خلال الفترة (١٩٧٦-٢٠٠٦)، حيث سجلت انخفاضاً كبيراً وصل إلى نحو ٧.٧% في تعداد ١٩٧٦، ارتفعت إلى نحو ١٠.٧٥ في تعداد ١٩٨٦، ثم ما لبثت أن تراجعت إلى نحو ٩.٣١% خلال الفترة (١٩٩٦-٢٠٠٦).

شكل رقم (٣-٩)

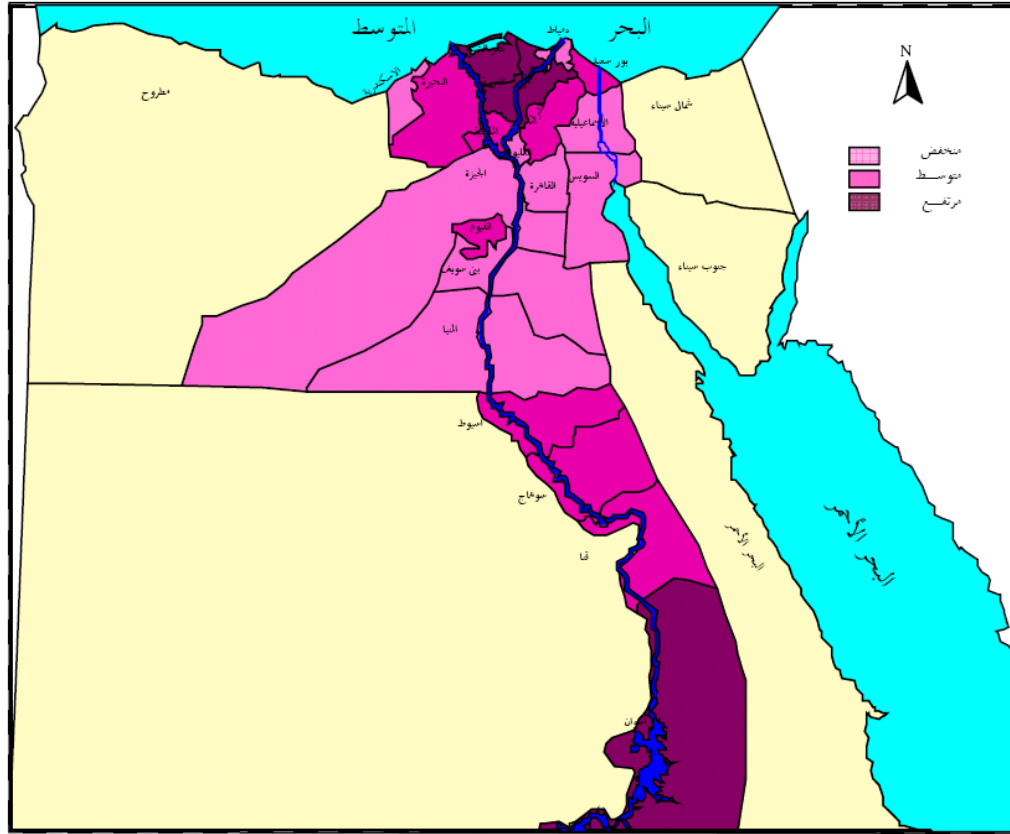
تطور معدلات البطالة على المستوى القومي خلال الفترة (١٩٧٦-٢٠٠٦)



(\*) يشكل التعريف الدولي للبطالة الأساس الذي تنتبها منظمة العمل الدولية، وتتباين معظم دول العالم، حيث يحدد مفهوم البطالة بأنه ذلك الجزء من قوة العمل الذي يبحث عن العمل ويرغب فيه، بل ويبحث عنه عند مستويات الأجور السائدة ولا يجدونه، ويمكن أن يكون هؤلاء المتعطلون قد سبق لهم العمل أو داخليين جدد لسوق العمل. وقد أضاف مسح قوة العمل بالعينة بداية من عام ١٩٨٨ وحتى الآن، تعديلات في تعريف البطالة، حيث عرف البطالة على أساس عدم وجود العمل للأفراد الذين يقدر على العمل ويرغبون فيه ويبحثون عنه ولكنهم لا يجدونه خلال أسبوع البحث. ويعتبر هذا التعريف أن الفرد متعطلاً خلال أسبوع البحث حتى ولو تعاقد على عمل وحدد لتسلمه تاريخ لاحق لأسبوع البحث. ويدخل ضمن فئة المتعطلين الموقوف عن العمل ولا يجده ولا يقاضى أجراً أثناء أسبوع البحث.

كما يتبين من دراسة شكل رقم (٣-١٠) وجود تذبذب واضح في معدلات البطالة بين المحافظات، حيث تصل لأقصاها في أسوان، الأقصر وقنا، وتصل لأدناها في الفيوم، بنى سويف وجنوب سيناء، وقد يعزى ذلك إلى زيادة العاملين بالمناطق الصناعية وفي قطاع السياحة.

شكل رقم (٣-١٠)  
مستوى البطالة في المحافظات عام ٢٠٠٦



يتضح مما سبق أن هناك انخفاضاً كبيراً في الطلب على العمالة، وقد يرجع ذلك إلى غياب التخطيط العلمي الذي ينطلق من تحديد الغايات الاستراتيجية القادرة على التصدي الحقيقي لقضية البطالة في مدة محددة، واستيعاب الوافدين الجدد إلى سوق العمل سنوياً، فضلاً عن انتفاء السياسات والتشريعات الوطنية الهادفة إلى رفع معدلات النمو الاقتصادي في خريطة التنمية البشرية ومن ثم؛ تركت الحكومة هذه المهمة "لقوى السوق" وفوضها الإنتاجية المنفلتة، والتي لا تعكس رؤيتها الخاصة لطبيعة الحاجات المحلية الموضوعية، ولا تعمل خططها على توسيع الطاقات الإنتاجية المتجددة، التي تضيف إلى الأصول المنتجة؛ لإتاحة فرص عمل جديدة، تتجه إلى تأمين احتياجات الناس، وتحريرهم من الاستلاب والاستغلال.

## ٢/٢/٥ المشاركة الإقتصادية للمرأة :

ما زالت معدلات المشاركة الإقتصادية للمرأة منخفضة عنها للذكور سواء على مستوى الجمهورية (٢٥ ٪) أو على مستوى المحافظات جميعها، حيث تتراوح ما بين (٥٧٪) في أسوان و ٥٠٪ في الإسماعيلية و(٤٧,٥٪) في جنوب سيناء و(٤٦,٨ ٪) في الأقصر الى ٨,٦ ٪ في بني سويف ، ونحو (١٠,٧ ٪) في الوادي الجديد (تقرير التنمية البشرية ٢٠٠٨)، ولا يجب إغفال التتويه عن أن المرأة بدأت في الآونة الأخيرة في الدخول لمجالات عمل جديدة لم يكن مسموحاً لها بالدخول فيها ، فقد اختار مجلس القضاء الأعلى ٣١ قاضية من بين ١٢٤ مرشحة في مارس ٢٠٠٧. وأدت ٣٠ قاضية اليمين الدستورية في ١٠ ابريل ٢٠٠٧، كما تم تعيين أول مأذونة حاصلة على ليسانس الحقوق ودبلوم القانون الجنائي ودبلوم في القانون العام في محافظة الشرقية . وتم تعيين سيدة في منصب سكرتير عام محافظة السادس من اكتوبر ومحافظة بور سعيد وهو منصب من مناصب صنع القرار على المستوى المحلى .كما تم تعيين عدد من السيدات كرؤساء وحدات محلية ، كما أصبح من حق المرأة أن تشغل منصب العمدة أو شيخ البلد بعد حذف شرط أن يكون من الذكور من قانون تعيين العمومشايف البلد . واصبحت المرأة تشغل نسبة جيدة من أعضاء هيئات التدريس ومعاونيهم وهم الحاصلون على درجة الدكتوراه أو الذين في سبيلهم للحصول عليها ، وترتفع هذه النسبة للأجيال الجديدة ، حتى إن نسبة المعيدات من الإناث فاقت مثيلتها للذكور في جميع الجامعات الإقليمية عدا جامعة جنوب الوادي ، وإن كانت نسبة مشاركة المرأة في نفس الإتجاه التصاعدي كباقي الأقاليم . وكذلك تشارك المرأة بفاعلية وبمعدلات مرتفعة في البحث العلمي، حيث أن المرأة تشكل حوالى ٥٠ ٪ أو أكثر من إجمالي عدد أعضاء هيئة البحوث فى بعض المراكز والمعاهد البحثية التابعة لوزارة البحث العلمي فى عام ٢٠٠٥ فنجد أن مشاركة الإناث قد بلغت ٥١٪ فى المركز القومى للبحوث و ٥٠٪ فى معهد بحوث أمراض العيون ومعهد تيودور بلهارس للأبحاث. كما تمثل الإناث فى هيئة البحوث ٤٦٪ من إجمالي العاملين فى المعهد القومى لعلوم البحار والمصايد و ٤٢٪ فى معهد بحوث البترول. بينما تنخفض هذه النسبة الى ١٤٪ بالنسبة للمعهد القومى للبحوث الفلكية والى ٢٠٪ فى الهيئة القومية للاستشعار عن البعد والى ٢٢٪ فى مركز بحوث تطوير الفلزات وذلك فى عام ٢٠٠٥

## ٦- التغيير في درجة الفقر :

الفقر مشكلة اقتصادية عالمية ذات ابعاد وامتدادات اجتماعية متعددة، وهي ظاهرة يكاد لا يخلو منها اي مجتمع حيث توجد في جميع دول العالم بدرجات متفاوتة ، ولكنها ترتفع بشكل كبير في الدول النامية من حيث حجمها والاثار المترتبة عليها، والفقر يعكس عدم المقدرة أو الحرمان من القدرة على الإنفاق للحصول على الغذاء أو التعليم أو الصحة ، ويؤدي الفقر للشعور بعدم الأمان .

لقد تصاعدت حدة الفقر في مصر وزاد عدد الفقراء بعد تطبيق سياسات الإصلاح الإقتصادي وتنفيذ سياسات التكيف الهيكلي في النصف الثاني من الثمانينيات، وذلك بسبب الإجراءات التي تضمنتها تلك السياسات مثل الغاء الدعم المباشر على المواد الغذائية وتحرير اسعارها، الذي ادى الى ارتفاع تلك الأسعار بصورة غير مسبوقه وضاعف الأعباء على الأسر الفقيرة ومحدودة الدخل. كذلك تخفيض الإنفاق العام الموجه للخدمات الأساسية ، وارتفاع تكلفة العلاج واسعار الدواء، وارتفاع تكلفة التعليم، وعدم ارتفاع الأجور بدرجة تتناسب مع تلك المتغيرات، وحدد "حسين" خصائص الفقراء فيما يلي :

- يتركز الفقراء بدرجة اكبر في الوجه القبلي يليه الوجه البحري ، والأحياء العشوائية في المدن
  - تتميز الأسر الفقيرة بعدد اكبر من الأفراد .
  - يرتبط الفقر مع انخفاض المستوى التعليمي ، فإنخفاض المستوى التعليمي لرب الأسرة يؤدي لإنخفاض الدخل الذي يحصل عليه، كما أن إنخفاض مستوى التعليم يعتبر احد نتائج ومظاهر الفقر، كما أن المحافظات التي ترتفع فيها نسبة الفقر (بني سويف - سوهاج - القليوبية) هي اكثر المحافظات من حيث ارتفاع نسبة الأمية .
  - اعلى نسب للفقر توجد بين الأسر التي يقع فيها العائل خارج قوة العمل، أو أن يكون من العمالة الهامشية الذين لا يضمنون مورد دخل منتظم ، ويتسمون بإنخفاض المستوى المهاري
  - الأطفال العاملين من الأسر الفقيرة والمهمشة .
  - نحو ٢٥٪ من الأسر الفقيرة تعولها الإناث .
- وفي التقرير الذي أعدته وزارة التخطيط عام ٢٠٠٢ بالإشتراك مع البنك الدولي بعنوان " تخفيض عدد الفقراء في مصر- التشخيص والإستراتيجية "، استخدم الدخل كمؤشر على الفقر، حيث تبين الآتي:

<sup>١</sup> اشرف حسين ، كتاب الإفقر في بر مصر " ، تحرير الدكتور محمد ابو مندور ، سلسلة كتاب الأهالي . العدد ٦٣ نوفمبر ١٩٩٨ .

بتحليل بيانات الأسر لفترتين زمنيتين (١٩٩٥/١٩٩٦ و عام ٢٠٠٠/١٩٩٩) وجد أن معدلات الفقر ترتفع في جنوب مصر عن شمال مصر . وأقوى عامل مرتبط بالفقر كان التعليم، حيث أن ما يزيد عن ٤٥٪ من الفقراء من الأميين، لذلك هبطت اعداد الفقراء في الفترة من ١٩٩٥-٢٠٠٠ بتحسن مستويات التعليم، وعل العكس من دراسة "حسين يشير التقرير أن الأسر التي تعولها نساء تحمل نسب فقر اقل وفجوات اقل من الأسر التي يكون اربابها من الذكور، واعزى التقرير تلك النتيجة لأن عدد الأسر التي تعولها نساء عددها قليل نسبياً (١٠.٤ ٪)، واغلبية هذه الأسر كانت اربابها من الأراامل اللاتي يتحكمن بأصول يتجاوز معدلها من يعولون، ولكن الأراامل اللاتي لديهن اطفال فإن نسبة الفقر لديهن كانت اعلى .

وذكر تقرير التنمية البشرية، مصر ٢٠٠٨، أن خريطة الفقر في مصر تؤكد أن الفقر يتركز في المناطق الريفية ففي حين يعيش نحو (٥٦٪) من اجمالي السكان بها ، يعيش فيها اكثر من (٧٨٪) من الفقراء و(٨٠٪) من الأشد فقراً في هذه المناطق . كما تبين الخريطة أن الفقر يتركز بشكل كبير في صعيد مصر، فبينما يمثل الإقليم ٢٥٪ من السكان، فإن نصيبه من الأشد فقراً تقريباً ٦٦٪ ، كما أن ٩٥٪ من القرى الأشد فقراً تقع في صعيد مصر وتقع ٧٦٢ قرية من بين الألف قرية الأشد فقراً في محافظات المنيا وسوهاج واسيوط .

كما ذكر التقرير أن التعليم والخدمات يؤثران على الفقر، ففي المائة قرية الأشد فقراً (٤١٪) من السكان لا يعرفون القراءة والكتابة، وينقص معظم هذه القرى الخدمات الأساسية مثل مراكز الرعاية الصحية ووحدات تنظيم الأسرة، المستشفيات الحكومية، مراكز الإسعاف، أقسام الشرطة والمطافي، مكاتب البريد ونوادي الشباب وبنوك القرية والمراكز الثقافية .

وتشير البيانات الى أن نسبة الفقراء لإجمالي السكان في محافظات: اسيوط، بني سويف، سوهاج، المنيا، قنا، اسوان، القليوبية، البحيرة، الإسماعيلية كانت (٦٠.٦٪ - ٤٥.٤٪ - ٤٠.٧٪ - ٣٩.٤٪ - ٣٣.٧٪ - ٢٣.٧٪ - ٢٨.٢٪ - ١٧.٥٪ - ٢٠.٥٪) بالنتابع عام ٢٠٠٤ .

وتوضح البيانات السابقة مدى الغبن الواقع على سكان محافظات الوجه القبلي وشدة الحاجة للعمل على إحداث قفزة تنموية بتلك المحافظات .

## الفصل الرابع

التغيرات الإجتماعية وانعكاساتها على التنمية

## الفصل الرابع

### التغيرات الإجتماعية في خريطة المحافظات المصرية

#### ١- تمهيد:

لم تعد عملية التنمية مجرد تحقيق نمو اقتصادي، بل أصبحت أكثر شمولاً؛ أي تقترن بتغيير نوعي في المستويات الاجتماعية والاقتصادية، بما تتضمنه من حدوث تغييراً نوعياً وكمياً في المجتمع بمؤسساته وأفراده. فالتنمية هي حصيلة عوامل متعددة مترابطة يؤثر كل منها في الآخر ويتأثر به. ومنذ النصف الثاني من تسعينات القرن الماضي، والنظرة التنموية في مصر؛ كمعظم بلدان العالم تحولت للاهتمام بالإنسان، بإعتباره هدف التنمية ووسيلة تحقيقها، واصبح الهدف هو تحسين نوعية الحياة للأفراد جميعاً، وتمكينهم من المساهمة في العمليات الإنتاجية والمشاركة الفاعلة في الحياة السياسية والاجتماعية، ولن يتأتى ذلك إلا بالإرتقاء بالخدمات الأساسية وخدمات الرعاية الاجتماعية التي تلبي إحتياجات جميع فئات السكان، وبصفة خاصة الفئات الأكثر إحتياجاً. ومن هنا أخذت التنمية البشرية تركز على البعد الإنساني، وتجعل الإنسان مستفيداً من عملية التنمية ومشاركاً فيها . وللتنمية البشرية وجهان؛ الوجه الأول ينعكس في الإهتمام بإكساب الأفراد الإمكانيات والمهارات والقدرات البشرية عن طريق تحسين الصحة، المعرفة، التدريب والتأهيل لرفع الكفاءات.....، وينعكس الوجه الثاني في كيفية إستعمال الأفراد للإمكانيات والقدرات التي إكتسبوها في المشاركة في الإنتاج وإكتساب الدخل، والإستغلال الجيد لأوقات الفراغ، المشاركة في الأنشطة الاجتماعية والثقافية والسياسية، وبالتالي تساهم التنمية البشرية في تكوين رأس المال البشري الذي يساهم ويسرع برفع معدلات النمو الإقتصادي، وذلك بدوره يؤدي الى تعزيز التنمية البشرية.

وبالرغم من أن الخطة الخمسية للتنمية (٢٠٠٧-٢٠١٢) تهدف الى تحسين الأحوال المعيشية للمواطن المصري عموماً، وللفئات الفقيرة والمحدودة الدخل بصفة خاصة، من خلال الإرتقاء بالخدمات العامة وتوفير الرعاية الاجتماعية التي تلبي إحتياجاتهم؛ بهدف تحقيق التكافؤ الإجتماعي والبنية المجتمعية الصحيحة المتناسكة، وإتاحة الفرصة لمشاركة جميع فئات المواطنين في الإنتفاع بثمار النمو الإقتصادي والتنمية - إلا أنه ما زال هناك عديد من الإحتياجات غير الملابة والتي تتفاوت معدلاتها من محافظة الى أخرى، وهو ما يعتبر عائق لإحداث تنمية بمعدلات أعلى وبوتيرة أسرع؛ لأن تنمية الأجزاء تؤدي للتنمية الكلية.

وعندما تتفاقم المعاناة من شدة الحاجة وعدم التلبية؛ يطفو على السطح عدد من المظاهر السلبية مثل الإضرابات والإعتصامات التي يعبر بها المواطنين عن إحتجاجهم وإستيائهم من الأوضاع السائدة، مثل الهروب الذي قد يتمثل في الهجرة غير الشرعية بحثاً عن أوضاع أفضل وما نتج عنها من مأس، ومثل ظهور أنماط جديدة من الجريمة لم يكن المجتمع المصري معتاداً عليها ويكون الدافع الأساسي لها هو الحصول على الموارد المادية دون إعتبار لأي قيم أو حتى مشاعر تحملها الفطرة الإنسانية، وفي هذا الصدد فإن الجزء الحالى من الدراسة يرصد أهم إتجاهات التغيرات الحادثة لبعض الخدمات الإجتماعية المقدمة للسكان، وتحديد مدي عدالة إستفادة المواطنين في المحافظات المختلفة من تلك الخدمات (بصفة خاصة مجالات التعليم والأمية - الصحة)، كما يرصد لأهم المشكلات الإجتماعية المصاحبة ومدى إرتباطها بمحافظات وأقاليم بعينها (تحديداً: تدني معدلات المشاركة - مشكلة الفقر)، ويركز على توضيح حالة المرأة في كل ما سبق.

## ٢ - التغير في الخدمات الإجتماعية:

### ١-٢ التغير في معدلات الأمية:

المشكلة الأكثر إلحاحاً تكمن في الأمية، تلك الوصمة الإنسانية التي لم تتعافى منها مصر حتى اليوم. وحيث تعتبر الأمية في مصر من المشاكل التي تعوق برامج الدولة للتنمية والإصلاح فالأفراد الذين ما زالوا غير قادرين على مجرد القراءة والكتابة لن يتمكنوا من إحداث التغيير المنشود في المجتمع إلا إذا ما تغيرت قدراتهم إلى مستوى شروط إحداث هذا التغيير في المجتمع. وأولى الخطوات في هذا المجال تبدأ عادة بالتعليم وتحرير الإنسان من الأمية ورفع مستوى الوعي والمعرفة، والقدرة على فهم المتغيرات المعاصرة واللاحق بركب التطور والتقدم.

بالنظر الى معدلات الأمية بمحافظات مصر، نجد أنه بالرغم من حدوث تحسن بتلك المعدلات - فقد حدث إنخفاض في معدلات الأمية عام ٢٠٠٦ بقدر ملحوظ عما كانت عليه عام ١٩٩٦ بالنسبة لجميع المحافظات وهو تغير إيجابي كبير- إلا أن معدلات الأمية لازالت مرتفعة في محافظات الوجه القبلي عن باقى المحافظات، ويعزى ذلك الإرتفاع للإرتفاع الشديد في معدلات الأمية للإناث في تلك المحافظات حيث ما زالت نسبة أمية الإناث تتراوح ما بين ٤٥٪ و ٥٣٪، في محافظات: (بني سويف، والفيوم، المنيا، واسيوط، وسوهاج، وقنا على التوالي).



ومما لاشك فيه أن الأمية تؤثر علي متغيرات تنموية كثيرة أولها؛ الزيادة السكانية، حيث تساعد على رفع معدلاتها، وبالتالي تؤثر علي القدرة الإستيعابية في المراحل التعليمية المختلفة بل يتعدى أثرها إلى التأثير علي نوعية التعليم وكفاءته، كما تؤثر على درجة جودة الخدمات الصحية المقدمة للسكان، بل على كمية ونوعية الغذاء الذي يحصلون عليه؛ مما يسترعي الإنتباه لضرورة إستهداف المحافظات المذكورة بصفة عامة والإناث فيها بصفة خاصة في جهود محو الأمية، والبحث عن وسائل جديدة جاذبة وأكثر فاعلية لتحقيق الأهداف المنشودة والقضاء على الأمية في وقت أصبحت فيه كثير من الدول تعتبر أن الأمية تحسب بعدم المقدرة على إستخدام الحاسب الآلي، ولم يعد من المقبول أن تظل مصر رازخة تحت عبء الأمية الأبجدية حتى الآن في وقت تسارعت فيه معدلات الزيادة في المعرفة بدرجة غير مسبوقة.

## ٢-٢ التغيير في الحالة التعليمية للسكان:

يمثل التعليم أحد أهم المجالات التي توليها كل النظم الاهتمام والرعاية الفائقة لما له من أثر إيجابي في حياة المواطنين، فهو أساس التنمية البشرية والارتقاء بمستوى معيشة الأفراد، وهو عماد تقدم المجتمع وزيادة قدرته على مواكبة ركب التطور العلمي السريع، وهو سلاح الشباب في مواجهة التحديات العلمية والتكنولوجية وفي تيسير التحاقه بسوق العمل في نشاط منتج يدر عليه عائد يساعده على الحياة وتلبية متطلباته واسرته، والمعيشة في مستوى جيد.

الهدف الأساسي من أي نظام تعليمي هو إمداد المجتمع بالمهارات والخبرات المختلفة اللازمة لتنفيذ وإنجاح برامج التنمية، والتي يجب أن يتزود بها سكانه من الجنسين، ومن ثم تسعى الدولة إلى تخفيض معدلات الأمية وزيادة معدلات الالتحاق بالتعليم الأساسي وغيرها من المراحل التعليمية الأخرى.

المشكلة في مصر ليست في الإلتحاق بالمراحل التعليمية المختلفة، فنسب الإلتحاق بمراحل التعليم الأساسي والثانوي في مصر، تتراوح ما بين (٩٦.٣%) في محافظة المنوفية إلى (٩٣.٨%) في مدينة الأقصر ونحو (٩٥.٥%)، في محافظة البحر الأحمر وهي معدلات جيدة<sup>(١)</sup> ولكن المشكلة الأكبر للتعليم تكمن في إنخفاض جودة التعليم بجميع المراحل التعليمية، ووجود مناهج لا تسمح للتلاميذ والطلاب بحرية الابتكار والإبداع ولا تبني بداخلهم القدرة على المبادرة الفردية واحترامها والرغبة في تعليم الذات والتنافس الشريف، وضعف الثقة في المعلم وفي مؤسسات التعليم

<sup>(١)</sup> تقرير التنمية البشرية ٢٠٠٨، معهد التخطيط القومي، البرنامج الإنمائي للأمم المتحدة - القاهرة، ٢٠٠٨، ص .

الرسمية، وشدة تكس الفصول بالتلاميذ في بعض المحافظات حيث مزال معدل التلاميذ لكل مدرس بالمرحلة الإبتدائية يصل لنحو (٤٠ تلميذ /مدرس) في محافظة الجيزة، وحوالي (٤٤ تلميذ /مدرس) في محافظة المنيا<sup>(٢)</sup>. وانتشرت المظاهر السلبية المصاحبة لذلك مثل إنتشار الدروس الخصوصية، الإعتماد على الكتب الخارجية، وتفضيل الصفوة للتعليم الأجنبي وبالتالي إرتفاع تكلفة التعليم بدرجة لم تعد الفئات الفقيرة ومحدودة الدخل قادرة عليها. كما إنتشرت ظاهرة التسرب من التعليم للملتحقين والملتحقات حيث أن، التعليم في مصر لم يعد احد أدوات الحراك الاجتماعي، بل أصبح يشكل عبئاً مادياً ومعنوياً متزايداً، وأصبح كثير من الفقراء يرى أن القيمة الاجتماعية للتعليم تضاعلت كثيراً لأنه لم يعد يضمن أي تحسن للوضع الإجتماعي أو الإقتصادي في المستقبل. بل لم يعد ضامناً للحصول على وظيفة منتجة. وبالتالي أصبح حرمان الأطفال من التعليم له ما يبرره من جانب الاسر الفقيرة في ضوء الاحتياجات الملحة للأسرة المعيشية وانعدام أو قلة فرص الحصول علي العمل لذوي التعليم المتوسط والمهني مما يقودنا للتخوف من الإرتداد والإتجاه السلبي وعدم الرغبة في الإلتحاق بمراحل التعليم مستقبلاً نتيجة للأثر السلبي الناجم عن تضائل قيمة التعليم لعجزه عن تحقيق الحراك الاجتماعي؛ إن لم يتم تدارك الوضع.

**يعتبر تعليم الفتيات** إحدى القضايا التي حظيت بإهتمام الحكومات والمجتمعات المدنية في العالم لأن الوضع التعليمي للمرأة في أي مجتمع لا ينفصل عن وضعها ودورها الاجتماعي ومكانتها في الاسرة والمجتمع، ولا ينفصل عن مكانة ووضع النظام التعليمي ذاته ودوره داخل السياق الإقتصادي، ويعتبر تعليم المرأة عامل مهم في تحديد عدد أطفال الأسرة، فكلما زاد تعليم المرأة إنخفض عدد أطفالها وامكن حل المشكلة السكانية التي يعزي اليها صانعي السياسات جل المشاكل التي تتقل كاهل الدولة، وكلما ارتفع مستوي تعليم المرأة إزداد إهتمامها بأطفالها مما يؤدي إلى زيادة القدرات المعرفية لدي الأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة؛ وقد أثبتت الدراسات أن مستوي تعليم الأم عامل مهم في إرتفاع المستوي الصحي للأطفال حيث أن الأمهات غير المتعلمات يكن أكثر عرضة لسوء التغذية ويتناولن العقاقير أثناء الحمل بالوصفات والمحاكاة لعدم وجود وعي صحي، مما يؤدي إلى انخفاض وزن المواليد وإمكانية تعرضهم لمشاكل صحية جسدية أو عقلية. وبالتالي فكلما إرتفع مستوي تعليم الأمهات كلما إنخفض معدل وفيات الأطفال. كما أن الأم المتعلمة تكون قادرة على تقديم أطفال مجهزين بالمعرفة واللغة قبل التحاقهم

(٢) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء، الكتاب الإحصائي السنوي ٢٠٠٨، القاهرة، ٢٠٠٨، ص ٢٥٤-٢٥٥.

بالمدرسة، وهذا النمو المعرفي يجعل معدلات التحصيل الدراسي لدى هؤلاء الأطفال مرتفعة، لذلك فمن المهم البحث وتحديد الحالة التي وصلت إليها المرأة. بالنسبة للمستويات التعليمية التي تحصل عليها. تدل المؤشرات على أنه ما زالت نسب الإناث غير الملتحقات بمراحل التعليم المختلفة وخاصة التعليم الأساسي، أعلى من مثيلتها للذكور على المستوى القومي كما هو الحال على مستوى المحافظات.

بالرغم من الإهتمام الذي توليه الدولة لتحسين وضع الإناث، ما زالت هناك فجوة نوعية في مرحلتي التعليم الابتدائي والإعدادي، ولكن هذه الفجوة تميل نحو الضيق بمرور الزمن وهو ما يوضحه تحسن المستوى التعليمي للأفواج العمرية الصغيرة مقارنة بالمستوى التعليمي للأفواج العمرية الكبيرة حتى في محافظات الوجه القبلي التي كانت تتضح بها الفجوة بصورة جلية عام ١٩٩٦، إلا أن تلك الفجوة تحسنت الى حد كبير عام ٢٠٠٦، حيث إزداد متوسط نسبة الإناث الملتحقات بالتعليم الإبتدائي في محافظات بني سويف والفيوم والمنيا واسيوط وسوهاج وقنا من نحو (٣٧.٥ %) عام ١٩٩٦ ليصل لحوالي (٤٦ %)، في المحافظات المذكورة عام ٢٠٠٦. كما توضح البيانات أن أعداد الطالبات الملتحقات بمرحلة التعليم الثانوي عام ٢٠٠٧/٢٠٠٨ تتفوق على مثيلتها للطلبة من الذكور في جميع محافظات مصر عدا محافظات بني سويف والمنيا وسوهاج ومطروح<sup>(١)</sup>، مما يشير الى أن إهتمام الفتيات الملتحقات بالتعليم الإبتدائي بإستكمال التعليم اكبر من الإهتمام المقابل من الفتيان إلا في المحافظات المذكورة بصعيد مصر ومطروح لتدخل عوامل اخرى مثل الزواج المبكر أو عدم الرغبة في خروج الفتاة اليافعة واختلاطها بالذكور في تلك المجتمعات، وقد يعزى إنخفاض أعداد الذكور الملتحقين بمرحلة التعليم الثانوي لإتجاه الذكور للعمل ومساعدة الأهل في تحمل أعباء المعيشة وانخفاض قيمة التعليم وما يحمله من أمل في تحقيق حراك إجتماعي مأمول.

## ٢-٣ التغير في الحالة الصحية للسكان:

يحتاج الإنسان في أي مجتمع أن توفر له مجموعة من الخدمات الصحية الأساسية؛ منها أن يتوفر له الوعي اللازم لتحسين السلوك الصحي، والوقاية من الأمراض الممكن تجنب الإصابة بها، والعلاج الذي يمكنه تحمل تكلفته عند إحتياجه اليه... وتسعى الدولة لتوفير الخدمات الصحية الأساسية للمواطنين، وتحسين جودة تلك الخدمات ومحاولة النهوض بها قدر الإمكان، ويجب على الدولة تحمل مسئولية تقديم خدمات الرعاية الصحية الأساسية مع مراعاة تحقيق المساواة والعدالة

(١) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، المرجع السابق، ص ٢٢٦، ٢٦٧.

بمعنى أن يتساوى في الحصول علي الخدمة الغني والفقير، وأن يتم توزيع الموارد البشرية والمالية والمنشآت الصحية طبقاً لاحتياجات السكان دون تمييز لمكان على آخر إلا وفقاً للاحتياج الفعلي الذي على اساسه يتم ترتيب الأولويات. وأن تقدم تلك الخدمات بمستوى مرضي من الجودة.

جدول (٤-١)

التوزيع النسبي للملتحقين بالتعليم الابتدائي والإعدادي حسب المحافظة عامي ١٩٩٦ و ٢٠٠٦

المحافظة	٢٠٠٦				١٩٩٦			
	إعدادي		إبتدائي		إعدادي		إبتدائي	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
القاهرة	٥٢	٤٨	٥١	٤٩	٥٤	٤٦	٥٣	٤٧
الإسكندرية	٥٣	٤٧	٥٢	٤٨	٥٣	٤٧	٥٣	٤٧
بورسعيد	٥٣	٤٧	٥٢	٤٨	٥٤	٤٦	٥٣	٤٧
السويس	٥٣	٤٧	٥٢	٤٨	٥٣	٤٧	٥٣	٤٧
دمياط	٥١	٤٩	٥٢	٤٨	٤٧	٥٣	٥٣	٤٧
الدقهلية	٥٣	٤٧	٥١	٤٩	٥٥	٤٥	٥٥	٤٥
الشرقية	٥٥	٤٥	٥٠	٥٠	٦٠	٤٠	٥٦	٤٤
القليوبية	٥٦	٤٤	٥١	٤٩	٥٨	٤٢	٥٦	٤٤
كفر الشيخ	٥٥	٤٥	٥٠	٥٠	٥٧	٤٣	٥٤	٤٦
الغربية	٥٤	٤٦	٥١	٤٩	٥٧	٤٣	٥٦	٤٤
المنوفية	٥٦	٤٤	٥٢	٤٨	٥٩	٤١	٥٨	٤٢
البحيرة	٥٧	٤٣	٥١	٤٩	٥٩	٤١	٥٦	٤٤
الإسماعيلية	٥٤	٤٦	٥١	٤٩	٥٥	٤٥	٥٥	٤٥
الجيزة	٥٦	٤٤	٥٢	٤٨	٥٦	٤٤	٥٢	٤٨
بني سويف	٦٤	٣٦	٥٤	٤٦	٦٤	٣٦	٥٧	٤٣
الفيوم	٦٣	٣٧	٥٤	٤٦	٦٤	٣٦	٥٨	٤٢
المنيا	٦٤	٣٦	٥٤	٤٦	٦٥	٣٥	٥٨	٤٢
اسيوط	٦١	٣٩	٥٤	٤٦	٦٢	٣٨	٥٦	٤٤
سوهاج	٦١	٣٩	٥٣	٤٧	٦٣	٣٧	٥٦	٤٤
قنا	٥٧	٤٣	٥١	٤٩	٦٠	٤٠	٥٢	٤٨
الأقصر	٥٥	٤٥	٥٠	٥٠	٥٨	٤٢	٥١	٤٩
اسوان	٥٢	٤٨	٥١	٤٩	٥٢	٤٨	٤٩	٥١
البحر الأحمر	٥٣	٤٧	٥٢	٤٨	٦٢	٣٨	٦٠	٤٠
الوادي الجديد	٥٣	٤٧	٥١	٤٩	٥١	٤٩	٥٢	٤٨
مطروح	٦٠	٤٠	٥٥	٤٥	٥٤	٤٦	٥٣	٤٧
شمال سيناء	٥٩	٤١	٥٣	٤٧	٥٨	٤٢	٥٤	٤٦
جنوب سيناء	٦١	٣٩	٥٣	٤٧	٦٨	٣٢	٦٤	٣٦
إجمالي	٥٦	٤٤	٥٢	٤٨	٥٧	٤٣	٥٥	٤٥

المصدر: البرنامج الإنمائي للأمم المتحدة ومعهد التخطيط القومي، تقرير التنمية البشرية - مصر لعامي ٢٠٠٦ و ٢٠٠٨.

وقد أثمر النظام الصحى المصرى عن تحسن فى مؤشرات الصحة الأساسية على مدار العقود الماضية بحيث تحقق تغير إيجابى فى المستوى الصحى للفرد وفى جميع المحافظات حيث أن معدل وفيات الأطفال الرضع إنخفض ليصل الى ٣٣ لكل ألف رضيع مولود حي، وإلى ٣٩ لكل ألف مولود حي فى الأطفال دون الخامسة، وإنخفض معدل وفيات الأمهات الى ٨٤ من كل مائة ألف حالة ولادة (عام ٢٠٠٠) فى حين بلغ العمر المتوقع عند الميلاد ٧٥ سنة للمرأة و ٧٣ سنة للرجل. وتؤكد الدولة إستمرار توفير الرعاية الصحية الشاملة للفقراء ومحدودى الدخل خاصة فى ظل ظروف إقتصادية غير مواتية وموارد محدودة وتبنى الدولة نظام تأمين صحى إجتماعى شامل يغطى كل المواطنين وعد به رئيس الجمهورية فى برنامج الإنتخابى<sup>٢</sup>. وفيما يلى عرض للتحسن (التغير الإيجابى) فى بعض مجالات المستوى الصحى.

#### أ - التغير فى متوسط العمر المتوقع عند الميلاد:

حدث إرتفاع فى متوسط العمر المتوقع عند الميلاد على مستوى الجمهورية؛ من (٦٦.٧ سنة) عام ١٩٩٦، الى نحو (٦٧.٢ سنة) عام ٢٠٠١، إلى (٧١.٣ سنة) عام ٢٠٠٦، كما تبين أن محافظات الصعيد الأقل حظاً دائماً يقل متوسط العمر المتوقع فيها عن المتوسط العام للجمهورية بنحو سنة (فى محافظات: أسيوط، وسوهاج، وقنا، وأسوان)، والى سنتين (فى محافظات: الجيزة والفيوم والأقصر). كما يرتفع متوسط العمر المتوقع للإناث عن الذكور بنحو سنتين فى جميع المحافظات ويرجع الأطباء ذلك لأسباب بيولوجية لا دخل للظروف التنموية فيها.

#### ب - التغير فى معدلات وفيات الأطفال الرضع والأمهات:

تشير تقارير التنمية البشرية إلى إنخفاض معدلات وفيات الأطفال الرضع على مستوى الجمهورية من (٢٨.٧ فى الألف) عام ١٩٩٦ إلى نحو (٢٥ فى الألف) عام ٢٠٠١، وبلغت حوالي (٢٠.٥ لكل ألف) عام ٢٠٠٥، ويكرر المؤشر نفس المشاهدة السابقة المعبرة عن تدهور الأحوال الصحية فى محافظات الوجه القبلي، حيث ترتفع معدلات وفيات الأطفال الرضع عن باقى المحافظات، فوصلت عام ١٩٩٦ فى محافظات: بني سويف والمنيا وأسيوط وسوهاج وأسوان الى (٤٥.٥ - ٤٠.١ - ٥٠ - ٣٤.٧ - ٥٠.٦ لكل ألف على التوالي)، كذلك الحال عام ٢٠٠١ حيث بلغ المعدل المذكور فى محافظة اسيوط نحو (٣٧ فى الألف).

<sup>٢</sup> - مديحة خطاب، "دور الدولة فى الرعاية الصحية"، ورقة سياسات مقدمة للجنة الصحة والسكان بالحزب الوطنى الديمقراطى، أبريل ٢٠٠٨.

أما معدل وفيات الأمهات فقد سجل أثناء الولادة عام ٢٠٠١، على مستوى الجمهورية (٦٠.٧ حالة وفاة) لكل مائة الف حالة ولادة، وارتفع ذلك المعدل في العام ذاته في محافظات: بورسعيد (٨٨.٨)، قنا (٨٥.٦)، الأقصر (٩٥.٢)، اسوان (٩٦.٦)، مطروح (٦٧.١)، البحر الأحمر (٧٨).

انخفض المعدل عام ٢٠٠٥ ليشير لنحو ٥٢,٩ في الألف على مستوى الجمهورية ؛ بينما ارتفع في محافظة البحر الأحمر ليشير لنحو ١٤٤ في العام نفسه، وفي محافظات بني سويف، والمنيا وقنا، والأقصر، واسوان، الشرقية، اظهر المؤشر ارتفاعاً يقدر بنحو [٧٢.١، و٦٨.٦، و٧١.٥، و٦٧، و٧٠.٦، و٦٨.٩، حالة لكل مائة الف حالة ولادة] بالتتالي.

وتعزى ارتفاعات المعدلات المذكورة في المحافظات التي تم الإشارة لها الى إنتشار بعض التقاليد السلبية المقترنة بالأمية والجهل، والى أن الإناث في تلك المناطق ما زالت تعاني من عدم قدرتها على الوصول الى والإستفادة من الخدمات الصحية بصفة خاصة فى المناطق الريفية وخصوصاً في محافظات الوجه القبلي، وكذلك في محافظات الحدود ذات الطبيعة الخاصة والسكنى في تجمعات متباعدة عن بعضها وعن أماكن تقديم الخدمات في عواصم تلك المحافظات وصعوبة الوصول للخدمة وقت الإحتياج إليها.

### ج - التغير في أعداد الأطباء وهيئة التمريض:

باستقراء الأرقام الخاصة بالأطباء وهيئة التمريض؛ نجد أنه مازال هناك الكثير من الجهود التي يجب أن تبذل لتحسين الخدمة الصحية؛ مثل الإرتفاع بعدد الأطباء و الممرضات والوحدات الصحية لمعدلات تتناسب مع أعداد السكان والعمل على توزيعهم الجغرافى على المناطق المأهولة والمحتاجة، حيث اظهرت تقارير التنمية البشرية أن وزارة الصحة توفر عدد(٦) طبيب لكل عشرة الاف من السكان عام ٢٠٠١ وينخفض هذا العدد المنخفض اصلاً ليصل الى نحو [٣,١] في محافظة سوهاج، كما يظهر إنخفاضاً واضحاً في محافظات بني سويف والفيوم والمنيا واسيوط وسوهاج وقنا والقلوبية. ولم يرتفع الرقم المذكور عام ٢٠٠٦ إلا بنحو ٠,٢ ووصل عام ٢٠٠٧ لنحو (٧) أطباء لكل عشرة الاف من السكان<sup>(١)</sup>.

كما اصبحت وزارة الصحة توفر حوالي (١٤) من هيئة التمريض عام ٢٠٠٧، بعد أن كان العدد المناظر عام ٢٠٠٠ يبلغ نحو (١٢).

(١) الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء، المرجع السابق، ص ٢٣٦.

## د - التغيير في الإنفاق الحكومي على الرعاية الصحية:

"يبلغ إجمالي الإنفاق الحكومي على الرعاية الصحية حوالي ١٠ مليار جنيه مصرى يصل الإنفاق الذاتى حوالي ١٥ مليار جنيه مصرى، وقد ارتفع من ٥١٪ إلى ٦١٪ من إجمالي الإنفاق عام ٢٠٠٤، ووفقا لبرنامج "العلاج على نفقة الدولة" تقوم وزارة الصحة والسكان بتمويل نفقات الأمراض الخطيرة سواء تكاليف المستشفيات أو التعامل مع حالات الأمراض المزمنة لحوالى ١,٢ مليون مواطن وبلغ قيمة الإنفاق للعلاج على نفقة الدولة حوالي ١,٤ مليار جنيه مصرى خلال عام ٢٠٠٤.

## ٢-٤ جودة الحياة: (\*\*)

تسعى كل الدول إلى تحسين جودة الحياة التي يعيش فيها الانسان من خلال تحسين مستوى نصيب الفرد من جميع الخدمات المقدمة له، حتى يقارب المستوى العالمي، كما تعمل على تحقيق أمن الإنسان على حياته، وماله وأماله فى الحاضر والمستقبل بهدف أن ينعم الانسان بحياة ذات جودة مرتفعة نقل فيها المخاطر المختلفة سواء كانت اقتصادية أو بيئية أو اجتماعية.

وباستعراض بعض المؤشرات الدالة على جودة الحياة في محافظات مصر نجد الآتي:

### أ - درجة الوصول الى مياه الشرب النقية:

تتراوح نسبة الأسر التي لها القدرة على الوصول لمياه نقية آمنة في المحافظات الحضرية ومحافظات الوجه البحري، بين ٩٩,٢ ٪ من الأسر في محافظة القاهرة ، و ٩٠,٩ ٪ في محافظة البحيرة، و ٩٠,٢ ٪ في محافظة الشرقية . وتقل تلك النسب في محافظات الوجه القبلي عن الوجه البحري لتصل لنحو ٨٨,٦ ٪ في بني سويف ، ٨٩,٧ ٪ في المنيا .

### ب - خدمة الصرف الصحي:

بالنسبة لخدمة الصرف الصحي؛ فأعلى نسبة توجد بمحافظة القاهرة، حيث ٩٨,٢ ٪ من الأسر بها تتمتع بتلك الخدمة، وتتنخفض في باقي المحافظات لتصل الى ٣٥ ٪ في محافظة الغربية، و ٣١ ٪ في محافظة البحيرة ، وبالنسبة لمحافظات الوجه القبلي فلم تتعد نحو ٩,٥ ٪ في محافظتي قنا واسيوط ، وترتفع قليلاً لنحو ١٢,٥ ٪ في محافظتي المنيا وسوهاج ، وحوالي ١٥ ٪ في محافظة بني سويف وذلك عام ٢٠٠٦.

(\*\*) تقاس جودة الحياة بالعديد من المؤشرات التي قد تصل إلى ١٧ مؤشر، أنظر جدول (٤).

## ج - خدمة الكهرباء:

أما بالنسبة لخدمة الكهرباء فتتوفر في جميع المحافظات بدرجة جيدة، حيث لم تقل عن ٩٩ ٪ في جميع المحافظات، فيما عدا محافظات: البحر الأحمر، جنوب سيناء، وشمال سيناء. وتدنّت في محافظة مطروح لنحو [٨٧.٩ ٪]. وذلك للطبيعة الخاصة لتلك المحافظات ووجود التجمعات البدوية المتباعدة التي تصعب وترفع تكلفة توصيل الخدمات بشدة .

## د - بعض الخدمات الأخرى:

تنخفض نسب الأسر التي تملك راديو أو تليفزيون في محافظات: بني سويف والفيوم والمنيا واسيوط وسوهاج وقنا من محافظات الوجه القبلي، عن محافظات الوجه البحري جميعها.

المؤشرات السابقة الدالة على جودة الحياة في محافظات مصر، تظهر أن محافظات الوجه القبلي ما زالت هي الأكثر معاناة من انخفاض نصيب الفرد من الخدمات الدالة على تلك الجودة، كما كانت هي الأكثر معاناة من ارتفاع معدلات الأمية، ونقص الخدمات الصحية، والإفتقار لخدمات الصرف الصحي مما يسترعي الإنتباه لضرورة إستهداف تلك المحافظات بنصيب أكبر من الإستثمارات سعياً لتحقيق التوازن التنموي بين المحافظات.

## ٣- التغييرات في المساهمة الإجتماعية:

### ٣-١ مفهوم وصور المشاركة

المشاركة في التنمية هي عملية يتم فيها اشراك جميع فئات السكان بصورة نشطة في صياغة سياسات التنمية واستراتيجياتها، وفي تخطيط وتنفيذ ورصد وتقييم الأنشطة التنموية. وحتى تصبح عملية التنمية عملية عادلة فيجب إتاحة الفرصة للفئات الضعيفة والمهمشة للتأثير في، والسيطرة على الأنشطة المرتبطة بحياتهم بما في ذلك مبادرات التنمية التي تؤثر فيهم . المهم هو مشاركة عدد كبير من افراد المجتمع في عمليات تعريف المشاكل السائدة، وتحديد الإحتياجات، ومشاركتهم في أنشطة التخطيط والإدارة والتنفيذ والمتابعة والتقييم، و المشاركة بهذا المعنى تعتبر جزء أصيل ومكون رئيسي للديموقراطية. ويتصل مفهوم المشاركة بمفهوم التنمية البشرية إتصلاً وثيقاً؛ فلا تنمية حقيقية دون مشاركة الأفراد في صنعها وفي جني ثمارها - والمشاركة والتمكين وجهان لعملة واحدة. فإذا كانت المشاركة تستهدف تنمية المجتمع، فهي أيضاً تنمي الذات المشاركة، وتطور قدراتها وإمكانياتها ووجودها الفاعل والمؤثر في المجتمع. كما



تؤدي المشاركة الى تحقيق آثار إيجابية متعددة، حيث تساعد على تحديد وتعبئة الإمكانيات والقدرات المتوافرة محلياً، كما تساعد على زيادة شعور المشاركين بتملك برامج التنمية وإدارتها، كما تؤدي الى زيادة الالتزام بالأهداف وتحقيق النتائج والاستدامة. كما تساعد المشاركة على تنمية المجتمع فهي تساعد ايضاً على تنمية الأفراد المشاركين انفسهم. كما تؤدي زيادة المشاركة الى تحسين جودة الخدمات المقدمة، وفي إستحداث آليات جديدة للنهوض بالمجتمع. وتتخذ المشاركة صوراً ودرجات متعددة تبدأ من شغل منصب سياسي أو إداري، أو السعي لشغل مثل هذا المنصب، أو العضوية في تنظيم سياسي أو مجتمعي، أو تنظيم الإعتصامات والإضرابات للتعبير عن الإعتراض على موقف معين، أو المشاركة في الإجتماعات والندوات العامة، أو التصويت في الإستفتاءات والإنتخابات المختلفة. وبالطبع فإن أعلى درجاتها تكون بشغل منصب له قدرة وفاعلية في التأثير على المجتمع ثم يقل مستوى المشاركة في الصور الأخرى تدريجياً حتى يصل الى ادنى درجاتها وهي إعطاء الصوت والرأي في مسألة أو قضية معينة.

### ٣-٢ التغيير في المشاركة المجتمعية:

"تعود بدايات ظهور المنظمات الأهلية في مصر إلى القرن التاسع عشر، حيث نشأت أول جمعية أهلية في مصر عام ١٨٢١ باسم الجمعية اليونانية بالاسكندرية..وبعدها توالى تأسيس الجمعيات. فهناك جمعيات ذات طابع ثقافي مثل جمعية مصر للبحث في تاريخ الحضارة المصرية عام ١٨٥٩، وجمعية المعارف عام ١٨٦٨ والجمعية الجغرافية عام ١٨٧٥، وهناك جمعيات ذات طابع ديني مثل الجمعية الخيرية الإسلامية عام ١٨٧٨ والتي أنشأت مستشفى العجوزة التي توفر كثير من الخدمات العظيمة حتى الآن، وجمعية المساعي الخيرية القبطية عام ١٨٨١". (١)

ولقد إرتفع عدد الجمعيات الأهلية ارتفاعاً ملحوظاً خلال الفترة ١٩٧٦ - ٢٠٠٢، ففي عام ١٩٧٦ بلغ عدد الجمعيات الأهلية ٧٥٩٣ جمعية، ارتفع العدد إلى ١١٤٧١ جمعية في عام ١٩٨٦، ووصل في نهاية عام ١٩٩٩ إلى حوالي ١٦ ألف جمعية أهلية، بلغت عام ٢٠٠٢ عدد ١٦٥٠٥ جمعية، ينشط حوالي ٢٥٪ من هذه الجمعيات في مجال التنمية المحلية، والغالبية العظمى تنشط في الرعاية الاجتماعية، وتشكل الجمعيات ذات السمة الدينية (الإسلامية والمسيحية) حوالي ٣٠٪ من نسيج الجمعيات (٢)

(١) الهيئة العامة للإستعلامات، "الجمعيات الأهلية والمنظمات غير الحكومية في مصر"، بوابتك الى مصر، ٢٠٠٨ - مصر،  
(٢) أيمن عبد الوهاب، "المجتمع المدني وحدود دور الجمعيات الأهلية والنقابات في التطور الديمقراطي"، في، حيد عبد المجيد (محرراً)، التطور الديمقراطي، ص ١٥٤.

" قامت الجمعيات الأهلية في مصر منذ نشأتها بأدوار عديدة في تقديم خدمات الرعاية الصحية والتعليمية والمساعدات الاجتماعية في تعبير عميق عن التكامل الاجتماعي.. وخلال العقود الثلاثة الأخيرة اتجهت الجمعيات الأهلية إلى الاهتمام بالتنمية المحلية وقضايا المرأة والطفل وحقوق الإنسان وحماية البيئة وحماية المستهلك، كما اتجهت لمشاريع مكافحة الفقر والبطالة عن طريق القروض متناهية الصغر وتدريب وتأهيل الشباب للحصول على فرص للعمل وإقامة المشروعات الصغيرة.. كما تقوم العديد من الجمعيات الأهلية والمنظمات الحكومية بأدوار سياسية واجتماعية واسعة مثل جمعيات حقوق الإنسان والنقابات وغيرها، وهناك مسئوليات أساسية أمام العمل الأهلي والتطوعي في عدة مجالات حيوية تشمل:

- المساهمة في خلق فرص العمل من خلال تشجيع ومساندة المشروعات الصغيرة وأنشطة التشغيل الذاتي، وكذلك في مجالات مكافحة الأمية، وفي تطوير أنشطة التعليم والتثقيف وخاصة بين الفتيات.
- التصدي لمشكلات الزيادة السكانية وما تحمله من تهديد خطير لأوضاع وجهود التنمية في مصر، ونشاط رعاية الأسرة والأمومة والطفولة وذوي الاحتياجات الخاصة الذي يعتبر أحد أهم المجالات التي يتميز فيها العمل الأهلي في مصر بشكل يعبر بصدق عن قيم الخير والتكافل والتماسك الاجتماعي التي تسود المجتمع المصري .
- المساهمة في رفع مستوى الوعي البيئي لدى أفراد المجتمع وفي الرقابة على الممارسات التي من شأنها الاضرار بالبيئة وفي أخذ مبادرات مختلفة لتحسين الأوضاع البيئية" (1)

### ٣-٣ التغيير في المشاركة السياسية:

المشاركة السياسية هي بذل الأفراد للجهود بهدف محاولة التأثير في صنع القرار في السياسة العامة للدولة، وقد تكون آليات تلك المشاركة عبارة عن القنوات الرسمية بالنقابات والأحزاب والجمعيات الأهلية وغيرها من مؤسسات المجتمع المدني، وكذلك المقالات في الصحف والاشتراك في المؤتمرات والندوات، أما المفهوم الشائع للمشاركة السياسية، فهو عن طريق القيد في جداول الإنتخابات والترشيح في الإنتخابات والإدلاء بالأصوات في انتخابات المجالس النيابية والمحلية من خلال تنظيمات حزبية أو فردية بالنسبة للأفراد المستقلين. وتعتبر المشاركة السياسية

(1) أماني قنديل وسارة بن نفيسة، الجمعيات الأهلية في مصر، القاهرة: مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية، مؤسسة الأهرام، ١٩٩٤، ص ٦٠.

مؤشراً هاماً من مؤشرات النضج الاجتماعي ودليل على فاعلية مختلف فئات المجتمع. وتتمثل المشاركة السياسية في مصر؛ إما في الانتخابات الرئاسية لمنصب رئيس الجمهورية، أو إنتخابات مجلسي الشعب والشورى، أو إنتخابات المجالس المحلية، وتمتد لتشمل إنتخابات مجالس إدارات النقابات، والإتحادات، والرابطات، والنوادي الرياضية والإجتماعية. والمتاح لجميع فئات الشعب هو المشاركة في الإنتخابات الخاصة بالمجالس النيابية والمحلية، أو إنتخابات الرئاسة.

وقد حدث تغير ايجابي في مؤسسات الديمقراطية بأن أنشئ مجلس الشورى في الاستفتاء الذي جرى في ١٩ ابريل/نيسان ١٩٧٩ وحددت المادة ١٩٦ من الدستور طريقة تشكيله، فنصت على أن يشكل من عدد من الأعضاء يحدده القانون، على ألا يقل عن ١٣٢ عضواً، وينتخب ثلثا الأعضاء بالاقتراع السري العام المباشر، على أن يكون نصفهم على الأقل من العمال والفلاحين، ويعين رئيس الجمهورية الثلث الباقي.

وتعاني مصر من تدني معدلات المشاركة السياسية؛ ففي إنتخابات مجلس الشعب (٢٠٠٠)، بلغ عدد المرشحين نحو ٣٩٥٧ مرشحاً، وجملة الناخبين نحو (٢٤.٨٩٨ مليون ناخب) بنسبة (١٥.٩٪) فقط . كما بلغت نسبة المرشحات من الإناث (٣.٠٥٪) من إجمالي المرشحين. كما بلغ المتوسط العام للمشاركين في التصويت نحو (٢٤.١٪) على مستوى الجمهورية (١). ووصلت نسبة الإناث اللاتي حظين بعضوية المجلس سواء من المنتخبات أو المعينات نحو (٢.٦٪ من إجمالي الأعضاء). "وفي إنتخابات مجلس الشعب عام (٢٠٠٥)، وصلت نسبة المشاركة إلى ٢٧.٥٪ ممن لهم حق التصويت وهي نسبة ضعيفة تعكس السلبية وعدم الثقة في العملية الانتخابية. وقد بلغ عدد المرشحين المستقلين ٥١٩١ مرشحاً وكانوا في المرحلة الأولى ١٦٣٥ وفي الثانية ١٧٨٦ وفي الثالثة ١٧٧٠ وذلك في مقابل ٣٩٥٧ في انتخابات ٢٠٠٠، ووصل عدد المرشحين وفقاً لتصريحات رئيس اللجنة العليا للانتخابات ٥١٧٧ مرشحاً منهم ١٦٤١ في دوائر المرحلة الأولى و١٧٧٩ في محافظات المرحلة الثانية و١٧٧٠ في المرحلة الثالثة وبالتالي وصل معدل التنافس على المقعد الواحد إلى نحو ١١.٦٥ مرشحاً بالمقارنة ب٨.٩١ مرشحاً في انتخابات ٢٠٠٠" (٢) ولم تتعد نسبة الإناث اللاتي حظين بعضوية المجلس سواء من المنتخبات أو المعينات عام ٢٠٠٥ (١,٨٪) من إجمالي الأعضاء (٣).

(١) معهد التخطيط القومي – البرنامج الإنمائي للأمم المتحدة، " تقرير التنمية البشرية، مصر ٢٠٠٣ " .

(٢) سعيد شحاته، " الإنتخابات البرلمانية المصرية في الميزان " – الديموقراطية والإنتخابات في الدول العربية – موقع التجديد العربي – اغسطس ٢٠٠٧ : editor@arabrenewal.com

(٣) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء ، الكتاب السنوي ، مرجع سبق ذكره ، ص ٥٢٢ .

ولقد بلغت نسبة المشاركة في الانتخابات في كل من القاهرة والإسكندرية و"هما المحافظتان الحضريتان العريقتان"، كانت الأقل بين الـ ٢٩ محافظة (١٤.٢٪، ١٤.١٪ على التوالي)، في حين بلغت نسبة المشاركة الإجمالية ٢٧,٥٪ وهو ما يعكس عدم أيمان الناخبين بجدوى الانتخابات. وبالنسبة لمجلس الشورى، في إنتخابات يونيو ٢٠٠٢، فقد بلغ إجمالي عدد الناخبين المقيدون فى الجداول الانتخابية ٢٦ مليوناً و ٥٩٩ ألفاً و ٢٩٨ ناخباً، تمت دعوة عدد ٢٠ مليون و ٢٢٠ ألف ناخب منهم لانتخابات التجديد النصفى، وتفاوتت نسبة المشاركة ما بين ١٠٪ و ٢٠٪، على حين تجاوزت هذه النسبة الـ ٦٠٪ فى انتخابات الإعادة . وبالنسبة لانتخابات مجلس الشورى عام ٢٠٠٧، بلغت نسبة المشاركة حوالى ٣١% من إجمالي الذين يحق لهم التصويت في الجولة الأولى . وفي جولة الإعادة، بلغ عدد الناخبين المسجلين ٤.٢ مليون شخص . وأعلن رئيس اللجنة العليا للانتخابات أن حوالى ١٩٪ من الناخبين المسجلين شاركوا في الاقتراع وقام رئيس الجمهورية بتعيين عدد (٤٤) بينهم ٩ سيدات،" ووصلت المرأة سواء بالتعيين أو الإلتخاب لتشغل نسبة ٨٪ من اجمالي الأعضاء"(١).

وترتبط المشاركة السياسية للمرأة ارتباطاً كبيراً بوضع المرأة والدرجة التي بلغها تطور المجتمع، كما تعتبر مؤشراً على الوضع الديمقراطي ووعى النظام السياسى، وتوجيه التنمية للإنتفاع بقدرات المرأة السياسية. وقد ترشحت ١٢١ امرأة لانتخابات مجلس الشعب عام ٢٠٠٠، إنخفض هذا الرقم ليبلغ ٩٨ في إنتخابات عام ٢٠٠٥ . " رشح الحزب الوطني عدد (٦) امرأة، فاز منهن ثلاثة فقط بالمقارنة بترشيح ١١ امرأة في انتخابات ٢٠٠٠. وهذا يعد تراجعاً عن الوعود التي قطعها الحزب الوطني بتخصيص ٥٪ من نسبة المرشحين للمرأة. ولم يختلف الحال بالنسبة لباقي القوى السياسية في مصر فلم يرشح الإخوان المسلمون إلا امرأة واحدة في دائرة مدينة نصر. وكان أفضل الأحزاب هو التجمع الذي رشح عدد (٦) امرأة .

وبالنسبة لمشاركتها في مجلس الشورى عام ٢٠٠٧ فقد كانت كلها بالتعيين فيما عدا سيدة من محافظة الوادي الجديد فازت بالانتخاب "وكذلك مازالت عضوية المرأة بالمجالس المحلية منخفضة، ولم تتعد ١,٨ ٪ من إجمالي اعضاء المجالس الشعبية المحلية على مستوى الجمهورية، ترتفع هذه النسبة في المراكز والأحياء لتصل لنحو [٤.٥ ٪، ٥.٢ ٪ بالتتالي]، وتتنخفض على مستوى القرى لتصل لحوالي (١.٣٪)، كما أن ترشيحات الأحزاب للمرأة لانتخابات المجالس المحلية ما بين منعدمة (المرشحات من الحزب الناصري عام ٢٠٠٦ (صفر٪) وضعيفة (٢.٩٪)

(١) الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء ، الكتاب السنوى ، مرجع سبق ذكره ، ص ٥٢٢.

من إجمالي مرشحي حزب الوفد للمجالس المحلية من الإناث، و ٤.٤٪ من الحزب الوطني، و ٨.٧٪ من حزب الأحرار) <sup>(١)</sup> مما يشير الى ضعف قدرة المرأة على الوصول لمقاعد البرلمان بالمقدرة الشخصية والقدرة على المنافسة بكفاءة والرغبة في الوصول لمواقع إتخاذ القرار السياسي، مع إنخفاض قوة الدفع والدعم من الجهات القادرة على تقديمه كالأحزاب .

#### جدول (٤-٢)

تطور عدد المعينات في مجلس الشورى خلال الفترة (١٩٨٠-٢٠٠٧)

تاريخ التعيين	١٩٨٠	١٩٨٣	١٩٨٦	١٩٨٩	١٩٩٢	١٩٩٥	١٩٩٨	٢٠٠١	٢٠٠٤	٢٠٠٧
العدد	٧	١	٢	١٠	٨	٦	٩	٨	١١	١٠
النسبة المئوية	٢.٦٥	٠.٣٨	٠.٧٦	٣.٧٩	٣	٢.٢٧	٣.٤١	٣	٤.١٧	٣.٧٩

وتعد الانتخابات في البلدان الديمقراطية آلية يتمكن من خلالها الجماهير من محاسبة الحكومة من خلال إعطاء الثقة في الحكومة التي نفذت وعودها الانتخابية ولبت حاجات الشعب. أما في الدول شبه الديمقراطية فلا تعدو الانتخابات أن تكون ديكورا يجمل الشكل الديمقراطي هذا التوصيف ينطبق بصورة كبيرة على ماتم ويتم في مصر من انتخابات على كافة المستويات ولا بد من وقف ذلك وتفعيل عملية الانتخابات التي لها دور هام في دفع البلد نحو التقدم على كافة الأصعدة..

#### ٤. التغير في بعض الظواهر الإجتماعية:

##### ٤-١ - الإضرابات والإعتصامات:

في ظاهرة جديدة على المجتمع، تكرر إندلاع عدد من الإضرابات والإعتصامات في السنوات الأخيرة للإحتجاج على بعض الأوضاع السلبية التي لم تعد لهم القدرة على تحمل المزيد منها . ورغم أن الإضرابات أو الإعتصامات تعتبر من الوسائل المشروعة التي يتيحها القانون وينظم آلياتها للتعبير عن مصالح الفئات المختلفة ودفاعا عن هذه المصالح إلا أنها تعكس نوعا من الاحتقان والغضب المكتوم بسبب ما أو مشكلة يعاني منها منظمي الإضراب أو الإعتصام. ويعتبر اعنف اضراب هو ما حدث في سبتمبر ٩٤ عندما أعلن عمال كفر الدوار الإضراب ضد تعنت رئيس مجلس الادارة، حيث حوصرت الشركة بقوات الامن واطلقت قنابل الغاز المسيل للدموع داخل الشركة مما أدى الي اشتعال النيران في الخامات سريعة الاشتعال بل وصل الامر الي

(١) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء الكتاب السنوى ٢٠٠٨، مرجع سبق ذكره، ص ٥٢٤ .

استخدام الذخيرة الحية لتفريق المضربين مما أدى الي مقتل ثلاثة من العمال والاهالي واصابة الكثيرين.

### ومن ابرز الاضرابات والاعتصامات التي شهدتها الفترة الماضية<sup>(١)</sup> ما يأتي:

• ٢٠ ألف عامل في ٤ شركات غزل هي : شركة المنصورة وشبين الكوم، ومصر للغزل بكفر الدوار، والدلتا للغزل والنسيج بالغربية؛ أعلنوا اضرابهم بسبب تضارب تصريحات المسؤولين وانعدام الثقة بين العمال والادارة الي جانب سوء معاملة المسؤولين الهنود المنتدبين من الشركة الهندية. وصرف مسؤولي الشركة واللجنة النقابية ارباحهم عن سبعة أشهر دون أن يتم صرف ارباح للعمال . علاوة علي عدم صرف مكافأة (٤٥ يوما ) اسوة بالشركات التي صرفتها وهو ما تسبب في تنظيم إعتصام في شهر فبراير ٢٠٠٧ و طالبت النقابة العامة للغزل والنسيج بفض الاعتصام والاستمرار في التفاوض بالطرق المشروعة.. ولكن العمال اصروا علي اضرابهم وتدخل المسؤولون حتي تمت الاستجابة لمطالبهم.

• تظاهر في الاسكندرية، في مارس ٢٠٠٧ عدد كبير من موظفي مكتبة الاسكندرية امام ديوان عام المحافظة احتجاجا علي قرار مدير المكتبة بنقل ١١٣ من العاملين الدائمين الي وظائف ادارية اخري بالمحافظة حيث يمارسون اعمالهم داخل المكتبة منذ أن تم تعيينهم من خلال مسابقة رسمية في مايو ١٩٩٨ وفوجئوا بمدير المكتبة في سبتمبر ٢٠٠٢ يطالبهم بالتوقيع علي عقود عمل جديدة محددة المدة مما يهدد مستقبلهم الوظيفي ويحرمهم من الترقيات وعندما قابلوا طلبه بالرفض اصدر تعليماته باستبعاد عامل وتجميد نشاط ١١٣ منهم.. لجأ العاملون الي القضاء الاداري الذي اصدر عشرة احكام لصالحهم ولكن العاملون صدموا بقرار مدير المكتبة بنقل (٤٤) موظفا منهم الي ديوان عام المحافظة.

• تظاهر عدد من عمال شركة آمون للتوكيلات الملاحية بالاسكندرية احتجاجا علي صدور قرار مفاجئ من رئيس مجلس الادارة بفصلهم ومنعهم من دخول مقر الشركة وكان عدد كبير منهم قد تقدموا بطلبات لتوفيق اوضاعهم الوظيفية خاصة ان عددا منهم تجاوزت مدة خدمته ٢٢ عاما وانتظامهم في دفع التأمينات الاجتماعية والضرائب ومصاريف التأمين الصحي من رواتبهم.

(١) مجلة الأهرام الاقتصادي ، العدد ١٢٦ بتاريخ ٢٨/٥/٢٠٠٧، تحقيق بعنوان ثورة العمال - إضرابات - اعتصامات - مظاهرات - تحقيق أحمد السباعي ، القاهرة، ٢٠٠٧ .

- اعتصم عدد كبير من محصلي وصرافي تذاكر جهاز مترو الانفاق بمحطة مبارك وجلس العاملون علي أرض المحطة احتجاجا علي عدم زيادة الحوافز وتوزيعها علي اساس الدرجة المالية وبدا أن المعتصمين كانوا حريصين على سير العمل حيث كان اعتصامهم في وقت تسليم الوردية حتي لا تتعطل حركة المترو ورفع المعتصمون مذكرة الي المهندس مجدي العزب رئيس جهاز تشغيل المترو وقع عليها ثلاثة آلاف موظف مطالبين بزيادة الحوافز وتوزيعها علي اساس الدرجة المالية ومساواتهم بباقي الادارات في الهيئة، كما طالبوا بصرف بدل راحتهم عن يومي الجمعة والسبت اسوة بالعاملين بالدولة وبدل العدوي وانتهي الاعتصام بلقاء العاملين مع رئيس الجهاز الذي وعد بالنظر في الطلبات.
- اضراب عمال ورش السكك الحديدية عن العمل ورفعوا راية العصيان وتجمعوا في الورش.. الي أن تدخل وزير النقل وأمر بصرف حوافز لهم بنسبة ٢٥٪ من الراتب.
- اضرب عمال ايديال عن العمل احتجاجا علي محاولات الشركة التي اشترت شركة ايديال الاستيلاء علي أراضي الشركة المخصصة للمنفعة العامة للعمال وأكد العمال تمسكهم بحقهم في الارض.
- لجأ العاملون بشركة اسمنت اسويوط إلي الاضراب عن العمل بعدما استنفذوا الطرق القانونية التي عانوا من بطئها، وبعدها حاولت ادارة الشركة إبرام اتفاق مع ممثلي العمال الذي رأوا في هذه المحاولة استخفافا بهم وتسويفا، مما اضطر الشركة في نهاية الأمر الي صرف ثلاثة أشهر من حوافزهم واعطائهم بعض الحقوق الاخري مع توقيع اتفاق ينص علي حق العمال في الحوافز.
- في شهر ابريل من عام ٢٠٠٧ اعتصم العمال بشركة تراست للصناعات النسيجية بمنطقة عتاقة بالسويس احتجاجا علي قرار تصفية الشركة وعدم صرف الرواتب والعلاوات منذ أكثر من عامين حيث اغلق العمال ابواب الشركة علي أنفسهم بعد مرور ثلاثة أيام علي اعتصامهم بداخلها واحتجزوا نائب رئيس الشركة في مكتبه وكان العمال البالغ عددهم حوالي ٢٠٠٠ عامل قد وقعوا اتفاقية مفاوضة جماعية مع ممثل الشركة وممثل النقابة واللجنة النقابية بالمصنع ووزارة القوي العاملة بها ١٩ مطلباً الا أن رئيس مجلس ادارة الشركة أعلن تمسكه بقرار التصفية واختفي واغلق تليفوناته رغم الحلول التي انتهت اليها

المفاوضات مع العمال. وكان العمال قد بدأوا اعتصامهم يوم ٢١ ابريل ولكنه تحول الي اضراب في ٢٤ ابريل بسبب ادعاء رئيس مجلس الادارة موافقة هيئة الاستثمار علي اغلاق الشركة والعمال متمسكون بحقهم في استمرار العمل بالشركة، لأنها تحقق ارباحا معتبرين أن الاغلاق الجزئي نوع من التدليس.

- اضراب ١٥٠٠ عامل بشركة القاهرة للزيوت والصابون بمصانعها الاربعة في القناطر الخيرية وغمرة والبدرشين والعياط عن العمل في ١٢ أبريل ٢٠٠٧ حيث طالبوا وزير الاستثمار والقوي العاملة بالتدخل لحل مشاكلهم المعلقة منذ بداية التفكير في خصخصة شركاتهم وحتى تمام خصخصتها في عام ٢٠٠٥.

- اعتصم نحو ٥٠٠ عامل في ثمانية فروع تابعة لبنك التنمية الصناعية في ابريل ٢٠٠٧ احتجاجا علي تدهور اوضاعهم المالية والادارية، بدأ العاملون اعتصامهم بالبنك الرئيسي بشوارع الجلاء وفروع العاشر من رمضان والاسكندرية والسلام وثلاثة فروع بالصعيد. وخلال الاعتصام اجري رئيس اتحاد العمال ومسئولي اللجنة النقابية بالبنك مفاوضات تضمنت الاستجابة لمطالب العمال بتوسيع حركة الترقية واعادة النظر في نظام الحوافز وتقارير النقابة العامة للعمال ومناقشة المعتصمين حول مساواتهم بالعاملين الذين تعاقد معهم البنك برواتب كبيرة تصل الي خمسة اضعاف مايحصل عليه ابناء البنك القدامي مع منح العاملين العلاوات الدورية في مواعيدها المحددة في أول يوليو بدلا من تأجيلها الي شهر نوفمبر مع ضرورة تعديل النظام العلاجي خاصة لاصحاب الامراض المزمنة.

- في شهر مارس ٢٠٠٧ قرر عمال شركة مطاحن جنوب بدء اعتصام دائم لتنفيذ مطالبهم ضد القرارات التعسفية لوزير التضامن الاجتماعي الذي قرر توريد الدقيق الناتج من مطاحن المنيا والبالغ طاقته ٤١٣ طنا يوميا.. لشركات مطاحن شرق الدلتا ووسط الدلتا وغرب الدلتا وجنوب القاهرة بمقدار ٣٧٥ طنا يوميا من اجمالي الكمية وهو ما سوف يؤدي الي خفض حوافز العاملين بالشركة البالغ عددهم ثلاثة آلاف عامل. واعتبر العمال المضربون أن قرار وزير التضامن الاجتماعي ، بتقليص حصص الشركتين من توريد الدقيق الي شركات أخرى تتبع القطاع الخاص وشركة مطاحن مصر الوسطي يمثل تهديدا بالاستغناء عنهم وتشريدهم وخفض ارباحهم.



#### ٤- ٢ ارتفاع معدلات الحوادث والجرائم وظهور انماط جديدة منها:

- تميز عام ٢٠٠٨ بارتفاع نسب حوادث النقل بصورة خلفت كثير من الضحايا والمآسي، وقد بلغ عدد حوادث الطرق في مصر عام ٢٠٠٨ نحو ٢٢,٤ الف حالة مقارنة بحوالي ١٩.٢ الف حالة عام ٢٠٠٦<sup>(١)</sup> وتتركز تلك الحوادث في محافظات منطقة قنا وأسيوط والمنيا وشرق الدلتا لنتبين وجود مشكلة في طرق تلك المحافظات التي تتكرر بها الحوادث وضرورة البحث عن حلول جذرية لإيقاف نزيف الدم بها .
- كذلك صدم المجتمع المصري في عام ٢٠٠٨ ، بعدد من اخبار الجرائم الجديدة التي تدل على انهيار القيم والأخلاق لدى قلة لم يعتاد المجتمع وجودها من قبل ، فقد طالعنا صفحة الحوادث يوم ٢٠٠٨/٨/٩ بخبر تشمئز منه الأنفس ،حيث تجرد رجل من جميع القيم الاخلاقية والدينية وقام بتزويج زوجته من ثري عربي مقابل ٧٧ الف جنيه بعد ان أوهم الثري العربي بأنها شقيقته ، كانت البداية بلاغا تلقاه مدير امن البحر الأحمر من رجل اعمال سعودي عن هروب زوجته بعد اسبوع واحد فقط من الزواج .
- ويوم ٢٠٠٨/٨ /٩ ، فوجئ المجتمع بخبر آخر صادم يشير الى انتفاء المودة والرحمة وصلة الرحم التي تحت عليها الأديان ، فقد قام شقيقان بحبس شقيقتهما في قبو مظلم لمدة خمس سنوات ، طمعا في ميراثها عن أبيها الذي لم يتجاوز ٩ آلاف جنيه! تجرد الشقيقان من مشاعر الإنسانية، وألقيا الأخت داخل القبو الذي لم تتجاوز مساحته أربعة أمتار، بعد أن باعت نصيبها في الميراث، وأودعت قيمته بأحد البنوك. الضحية سيدة في العقد الخامس من عمرها من مركز أبو تشت بمحافظة قنا، أمضت الأعوام الخمسة دون أن تري النور ولو لمرة واحدة، تنام علي حصير من القش وتنبش الأرض بأظافرها – كما تفعل القطط – لتقضي حاجتها ثم تقوم بردمها.و أنقذها من الموت المحقق بلاغ من سيدة مجهولة؛ على أثره بذل مدير أمن المحافظة، جهوداً مكثفة حتي تم التوصل إليها وتحريرها مما هي فيه .
- كما قام راغبي الثراء على حساب صحة وسلامة المواطنين بغش اللحم بلحم الكلاب ، فبعد الحصار الذي تم فرضه علي باعة لحوم الحمير في القاهرة قام أحد العاطلين بالاسكندرية بتجميع الكلاب الضالة في مسكنه بمنطقة اللبان واستخدم عربة يد وميزان وعرض لحوم الكلاب للبيع بعد ذبحها وسلخها علي أنها لحوم ضأن.. إعترف بائع لحوم

(١) مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار ، مجلس الوزراء ، يناير ٢٠٠٩ .

الكلاب بجريمته مبررا ذلك بحاجته للمال ومروره بضائقة مالية وتمت إحالته إلي النيابة  
(٢٥ اغسطس ٢٠٠٨).

• وفي ١٤ فبراير ٢٠٠٩ جاء بجريدة الأخبار خبران مروغان يعكسان انخفاض قيمة حياة  
الآخر لدى بعض الأزواج، حيث قام رجل أعمال بضرب زوجته بالكرباج والجنزير  
الحديدي حتى الموت، وقام آخر بتهشيم رأس زوجته بالشاكوش حتى الموت ثم استولى  
على قرطها الذهبي، وقيمة ٤٠ جنيه من حافظة نقودها، وتركها مضرجة في دمائها  
وذهب لبيع القرط الذهبي وينفق النقود.

أخبار صادمة .. مروعة ؛ تعكس إنهيار خبير في منظومة القيم لدى بعض أفراد  
المجتمع، وتعكس إنفلاتاً أخلاقياً جاء نتيجة تدهور الأوضاع المعيشية، والرغبة في البحث عن  
الموارد المالية بأي طريقة، دون النظر الى الوسيلة أو العواقب التي سوف تنتج عن مثل تلك  
الوسائل .

يشير كل ما سبق وغيره من مظاهر سلبية الى أن التغيرات الاجتماعية والثقافية  
والسياسية التي حدثت في العقود الأخيرة من الزمن أدت لإحداث تغيير في طبيعة المجتمع  
المصرى وبالتالي في طبيعة أفرادهم وصفاتهم وقيمهم ، حيث يلاحظ تراجع قيم مثل الشهامة-  
النخوة- الكرم - الجيرة - الحميمية التطوع والمشاركة والإحساس بالمسئولية ، والقدرة على  
والرغبة في تحمل تبعاتها لدى كثير من الأفراد ليحل محلها سمات ، اللامبالاة والخوف من  
السلطة وفقدان الثقة وتركيز المشاعر في الذات والمصالح الشخصية والرغبة في الهجرة والهروب  
من الأحوال المعيشية الصعبة، وحدث نوع من التفكك الاجتماعي والانفصال بين الأسر والأفراد  
وبعضهم البعض من ناحية، وبين الأفراد والمجتمع الذي يعيشون فيه من ناحية اخرى .

هناك دور محوري وهام يقع على عاتق الدولة متمثلا في قطاع التعليم في العملية التنموية  
فمن الضروري أن يتم تطويره. فلا يكفي أن ينحصر دور قطاع التعليم بمصر؛ في تأمين  
الإلتحاق بالمراحل التعليمية المختلفة، ومنح الشهادات الدالة على إتمام مراحل التعليم قبل الجامعي  
والجامعي بالتخصصات المتباينة ثم لا يجد هؤلاء الحاصلون على الشهادات عملاً لائقاً يتيح لهم  
العيش الكريم والمساهمة في بناء المجتمع وتطويره .ومن هنا يجب أن يتم تطوير هذا القطاع  
بمحاورة من معلمين ومنشئات و مناهج تعليمية، كما أن عليه دور لتوعية وإرشاد الطلاب نحو  
التخصصات المطلوبة والفاعلة .والإهتمام بتطوير المراكز البحثية والمختبرات العملية التي تؤهل  
الطالب عملياً للإنخراط في سوق العمل. كما يجب التخلص من وصمة الدروس الخصوصية

والأمية، وتركيز الجهود المتعلقة بذلك في محافظات الوجه القبلي، وخاصة بين الإناث بوسائل مبتكرة وفاعلة .

وتؤثر سلوكيات المجتمع والأفراد بصورة مباشرة على مستوى التنمية؛ لذلك فلا بد من إعادة تقوية القيم الإيجابية الأصيلة في نفوس النشء. مثل قيم؛ الشهامة والمشاركة، وتحمل المسؤولية ، والتعاون، والتفكير في عواقب التصرفات الشخصية على الآخرين، والبعد عن التمرکز حول الذات، كما أنه من الضروري الإهتمام باتباع السلوك المحفز على العمل والإنجاز والقضاء على مشاعر اللامبالاة ، والإلتزام بالانضباط والنظام لتحقيق الزيادة المنشودة في الإنتاج والنمو الإقتصادي والتنمية الإجتماعية والمجتمعية .

وتقتضى التحديات التنموية وجود أفراد لديهم احساس بالمسؤولية المجتمعية راغبون في المشاركة للنهوض بمجتمعاتهم، وأن يكونوا واعيين متقفين قادرين على منافسة الدول الأخرى ويمكنهم تبادل الخبرات والثقافة مع مختلف دول العالم ونقل أفضل ما لديهم، مع الإحتفاظ بالهوية والإنتماء الوطني ، لتحقيق ما سبق؛ من الضروري إعادة نمط تخصيص الاستثمارات اقليميا . مع مراعاة زيادة نصيب محافظات الصعيد والمناطق الصحراوية من الاستثمارات الكلية زيادة كبيرة لتحقيق التكافؤ الاجتماعي والوصول لعدد أكبر من التوازن التنموي بين المحافظات التوازن الذى يعيد هبة هبة الدولة والحكومة لدى الأفراد ويدفعهم للانضباط والسير قدما مع توجه الدولة نحو التنمية الجادة والمستدامة لهم ولأولادهم من بعدهم .

#### ٤-٣ الهجرة غير الشرعية

تعد الهجرة من أقدم الظواهر الاجتماعية، فهي تعنى الانتقال من مكان الى مكان سعيا وراء الرزق أو العلم ، أو تحقيق أي هدف آخر يسعى إليه الإنسان من خلال هذا الانتقال. وهذا يحدث منذ القدم . أما في عالمنا المعاصر فقد ظهرت أساليب وأنواع مختلفة من الهجرة. فهناك أساليب مشروعة أو قانونية ورسمية تحدها الدول وفقا للأنظمة المحددة لذلك. وهناك هجرة غير مشروعة، وهى التى تتم فى غيبة القوانين، حيث يسلك المهاجر أو الجماعة المهاجرة أساليب غير رسمية، بداية من التعرف على الشخص ( السمسار) الذى سيوفر له طرق الهروب والشخص الذى يستلم المال المدفوع حتى الوصول الى الدولة المقصد. وهكذا تتم كل الامور فى سرية تامة. وهذه الهجرة غير المشروعة هى أحد المتغيرات الإجتماعية الاقتصادية التى انتشرت فى

العقد الحالي (٢٠٠٩ : ٢٠٠١) ومن المحتمل زيادة انتشارها في ظل ثبات الظروف المجتمعية كما هي .

لقد ارتفعت مخاطر الهجرة غير المشروعة عندما تم الحد من الهجرة المنظمة ووضع القيود الصارمة لتقليصها بكل الطرق، كما أنها هجرة شبابية تخسر فيها الدول عدد كبير من الشباب بالإضافة الى المشكلات الدولية التي تنشأ من هذه الهجرة، ولذلك أهتم المجتمع الدولي بها. فعلى سبيل المثال "يتهم الاتحاد الاوروبي دول المغرب العربي برفض تنفيذ ترحيل المهاجرين الى بلدانهم، بالإضافة الى استعداده للقيام بدور المراقب في دعم حماية الشواطئ الاوروبية، وحث دول غرب افريقيا على ملاحقة المهاجرين المتسللين (غير الشرعيين)" (١) . وذلك نتيجة زيادة المعوقات التي تحد من الهجرة الدولية المشروعة والحد من الهجرة غير المشروعة .

ويهدف هذا الجزء إلى التعرف على حجم ظاهرة الهجرة غير المشروعة كنوع من أنواع التغيير الاجتماعي في محافظات مصر، وأسبابها ودوافعها ، والعمل على مساعدة صانعي القرار وواضعي السياسات في هذا الشأن، من خلال تقديم ولورة مدخل علاجي وقائي جديد لمواجهة الظاهرة، مستمد من مفاهيم التنمية المحلية . كما تتطرق الدراسة من فرضية مؤداها انه كلما انخفضت معدلات الهجرة الخارجية المنظمة أو المشروعة كلما زادت معدلات الهجرة غير المشروعة في ظل وجود معدلات بطالة مرتفعة أو انخفاض في مستويات المعيشة أو الأثنين معاً. بداية لانستطيع تناول الهجرة غير المشروعة بمعزل عن المناخ العالمي والاقليمي والوطني متضمناً المحلي .

#### أ- المناخ العالمي للهجرة الدولية :

أصدر البنك الدولي دراسة جديدة ذات نتائج مهمة حول الهجرة الدولية، اعتمادا على أوسع قاعدة من البيانات حتى الآن، حول الموضوع، تغطي ٢٢٦ بلدا في العالم؛ وعنوان هذه الدراسة: الهجرة الدولية والتنمية الاقتصادية والسياسات. وقبل ذلك، أصدرت جامعة الدول العربية التقرير الإقليمي لهجرة العمل العربية عن عام ٢٠٠٦، وتناول الهجرة المشرقية والهجرة المغاربية والهجرة في دول مجلس التعاون الخليجي. وصدر بالتوازي معه (الإعلان العربي لهجرة العمل الدولية) مذيلا بعنوان فرعي: تفعيل دور الهجرة في التنمية الوطنية والتكامل الإقليمي العربي، وكان ذلك في عام ٢٠٠٦. حيث أسفر نتائج التقرير الدولي العربي للهجرة عن الاتي:

(١) قناة الجزيرة " نشرة أخبار الجزيرة لبيب فهمي مراسل الجزيرة في بروكسل " الثلاثاء ١٠ مارس ٢٠٠٩

برغم الاجراءات المضادة لهجرة العمالة العادية والهجرة غير المشروعة في الدول الاوربية وأمريكا- فإن الهجرة الدولية هي واسعة النطاق، بل ويتسع نطاقها كل يوم ( زيادة الهجرة بمقدار ٣٥ مليوناً خلال فترة ١٩٩٠- ٢٠٠٥ فقط). وسوف يتزايد هذا النطاق عبر الزمن، وإن تغيرت نوعية المهاجرين وطرق عملهم: فالميل التاريخي يتجه إلى تزايد هجرة المتعلمين وذوي الكفاءات على حساب العمالة غير الماهرة وشبه الماهرة، وتزايد نصيب النساء من تدفقات الهجرة، كما يتزايد نطاق الهجرة المؤقتة والموسمية، والهجرة الافتراضية أيضاً (العمل عبر الإنترنت)، وذلك على حساب الهجرة الدائمة.

ورغم محاربة أوروبا وأمريكا للهجرة غير النظامية أو غير القانونية، وخاصة من إفريقيا جنوب الصحراء- إلى أوروبا (في حدود عشرة ملايين)، ومن المكسيك و دول أمريكا اللاتينية إلى الولايات المتحدة (في حدود ١٣ مليوناً) فإن الدول الصناعية المتقدمة تتزايد حاجتها إلى المهاجرين بصورة منتظمة، استمراراً لاتجاه تاريخي يتمثل في انخفاض معدل النمو السكاني "الطبيعي" لديها- إلى حدود الصفر تقريباً بين عامي ٢٠١٠ و ٢٠٣٠. عموماً، تشير قاعدة بيانات البنك الدولي (عام ٢٠٠٦) إلى أن إجمالي المهاجرين في العالم، بمعنى: إجمالي عدد الأفراد الذين يعيشون خارج الأوطان محل ميلادهم، يقدر بأكثر من ١٨٠ مليوناً، وهو ما يعادل ٣% من سكان العالم.

وتشير قاعدة البيانات المذكورة إلى أن ٣٧% من الهجرة الدولية الكلية تتمثل في هجرة (جنوب/شمال) مثل هجرة أبناء المغرب العربي إلى جنوب أوروبا المتوسطي، و ٢٤% في هجرة (جنوب/جنوب) بما يعادل نحو ٤٢ مليوناً- مثل الهجرة من الوطن العربي ومن جنوب شرقي آسيا إلى الدول أعضاء مجلس التعاون الخليجي، بينما يأخذ ١٦% اتجاه (شمال/شمال) مثل هجرة أبناء أوروبا الشرقية إلى دول أوروبا الغربية.

### **انتهت دراسة البنك الدولي - إلى نتائج جديدة في دراسات الهجرة الدولية، منها:**

١- أكدت نتائج البحث الميداني للحالة المصرية - والذي قامت به "جاكلين وهبة"- أن الهجرة المؤقتة يعقبها، بعد عودة المهاجر إلى الوطن، زيادة في مستوى الأجر الذي يتقاضاه، بالمقارنة مع زميله الذي لم يسبق له الهجرة، وذلك بنسبة ٣٨ %، رغم تساوي درجة التأهيل. ويستنتج البنك الدولي من ذلك، أن من المفيد لمصر والدول النامية المرسله للعمالة أن تنتهج سياسات محبذة للهجرة المؤقتة، بدلاً من الدائمة، وأن ذلك يمكن أن يساعد في الحد من هجرة الكفاءات أو "نزيف العقول".

٢- إن الهجرة من بلدان جنوب شرقي آسيا أدت إلى تحسن في تعليم الفتيات والرعاية الصحية لهن في الدول المرسلّة للعمالة: ففي باكستان، أدت الهجرة إلى زيادة معدلات القيد المدرسي للفتيات بنحو ٥٤% مقابل ٧% فقط للفتيان، وأن الفتيات من عائلات المهاجرين يقضين في الدراسة مدة أطول بعامين تقريبا مما تقضي الفتيات من العائلات التي لم يهاجر أربابها. وتم الحصول على معطيات مماثلة أيضا من بلدان أمريكا الوسطى، ويفسر الباحثون هذه النتيجة بأن الفتيان يأخذون الحظ الأوفر من التحصيل الدراسي قبل هجرة أرباب الأسر، ومن ثم ينعكس الأثر الجديد المتولد عن تحويلات المهاجرين إلى عائلاتهم في دول الموطن- ينعكس على الإناث في المقام الأول.

٣- تتأثر الهجرة الدولية إيجابا بعاملين: الاشتراك في اللغة وقرب المسافة الجغرافية، بالإضافة إلى توقع الزيادة المحتملة في دخل المهاجر.

٤- أثبتت الدراسات الميدانية التي أجريت على ١٢ بلدا من أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي أن التحويلات المالية للمهاجرين تقلل من معدلات الفقر، سواء منه الفقر المدقع والمحدد بخط يقدر بإنفاق دولار واحد يوميا للفرد، والفقر "المعتدل" المحدد بإنفاق دولارين يوميا.

... هذه أبرز نتائج دراسة البنك الدولي الأخيرة عن الهجرة. وهي تثير قضية هامة يجسدها سؤال: ما الآثار السلبية للهجرة على الدول المرسلّة للعمالة، وخاصة من حيث نقص العمالة المؤهلة لديها في قطاعات حيوية مثل التعليم والصحة والبحث العلمي والتطوير التكنولوجي؟<sup>(١)</sup> المثال الواضح للإجابة على هذا التساؤل هو مثال الهجرة إلى دول الخليج.

ويمثل انتقال العمالة والهجرة قضية رئيسية من القضايا التنموية الراهنة التي تواجهها دول الخليج الستة الأعضاء في مجلس التعاون الخليجي. وقد رصد تقرير جامعة الدول العربية عن الهجرة إلى دول الخليج أن جملة التحولات والتغيرات التي مرت بها الهجرة إلى دول الخليج منذ أوائل السبعينات من القرن الماضي، وكان في مقدمتها تزايد الطلب على العمالة لمواجهة احتياجات التوسع في النشاط الاقتصادي، خاصة في البنية الأساسية وقطاعات الطاقة والتعدين، كما تزايد الطلب على العمالة لمواجهة التغير في البنية الاجتماعية والأسرية.

(١) وقد اهتمت المنظمات الإقليمية والدولية بهذا الموضوع، فأعدت دراسات وتقارير كثيرة من جانب مجلس التعاون الخليجي ومنظمة العمل الدولية، والمنظمة الدولية للهجرة، والمجلس العالمي لحقوق الإنسان، والمجلس الاقتصادي والاجتماعي للأمم المتحدة وصندوق الأمم المتحدة للسكان، و البنك الدولي من خلال (برنامج بحوث الهجرة الدولية والتنمية) المنشأ عام ٢٠٠٣.

وكان التوسع في أنشطة (دولة الرفاهية) في المجالات الصحية والتعليمية والخدمية العامة، وارتفاع الإنفاق الحكومي الذي يصب من خلال المستوى المرتفع للأجور والرواتب في القطاع الحكومي دافعا لتزايد الإقبال من (المواطنين) على العمل في جهاز الدولة، وخاصة في المقاولات والمشتريات الحكومية. (1) كل ذلك ترك المجال واسعا أمام استقدام العمالة الوافدة إلى نوعين من الأنشطة في دول الخليج: الخدمات التقليدية ذات المكون المنخفض من المهارة والأعمال المنزلية، والأنشطة ذات المحتوى المرتفع من المهارة. ولذا زادت الهجرة الوافدة من العمالة غير الماهرة و الماهرة ، فور تدفق عوائد النفط بمستويات قياسية بعد ١٩٧٣ . وكانت السبعينات تمثل (العقد الذهبي) للعمالة العربية في الخليج، ثم أخذت في الانخفاض في الثمانينات والتسعينات ، مقابل تزايد العمالة الآسيوية.

وهنا يرصد التقرير عاملين: أولهما الانخفاض النسبي لمستويات الأجور التي تقبل بها العمالة الآسيوية بالمقارنة مع العمالة العربية، خاصة في الأعمال التقليدية والخدمة المنزلية، في ضوء تزايد الوزن النسبي للقطاع الخاص في الاقتصاد الخليجي وفي أسواق العمل، وحيث أصبح القطاع الخاص المستخدم الرئيسي للعمالة الوافدة، إذ يوظف ما بين ٨٠% و ٩٠% من هذه العمالة في المملكة العربية السعودية ودولة الكويت والإمارات. هذا وتتركز العمالة العربية في المهن ذات المكون المهاري المرتفع، المهن الفنية والإدارية العليا، في مجال (أعمال الإنتاج)، بينما يتركز الآسيويون في المهن ذات المكون المهاري المنخفض، في مجال (أعمال الخدمات) الهامشية. ان أكثر من نصف المهاجرين من الدول الآسيوية إلى الدول أعضاء مجلس التعاون الخليجي من غير المهرة، وأن الكفاءات المتخصصة (من المهندسين والأطباء و خبراء الحاسبات) لم تزد نسبتهم عن ١% في حالة الباكستان، وعن ٣% في حالة مهاجري بنجلاديش. ومن كل ما سبق يتضح المناخ والبيئة الدافعة للهجرة الدولية المشروعة، وما تعرضت له من انخفاض في معدلاتها، ولذلك زادت معدلات الهجرة غير المشروعة التي سوف تعرض.

### ب- ظاهرة الهجرة غير المشروعة في المجتمع المصري:

إن الهجرة غير المشروعة في المجتمع المصري، بياناتها غير معلومة تماما أو ليست واضحة بالقدر الذي يسمح لنا بتحديد حجم الظاهرة، ولكن ما يظهر منها يشكل مؤشرا لنا على مدى حجمها وعلى مدى خطورتها .

(1) جامعة الدول العربية، التقرير الإقليمي لهجرة العمل العربية، جامعة الدول العربية القاهرة، ٢٠٠٦.

فالمدون على المستوى الرسمي بدأ منذ عام ٢٠٠١ عندما أخذت الإدارة العامة لمباحث الأموال العامة في رصد الشباب المرحل من الهجرة غير الشرعية حتى وصل العدد إلى ٦٢٦٣ ، وهذا العدد ممن تم القبض عليهم أثناء هجرتهم غير الشرعية ، وتم ترحيلهم من قبل دول المقصد، وهناك أعداد كبيرة أخرى لم يتم القبض عليها أو ترحيلها .

مع التأكيد على ان هذه الأعداد لاتعبر عن حجم الظاهرة ،نظرا للصعوبة في تحديدها ،باعتبارها هجرة سرية وغير قانونية وبالتالي غير مسجلة ، وتتفاوت التقديرات حول حجمها .<sup>(١)</sup> "وفى عام ٢٠٠٧ وصل عدد قضايا الهجرة غير المشروعة الى ٦٣٢ ، اما حالات الإحباط عددها ٣٣ حالة بواقع ١٧٤٥ شاب ، بالإضافة الى عدد المتهمين ٩٨٨ منهم فى قضايا الهجرة<sup>(٢)</sup> .

### ح - العوامل الدافعة للهجرة غير الشرعية:

وهناك العديد من العوامل الدافعة لزيادة معدلات الهجرة غير المشروعة، تشمل:

#### (١) عوامل على المستوى الإقليمي :

طرحت الحقائق السابقة تحديات عديدة أمام صانعي السياسات التنموية ومتخذي القرارات التخطيطية في الدول الخليجية، مرتبطة بالهجرة غير الشرعية من الدول الأخرى، وذلك من زاوية (اختلال هيكل التركيبة السكانية). وارتفعت الدعوة في الخليج إلى إحلال العمالة الوطنية محل العمالة الوافدة. واتخذت بعض الدول، مثل الكويت، خطوات عملية باتجاه إقرار نسب إحلال سنوية في قطاعات مختارة، إضافة إلى تشجيع المشروعات على استخدام العمالة الوطنية بوسائل شتى، وتطوير المبادرات الفردية والخاصة، والتوسع في الآليات الإقراضية لأغراض إنتاجية.

وإذا كانت أعداد العمالة الوافدة في الخليج - حسب بعض التقديرات- قد تجاوزت ٩,١٦ مليون عامل وافد في نهاية عام ٢٠٠٠ ، وبنسبة تزيد على ٧٠% من إجمالي القوة العاملة ونحو ٣٧% من حجم سكان دول المجلس، فإن متطلبات التنمية والتكامل الخليجي واعتبارات خفض تكلفة العمالة، دفعت إلى تقليص أعداد العمالة الوافدة، من الدول العربية خاصة.

وقد أدى كل ذلك بالشباب الباحثين عن فرص العمل، من الدول العربية ذات العمالة الفائضة والتأهيل العادي والمتوسط، وفي مقدمتها مصر، إلى البحث عن فرص العمل في مناطق

(١) مجلس الشورى "التقرير المبدئي للهجرة غير الشرعية " دور الانعقاد العادي الثامن والعشرون،مجلس الشورى ، مصر ، ٢٠٠٨، ص٣،٤.

(٢) وزارة الداخلية " مباحث الأموال العامة القاهرة . ٢٠٠٩ .



أخرى، وخاصة في أوروبا، في نفس الوقت التي بدأت فيه " الدول الأوروبية غلق أبوابها أمام تيارات الهجرة العربية ، لاسيما دول جنوب وشرق البحر المتوسط بعد أحداث سبتمبر ٢٠٠١ نتيجة ضغوط الأحزاب اليمينية ، ففتحت الباب أمام القوى العاملة من دول شرق أوروبا (سابقا ) وأصبحت تنافس القوى العاملة العربية التي أصبحت تواجه مأزقا مزدوجا أوروبا في الشمال، وعربيا في الجنوب في منطقة الخليج (٣). "

## (٢) عوامل على المستوى المحلي

تصل نسبة البطالة بين الشباب في الدول العربية إلى حوالي ٢٥% (وهذه النسبة لها علاقة قوية بالهجرة غي الشرعية للشباب بالذات) وهي تمثل ضعف المعدل العام للبطالة في المجتمع عموما، والبالغ نحو ١٢,٢%، وتزايد نسبة الشباب المشتغل في القطاع غير الرسمي أو "غير المنظم" .. [ ويمتلىء هذا القطاع بكل عناصر الإحباط والاستلاب، لافتقاده إلى أبسط شروط بيئة العمل التي يمكن أن تحقق حدا أدنى من الأمن النفسي والصحي والمادي والاجتماعي.

وقد أسهمت سياسات الإصلاح الاقتصادي التي بدأ تنفيذها في عام ١٩٩٩ وطبيعتها الانكماشية في زيادة معدلات البطالة ، بالإضافة" تقليل حجم التشغيل في المؤسسات العامة التي تم بيعها وتم تطبيق المعاش المبكر فيها" والذي أضاف رصيدا اخر من البطالة (١). ولذلك لا يستغرب اتجاه بعض الشباب المصري إلى التضحية بحياته بحثا عن فرصة عمل مجزية له ولأسرته الصغيرة.

وقد أثبتت إحدى الدراسات المحلية إن من أسباب الهجرة غير المشروعة إلى إيطاليا شيوع البطالة، حيث ان معظم المهاجرين كانوا يعانون من البطالة (الاختيارية او الإجبارية أو المقنعة) أو أنهم توقعوا حدوث البطالة ، وخاصة فئتي الحاصلين على تعليم متوسط او جامعي .أو الرغبة في الحصول على دخل أعلى، وذلك بسبب قلة العائد من العمل الحكومي، او حيازة ملكية محدودة من الأرض الزراعية ومقارنة الدخل الناتج من الهجرة إلى البلاد العربية بالدخل الذي يحصل عليه من المهاجرون من إيطاليا بصفة خاصة . (٢)

(٣) مصطفى عبد العزيز "الهجرة العربية بين الواقع والمأمول " في مؤتمر أزمة البطالة العربية بين الواقع والمأمول "١٧-١٨/مارس ٢٠٠٨ ، المعهد العربي للتخطيط ، الكويت ،ص٨.

(١) عبد الباسط عبد المعطي " السياسات الاجتماعية في مصر " في مؤتمر السياسات الاجتماعية المتكاملة في مصر " وزارة التضامن الاجتماعي القاهرة . ٢٠٠٧ . ( C.D.Room )

(٢) ربيع كمال كردى "الأبعاد الاجتماعية والثقافية لهجرة المصريين الريفيين إلى إيطاليا :دراسة انثروبولوجية بقرية تطون محافظة الفيوم " رسالة دكتوراه ، كلية البنات ، جامعة عين شمس ، القاهرة ٢٠٠٥ .ص ٣١٤,٣١٢

أثر التقليد والمحاكاة: "من المفاهيم التي تم تداولها في دراسات أقتصاديات التنمية وعلم الاجتماع، Demonstration Effect; كتعبير عن ظاهرة انتقال وانتشار انماط السلوك الاستهلاكي عبر الحدود الدولية، وعبر التكوينات الاجتماعية المحلية ، ففي البداية، كان أثر التقليد منصبا على التأثير بأنماط الإنفاق الاستهلاكي في الدول الغنية والصناعية المتقدمة وانتقاله الى البلاد النامية، مما أضعف الميل للادخار وخاصة بين الشرائح الاجتماعية ذات المواقع المنخفضة على سلم الدخل وفي فترة تالية، أصبح استخدام المصطلح أكثر تداولاً، تحت تأثير التقدم التكنولوجي وخاصة من حيث حيازة السلع والأجهزة بغرض التسلية او الاستخدامات المنزلية ، وفرض هذا المتغير تطلعات اجتماعية متنامية. وتم التعبير عن ذلك عبر اليات الحراك الاجتماعي، في سياق ما يسمى ثورة التوقعات المتزايدة " (٣).

هذا وعندما تناقصت فرص الهجرة من مصر إلى الدول العربية البترولية، بدأ إتجاه الهجرة إلى الدول الأوروبية. ولكن الهجرة إلى أوروبا أصبحت مسالكها مسدودة تقريبا، بعد ان انخفض الطلب الأوروبي على المهن ذات المكون المهاري المنخفض. ثم تحول الأمر إلى مايشبهه (فوبيا الخوف من العالم الإسلامي) بعد أحداث الحادي عشر من سبتمبر ٢٠٠١ وفرض المزيد من القيود على تنقل العمالة من الدول الإفريقية والعربية. ولكن بقي نوع من الطلب على بعض المهن والأعمال، وخاصة في إيطاليا وأسبانيا، مما دفع بالشباب المصري ، وغيره، إلى الاندفاع بتأثير المحاكاة نحو الهجرة غير الشرعية ويتضح أثر التقليد والمحاكاة، كسلوك حاكم لأنماط الهجرة، بما فيها الهجرة غير المشروعة، ان بعض القرى المصرية قد شهدت موجات كثيفة لانتقال العمالة، بحيث يساند الأفراد بعضهم البعض، ويقلدون بعضهم البعض، وتشجعهم في ذلك علاقات القرابة والجوار أو تجمعات الشباب فيما يسمى بالزمرة أو الشلة.

ومن العوامل الدافعة للهجرة أيضا تطلع الشباب الى حياة أفضل في ظل الإنفتاح على العالم وثورة التوقعات المتزايدة " وانتشار أنماط الاستهلاك ذات الطابع الغربي في المجتمعات النامية فالحد الأدنى لتحقيق متطلبات الشباب هو في ايجاد فرصة عمل توفر له الحد الكافي من مستوى معيشى لائق وتكوين أسرة، ولما كانت هذه الفرصة غير متاحة في الوطن او بالهجرة المشروعة الدائمة اوالمؤقتة، فليس أمامه إلا هذا الطريق الملىء بالمخاطر، التي يضطر لها مغامراً بحياته في سبيل تحقيق نوعية الحياة الأفضل.

(٣) محمد عبد الشفيق عيسى " امركة الثقافة العالمية " في ابحاث النظام العالمي ، مركز دراسات المحروسة ، القاهرة ، ٢٠٠٢

#### (د) واقع التنمية البشرية على مستوى المحافظات:

تحليل واقع التنمية البشرية مقاساً بالدليل العام ، أو بمعدلات الفقر أو بظاهرة البطالة وأرتفاع معدلاتها يفيد أن الهجرة غير الشرعية بل الهجرة عموماً لا ترتبط بشكل مباشر بارتفاع معدلات الفقر والبطالة. إذ أن المهاجر إلى أوروبا لا يكون مشغولاً بالتغلب على قيد الفقر المطلق والمدفق بقدر انشغاله بتحقيق تطلعاته وطموحاته لحياة أفضل فى واحدة من أغنى مناطق العالم وهى أوروبا الغربية حيث ان الفقير عموماً والفقير فقراً مدقفاً كان يعتبر الهجرة إلى القاهرة أقصى تطلعاته أو الهجرة إلى الدول العربية مثل ليبيا والسعودية والكويت .<sup>(١)</sup>

#### (هـ): نحو رؤية علاجية وقائية لمواجهة ظاهرة الهجرة غير المشروعة

يتضح من كل ماسبق ان الشباب أكثر الفئات اضطراباً للهجرة غير الشرعية. ولهذا سوف يتم الإشارة إلى تقرير البنك الدولي السنوي عن (التنمية في العالم) عن عام ٢٠٠٧، حول موضوع "التنمية والجيل القادم"<sup>(٢)</sup> حيث يعد هذا التقرير نموذجاً للاجتهادات والمحاولات الجارية في المنظمات الدولية لصياغة سياسات التعامل مع الشباب، من منظور التنمية عموماً، والتنمية البشرية خصوصاً، لبناء القدرات المستقبلية للشباب، وبالتالي الحد من سيل الهجرة غير القانونية، ذات المخاطر المؤكدة على الشباب وعلى دولهم الأصلية.

ويحدد التقرير إطاره المنهجي للبحث في خمسة قضايا "شبابية" (للفئة العمرية ١٢-٢٤ سنة)، تمثل النقاط المفصلية في حياة الشباب، أو عمليات التحول، ويسمى بالإنجليزية Youth Transitions باعتبارها أهم الأبعاد ذات التأثير طويل الأجل في تكوين رأس المال البشري لدى الجيل القادم؛ وتشمل: استمرارية التعلم (بعد مرحلة التعليم الأولي)، البدء في دخول سوق العمل، تبني " نمط الحياة الصحية"، مباشرة تكوين أسرة، وممارسة "المواطنة". وبناءً على هذا الإطار المنهجي، يحدد التقرير ثلاثة مجالات لإصلاح السياسات العامة فيما يتعلق بالجيل الجديد، تتضمن:

(١) مجدة امام "سياسات التنمية البشرية كمدخل للحد من الهجرة غير الشرعية" فى مؤتمر السياسة الاجتماعية وتحقيق العدالة الاجتماعية ٢٦-٢٩ مايو ٢٠٠٨ المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية، القاهرة ٢٠٠٨ ص ٩٤٠

(٢) World Bank, Development and the Next Generation ,world Development report, ٢٠٠٧.

- توسيع الفرص، بمعنى إتاحة الفرصة للحصول على الخدمات التعليمية والصحية، وتحسين نوعيتها، وتسهيل الدخول إلى سوق العمل، وإعطاء الشباب فرصة أيضا لسماع صوتهم حول نوع المساعدة التي يريدونها، وفرصة للمساهمة في تقديمها.
- القدرات، بمعنى تطوير قدرات الشباب على الاختيار الجيد بين الفرص المتاحة، باعتبارهم "صانعي قرارات"؛
- "إيجاد بدائل للفشل"، ويقصد بذلك، "وضع نظام" لمساعدة الشباب على العثور على (فرصة ثانية) بعد الإخفاق المحتمل في التجربة الأولى، بفعل "سوء الحظ" أو سوء الاختيار.

يركز التقرير تركيزا خاصا على ما يسميه (نافذة الفرصة السكانية) والمتمثلة في كون الشباب وصغار السن يشكلون نسبة عالية من الهيكل العمري للسكان في الدول النامية، وخاصة في الدول العربية ومنها مصر، وأن معنى ذلك دخول أعداد كبيرة من الفئات (الشابة) إلى قوة العمل مستقبلا (١.٥ مليار شاب في العالم في الفئة العمرية ١٢-٢٤ سنة، منهم ١,٣ مليار شاب في البلاد النامية). ومع توقع انخفاض معدلات الخصوبة والمواليد، فمعنى هذا أن قوة العمل الشابة في الدول النامية

عموما والدول العربية خصوصا، سوف يكون لديها "أطفال أقل" و " كبار السن" أقل، مما يتيح الإمكانية لزيادة الإنفاق على أشياء أخرى، بما في ذلك بناء رأس المال البشري. وسوف تظل هذه (النافذة) مفتوحة لأربعين عاما قادمة تقريبا، حتى يبلغ الشباب مرحلة الشيخوخة، فتقل النافذة..!

النافذة المصرية بدأت وسوف تصل الى ذروتها في عام ٢٠١٤ وتصل قوة العمل (١٥-٦٤) الى ٥٥% وتبلغ قوة العمل من الشباب الى حوالي ٤٠% الاستفادة من الهبة الديموجرافية (١) وعلى سبيل الإجمال فإن الدول العربية، ومصر في مقدمتها، على وشك أن تفتح "النافذة" السكانية لها. وأمام هذه الدول اختيار: أن تستفيد من خبرة الدول الآسيوية في توسيع الفرص أمام الشباب، وتطوير رأس المال البشري، وتوظيفه لرفع مستويات التنمية الشاملة عموما، والتنمية البشرية خصوصا. وقد أثبتت العديد من الدراسات" إن خلق فرص العمل احد أكبر التحديات المهمة التي تواجه الاقتصاد المصري، فبالرغم من النمو الاقتصادي المتزايد إلا إن البطالة مازالت مرتفعة وقدرة الاقتصاد المصري والقطاع الخاص على توليد وظائف مازالت محدودة، بالإضافة إلى ما

(١) UNFPA, Policy Implications of the Demographic Dividend (Window of Opportunity) & its consequences on the Labor Market: A case study of Egypt, UNFPA. ٢٠٠٦, pp. ٤. ١٥.

يعانيه سوق العمل من اختلال بين جانبي عرض وطلب المهارات الملائمة ، يمكن تفسير ضعف أداء سوق العمل بالعديد من العوامل التي تشمل السياسات الكلية وسياسات سوق العمل.

ويقترح البحث وضع إستراتيجية توظيف على مستوى المحافظة وفقا لهيكل النشاط الاقتصادي بها واحتياجاتها وخصائصها المحلية وخصائص سكانها وامكانيات المحافظة المتاحة ومتطلباتها بهدف خلق فرص عمل أكثر ومعالجة عدم التوافق بين العرض والطلب. "كما يشار الى أن توفير فرص العمل بالطريقة الحالية ليس هو الحل الأمثل للحد من الهجرة غير المشروعة، وإنما جودة وفاعلية فرصة العمل (Quality of Job)

كما يتطلب الأمر عمل نظم معلومات عن الراغبين في الهجرة في كل محافظة، تتضمن بيانات وافية عن المهاجرين بكل مؤهلاتهم وتخصصاتهم، الفرص المتوفرة لهم للسفر، والتنسيق مع وزارة القوى العاملة لتوفير فرص الهجرة المنظمة لهم، والتدريب المناسب الذي يؤهلهم للسفر والقدرة على المنافسة مع العمالة من البلدان الأخرى، و سوف يؤدي ذلك الى الحد من الهجرة غير المشروعة.

## الفصل الخامس

### التغيرات البيئية وإنعكاساتها على التنمية

## الفصل الخامس

### التغيرات البيئية وإنعكاساتها على التنمية

#### ١ - تمهيد:

إذا كان الإنسان المصرى هو أعز ما تملك مصر، وإذا كانت القوى البشرية هي أعلى ثروتها، وإذا كان أول أهداف التنمية هو تمكين المواطنين من العيش الحر والحياة الآمنة التي تتيح لكل منهم أن يحقق ذاته، وأن يحسن استخدام إمكانياته، والانتفاع بها، فإن نجاح التنمية يقتضى استمرارها وتواصلها، ولا يتأتى هذا النجاح إلا في بيئة نظيفة مصانة نحرص جميعا على حماية مواردها لأنها من أسباب استمرار الحياة جيلا بعد جيل<sup>(١)</sup> لقد نص الدستور المصرى على ضرورة حماية البيئة<sup>(٢)</sup>، خاصة وأن ظاهرة التلوث يمكن أن تحد من حركة التنمية، وتهدد القومى المصرى<sup>(٣)</sup>.

بداية من الستينيات فى القرن الماضى بدأ بعض الاقتصاديين يتساءلون عما إذا كانت الزيادة المتحققة فى حجم الناتج القومى فى بلد ما تعتبر مؤشرا كافيا ودليلا على رفاهية المجتمع، إذ أنه يجب الأخذ بعين الاعتبار النواحي النوعية فى الحياة (qualitative aspects) وهى أمور لاتقل أهميتها عن النواحي الكمية بالنسبة لسعادة ورفاهية الإنسان ويقصد بالنواحي النوعية هو ما إذا كان الهواء الذى يستنشقه المواطن نقيًا؟ وعن ما إذا كانت المياه نقيه؟، وعن ما إذا كان نظام المواصلات مريحا أم مزدحما؟ وعن ما إذا كان هناك متسع من الوقت للاستمتاع بمباهج الحياة من أدب موسيقى ورياضة وغيرها؟<sup>(٤)</sup>.

يهدف هذا الجزء من الدراسة إلى رصد وتقييم بعض التغيرات البيئية فى المحافظات المصرية والتي تؤثر سلبا أو ايجابا على عمليات التنمية.

(١) عزه محمد حسن يحيى، المنطقة الصناعية بالبساتين - القاهرة - الآثار البيئية للصناعة رسالة دكتوراه، معهد الدراسات والبحوث البيئية، جامعة عين شمس، ٢٠٠٥، ص ٢.

(٢) نصت المادة ٥٩ من الدستور المصرى على أن حماية البيئة واجب وطنى، وينظم القانون التدابير اللازمة للحفاظ على البيئة الصالحة. إن الحفاظ على البيئة نظيفة وسليمة وصحيحة هو أحد المتطلبات الرئيسية اللازمة للحفاظ على سلامة المواطن ولتحقيق جودة المنتج المصرى.

(٣) عزه يحيى، مصدر سابق، ص ١٥٨.

(٤) عزه يحيى، مصدر سابق ص ١٤٣.

## ٢- نوعية الهواء فى المحافظات

يصل تعداد مصر الآن حوالى ٧٧ مليون نسمة، وتظهر النتائج أن أكثر من ٢٥% منهم يعيش فى نطاق محافظات إقليم القاهرة الكبرى، وقد أسهم ذلك فى ارتفاع الكثافة السكانية بهذه المحافظات، وغيرها على النحو الذى تمت دراسته فى الفصل الثانى من الدراسة، وقد انعكس ذلك فى كثير من المحافظات -خاصة الحضرية منها- على جودة ونوعية الهواء (٥).

### ١/٢ مصادر تلوث الهواء :

يحدث تلوث الهواء نتيجة عوامل طبيعية وأخرى بشرية (نتيجة أنشطة الإنسان المختلفة):  
فى الحالة الأولى، نجد أن المصدر الطبيعى هو الصحراء حيث تقوم الرياح الموسمية بنقل الأتربة من الصحراء مما يؤدى إلى ازدياد تركيزات الأتربة فى بعض أوقات السنة (ظاهرة الخماسين) . كما أن المناخ الذى تتمتع به مصر من أهم المؤثرات التى تساعد على زيادة الأحساس بتلوث الهواء، حيث يتسم بندرة الأمطار كما أن الرياح السطحية غير نشطة معظم فترات السنة، وتكرر ظاهرة الانعكاس الحرارى التى ينشأ عنها احتباس الملوثات بالطبقة القريبة من سطح الارض وبالتالي حدوث نوبات التلوث الهوائي الحاد خاصة خلال فصل الخريف من كل عام والتي يطلق عليها مصطلح السحابة السوداء.

أما فى الحالة الثانية فيحدث التلوث نتيجة أنشطة الانسان المختلفة . ومن مصادر التلوث الصناعي، محطات الكهرباء، تكرير البترول، صناعة الحديد والصلب ، الاسمدة ، المنسوجات ، الطوب والاسمنت والصناعات الغذائية والعديد من مصادر التلوث الصناعي الأخرى هذا بالإضافة الي المصادر المتحركة مثل المركبات التي تعتبر من اهم مصادر التلوث لما ينتج عنها من انبعاثات ملوثة للبيئة ، حيث نجد ان نقل الركاب والبضائع بالطرق البرية من اكثر انماط النقل استخداما في مصر . ولقد ادى التوسع في النقل البري خلال العقود الماضية الي ارتفاع عدد السيارات في مصر بمعدلات سريعه . وقد بلغ عدد المركبات المسجلة في محافظات مصر في ٢٠٠٦/١٢/٣١ ، طبقا لبيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء ٣.٩٥ مليون مركبة ، مقارنة بـ ٣.٧ مليون مركبة في اخر ديسمبر ٢٠٠٥ أي زيادة قدرها ٧.٩٥ % خلال عام واحد . والمحافظات التي يوجد بها اكبر عدد من المركبات هي القاهرة (٢٩.٥% من اجمالي المركبات المسجلة في ديسمبر ٢٠٠٦) ، الاسكندرية (١٢.٩%) ، الجيزة (١٢%) ، الشرقية

(٥) جهاز شئون البيئة، تقرير حالة البيئة فى مصر ٢٠٠٧، إصدار أغسطس ٢٠٠٨، ص ٢٤ .



(٤.٧%) ، الدقهلية (٤.٥%) ، الغربية (٤.١%) ، القليوبية (٣.٣%) ، ويقدر عدد المركبات في منطقة القاهرة الكبرى بنحو ٢ مليون مركبة<sup>(١)</sup>.

كما أدى تراكم القمامة وزيادة حجم المخلفات المنزلية نتيجة الزيادة المطردة في عدد السكان وعدم قدرة اجهزة المحليات في التعامل معها الي زيادة معدلات الحرق المكشوف لهذة القمامة وما يتبعها من انبعاثات أدخنة ملوثة للهواء تزداد خطورتها نتيجة وجودها بالقرب من المناطق السكنية. كما أدى التوسع في زراعه محصول الارز إلى زيادة معدلات انتاج قش الارز وارتفاع معدلات الحرق المكشوف في مناطق الدلتا وما ينتج عنه من ادخنة كثيفة تلوث الهواء خلال فترات الخريف . وتشير الدراسات الي ان الانبعاثات من المصانع وعوادم المركبات والحرق المكشوف للمخلفات (قمامة منزلية ومخلفات زراعية) تساهم بدرجة كبيرة في ازدياد تركيزات العديد من الملوثات بالقاهرة الكبرى وعلى رأسها الجسيمات الصخرية<sup>(٢)</sup>

## ٢/٢ الآثار الضارة لتلوث الهواء:

قامت وزارة الصحة بالتعاون مع كلية طب جامعه عين شمس بدراسات متتالية منذ عام ١٩٩٥ وذلك لدراسة العلاقة بين تلوث الهواء ومعدل الوفيات الناتجة عن امراض القلب والجهاز التنفسي في مصر، وقد اظهرت هذه الدراسات وجود علاقة مؤكدة بين زيادة معدلات التلوث بالجسيمات العالقة، وثاني اكسيد الكبريت ، والادخنة ، ومعدلات الوفيات الناتجة عن امراض القلب والجهاز التنفسي<sup>(١)</sup> كما وجدت علاقة بين معدلات التلوث بالدخان والوفيات الناتجة عن الاصابة بسرطان الرئة . كما توجد علاقة بين الاكاسيد الحمضية ومعدلات الاصابة بالامراض الناتجة عن الالتهاب الرئوي<sup>(٢)</sup>

## ٣/٢ مؤشرات نوعية الهواء في المحافظات:

تنقسم الملوثات الي ملوثات اساسية (اولية) تظهر نتيجة لعمليات الانتاج الصناعي او الكثافة المرورية مثل اكاسيد الكبريت، اكاسيد النتروجين، الجسيمات الصخرية العالقة وأول اكسيد الكربون وملوثات ثانوية تظهر نتيجة لتفاعل الملوثات الاولية مع بعضها او مع بعض المركبات

(١) جهاز شئون البيئة ، تقرير حالة البيئة في مصر ٢٠٠٦ ، إصدار يونيو ٢٠٠٧ ، ص ٢٢ .  
(٢) جهاز شئون البيئة ، تقرير حالة البيئة في مصر ٢٠٠٧ ، إصدار أغسطس ٢٠٠٨ ، ص ٢٤٤ .  
(١) المصدر السابق  
(٢) جهاز شئون البيئة ، تقرير حالة البيئة في مصر ٢٠٠٥ ، إصدار ديسمبر ٢٠٠٦ ، ص ١٩ .

الكيميائية الموجودة في الجو مثل غاز الاوزون الارضي . و فيما يلي سوف توضح الدراسة التغيرات في مؤشرات نوعية الهواء خلال الفترة من ٢٠٠٠ - ٢٠٠٧ في المحافظات.

#### أ- التغير في حجم الجسيمات الكلية العالقة :

تختلف أحجام وأشكال الجسيمات العالقة في الهواء (مثل الدخان ، والغبار والابخرة والضباب)، ويتراوح حجم هذه الدقائق ما بين ١٠٠/١ ميكرون (الميكرون = ١/١٠٠٠ من المليمتر). وكلما قل حجم الدقائق الترابية كلما سهل وصولها إلى الحويصلات الهوائية، ويوضح جدول (٤-١) المتوسطات السنوية للجسيمات الكلية العالقة بالمحافظات خلال الفترة (٢٠٠٠ - ٢٠٠٧)، ومنه يتبين: أن تركيز الجسيمات الكلية العالقة تجاوز الحد الأقصى المسموح به بدرجة كبيرة (٩٠ ميكرو جرام /م<sup>٣</sup>).

وبمقارنه نتائج رصد تركيز الجسيمات العالقة خلال الفترة يتبين تغير بالانخفاض (تحسن) في تركيز الجسيمات في محافظه الاسكندريه والدقهليه والغريه والمنيا وأسيوط.

وقد تم ترتيب المحافظات ترتيبا تنازليا عام ٢٠٠٧ حسب المتوسطات السنويه للجسيمات الكلية العالقة نجدها كالتالى : بورسعيد (٨٩٠) أعلاها ، وأقلها دمياط (٢٠٥.٠٩) . أى أنه ولا بد من بذل جهد أكبر للوصول إلى الحد المسموح به (٩٠ ميكرو جرام /م<sup>٣</sup>).

#### ب - التغير في الجسيمات الصدريه الدقيقه أقل من ١٠ ميكرون (pm١٠) :

الجسيمات الدقيقه الأقل من ١٠ ميكرون (pm١٠) هى جزء من الجسيمات الكلية العالقه فى الهواء، ويجرى رصدها لأنها تعتبر ذات خطورة داهمه على الصحه العامه حيث يتم استنشاقها بصورة اكبر لصغر حجمها حيث تستقر فى الرئتين لتسبب المتاعب الصحيه بعد ذلك<sup>(١)</sup>.

يوضح جدول رقم (٥-١) المتوسطات السنويه للجسيمات الصدريه بالمحافظات خلال ٢٠٠٠-٢٠٠٧ ، ويتضح من البيانات أن المتوسط السنوى للجسيمات الصدريه أعلى من الحد المسموح به (٧٠ ميكرو جرام/م<sup>٣</sup>) فى جميع المحافظات خلال الفترة من ٢٠٠٠-٢٠٠٧ فيما عدا محافظة جنوب سيناء .

(١) جهاز شئون البيئة، تقرير حالة البيئة فى مصر ٢٠٠٦، إصدار يونيو ٢٠٠٧، ص ٣٣ .

جدول (٥-١)

المتوسطات السنوية للجسيمات الكلية العالقة (T.S.P) بمحافظة

خلال الفترة (٢٠٠٧- ٢٠٠٠)

المؤشر	الجسيمات الكلية العالقة (T.S.P)		المتوسطات السنوية للجسيمات الصخرية المستنشقة التي قطرها أصغر من ١٠ ميكرون	
	٢٠٠٧	٢٠٠٠	٢٠٠٧	٢٠٠٠
إحفاظة	٥٢٣.١٩	١٤٦.١٥	٣٥١.٥٩	٢٠٠٧
القاهرة	٣٩٤.٦٧	١٠٥.٠	١٩٠.٧٥	٢٠٠٧
الاسكندرية	١٧٨.٤	١٤١	٢٧٩.٥	٢٠٠٧
بورسعيد	-	-	-	-
السويس	١٤٠.٨٦	-	-	-
دمياط	٣٢٨.٥٢	-	-	-
الدقهلية	-	-	-	-
الشرقية	-	-	-	-
القليوبية	-	-	-	-
كفر الشيخ	-	-	-	-
الغربية	٦٥٤.٩٩	٢٨٢.٦٥	-	-
البحيرة	-	-	-	-
الاسماعيلية	-	١٧٦	-	-
الفيوم	-	-	٢٥٧.٦٩	-
بنى سويف	٦٤١.٨١	-	-	-
المنيا	٦٨٣.٦	-	٢٥٠.٦	-
أسيوط	٤٦١.٣١	٤٤٥.٧٩	٢٦٣.٢٤	-
سوهاج	٥٠٥.٧٢	-	٢٧٨.٢٧	-
أسوان	-	-	-	-
جنوب سيناء	-	١٢	-	-

ملحوظة : (١) الحدود المسموح بها للتعرض سنويا للجسيمات الكلية العالقة : (٩٠) ميكروجرام/م<sup>٣</sup>.

(٢) الحدود المسموح بها للتعرض سنويا للجسيمات الصخرية المستنشقة = (٧٠) ميكروجرام/م<sup>٣</sup>.

المصدر : الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء ، الكتاب الإحصائي السنوى ٢٠٠٨ ، إصدار يناير ٢٠٠٩ ، ص ٤٧١ ، ص ٤٧٢ .

وعند مقارنة تركيزات الجسيمات الصخرية فى عام ٢٠٠٧ بعام ٢٠٠٠ نجد أن الجسيمات الصخرية أرتفعت بشكل كبير ، فيما عدا محافظة أسيوط حيث كانت الأثرية الصخرية ٤٤٥.٧٩ ميكروجرام/م<sup>٣</sup> عام ٢٠٠٠ ثم أصبحت ٢٦٣.٢٤ ميكروجرام/م<sup>٣</sup> عام ٢٠٠٧ . ويتضح مما سبق أن مشكلة الجسيمات الصخرية الدقيقة تحتاج إلى جهد كبير من قبل جهاز شئون البيئة حتى تصل إلى الحدود المسموح بها .

## ج- التغيير فى الرصاص :

يتعرض الإنسان للتلوث بالرصاص سواء عن طريق استنشاق الهواء أو تناول الطعام الملوث بالرصاص أو مشتقاته . وتمثل أهمها فى استنشاقه على شكل جسيمات عالقة فى الهواء أو الغبار مما يؤدي إلى تراكم الرصاص فى دم الإنسان عن طريق الجهاز التنفسى . ويؤثر الرصاص هذا العنصر السام على الجهاز الهضمى وجهاز المناعة والكلية والكبد والأوعية الدموية ، كما ثبت أن أجسام الأطفال تمتص الرصاص بنسب أعلى من البالغين مما يعرضها لمخاطر أكبر<sup>(١)</sup> .

أكد عالم كندى عام ١٩٨٧ بالدليل العلمى على ان الرصاص كان احد أسباب انهيار الامبراطورية الرومانية القديمة ، فقد اثبتت تحليلات العالم وفريقه البحثى التى أجروها على البقايا العظمية لأهل ذلك الزمان أن التسمم بالرصاص كان هو علتهم القاتلة<sup>(٢)</sup> .

يوضح جدول (٥-٢) متوسط التركيز السنوى للرصاص فى بعض المحافظات من ٢٠٠٠-٢٠٠٧ وتشير البيانات أن التركيز السنوى للرصاص خلال الفترة لم يتعدى الحدود المسموح بهـ ( ١ ميكروجرام /م<sup>٣</sup> ) وهذا مؤشر جيد للتحسن البيئى فى مجال التلوث بالرصاص ،كما يوضح هذا التحسن أن جهاز شئون البيئة قام بمجهودات كبيرة أدت إلى هذه النتيجة .

كما أظهرت بيانات الكتاب الاحصائى السنوى لعام ٢٠٠٨ والخاصة بمعدل تغيير تركيزات الرصاص الموجود بالأتربة الصدرية العالقة حتى ١٠ ميكرون فى بعض المحافظات خلال الفترة من ٢٠٠١ - ٢٠٠٧ ، أن تركيزات الرصاص أقل من الحد المسموح به . كما أن الأتربة الصدرية ذات خطورة كبيرة على الصحة وسوف تصبح أكثر خطورة إذا ارتفعت معدلات الرصاص بها .

(١) وزارة الدولة لشئون البيئة ، تقرير حالة البيئة فى مصر ٢٠٠٥ ، إصدار ديسمبر ٢٠٠٦ ، ص ٢٧ .

(٢) عزه يحيى ، ٠٠٠٠٠ مصدر سابق ، ص ١٠٠ .

ولم يكتف العالم بتحليلاته المعملية الدقيقة، إذ وجد فى شواهد عديدة ودلائل مؤكدة عن افتتاح الرومان بمعادن الرصاص بصورة لم يعرفها التاريخ القديم كله ، لقد بهرهم سهولة انصهاره ، وقابليته العالية للصب والتشكيل، وانبهروا بجمال منتجاته فتفننوا فى صناعته وأسرفوا فى الصناعة . وكانت الطامة الكبرى حينما تسلل الرصاص إلى أجسام عليه القوم ،من أباطرة ورجال حرب وسياسة ،فأصيب بعضهم بالجنون وأصيب آخرون بالعمه أو الصرع . ولا ينسى الناس ما كان عليه " نيرون" من اضطراب عقلى وشذوذ حتى انه حرق روما

جدول (٥-٢)

متوسط التركيز السنوى للرصاص (pb) فى بعض المحافظات خلال الفترة (٢٠٠٠ - ٢٠٠٧)

الرصاص			الحافظة
٢٠٠٧	٢٠٠٤	٢٠٠٠	
٠.١٢	٠.٢٨٥	٠.٢٤	القاهرة
٠.٠٩	٠.٢٢٥	٠.٢٧	الإسكندرية
٠.١٥٠	-	٠.١١	بورسعيد
-	-	٠.٠٧	السويس
٠.٠٣٣	٠.١٥٥	٠.١٧٣	دمياط
٠.٤٥٧	-	٠.١٩٨	الدقهلية
٠.٠٦٦	٠.٢٠٢	٠.١٢	الشرقية
٠.١٥	٠.٣٦٤	٠.١٥٨	الغربية
٠.١٠	-	-	البحيرة
٠.٠٩٨	-	-	الإسماعيلية
٠.١٥٠	٠.١١٤	-	الفيوم
-	٠.٢٣٨	٠.٢٧١	بنى سويف
٠.١٣٧	٠.١٦٦	٠.٢٧	المنيا
٠.١٩	٠.٥١٤	٠.١٨	أسيوط
٠.١٢٤	٠.٣١٩	٠.١٩	سوهاج
-	٠.١٦٨	-	أسوان

الحدود المسموح بها للتعرض سنويا للرصاص = (١) ميكروجرام /م<sup>٣</sup>

المصدر : الجهاز المركزى للتعبئة والإحصاء، الكتاب الإحصائى لعام ٢٠٠٨، ص ٤٧١ .

## د- التغيير فى الدخان :

يعتبر الحرق المكثوف للمخلفات الصلبة والحرق غير الكامل للوقود خاصة المازوت المصدر الرئيسى للتلوث بالدخان، ويوضح جدول (٥-٣) المتوسطات السنوية للدخان فى بعض المحافظات خلال الفترة (٢٠٠٠-٢٠٠٧)، ومنه يتضح أن تركيزات الدخان قد ارتفعت من ٢٦.٧ ميكروجرام /م<sup>٣</sup> فى عام ٢٠٠٠ إلى ١٠٣.٢٩ ميكروجرام /م<sup>٣</sup> فى عام ٢٠٠٧ أى زيادة مقدارها ٢٨٦.٩% ، وربما ترجع هذه الزيادة الكبيرة إلى حرق كميات كبيرة من قش الأرز، كما تعدت هذه التركيزات الحدود المسموح بها (٦٠ ميكروجرام /م<sup>٣</sup>) فى محافظات القاهرة، الشرقية، القليوبية، الغربية، بنى سويف، المنيا، سوهاج.

بالنسبة لمحافظة الغربية فقد أنخفض تركيز الدخان انخفاضا كبيرا من ١٧٥.١٥ ميكروجرام /م<sup>٣</sup> عام ٢٠٠٠ إلى ٢٥.٨ ميكروجرام /م<sup>٣</sup> عام ٢٠٠٧، أى انخفاض مقداره

٨٥.٣% . بالنسبة لمحافظة سوهاج نجد أن تركيز الدخان مرتفع فى جميع السنوات وتعدى الحدود المسموح بها وكان أقل تركيز عام ٢٠٠٠ وأكبر تركيز كان عام ٢٠٠٣ .

يتضح مما سبق وجود بعض المحافظات التى تعاني من مشكلة الدخان مما يؤثر على صحة المواطنين، وربما يرجع هذا إلى عدم السيطرة على مشكلة القمامة واللجوء إلى حرقها.

جدول (٥-٣)

المتوسطات السنوية للدخان وغاز ثانى أكسيد الكبريت فى المحافظات خلال ٢٠٠٠-٢٠٠٧

المحافظة	الدخان			غاز ثانى أكسيد الكبريت		
	٢٠٠٠	٢٠٠٣	٢٠٠٧	٢٠٠٠	٢٠٠٣	٢٠٠٧
القاهرة	٦٥.١٨	٨٠.٧١	٦٦.٩٣	٢٤.١٣	١٧.٣٣	٢١.٠٦
الإسكندرية	١٢.٨٩	٢٠.٢٤	١٧.٣١	١٤.٣٢	٢٤.٣٨	١٦.٧٥
بورسعيد	٢١.٦٦	٢٠.٠٢	١٦.٧٠	-	-	-
السويس	٣٣.٩٤	٢١.٠٣	١٨.٠١	-	٨.٨٢	٤.٦٢
دمياط	٢٨.٤١	٢٤.٨٩	١٩.٠٧	٧.٤٦	٧.٢٦	٨.١٧
الدقهلية	٢٨.١١	٢٢.٩٢	٢٠.٣٢	-	-	-
الشرقية	٢٦.٧	٤٣.٦٣	١٠٣.٢٩	٢١	٢٦.٣٦	١٦.٦٩
القليوبية	-	٢٩.٩	٧٠.٠٣	-	٦٥.٧٩	١٣.٢٧
كفر الشيخ	-	٧.٤١	٥.٩٨	-	١٣.٥١	٩.١٥
الغربية	١٧٥.١٥	١٦٣.٣٩	٢٥.٨٠	١.٣٨	٦.٠٧	٢٣.٠٨
البحيرة	-	١٨.٩٦	٢٠.٦٤	-	٤٠.٢١	٣٤.٣٦
الإسماعيلية	٨.٧	٨.٢	٦.٨٨	٨	٩.٦١	٩.٤٧
الفيوم	-	-	-	-	-	-
بنى سويف	٣٤.٨٣	٣٨.٩٩	٦٥.٤١	-	١٤.٧٩	-
المنيا	٦١.٧٢	٤٧.٨٤	٣٩.١١	٣٥.١٣	٢٣.٢٦	٢٥.٠٨
أسيوط	٤٣.٨١	٤٢	٢٦.٥٥	٢٥.٤٤	١٢.٦٦	١٦.٩٦
سوهاج	٦٣.٧٦	١١٦.٧٢	٩٤.٨٥	-	٥	٠.٥١
أسوان	-	٤٦.٠٦	٢٦.٠٨	-	١٤.٥١	-

• الحدود المسموح بها للتعرض سنويا .الدخان = (٦٠) ميكروجرام /م<sup>٣</sup>، الحدود المسموح بها للتعرض سنويا لغاز ثانى أكسيد الكبريت = (٦٠) ميكروجرام /م<sup>٣</sup>

المصدر : الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء، الكتاب الإحصائى السنوى لعام ٢٠٠٨ ، ص ٤٧٢ .

## هـ - التغير فى غاز ثانى أكسيد الكبريت :

يتولد غاز ثانى أكسيد الكبريت بصفة أساسية كنتائج لعمليات أكسدة البقايا الكبريتية فى الوقود البترولى السائل أثناء عملية الاحتراق .يوضح الجدول (٥-٣) أن تركيز ثانى أكسيد الكبريت لم يتجاوز الحد الأقصى المسموح به (٦٠ ميكروجرام /م<sup>٣</sup>) فى المحافظات خلال الفترة من ٢٠٠٠ - ٢٠٠٧ إلا فى محافظة القليوبية .

## و - التغيير فى غاز الأوزون :

يوجد غاز الأوزون ( $O_3$ ) فى طبقة الستراتوسفير، وهو غاز شفاف سام يتكون من تحول الأوكسجين الجزيئى ( $O_2$ ) والأوكسجين الذرى ( $O$ ) بواسطة الطاقة الشمسية. يتكون غاز الأوزون فى طبقات الجو السفلى من تفاعل الملوثات المنبعثة- فى وجود ضوء الشمس- من وسائل النقل أو الأجهزة التى تحوى الهيدروكربونات (الفيون) الذى يدخل فى صناعة الثلجات وأجهزة التكييف وكثير من الصناعات الأخرى، ويعتبر الأوزون من المكونات الخطيرة على صحة الإنسان هذا ويعد وجود غاز الأوزون فى الطبقة العليا من الجومفيدا للحياة ، حيث يحمى الكرة الأرضية من الأشعة فوق البنفسجية التى تبثها الشمس ، الأوزون الأرضى يوجد قرب سطح الأرض فى الأيام الحارة المشمسة ، يؤثر الأوزون الأرضى على صحة الإنسان فيسبب السعال، الإحساس بالألم عند التنفس ، صعوبة التنفس عند ممارسة النشاطات الرياضية الخارجية، النفس القصير، الصداع، الإحساس بالدوار والتهابات العين والحلق والفم<sup>(١)</sup>.

كما أن التعرض للأوزون لفترات طويلة يمكن أن يؤدى إلى تدهور وظائف الرئة والربو وأمراض أخرى بالرئة. وتشير الدراسات الحديثة إلى الارتباط الكبير بين عدد الوفيات اليومية وإرتفاع تركيز الأوزون قرب سطح الأرض فى بعض الأوقات<sup>(٢)</sup>. ويختلف طول مدة إنتاج الأوزون من مكان إلى آخر ومن وقت من السنة إلى وقت آخر، فعادة المدة من شهر مايو حتى أكتوبر أحسن الأشهر لإنتاج الأوزون<sup>(٣)</sup>. ولا تحدد اللائحة التنفيذية لقانون البيئة أية حدود يومية أو شهرية أو سنوية لتركيزات غاز الأوزون السطحى ولكن حددت اللائحة الحد الأقصى للتعرض للغاز لمدة ساعة بما لايزيد عن ٢٠٠ ميكروجرام/م<sup>٣</sup>، بينما الحد المسموح به خلال ٨ ساعات لايزيد عن ١٢٠ ميكروجرام/م<sup>٣</sup> . يوضح جدول (٥-٤) المتوسط السنوى لتركيز الأوزون الأرضى خلال ٢٠٠٠ - ٢٠٠٨ .

وتشير البيانات إلى تذبذب تركيزات غاز الأوزون، كما نجد أنه كان مرتفعا ارتفاعا كبيرا فى بعض السنوات، فمثلا كان فى محافظة القاهرة ١١٩.٦٨ ميكروجرام/م<sup>٣</sup> فى عام ٢٠٠٨ ، قد يرجع هذا لزيادة المركبات .

(١) عزه يحيى ، مصدر سابق ص ٩١ .

(٢) وزارة الدولة لشئون البيئة ، وزارة البيئة الإيطالية ، ٠٠٠ مصدر سابق ، ص ١٦٦ .

(٣) على زين العابدين ، محمد بن عبد المرضى ، " تلوث البيئة ثمن للمدينة " ، المكتبة الأكاديمية ، ١٩٩٢ ، ص ٧٥ .

## ز - التغيير فى غاز أول أكسيد الكربون :

ينبعث غاز أول أكسيد الكربون من عوادم السيارات ومن إحتراق الفحم أو الحطب فى المدافىء، ويعتبر من أخطر أنواع التلوث وأشدها سمية على الإنسان والحيوان حيث يتحد أول أكسيد الكربون مع الهيموجلوبين مكونا كربوكسى هيموجلوبين وبذلك يمنع إتحاد الأوكسجين مع الهيموجلوبين وفى هذه الحالة يحرم الجسم من الحصول على الأوكسجين ويحدث الاختناق (٤) .

تنص اللائحة التنفيذية لقانون حماية البيئة على أن الحد الأقصى المسموح به للتعرض لغاز أول أكسيد الكربون لمدة ساعة هو ٣٠ ملليجرام/م<sup>٣</sup> ، ولمدة ٨ ساعات هو ١٠ ملليجرام/م<sup>٣</sup>. يوضح جدول (٥-٥) المتوسط السنوى لتركيز غاز أول أكسيد الكربون خلال عام ١٩٩٩ ، ٢٠٠٥ ، ٢٠٠٦ . وتشير البيانات إلى إنخفاض فى تركيز أول أكسيد الكربون فى عام ٢٠٠٥ عنه فى عام ١٩٩٩ ، كما أن التركيز ينخفض فى عام ٢٠٠٦ عنه فى عام ٢٠٠٥ .

جدول (٥-٤)

المتوسط السنوى لتركيز الأوزون الأرضى (O<sub>3</sub>) خلال الفترة (٢٠٠٠ - ٢٠٠٨)

الأوزون الأرضى			المؤشر
٢٠٠٨	٢٠٠٣	٢٠٠٠	
١١٩.٦٨	٤٤.٧١	٦٨.٣٣	المحافظة
٢٤.٥٩	٤٨.٤٥	-	القليوبية
٤٣.٠٨	-	-	بنى سويف
٦٥.٤٦	٤٤.١٨	٥٨.٤٤	أسوان
٢٠.٣٧	٤٩.٣٥	٥٤.٦٩	الجيزة

المصدر : أشرف صالح إبراهيم ، تقرير عن حالة البيئة الهوائية (٢٠٠٠-٢٠٠٨) ، جهاز شئون البيئة ، ورقة غير منشورة .

جدول (٥-٥)

متوسط تركيز أول أكسيد الكربون السنوى لعام ١٩٩٩ ، ٢٠٠٥ ، ٢٠٠٦

٢٠٠٦	٢٠٠٥	١٩٩٩	المحطة
٤	٥	٨	القاهرة الكبرى
٢	٦	-	مصر العليا
٢	٢	٤	الإسكندرية

المصدر : وزارة الدولة لشئون البيئة ، وزارة البيئة الإيطالية ، ٠٠٠ مصدر سابق ، ص ١٧٣ .

(٤) تقرير حالة البيئة فى مصر ٢٠٠٧ ، ص ٣٦ .



## ح- التغيير فى غاز ثانى أكسيد النيتروجين :

ينبعث ثانى أكسيد النيتروجين من مصادر غير طبيعية منها المصادر المتحركة كعوادم المركبات والمصادر الثابتة مثل محطات الكهرباء والغلايات التى تستخدم فى المنشآت الصناعية .

ويبين جدول (٥-٦) المتوسط السنوى لتركيز غاز ثانى أكسيد النيتروجين خلال ٢٠٠٠ - ٢٠٠٨ ، ويتضح من الجدول أن المتوسط السنوى خلال عام ٢٠٠٨ تجاوز الحد الأقصى السنوى لمنظمة الصحة العالمية (٤٠ ميكروجرام/م<sup>٣</sup>) .

جدول (٥-٦)

المتوسط السنوى لتركيز غاز ثانى أكسيد النيتروجين

فى بعض المحافظات خلال الفترة من ٢٠٠٠-٢٠٠٨

المؤشر	٢٠٠٠	٢٠٠٤	٢٠٠٨
الحافظة			
القاهرة	٦٦.٤	٦٤.٦	١٠٢.٨
الجيزة	٣٧	٥٢	٦٢.٧
القليوبية	-	٣٤	٤١.٥
السويس	٣٣	٢٨	٦٠
أسيوط	-	٢٨	٤٦

الحد المسموح به فى منظمة الصحة العالمية = ٤٠ ميكروجرام/م<sup>٣</sup> .

المصدر : أشرف صالح إبراهيم ، تقرير عن حالة البيئة الهوائية (٢٠٠٠-٢٠٠٨) ، جهاز شئون البيئة ، ورقة غير منشورة .

ولقد ارتفع ارتفاعا كبيرا فى محافظة القاهرة حيث زاد عن الحد المسموح به كثيرا فقد وصل إلى ١٠٢.٨ ميكروجرام/م<sup>٣</sup> أى زاد عن الحد المسموح به بنسبة ١٥٧% ، وعند مقارنة عام ٢٠٠٨ بعام ٢٠٠٠ بالنسبة لمحافظة القاهرة فنجد أن المتوسط السنوى زاد من ٦٦.٤ ميكروجرام عام ٢٠٠٠ إلى ١٠٢.٨ ميكروجرام عام ٢٠٠٨ أى زيادة مقدارها ٥٤.٨% . وترجع هذه الزيادة إلى زيادة المركبات وبالتالي وجود كثافة مرورية عالية واحتراق كمية كبيرة من الوقود لاسيما أثناء فترات الاختناق المرورى. لذلك من الضرورى تحسين وسائل المواصلات العامة حتى يستخدمها أغلب المواطنين وبالتالي لاتزيد عدد المركبات الخاصة فى الشوارع ، كما نجد أن المتوسط السنوى تعدى الحد المسموح به فى جميع السنوات فى محافظة القاهرة . أما المحافظات الأخرى فتوجد بعض السنوات لم يتعدى فيها المتوسط السنوى الحد المسموح به .

مما سبق يتضح وجود تحسن فى التركيز السنوى للعديد من مؤشرات تلوث الهواء. ولقد نجح الجهاز فى خفض تركيز الرصاص الذى قضى على الامبراطورية الرومانية فى الماضى، ولكن مازالت الجسيمات الكلية العالقة والجسيمات الصدرية المستنشقة مرتفعة، وكذلك غاز ثانى أكسيد النيتروجين.

### ٣- تأثير تغير المناخ على المحافظات، وخاصة محافظات شمال الدلتا :

لقد أثبتت التقارير الدولية الرسمية عن المناخ وآخرها تقرير عام ٢٠٠٧، أن تغير المناخ ولاسيما الزيادات المسجلة فى ارتفاع درجات الحرارة وارتفاع مستوى سطح البحر قد أثر فى النظم الفيزيائية والإحيائية مما أدى إلى حالات من الفيضان ونوبات من الجفاف، ويعتبر التكيف مع هذه التغيرات إستراتيجية ضرورية على كل المستويات فى جميع أنحاء العالم لاستكمال الجهود المبذولة من أجل التخفيف من أخطار تغير المناخ المثيرة للقلق وعواقبها المحتملة على المناطق الحضرية الساحلية المنخفضة عن سطح البحر، وتعتبر ظاهرة التغيرات المناخية ظاهرة عالمية إلا أن تأثيراتها محلية أى تختلف من مكان إلى آخر ، وتعتبر مصر من أكثر الدول تعرضا لمخاطر التغيرات المناخية فى القارة الإفريقية (١) .

وتؤدى زيادة ثانى أكسيد الكربون فى الجو إلى رفع درجة الحرارة، مما يعنى إنصهار كميات كبيرة من الثلوج المتراكمة فى المناطق القطبية، ويؤدى رفع منسوب البحار والمحيطات، ويترتب على ذلك تعرض الكثير من المناطق الساحلية وخاصة المنخفضة للغرق. وتشير سجلات المد والجزر فى مناطق كثيرة من العالم أن منسوب مياه البحر قد ارتفع بمقدار ٤٥ ملليمترات خلال الفترة (١٨٩٠-١٩٤٠)، وأخذ المنسوب فى الارتفاع بمقدار ٣ ملليمترات سنويا حتى عام ١٩٧٠، وقد زاد هذا المعدل فى الثمانينات ليصل ١٤ ملليمترات فى السنة (٢) .

وقد تعرض النطاق الساحلى الشمالى من الدلتا خلال العصور التاريخية إلى حركة هبوط وإنخفاض بالنسبة إلى سطح البحر المتوسط أدت إلى غرق وضياع مناطق كثيرة منه. والأدلة المادية والوثائقية وفيرة ودامغة ، حيث نجد فى الاسكندرية ، المقابر الرومانية والبطلمية وأرصفة ضخمة لميناء الأسكندرية القديمة غارقة تحت ماء البحر، وتوجد ٣ مدن غارقة تحت خليج أبو قير . وفى وسط الدلتا ينتشر فى قاع بحيرة البرلس عديد من البقايا والآثار المتناثرة التى تمثل أما جزراً غارقة أو أرضاً هابطة وكلها تشير إلى غزو البحر . وفى شرق الدلتا نجد أن بحيرة

(١) تقرير حالة البيئة عام ٢٠٠٧ ص ٧٠ .

(٢) زين الدين عبد المقصود، البيئة والإنسان، منشأة المعارف ، ١٩٩٧ ص ٢١٣ .

المنزلة أكبر متحف مائي لبقايا وأطلال القرى والمدن القديمة التي غرقت وبادت تحت سطح مائها. كذلك من الثابت أن سبخة البردويل بشمال سيناء قد تعرضت لطغيان البحر حيث غمر بعض المستعمرات الرومانية حولها<sup>(١)</sup>.

وتؤكد نتائج الدراسات أن تغير المناخ قد أدى إلى ارتفاع سطح البحر بقيم تتراوح بين ٢٠-٦٠ سم خلال هذا القرن وتغير أماكن ومواعيد سقوط الأمطار. ويعتبر قطاع الزراعة والسياحة هي أكثر قطاعات التنمية تأثراً بتغير المناخ في مصر. بالنسبة لقطاع الزراعة، تشير نتائج بعض النماذج الرياضية إلى أن نهر النيل قد يفقد ما يعادل ٣٠-٦٠% من موارده المائية نتيجة تغير كميات الأمطار في منابع النيل الأمر الذي يمكن أن يؤدي إلى نقص هائل في القدرة على الإنتاج الزراعي، وزيادة معدلات التصحر. أما قطاع السياحة، فإن ارتفاع سطح البحر يهدد الاستثمارات التي تمت في مجال السياحة، كما أن ارتفاع درجة الحرارة يؤدي إلى ابيضاض الشعب المرجانية وهي الحافز الأساسي للسياحة في منطقة البحر الأحمر.

أما منطقة الدلتا المصرية، فتدل الدراسات على أن ارتفاع سطح البحر سوف يؤدي إلى غرق جزء واضح من الدلتا وخاصة المناطق التي يقل ارتفاعها عن سطح البحر. فهناك احتمال لتأثر مناطق شاسعة في شمال الدلتا خاصة بين الإسكندرية ودمياط بطول ١٨٠ كيلومتر تقريبا وعمق ٥٠ كيلومتر داخل الدلتا. كما يوجد احتمال آخر وهو تسرب مياه البحر تحت سطح التربة في الدلتا مما يؤدي إلى تملحها. وهذا يؤدي إلى فقد جزء من أفضل الأراضي الزراعية في مصر والأضرار إلى تهجير الملايين من سكانها. أما بالنسبة لصحة الإنسان فسوف تنتشر أمراض لم تكن موجودة في مصر نتيجة انتقال الحشرات الناقلة لها من جنوب القارة الإفريقية إلى شمالها، بالإضافة إلى تأثير ارتفاع الحرارة على الشيوخ والاطفال. كما يتأثر الإنتاج السمكي نتيجة تغيرات الأنظمة الايكولوجية في المناطق الساحلية<sup>(٢)</sup>.

#### ٤ - التغير في نوعية مياه نهر النيل في المحافظات :

تتعرض المياه السطحية العذبة للتلوث نتيجة للأنشطة المختلفة للسكان سواء الصناعية أو الزراعية أو السياحية وغير ذلك، وقد تم وضع عدد من برامج الرصد الدوري التي تهدف إلى قياس المؤشرات الطبيعية والكيميائية والميكروبيولوجية التي تعبر عن نوعية المياه.

(١) جمال حمدان، شخصية مصر، دراسة في عبقرية المكان، الجزء الأول، عالم الكتب، ١٩٨٠، ص ٢٠٧ - ص ٢٠٩ .  
(٢) تقرير حالة البيئة عام ٢٠٠٦، ص ٦٥-٦٧ .

#### ١/٤ مصادر التلوث على نهر النيل وفروعه والترع الرئيسية<sup>(١)</sup>:

- المخلفات الصناعية: صرف المصانع (١٦ منشأه) وصرف مخلفات محطات معالجة مياه الشرب .
- الصرف الصحى: الصرف الصحى من المنشآت السياحية العائمة والقرى الواقعة على ضفتى النهر والترع، والصرف الصحى غير المعالج من محطات المعالجة .
- مياه الصرف الزراعى: تحتوى على بقايا مبيدات ومخصبات ومياه صرف صناعى وصرف صحى غير معالجة.
- المخلفات الصلبة: إلقاء مخلفات المباني والقمامة على جانبي الترع والمصارف مما يعوق مجرى المياه وعدم وصول الأكسجين إلى الكائنات الحية التى تعيش بالمياه.

#### ٢/٤ مؤشرات تغير نوعية المياه فى نهر النيل :

ويوضح جدول (٥-٧) المتوسط السنوى للأكسجين الذائب والأكسجين الحيوى الممتص لمياه نهر النيل فى المحافظات منذ عام ٢٠٠٠ - ٢٠٠٧ . بالنسبة للأكسجين الذائب نجد أن تركيزه فى جميع المحافظات أعلى من الحد الأدنى المسموح به (٥ مجم / لتر) خلال ٢٠٠٠-٢٠٠٧ . زيادة تركيز الأكسجين الذائب دليل على جودة المياه، حيث تحتاج الكائنات الحية إلى وجود نسبة معينة من غاز الأكسجين الذائب فى الماء حتى تستطيع أن تقوم بوظائفها.

أما الأكسجين الحيوى الممتص، فنجد أن بيانات الجدول تشير إلى أن متوسط تركيز المواد العضوية ممثلا بالأكسجين الحيوى الممتص كان أقل من الحد المسموح به (٦ مجم / لتر) فى جميع المحافظات وذلك فى عام ٢٠٠٧ فقط. وعند النظر إلى الأعوام السابقة نجد أن محافظة الغربية تعانى من ارتفاع كبير فى تركيز المواد العضوية حيث نجد تركيز الأكسجين الحيوى الممتص أعلى من الحد المسموح به خلال عامى ٢٠٠٠ و٢٠٠٣.

إن التحسن الواضح فى تركيز الأكسجين الحيوى الممتص بالمحافظات خلال عام ٢٠٠٧ مقارنة بالأعوام السابقة يوضح أنه يرجع إلى الجهود المبذولة للحد من الصرف الصحى على نهر النيل أو على المصارف التى تصرف على نهر النيل وكذلك توفيق أوضاع المنشآت بالنسبة لصرف مياه الصرف الصحى بها، واستخدام جزء كبير من مياه الصرف الصحى المعالج فى رى الغابات الشجرية .

(١) تقرير حالة البيئة ٢٠٠٧، ص ٦٦ .

جدول (٧-٥)

المتوسط السنوى الأوكسجين الذائب (Do) والأوكسجين الحيوى الممتص (BoD) لمياه نهر النيل  
فى المحافظات خلال الفترة (٢٠٠٧ - ٢٠٠٠)

٢٠٠٧		٢٠٠٣		٢٠٠٠		المؤشر المحافظة
الأوكسجين الممتص	الأوكسجين الذائب	الأوكسجين الممتص	الأوكسجين الذائب	الأوكسجين الممتص	الأوكسجين الذائب	
٣.٧	٧	٣.٩٩	٦.٥	٣.٧٨	٦.٥٧	القاهرة
٢.٩	٥.٧	٢.٧٥	٥.١	٣.٤٣	٦.٢٨	الاسكندرية
٣.٣	٦	٢.٦٢	٦.٦١	٢.٤٥	٧.٥٢	بورسعيد
٥.٤	٦.٤	٠.٠	٦	٥.٨٥	٥.٦٧	دمياط
٢.٩	٦.٨	٢.٥	٦	٢.٧	٦.٥٩	الدقهلية
٥.٨	٦.٧	١٥٢٤	٦.٥٦	٢٦.٦٩	٦.٥٨	الغربية
٢.٥	٨.٢	١.٧	٥.٩	١.٠٥	٥.٦	بنى سويف
٢.٩	٨	٥	٧.٥	٢.٤٧	٧.٥٢	المنيا
٢.٣	٨	٢.٥	٨	٢.٢٣	٨.٢٩	أسيوط
٣	٨.٤	٢.٨٥	٨	٦.٦٩	٧.١١	سوهاج
٥.٤	٦	٥.٢٣	٥.٨٢	٥.٨٨	٥.٨٥	أسوان

الحد المسموح به لكل من :

الأوكسجين الذائب : يجب أن لا يقل عن ٥ مجم / لتر . الأوكسجين البيولوجى الممتص : يجب أن لا يزيد عن ٦ مجم / لتر .  
المصدر : الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء ، الكتاب الإحصائى السنوى لعام ٢٠٠٨ ، ص ٤٧٤ .

كما يوضح جدول (٨-٥) المتوسط السنوى للأوكسجين الكيمائى الممتص والأملاح الذائبة فى مياه نهر النيل فى المحافظات خلال الفترة ٢٠٠٧ - ٢٠٠٠ . يعتبر الأوكسجين المستهلك كيميائيا (cod) مؤشرا على مستوى المواد العضوية فى نهر النيل و فرعية . وأهم المصادر الرئيسية له الصرف الصحى والصناعى . وتشير البيانات إلى أن تركيز المواد العضوية ممثلا فى الأوكسجين المستهلك كيميائيا فى مياه النيل فى معظم المحافظات كان أزيد من الحدود المسموح بها (١٠ مجم / لتر) خلال الفترة ٢٠٠٠ - ٢٠٠٧ . وكان تركيز الأوكسجين المستهلك كيميائيا أكثر ارتفاعا فى محافظتى الغربية ودمياط والإسكندرية والقاهرة ،وقد يكون ذلك بسبب قيام بعض مصانع المواد الغذائية التى لم توفق أوضاعها بصرف مخلفاتها فى نهر النيل إلى جانب صرف المخلفات البلدية السائلة المحملة بالمنظفات ،بالنسبة لعام ٢٠٠٧ ، نجد أن أربع محافظات وهى الدقهلية والمنيا وأسيوط وأسوان كان تركيز الأوكسجين المستهلك كيميائيا أقل من الحدود المسموح بها .

أما بالنسبة للأملاح الذائبة ، نجد أن المتوسط السنوى للأملاح فى مياه النيل فى جميع المحافظات خلال الفترة من ٢٠٠٠ - ٢٠٠٧ لم يتجاوز الحد المسموح به (٥٠٠ ميلجرام) وهذا مؤشر على جودة المياه .

جدول (٨-٥)

المتوسط السنوي للأوكسجين الكيميائي الممتص (CoD) والأملاح الذاتية (T.D.s) في مياه نهر النيل في المحافظات خلال الفترة ٢٠٠٠ - ٢٠٠٧

المحافظة	٢٠٠٠		٢٠٠٣		٢٠٠٧	
	الأوكسجين الممتص	الأملاح الذاتية	الأوكسجين الممتص	الأملاح الذاتية	الأوكسجين الممتص	الأملاح الذاتية
القاهرة	١٣.٤	٢٢١	٩.٧٦	٢٣٥	١٦.٣	٢٣١
الاسكندرية	٢١.٨٩	٣٤٨	١٦.٨	٣٥٩	١٤.٩	١٨٨
بورسعيد	١٤.٩٧	٢١٥	١٣.٩٧	٢٦٤	١٩.٤	٢٤٦
دمياط	٢٨.٠٨	٢٩٥	٢٢.٨	٣٣٢	١٦.٣	٣١٨
الدقهلية	٨.٨٤	٢٥٤	٨.٤	٢٧٤	٨.٩	٢٥٥
الغربية	٣٧.٨٣	٢٨٩	٢١.٩٩	٣٠٩	٢٠	٢٥٤
بنى سويف	٩.٧٧	١٩٥	٨.٤	٢٢٩	١١.١	٢٦٢
المنيا	٤.١	١٦٠	٨	١٦٤	٥.٧	٢١٦
أسيوط	٨.٥٦	٢١١	٧.٦	١٩٥	٦.٨	٢٢٦
سوهاج	٤.٣٩	٢٣٣	١١.٧٢	١٨٧	١١.٥	٢١٦
أسوان	٩.١	١٦٧	٩.٣٤	١٦٦	٩.٢	١٦٩

الحد المسموح به لكل من : الاكسجين الكيميائى الممتص : يجب أن لايزيد عن ١٠مجم/لتر ، الأملاح الذاتية الكلية : يجب أن لا تزيد عن ٥٠٠ ميللغرام / لتر .  
المصدر : الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء، الكتاب الإحصائى السنوى لعام ٢٠٠٨، ص٤٧٥.

### ٣/٤ نوعية المياه الساحلية بالمحافظات :

تتعرض المحافظات الساحلية لأنواع التلوث المتنوعة ، فقد نتج عن أنشطة التنمية المختلفة مخاطر بيئية متعددة أدت إلى تدهور في نوعية بعض النظم البيئية والتقليل من قيمة بعض المناطق الساحلية . يبين جدول (٥-٩) الأسباب التي تؤدي إلى تدهور البيئة الساحلية من وجهة نظر المحافظات الساحلية في عام ٢٠٠٥. وتشير بيانات الجدول إلى أن أكثر المحافظات معاناة من تدهور البيئة الساحلية هما محافظتا الإسكندرية والسويس . وأقل المحافظات معاناة هما محافظتا مطروح وجنوب سيناء. ومن الملاحظ أن التغير في شكل الشاطئ هو المشكلة الرئيسية في محافظات البحر المتوسط يليها مشاكل التلوث.

يمثل الصرف الصحى أحد المصادر الرئيسية لتدهور نوعية البيئة الساحلية بالمحافظات الساحلية. فهناك أكثر من ١٢ مدينة رئيسية على ساحل البحر المتوسط تصل مخلفات الصرف الصحى بها إلى البحر، وستة فقط من هذه المدن لديها إمكانيات للمعالجة الجزئية لمخلفات الصرف الصحى (١) .

(١) تقرير حالة البيئة ٢٠٠٥، ص٨٢، ص٩٢ .

جدول (٥-٩)

الأسباب التي تؤدي إلى تدهور البيئة الساحلية من وجهة نظر الملاحظات الساحلية عام ٢٠٠٥

البيان	الصرف الصحي	مخلفات صلبة	تلوث هواء	كيميائى وزيتى	أملاح غذائية	تغيرات فى شكل الشاطئ	المؤشر العام
البحر المتوسط	٢	٢	٢	٢	٢	٣	
١-مرسى مطروح	١	٢	١	١	١	٢	١
٢- الإسكندرية	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣
٣- البحيرة	٢	٢	٢	٢	٢	٣	٢
٤- كفر الشيخ	٢	٣	٢	١	٢	٢	٢
٥- دمياط	٢	٢	١	٣	٢	٣	٢
٦- بورسعيد	٣	٢	٢	٣	٢	٣	٢
٧- شمال سيناء	٢	١	١	٢	١	٣	٢
البحر الأحمر	٢	٢	٢	٢	٢	٢	
١- بورسعيد	٣	٢	٢	٣	٢	٣	٢
٢-الإسماعيلية	٢	٢	١	١	٢	١	٢
٣- السويس	٣	٣	٣	٣	٣	١	٣
٤-جنوب سيناء	١	٢	١	١	١	١	١
٥- البحر الأحمر	١	١	١	٢	٢	٢	٢

٣ = مرتفع

٢ = متوسط

١ = منخفض

المصدر: تقرير حالة البيئة ٢٠٠٥، ص ٨٣ .

### ١/٣/٤ نوعية المياه الساحلية فى البحر الأبيض المتوسط (١) .

#### نتائج القياسات البكتيرية فى عام ٢٠٠٧

أظهرت نتائج قراءة بيانات ٢٧ محطة رصد على طول ساحل البحر المتوسط، صور متابينة من التلوث البكتيرى تراوحت ما بين محطات نظيفة جدا مثل السلموم وباجوش ورفع إلى محطات نظيفة لم تزد فيها أعداد البكتيريا المرصودة عن الحدود المسموح بها إلا فى رحلة واحدة من الأربع رحلات مثل مطروح ومارينا وسيدى كرير والنوبارية والهانوفيل والبيطاش ومعهد علوم البحار ومنطقة الميناء الشرقى بالإسكندرية والشاطبى وسيدى جابر والمنزرة وغرب أبو قير ودمياط الجديدة والعريش، أما المحطات الملوثة مثل الجميل وبورسعيد وجمصة . بينما أظهرت محطات الدخيلة والمكس وغرب ميناء الاسكندرية ومحطة شرق أبو قير تلوثا بكتيريا شديدا وهذا يرجع إلى صرف مياه الصرف الصحى أو الزراعى أو الأثنين معا فى تلك المناطق .

(١) تقرير حالة البيئة ٢٠٠٧، ص ١٠٧ .

يقوم برنامج رصد المياه الساحلية بعدد ٤ رحلات حقلية دورية خلال مارس ، مايو، يوليو، سبتمبر لعام ٢٠٠٧ لعدد ٣١ محطة رصد من السلموم غربا حتى رفح شرقاً . وترصد جميع المشاهدات والملاحظات الموجودة على الشواطىء، وقياس بعض المتغيرات الهيدروجرافية لعمود المياه ( درجة الحرارة ، الملوحة ، الأس الأيدروجينى ، الأكسجين الذائب) والكشف عن وجود بعض أنواع البكتيريا الضارة الممرضة والدالة على وجود آثار لبعض مخلفات الصرف الصحى ، بالإضافة إلى القياسات الكيميائية المختلفة (الكوروفيل الكيميائية - المواد العالقة - الشفافية - أملاح النيتروجين - الفوسفور- السليكات).

#### ٢/٣/٤ نتائج قياس تركيزات الأملاح المغذية والكلوروفيل - أ فى عام ٢٠٠٧ :

أوضحت النتائج أن تركيزات النيترات السنوية منخفضة بطول الساحل من العريش حتى رفح خلال عام ٢٠٠٧ وتزداد فى مناطق المصببات، وقد وجد انخفاض بسيط فى تركيزات النيترات فى منطقة الاسكندرية مقارنة بالعام السابق ٢٠٠٦، ويرجع ذلك إلى تشجيع المنشآت على توفيق أوضاعها .

كما انخفضت تركيزات الأمونيا فى كل من المنطقة الشرقية والغربية للبحر المتوسط وهذه التركيزات فى محافظة الاسكندرية منخفضة عن العام السابق (يقوم الجهاز بإبلاغ المحافظات الساحلية حتى تتخذ الإجراءات اللازمة لتحسين نوعية المياه الساحلية). على الجانب الآخر فإن تركيزات الأمونيا قد سجلت أعلى تركيز فى منطقة الدخيلة والمكس والميناء الغربى ويرجع ذلك إلى النشاطات الصناعية والكثافة السكانية فى هذه المناطق .

كما أوضحت نتائج توزيع الكلوروفيل - أ بطول الساحل خلال عام ٢٠٠٧ وجود تركيزات مختلفة بدرجة عالية بين المواقع المختلفة وهذه التركيزات مرتبطة تماما بمكونات مياه الصرف من العناصر المغذية فقد وجدت زيادة فى الكلوروفيل - أ فى مناطق الاسكندرية والدلتا والمنطقة الشرقية مقارنة بالمنطقة الغربية .

#### مقارنة نتائج الرصد التى تمت فى عام ٢٠٠٧ بنتائج الأعوام السابقة :

١- أظهرت التحاليل البكتولوجية بعض التحسن عن الوضع فى الأعوام الأربعة السابقة، بينما كانت النتائج أقل كثيرا من النتائج المتحصل عليها فى الأعوام ١٩٩٨-٢٠٠٢ سواء فى عدد المحطات الملوثة أو فى متوسط الأعداد البكتولوجية ، وهذا يدل على التحسن الملحوظ فى نوعية المياه الساحلية .

٢- بصفة عامة فإن نتائج التحاليل الكيميائية للمياه الساحلية للبحر المتوسط تعكس مدى نظافة مياه البحر وخلوها من التلوث فيما عدا بعض المواقع بالقرب من المصببات .

٣- وجد أن قيم تركيزات النتروجين الكلى فى المنطقة الغربية والشرقية للساحل تماثل لتركيزات عام ٢٠٠٦ وعلى الجانب الآخر فإن بعض المواقع بمنطقة الإسكندرية قد تميزت بارتفاع نسبي فى النيتروجين الكلى وهى الدخيلة والمكس ومحطة الطاقة الكهربائية.



## نوعية المياه الساحلية في البحر الأحمر وخليج السويس والعقبة :

توجد محطات رصد في مناطق البحر الأحمر (٨ محطات) وخليج السويس (٨ محطات) والعقبة (٦ محطات) .

الشواهد الحقلية : شوهدت بعض الملوثات وبكميات متفاوتة خلال فترات الدراسة كالتالي : خليج السويس: شحومات متراكمة وغلالات رقيقة من زيوت البترول المتناثرة بالمحطات : وسط السويس وجنوب السويس ومدينة رأس غارب ومدينة الطور . وفضلات آدمية أو حيوانية في كل من جنوب السويس ومدينة رأس غارب وبعض آثار مخلفات الصرف الصحي في كل من وسط السويس ومدينة رأس غارب ومدينة الطور .

خليج العقبة : غلالات رقيقة من زيوت البترول بجميع المحطات ماعدا ذهب وطابا. ساحل البحر الأحمر: شحومات متراكمة بكميات متفاوتة ومخلفات آدمية وحيوانية قليلة ومتوسطة بالمحطات : وسط سفاجا وشمال القصير وبئر شلاتين وغلالات رقيقة من البترول بكميات قليلة ومتوسطة بمحطة وسط سفاجا.

لقد أتضح من المشاهدات الحقلية لهذا العام والأعوام السابقة أن محطة جونة السويس ورأس غارب وميناء الطور من خليج السويس وميناء شرم الشيخ بخليج العقبة وسفاجا وشمال مدينة القصير وميناء الصيد بشلاتين في البحر الأحمر تتعرض إلى زيادة من المؤثرات الخارجية نتيجة زيادة النشاط البشرى بهذه المناطق .

## نتائج القياسات البكتيرية في عام ٢٠٠٧ :

خليج السويس: وجد أن أعداد البكتريا يفوق الحدود المسموح بها في أربع محطات من التسع محطات المدروسة وهي السويس (شاطيء ركس) والسويس ( شاطيء الكبانون) ورأس غارب وشاطيء الطور.

خليج العقبة : يعتبر ساحل خليج العقبة نظيف لوجود عدد كبير من المحميات الطبيعية ماعدا محطة شرم الشيخ (مارينا شرم) وشرم الشيخ (خليج نعمة).

ساحل البحر الأحمر: سجلت خمس محطات من ثمانى محطات اعداد بكتريا تفوق الحد المسموح به وهي بئر شلاتين والقصير (منتجع موفنيك والغردقة (الشيراتون) وسفاجا (وسط المدينة) وشمال مدينة سفاجا(منتجع روبنسون).

وقد أتضح من النتائج البكتريولوجية الحالية وجود تحسن مقارنة بالأعوام السابقة ، الا أن هناك ١٢ محطة سجل فيها أعداد بكتريا أعلى من الحد المسموح به مرة واحدة من بين ٢٣

محطة مدروسة بنسبة مئوية ٥٢% فى عام ٢٠٠٧ بينما كانت هذه النسبة المئوية ٥٦% ، ٥٦% ، ٦٠% فى الأعوام ٢٠٠٦ ، ٢٠٠٥ ، ٢٠٠٤ على التوالى وهذا يشير إلى حدوث تحسن مقارنة بالأعوام السابقة ويوضح أن جهاز شئون البيئة يقوم بجهد لكى توفيق المنشآت أوضاعها .

### نتائج قياس تركيزات الأملاح المغذية والكلوروفيل - أ فى عام ٢٠٠٧ :

توجد تركيزات عالية من النيتروجين الكلى ( النترات، النتريتات، الأمونيا) فى المنطقة الشمالية من خليج السويس والمحصورة بين مينائى بور توفيق والأديبة وهى واقعة تحت التأثير المباشر لمختلف أنواع الصرف الصناعى والصحى الغير معالج. أما المنطقة الثانية فتشمل بقية مناطق خليج السويس باستثناء رأس غارب بالإضافة إلى خليج العقبة والبحر الأحمر، حيث سجلت تركيزات منخفضة لهذه العناصر وبالتالي تعتبر غير ملوثة بهذه العناصر. سجلت زيادة ملحوظة فى تركيزات الكثير من الأملاح المغذية بالمياه الساحلية لميناء رأس غارب، كما سجلت زيادة أقل بالمياه الساحلية لميناء العين السخنة الجديد مما يوحى بزيادة تأثير النشاط البشرى على هذه المواقع. أما تركيزاته فى بقية مناطق خليج السويس وساحل البحر الأحمر وخليج العقبة فقد كانت قليلة، وقد أقرن ذلك بالتأثير المباشر لمختلف أنواع الصرف الصناعى والصحى على المنطقة الشمالية من خليج السويس دون غيرها .

تم مقارنة المتوسطات السنوية للمتغيرات للفترة (١٩٩٨-٢٠٠٧)، ومنها تبين الآتى:

- فى منطقة القصير (وسط المدينة) قلت اعداد البكتريا عن الحد المسموح به فى عام ٢٠٠٧ مقارنة بأعوام ٢٠٠٢، ٢٠٠١ حيث انخفضت أعداد المراكب السياحية التى ترسى فى هذه المنطقة .
- فى شرم الشيخ ( مارينا شرم) تم عمل رصيف خاص فى مارس ٢٠٠١ مزود بنظام لشطف المخلفات الآدمية للمراكب السياحية والتى كانت تلقى فى البحر ، وذلك أدى إلى تناقص أعداد البكتريا إلى حد كبير فى عام ٢٠٠٧ .
- فى منطقة نوبيع (الصيادين) قلت أعداد البكتريا عن الحد المسموح به فى معظم أوقات عام ٢٠٠٧ وقد يرجع ذلك إلى قلة عدد السائحين إلى هذه المنطقة مقارنة بالفترات السابقة .
- لاتوجد اختلافات محسوسة لمستويات المتغيرات الهيدروجرافية المختلفة بمناطق الدراسة سوى زيادة طفيفة فى درجات الحرارة فى جميع مناطق الدراسة .

- سجلت المنطقة الشمالية من خليج السويس زيادة ملحوظة فى مستوى المواد العالقة ، كما وجد زيادة نسبية فى تركيز النيتروجين غير العضوى والكلى .
- كما توجد زيادة طفيفة للمواد العالقة الكلية والنيتروجين غير العضوى فى كل من خليج العقبة والبحر الأحمر، ولكن تأثير النشاط البشرى فى هذه المناطق مازال فى الحدود الآمنة.

## ٥- التشجير والحدائق فى المحافظات :

تمثل الغابات والأشجار المزروعة أحد عناصر الموارد الطبيعية المتجددة المهمة التى تقوم بحفظ التوازن البيئى وتلعب دورا مهما فى البيئة الطبيعية التى تتواجد فيها . بدون الأشجار فإن الحياة البشرية ستصبح غير قابلة للاستدامة . إن الشجيرة الواحدة المتوسطة الارتفاع تمتص يوميا حوالى ١.٥ كجم من ثانى أكسيد الكربون ، وإذا كانت السيارة المتوسطة الارتفاع تمتص ٥٠ كم تنتج كمية من ثانى أكسيد الكربون تبلغ حوالى ١١.٩ كجم فإن ذلك يستدعى زراعة ٧ شجيرات متوسطة الحجم لإزالة ثانى أكسيد الكربون الناتج من سيارة واحدة . وحيث أن القاهرة يسير بها يوميا حوالى ١.٥ مليون سيارة ، لذا فإنه يلزم زراعة ١٠.٥ مليون شجرة<sup>(١)</sup> .

ويوضح جدول (٥-١٠) تطور مساحة الحدائق والمنتزهات العامة فى المحافظات المصرية خلال الفترة (٢٠٠٢ - ٢٠٠٦)، ومنه يتضح أن مساحة الحدائق والمنتزهات العامة زادت من ١٨٧٦٠ ألف متر مربع عام ٢٠٠٢ إلى ٢٤١٣٥ ألف متر مربع عام ٢٠٠٦ ، أى زيادة مقدارها ٢٨.٧% . وعند مقارنة عام ٢٠٠٦ بعام ٢٠٠٢ نجد أن مساحة الحدائق والمنتزهات العامة نقصت فى بعض المحافظات، وهى محافظة بورسعيد، دمياط ، الدقهلية، بنى سويف، الفيوم، سوهاج، أسوان، مطروح.

وتوضح البيانات أن محافظتا بورسعيد ودمياط انخفضت المساحة فيهما كثيرا. بالنسبة لمحافظة القاهرة، فنجد أن المساحة زادت من ٦٣٣١ ألف متر عام ٢٠٠٢ إلى ٧٠٧٧ ألف متر عام ٢٠٠٦، أى زيادة مقدارها ١١.٨% . وتعتبر هذه الزيادة قليلة بالنسبة لمحافظة القاهرة ذات الكثافة السكانية العالية والازدحام الشديد بالمركبات، لذا يجب العمل على زيادة مساحة الحدائق.

كما يتضح من الجدول أن مساحة الحدائق فى القليوبية زادت زيادة كبيرة من ٨٨ ألف متر عام ٢٠٠٢ إلى ١٢٢٤ ألف متر عام ٢٠٠٦ ، أى زيادة مقدارها ١٢٩٠.٩%، وكذلك مساحة

(١) تقرير حالة البيئة فى مصر ، ٢٠٠٥ ، ص ١١٦ .

الحدائق فى البحيرة زادت من ١١٢ ألف متر عام ٢٠٠٢ إلى ٢٠٢٢ ألف متر عام ٢٠٠٦ أى زيادة مقدارها ١٧٠.٣% . عموماً ، توجد زيادة فى مساحة الحدائق فى أغلب المحافظات ، ويجب الاستمرار فى زيادة الحدائق حتى تمتص قدر أكبر من ثانى أكسيد الكربون .

جدول (٥-١٠)

مساحة الحدائق والمتزهات العامة بالمدن طبقاً للمحافظات خلال ٢٠٠٢ - ٢٠٠٦

المحافظة	٢٠٠٢	٢٠٠٦	المحافظة	٢٠٠٢	٢٠٠٦
القاهرة	٦٣٣١	٧٠٧٧	بنى سويف	٢٠٤	١٨١
الاسكندرية	١٦٣٨	١٦٧٢	الفيوم	٢١٣	١٣٦
بورسعيد	٣١٢١	٨٧٩	المنيا	٣٦٩	٤٠٧
السويس	٤١٥	٤٥٥	اسيوط	٨٦	٣٣٦
دمياط	٦٩٢	٢٥٤	سوهاج	٢٦٠	١٩٣
الدقهلية	٣٨٢	٢٩٧	قنا	١٦٢	٣٧٠
الشرقية	١١١١	١٤٤١	اسوان	٨٠٥	٦٩٨
القليوبية	٨٨	١٢٢٤	الأقصر	٤٩	١٥٣
كفر الشيخ	٢٣٥	٢٧١	البحر الأحمر	١٣٠	٢٨٠
الغربية	٩٧	٢٩٧	الوادى الجديد	١٦٨	٢٧٦
المنوفية	٧٥٤	١٣٨٠	مطروح	١٣١	٧٦
الجيزة	١١٢	٢٠٢٢	شمال سيناء	١٣٤	٢٣٣
الاسماعيلية	١٧٥	١٤٦٠	جنوب سيناء	٢٧٣	٣٨٦
الجيزة	٦٢٥	١٦٨١	اجمالي الجمهورية	١٨٧٦٠	٢٤١٣٥

المصدر: الجهاز المركزى للتعبئة العامة الإحصاء ، الكتاب الإحصائى السنوى عام ١٩٩٥ - ٢٠٠٣ ، ٢٠٠٨ .

### زراعة الغابات الشجرية باستخدام مياه الصرف الصحى المعالجة

تبلغ مساحة الغابات حالياً حوالى ٠.١٤% من المساحة المأهولة بالسكان كما توجد مساحات محدوده للغاية من الغابات الطبيعية (جبل علبه) ومساحات متفرقة من المانجروف (نبات القرم) الذى ينمو فى بعض مناطق ساحل البحر الأحمر<sup>(١)</sup> . ومن المتوقع أن تزداد كميات مياه الصرف الصحى المعالجة والتي تبلغ حالياً ٢.٤ مليار متر مكعب / سنه إلى أكثر من ٤ مليار متر مكعب/ سنه خلال السنوات القليلة القادمة. ويهدف البرنامج القومى لإستخدام مياه الصرف الصحى المعالجة إلى التوسع فى زراعة الغابات بجميع المحافظات، كما يهتم بإنتاج بعض المحاصيل ذات العائد الإقتصادى المرتفع مثل الجوجوبا والهوهوبا مما يحد من تلوث التربة أو المياه الجوفية، بالإضافة إلى العائد الصحى على السكان وإتاحة فرص عمل جديدة للشباب<sup>(٢)</sup> .

(١) وزارة الدولة لشئون البيئة ، وزارة البيئة الإيطالية ،...مصدر سابق ، ص ١٤٣ .

(٢) تقرير حالة البيئة فى مصر ٢٠٠٥ ص ص: ١٢٠-١٢٢ .

وقد تم زراعة ٥٥١٠ فدان غابات شجرية والتي تروى بمياه الصرف الصحى المعالج حتى عام ٢٠٠٤ وقد زادت هذه المساحة إلى ١١١٩٥ فدان حتى عام ٢٠٠٧، أى زيادة مقدارها ١٠٣.٢%، موزعة على النحو التالى: الإسماعيلية (٥٠٠ فدان)، المنوفية (٥٠٠ فدان)، قنا (٥٠٠)، شمال سيناء (٢٠٠)، جنوب سيناء (٤٦٠)، أسوان (٢١٨٥)، الوادى الجديد (١٣٠٠)، الدقهلية (١٥٠)، الجيزة (٥٠٠)، بنى سويف (٥٠٠)، أسيوط (٤٠)، سوهاج (٢٠٠٠)، البحر الأحمر (٢٠٠)، السويس (٤٠٠)، الإسكندرية (٦٠)، مدينة الأقصر (١٧٠٠) (٣) .

وتوضح هذه الزيادة الجهود الم بذولة فى مجال التشجير وزراعة الغابات باستغلال مياه الصرف الصحى المعالج، مما سيهم فى حل المشكلة البيئية التى تنتج عن تراكم مياه الصرف الصحى وتساهم فى الحد من تلوث الهواء والتربة.

## ٦- التنوع البيولوجى بالمحافظات :

التنوع البيولوجى أحد المحاور الخمسة للتنمية المستدامة فى قمة التنمية المستدامة فى جوهانسبرج عام ٢٠٠٢، يشمل التنوع البيولوجى البيئات والموائل الطبيعية والأنواع النباتية والحيوانية والميكروبية المتواجدة بها والموارد الوراثية التى قد ينطوى عليها كل نوع . وتتمتع مصر بنظم بيئية وموائل متميزة تأوى ما يقرب من ٢٠ ألف نوع من النباتات والحيوانات، منها أنواع مستوطنة فى مصر، ومنها ما هو نادر أو مهدد بالانقراض (٦٩ نوع) .

ويتعرض التنوع البيولوجى للتدهور نتيجة تكثيف الأنشطة الزراعية والصناعية وتطور القدرة العلمية والتقنية على تحويل هذه المصادر وتدميرها فى بعض الأحيان للحصول على ما يفى حاجة الزيادة السكانية وارتفاع مستوى الاستهلاك، ومن المتوقع أن تؤدى التغيرات المناخية إلى تدهور أكثر (٢). قدرت خدمات و سلع التنوع البيولوجى التى يقدمها للبشرية بحوالى ٣٤ تريليون دولار سنويا على المستوى العالمى، فالتنوع البيولوجى له فوائد كبيرة للإنسان من حيث أنه يوفر الخدمات الزراعية والحيوانية والسمكية وخدمات البحث العلمى وكذلك خدمات التراث الثقافى والعلمى كما تساهم بعض الأنواع النباتية والحيوانية فى تطور الطب، الزراعة، الصناعة . هذا بالإضافة إلى أن التنوع البيولوجى يدعم وينمى ويطور الكثير من الصناعات الجديدة مثل السياحة البيئية ذات المردود الاقتصادى الكبير (٣) .

(٣) الجهاز المركزى، الكتاب الإحصائى السنوى ٢٠٠٧، ٢٠٠٨، ص ٤٦٩ .

(٢) تقرير حالة البيئة ٢٠٠٦، ص ١٠٤ .

(٣) تقرير حالة البيئة ٢٠٠٧، ص ١٧١ .

## ٧- المحميات الطبيعية فى مصر :

تتمتع المحميات الطبيعية بمميزات من الحياة النباتية أو الحيوانية أو المناظر الطبيعية ولها قيمة ثقافية أو علمية أو سياحية أو جمالية، وتشير البيانات إلى زيادة عدد المحميات الطبيعية من ٢٤ محمية وبمساحة إجمالية حوالى ٩٨ ألف كيلو متر مربع عام ٢٠٠٤ إلى ٢٧ محمية عام ٢٠٠٧ وبمساحة إجمالية حوالى ١٤٩ ألف كيلو متر مربع وبنسبة تقترب من ١٥% من إجمالى مساحة الجمهورية ، ويعكس ذلك الجهود التى بذلت فى الحفاظ على نوعية البيئة .

## ٨- إدارة المخلفات الصلبة بالمحافظات :

أصبحت عملية إدارة المخلفات الصلبة من الأمور الحيوية للمحافظة على الصحة والسلامة العامة، ذات العائد الإقتصادى فى ذات الوقت. وتشير البيانات إلى انخفاض كفاءة جمع المخلفات الصلبة، والتى قد تنعدم تماما فى بعض المناطق القروية، وقد ترتب على ذلك تراكم كميات كبيرة من المخلفات فى الشوارع، حيث يتم التخلص النهائى منها فى أغلب الأحيان فى مقالب مكشوفة أو أماكن غير مخصصة أو مجهزة لهذا الغرض<sup>(١)</sup> ، وأصبحت بؤر للتلوث البيئى تشكل ضغوطا كبيرة على صحة الإنسان والبيئة.

وتقدر الكمية الاجمالية لتولد المخلفات الصلبة فى مصر بنحو ٦٦ مليون طن سنويا وفقا لتقديرات عام ٢٠٠٧، وتشتمل على المخلفات المنزلية، الصناعية، الزراعية، الحمأة الناتجة عن عمليات معالجة الصرف الصحى، مخلفات المستشفيات، الخ. وتقدر الكمية الإجمالية للمخلفات الصلبة (المنزلية فقط) المولدة بقيم تتراوح بين ١٦.٥ - ١٧.٥ مليون طن سنويا أى أن التولد اليومى يقدر فى حدود ٤٧ ألف طن كما هو موضح بالجدول (٥-١١).

ولما كانت كفاءة عمليات الجمع والنقل لا تزيد عن ٦٥% فإن ذلك يؤدى إلى وجود تراكبات يومية من هذه المخلفات داخل حدود المناطق السكنية والأرض الفضاء. وتبلغ التراكبات الإجمالية ٢٣.٦ مليون م<sup>٣</sup> فى عام ٢٠٠٧ . وإذا نظرنا لكفاءة الجمع فى المحافظات نجد أنها تتراوح بين ٥٠% - ٨٠%، حيث ترتفع إلى نحو ٨٠% فى محافظات الإسكندرية وأسوان والأقصر، وتصل إلى نحو ٥٠% فى كفر الشيخ والدقهلية، وقد حدث تحسن كبير فى كفاءة الجمع عام ٢٠٠٧ فى جميع المحافظات ماعدا محافظة الجيزة فقد انخفضت كفاءة الجمع من ٦٤% عام ١٩٩٩ إلى ٥٥% عام ٢٠٠٧ . من الواضح وجود قصور شامل فى مختلف مكونات المنظومة وانعكس ذلك فى صورة تراكبات قمامة فى جميع المحافظات تشكل بؤرا للتلوث .

(١) تقرير حالة البيئة فى مصر ٢٠٠٥، ص ١٥٢ .

جدول (١١-٥)

كميات المخلفات الصلبة المتولدة يوميا وكفاءة الجمع والتراكمات بالمحافظات خلال عام ١٩٩٩، ٢٠٠٦، ٢٠٠٧

المحافظة	التولد اليومي (طن/يوم)			كفاءة الجمع			التراكمات م <sup>٣</sup>
	٢٠٠٦	٢٠٠٧	١٩٩٩	٢٠٠٦	٢٠٠٧	٢٠٠٧	
القاهرة	١٠٠٠٠	١١٠٠٠	%٦٢	%٦٨	%٦٨	%٦٨	٥٠٠٠٠٠
الجيزة	٣٨٠٠	٤٥٠٠	%٦٤	%٤٥	%٥٥	%٥٥	٥٠٠٠٠٠
القليوبية	٣٦٠٠	٣٥٠٠	%٥٠	%٥٥	%٥٥	%٥٥	٥٠٠٠٠٠
الإسكندرية	٢٥٠٠	٢٥٠٠	%٧٧	%٨٠	%٨٠	%٨٠	٣٤٤٨٣٠
البحيرة	٢٢٠٠	٢٢٠٠	-	%٥٥	%٥٥	%٥٥	٦٠٠٠٠٠
الوادى الجديد	٩٠	٩٠	-	%٦٥	%٦٥	%٦٥	-
قنا	١٢٠٠	١٢٠٠	-	%٧٥	%٧٥	%٧٥	٢٥٨٤٨٠
البحر الأحمر	٣٠٥	٣٠٥	%٥٢.٥	%٧٠	%٧٠	%٧٠	١١٨٨٥٠٠٠
مرسى مطروح	٥٢٠	٥٢٠	-	%٧٥	%٧٥	%٧٥	١٤٦٤٢٩
المنوفية	١٣٧٠	١٣٧٠	-	%٦٠	%٦٠	%٦٠	٢٨٠٠٠٠
الغربية	٢٠٥٠	٢٠٥٠	%٥٠	%٦٥	%٦٥	%٦٥	١٥٠٠٠٠٠
كفر الشيخ	٢٢٠٠	٢٢٠٠	-	%٥٠	%٥٠	%٥٠	٢٢٧٠٠٠
دمياط	١٣٠٠	١٣٠٠	-	%٧٠	%٧٠	%٧٠	١٠٠٠٠٠٠
سوهاج	١٠٠٠	١٠٠٠	-	%٦٥	%٦٥	%٦٥	٢٨١٨٤٥
أسوان	٦٧٠	٦٧٠	%٤١	%٨٠	%٨٠	%٨٠	٣٨٥٢٤٠
أسيوط	٨٥٠	٨٥٠	-	%٥٥	%٥٥	%٥٥	٢٥٠٠٠٠
الدقهلية	٣٦٠٠	٣٦٠٠	-	%٥٠	%٥٠	%٥٠	١٣٠٠٠٠٠
شمال سيناء	٣٢٥	٣٢٥	%٣٣.٣	%٦٥	%٦٥	%٦٥	١٤٠٠٠٠
جنوب سيناء	٤٥٠	٤٥٠	-	%٨٠	%٨٠	%٨٠	٥١٢٠٠٠
بورسعيد	٨٠٠	٨٠٠	-	%٧٥	%٧٥	%٧٥	٣٥٩٠٤٠
الإسماعيلية	٦٥٠	٦٥٠	-	%٧٠	%٧٠	%٧٠	٣٥٠٠٠٠
الأقصر	٣٠٠	٣٠٠	%٤٥	%٨٠	%٨٠	%٨٠	١٠٧٠٢٢
السويس	٥٠٠	٥٠٠	-	%٧٠	%٧٠	%٧٠	١١٦٨٥٥٠
الشرقية	١٨٠٠	١٨٠٠	-	%٥٥	%٥٥	%٥٥	٥١٠٠٠٠
بنى سويف	٧٥٠	٧٥٠	-	%٥٥	%٥٥	%٥٥	١٥٠٠٠٠
المنيا	١٢٠٠	١٢٠٠	-	%٦٥	%٦٥	%٦٥	٩٥١٠٠٠
الفيوم	٦٠٠	٦٠٠	-	%٦٠	%٦٠	%٦٠	٢٩٢٥٠٠
الإجمالي	٤٤٦٣٠	٤٧٠٠٠	-	%٦٥	%٦٥	%٦٥	٢٣٥٩٨٩٣٦

**ملحوظة:** تم رفع التراكمات التاريخية من القاهرة والجيزة والقليوبية فى حدود ١٤ مليون متر مكعب من سبتمبر ٢٠٠٤ بالتعاون مع جهاز الخدمة الوطنية بالقوات المسلحة .

المصدر: تقارير حالة البيئة فى مصر ٢٠٠٦، ٢٠٠٤، ٢٠٠٧، ص ١١٦، ص ١٤١، ص ٢٤٦ على الترتيب.

## المخلفات الزراعية (قش الأرز) :

تعد مشكلة حرق قش الأرز من أهم مشكلات المخلفات الزراعية الذى يؤدي إلى تلوث هوائى كبير وضار، وتبذل الدولة جهد كبير منذ عام ٢٠٠١ لتدوير المخلفات الزراعية (قش الأرز) والتخلص الآمن منها . وقامت وزارة الدولة لشئون البيئة بعقد اتفاقية مع الصين لتوريد عدد ٢ وحدة لتحويل قش الأرز إلى غاز يستخدم كوقود لمنازل الفلاحين وذلك للاستفادة من

المخلفات الزراعية والقضاء على أحد مسببات السحابة السوداء في مصر<sup>(١)</sup> . تم إنشاء عدد ٢ مصنع لتحويل قش الأرز إلى سماد عضوى بمحافظة الشرقية بطاقة ١٥٠ ألف طن للمصنع / عام . كما تم تشغيل عدد ٢ وحدة تجريبية لإنتاج الغاز من قش الأرز، وتم تشغيل ٥٠ منزل في منطقتى أبو حماد بمحافظة الشرقية وقرية تمى الأمديد بمحافظة الدقهلية بالتعاون مع الجانب الصينى ،علما بأن طاقة المصنع الواحد تخدم ٣٠٠ منزل<sup>(٢)</sup> .

ويوضح جدول (٥-١٢) كميات القش المنتجة والكميات التى تم تدويرها فى بعض المحافظات خلال الفترة (٢٠٠٦-٢٠٠٨)، ومنه يتضح أن نسبة كمية القش التى تم تدويرها انخفضت من ٨٤.٣% خلال ٢٠٠٦/٢٠٠٥ إلى ٨٣.٤% خلال ٢٠٠٨/٢٠٠٧ ، وترتفع نسبة التدوير بمحافظة الشرقية لأنها الأكثر إنتاجا من قش الأرز ولكن حدث انخفاضا قليلا حيث وصلت نسبة التدوير إلى ٩٠.١% خلال ٢٠٠٨/٢٠٠٧ .

وبترتيب المحافظات ترتيبا تنازليا حسب نسبة تدوير قش الأرز نجد أن أعلى نسبة تدوير فى محافظة كفر الشيخ (٩١.٦%) ثم الشرقية (٩٠.١%) ،البحيرة (٨٥%) ،الغربية (٨٠.٦%)، الدقهلية (٧٦%)، الأقصر (٦٨.٢%)، بورسعيد (٤٦.٣%) دمياط (٤٣.٦%) .

جدول (٥-١٢)

المخلفات وإعادة تدوير قش الأرز فى بعض المحافظات خلال الفترة (٢٠٠٦/٢٠٠٥ - ٢٠٠٨/٢٠٠٧)

المحافظات	٢٠٠٦/٢٠٠٥			٢٠٠٧/٢٠٠٦			٢٠٠٨/٢٠٠٧		
	كمية القش المنتجة	كمية القش التى تم تدويرها	%	كمية القش المنتجة	كمية القش التى تم تدويرها	%	كمية القش المنتجة	كمية القش التى تم تدويرها	%
البحيرة	٤١٧.٩	٤١٦.٣	٩٩.٦	٤٣٢.٤	٢٩٦.٣	٦٨.٥	٤٣٧.٥	٣٧١.٩	٨٥
الغربية	٣٢٣.٥	٢٤٨.٨	٧٦.٩	٣٦٢.٢	٢٩٨.٢	٨٢.٣	٣٤٣.٨	٢٧٧.١	٨٠.٦
كفر الشيخ	٥١٠.٢	٣١٠.٠	٦٠.٨	٥٤٢.٩	٤٦٤.٨	٨٥.٦	٤٥٩.٠	٤٢٠.٥	٩١.٦
دمياط	١٢٩.٦	٣٦.١	٢٧.٨	١٣٢.٣	٦٨.٩	٥٩.٦	١٣٣.٣	٥٨.١	٤٣.٦
الدقهلية	٤٣٧.٥	٤٠٦.٨	٩٣	٤٥٨.٤	٤١٤.٢	٩٠.٤	٤٥٦.٥	٣٤٧.١	٧٦
بورسعيد	٠.٠	٠.٠	-	٠.٠	٠.٠	-	٤٣.٧	٢٠.٢	٤٦.٣
الشرقية	١٠٠٨.٠	٩٦٦.٤	٩٥.٩	١١١٦.٨	١٠٦٦.٣	٩٥.٥	١٠٨٢.٧	٩٧٥.٨	٩٠.١
الأقصر	٢٠.٠	١٥.٠	٧٥	١٨.٠	١٥.٠	٨٣.٣	٢٢.٠	١٥.٠	٦٨.٢
الاجمالي	٢٨٤٦.٧	٢٣٩٩.٤	٨٤.٣	٣٠٦٣.٠	٢٦٢٣.٦	٨٦	٢٩٧٨.٦	٢٤٨٥.٦	٨٣.٤

(الكمية بالألف طن)

**المصدر** : الجهاز المركزى للتعبئة والإحصاء، الكتاب الإحصائى السنوى عام ٢٠٠٨ ، ص ٤٧٠ .

(١) تقرير حالة البيئة ٢٠٠٥ ، ص ١٦٣ .

(٢) تقرير حالة البيئة ٢٠٠٦ ، ص ١٤٤ .



## الفصل السادس

### التغير في العمران المصري

## الفصل السادس

### التغير في العمران المصري

#### ١ - تمهيد:

العمران هو علاقة بين الإنسان والمكان، التي يعيش فيها ولا يمكن أن نطلق كلمة عمران على مدينة أو قرية لايسكنها أحد وبالتالي عند دراسة العمران فى أى مكان يجب دراسته بشقيه المكان والإنسان. وينتشر العمران المصرى على أرض مصر بشكل طولى بإتجاه نهر النيل والدلتا، إستثناء مجموعة من التجمعات القليلة فى بعض الواحات والسواحل المصرية على البحر المتوسط والبحر الأحمر وينتشر العمران المصرى فى صورة نوعين: تجمعات ريفية "القرى"، وتجمعات حضرية "المدن".

ويختلف كل نوع منهما فى شكل العمران وإنتشاره وانماط السكان فيه وخصائصهم ويجب عند دراسة تطور العمران المصرى دراسة كل منهما على حدة حيث يمثل كل منهما جزء كبير من العمران المصرى.

#### ١-١ العمران الحضرى :

يتمثل العمران الحضرى فى مجموعة المدن المصرية فى المحافظات الحضرية وعواصم المحافظات وعواصم المراكز الإدارية والمدن التابعة لهذه المراكز وتتميز هذه التجمعات عن التجمعات الريفية بوظيفتها الإدارية أساسا والوظائف الحضرية الأخرى مثل التجارة والصناعة داخل المحافظة أو المركز أو المدينة والدور الخدمي الذي تقوم به والنمط الحضرى لعمالة السكان بها والذي يبتعد عن وظائف الزراعة والصيد ويتجه نحو الوظائف الإدارية والفنية العليا والحرفية .

وقد أدى النمو السكانى المتزايد والسريع للمدن المصرية الى التكديس السكانى والعمرانى فى كثير منها واختفاء المساحات الفضاء والخضراء داخل هذه المدن والبناء على الأراضى الزراعية المحيطة بها والنقص الشديد فى الإسكان وإنتشار المناطق المتدهورة وظهور مشاكل النقل والمواصلات ومشاكل البيئة بكافة أنواعها ، حيث أظهرت نتائج التعداد أن عدد المدن

المصرية قد بلغ نحو ٢٣٢ مدينة (تشمل المدن الجديدة) حسب تعداد ٢٠٠٦ بزيادة ١٦ مدن عن تعداد ١٩٩٦<sup>(١)</sup>.

## ٢-١ العمران الريفي :

يتمثل العمران الريفي في مصر في مجموعة القرى الموجودة بالمحافظات الغير حضرية والتي يعمل أغلب سكانها في الأعمال الزراعية أو الصيد ويسودها النمط الريفي في العيش من العمل في الحقل ويقوم بعض أفراد الأسرة بصناعة الخبز وتربية الطيور وتقيم الأسرة الواحدة في الغالب في مسكن واحد مستقل أو يضم المسكن أكثر من أسرة لعائلة واحدة وإن كان هذا النمط بدء يقل في بعض القرى المصرية الآن.

وينتشر أغلب العمران الريفي في الوجه البحرى والقبلى بنسبة ٩٤% والباقي وقدره ٦% فيوجد في المحافظات الصحراوية. وقد ارتبطت اغلب التجمعات الريفية في نشأتها على التوطن بجوار نهر النيل حيث اعتمدت على مياهه في الزراعة وإن كانت توجد على ربوة عالية بالقرب منه لتفادى مياه الفيضان قديماً<sup>(١)</sup> ويمكن بتطور بعض القرى ونموها أن تتحول الى مدينة كما حدث في الكثير من القرى المصرية و بذلك تنضم إلى التجمعات الحضرية كما يمكن أن يزيد سكان الحضر على حساب سكان الريف نتيجة عملية الهجرة المستمرة..

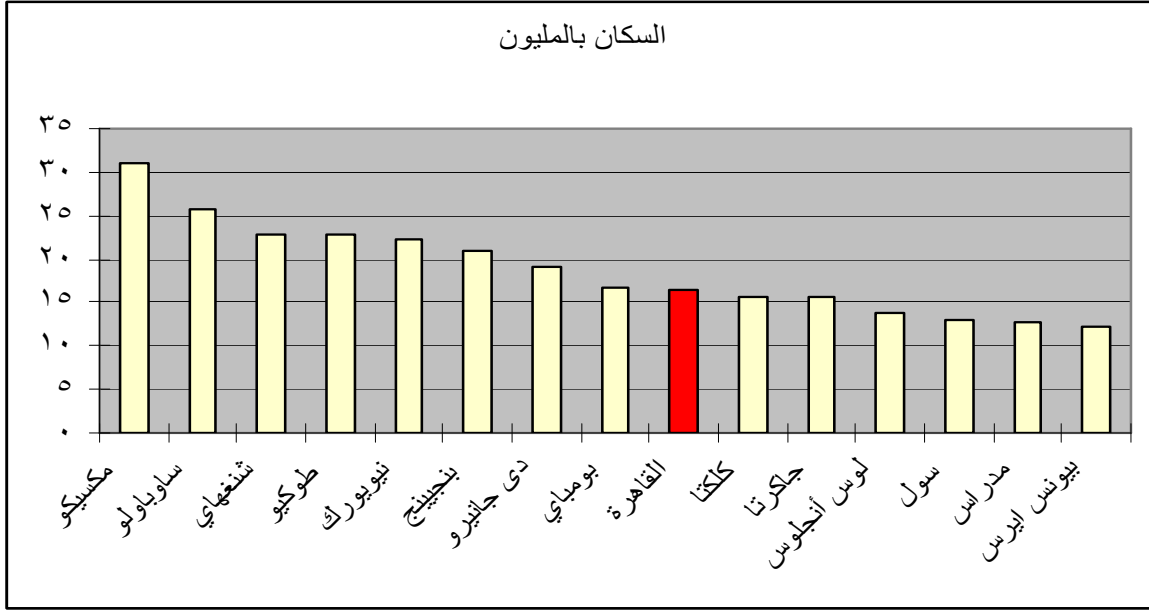
## ٢- التغير في العمران المصري:

### ١-٢ تغير العمران الحضرى فى مصر :

يتضح من العرض أن العمران الحضرى ينتشر فى كافة انحاء المعمور المصرى ولذلك يصعب رصد التغيرات التى حدثت فى كل المدن المصرية بشكل مفصل، وسوف يتم التركيز على أبرز النماذج الحضرية فى حجم التغيرات وأكثرها تأثيراً على عمليات التنمية بشكل عام وهو اقليم القاهرة الكبرى كمثال وذلك لأهمية الإقليم وأنه أكبر وأكثر جزء في العمران الحضرى يظهر به مجموعة متنوعة من التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية وأنه يضم نسبه عاليه جداً من سكان الحضر فى مصر حيث يضم كل من محافظة القاهرة محافظه الجيزة و٦ أكتوبر وحلوان والقليوبية حسب التقسيم الجديد للمحافظات ويضم حوالى خمس سكان الدولة، كما أن مدينة القاهرة وحدها تحتل وسط مدن العالم الترتيب التاسع من حيث الحجم شكل رقم (٦-١) .

(١) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء. تعداد سكان مصر لعام ٢٠٠٦ .  
(٢) د. جمال حمدان . الهيئة المصرية العامة للكتاب. ١٩٩٦م . القاهرة . ص ١٤٣ .

شكل ( ٦-١ )  
موقع القاهرة من أكبر دول العالم في حجم السكان

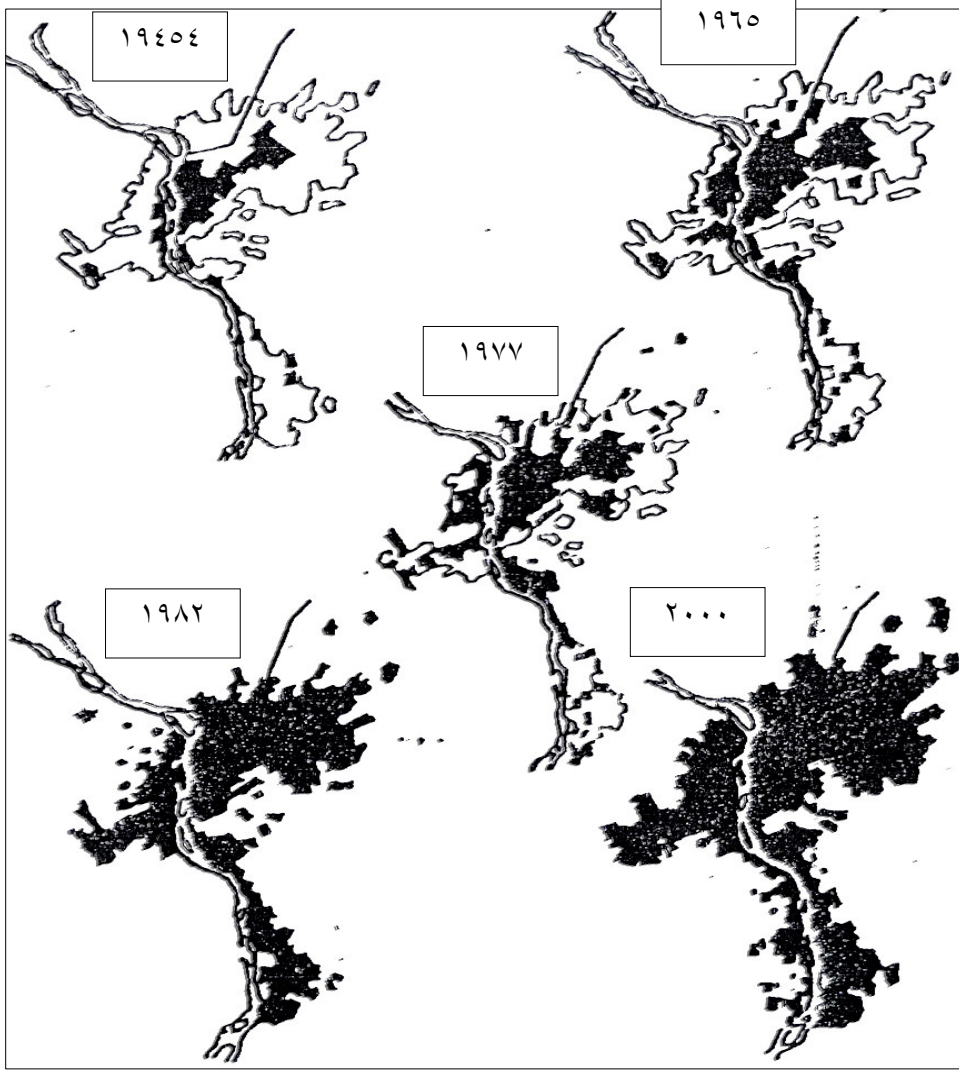


\* Urban, Rural City Population ١٩٥٠-٢٠٠٠, as assessed in ١٩٧٨, United Nations ( EZA/P/WP/٦٦ )

## ٢-٢ أهم التغيرات التي طرأت على إقليم القاهرة الكبرى :

نظراً لمكانة القاهرة كعاصمة إدارية لمصر وموقعها الجغرافي المتوسط في الدولة والإتصالية العالمية بينها وبين باقي أجزاء المعمور والمركزية الشديدة للخدمات والأستثمارات بها فقد تحولت الى قطب ضخم لجذب السكان بها من جميع انحاء الجمهورية وخاصة مع ضعف الأهتمام بالأقاليم فى توفير فرص العمالة والخدمات اللازمة وأخذ عمران القاهرة يتسع ويزداد يوماً بعد يوم وخاصة فى السنوات الأخيرة شكل رقم (٦-٢)، والذي جاء على حساب الأراضي الزراعية خاصة على أطراف الكتلة الرئيسية للإقليم، وقد أتسمت هذه التوسعات العمرانية بالعشوائية فى أغلب المناطق، ونتج عنه نقص المرافق والخدمات وزيادة الكثافات السكانية بها والعديد من المشاكل العمرانية والبيئية والاجتماعية التي تلي ذلك كما وجد شكل جديد من النمو العمراني الحضري في إقليم القاهرة الكبرى وهو المدن والتجمعات العمرانية الجديدة حول القاهرة. وسوف يتم التعرض لكل من هذين المحورين بشيء من التفصيل:

شكل (٢-٦)  
التوسع العمراني لإقليم القاهرة الكبرى



\* الهيئة العامة للتخطيط العمراني - إقليم القاهرة الكبرى - التخطيط الهيكلي للقاهرة الكبرى .

## ٢-٢-١ أنماط النمو الحضري بإقليم القاهرة:

### ١ - انتشار المناطق العشوائية:

ويعني البحث هنا بالمناطق العشوائية جميع المناطق التي قامت ونمت في غياب القوانين والتشريعات الخاصة بالعمارة ودون أخذ أي تصاريح رسمية من المسؤولين وبعيدة عن المعايير التخطيطية والتصميمية السليمة.

ويمكن أن تبني هذه المناطق على الأراضي الزراعية الملاصقة للكثلة العمرانية للمدن والقرى القائمة لقربيها من العمران القائم بخدماته واتصاله بالتجمعات الأخرى و توفر المياه وهي عصب الحياة الرئيسي و إما أن تقوم هذه المناطق على بعض الأراضي الفضاء أو الصحراوية الغير مستغلة و القريبة أيضا من العمران القائم للاعتماد على مقوماته مثلما حدث على الأخص بإقليم القاهرة الكبرى شكل (٦-٣) وفي الحالتين يكون لهذه المناطق الكثير من الآثار السلبية على المجتمع ككل وعلى نفسه أيضا غير أن النوع الأول يعتبر أخطر حيث أنه يعمل على تآكل الأراضي الزراعية و هي مقوم إستراتيجي من مقومات الحياة وتوفير الغذاء ويلجأ السكان وخاصة الفقراء منهم إلى هذه المناطق كملجأ لمساعدة أنفسهم على إيجاد مسكن وإن لم يكن مكتمل به مقومات الحياة الصحية و لكنه على الأقل يمثل ملجأ في ظل الظروف الإسكانية المتدهورة و الإمكانيات المحدودة.

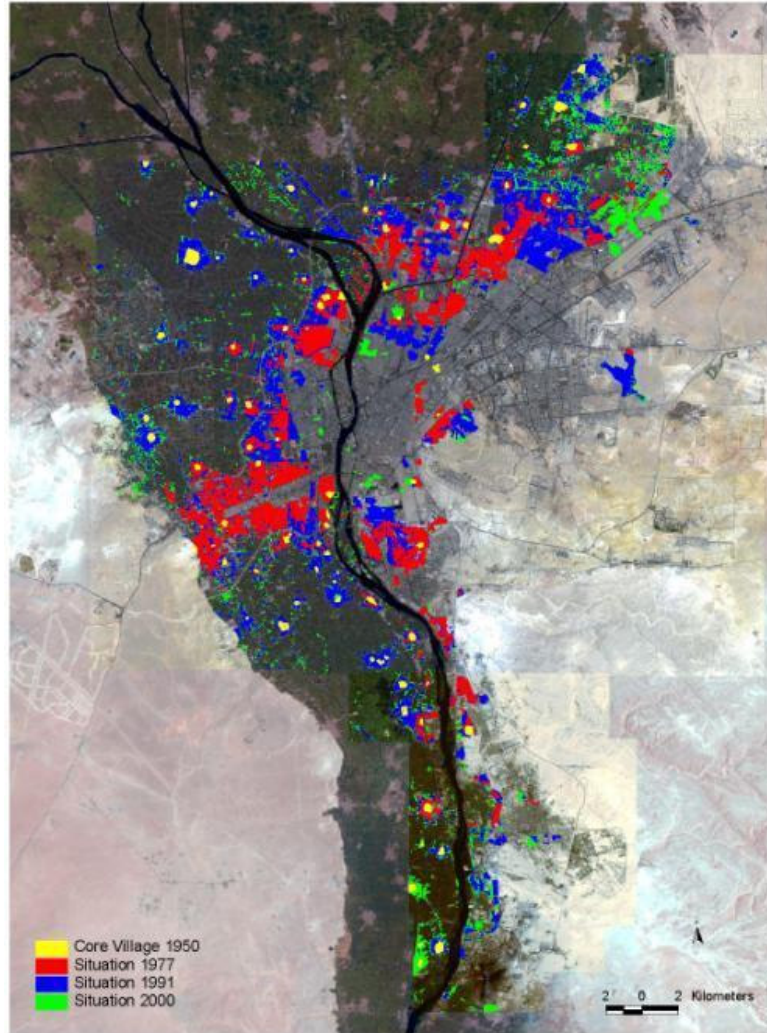
وتمثل المناطق العشوائية عائقا رئيسيا لعملية التنمية لما لها من آثار سلبية كثيرة يمكن سرد

بعض منها:

- تآكل الأراضي الزراعية و هي الدعامة الأساسية لتوفير الغذاء للسكان.
- خلق مجتمعات متدهورة عمرانيا حيث يصعب في معظم الأحوال توفير الخدمات والبنية الأساسية لها بعد ذلك لصعوبة تنفيذها والاستثمارات الضخمة المطلوبة لذلك مقارنة بما لو كانت مخططة من قبل.
- الضغط على الشبكات والخدمات الحالية بسبب تدهور حالتها وعدم قدرتها على الخدمة السليمة للمجتمع.
- إنتشار المشاكل الإجتماعية و السلوكية مثل الجريمة و ضعف التعليم والبطالة.
- سوء الحالة الصحية لسكان هذه المناطق حيث أنها لا تتمتع بالبيئة الصحية السليمة والملائمة للحياة المعيشية.
- تعتبر هذه المناطق العشوائية حول المدن عائقا للنمو العمراني السليم لهذه المدن فيما بعد.
- صعوبة تصنيف هذه المناطق فيما بعد واعتبارها مناطق رسمية لها الحق في الخدمات والمرافق وأن هذا يتطلب كثيرا من الاستثناءات. (١)

(١) كلية التخطيط الإقليمي والعمراني- جامعة القاهرة - العشوائيات أولويات التطوير والبدائل .

شكل (٣-٦)  
نمو المناطق العشوائية بالقاهرة الكبرى



## بعض أسباب ظهور المناطق العشوائية

من الصعب حصر كافة العوامل التي لها علاقة بظهور ووجود المناطق المتدهورة داخل المدينة، والتي تنوعت ما بين عوامل ذات تأثير مباشر وأخرى ذات تأثير غير مباشر على عملية نشأة هذه المناطق. ولكن من الواضح أن ظاهرة المناطق المتدهورة عبارة عن محصلة لظروف عديدة عالمية وإقليمية ومحلية ويمكن حصر هذه الأسباب في الشكل التالي:



## ٢- ظهور المدن الجديدة :

يعتبر ظهور المدن والتجمعات العمرانية الجديدة من التطورات الهامة في العمران المصري وخاصة في إقليم القاهرة الكبرى وتعد تجربة إنشاء المجتمعات العمرانية الجديدة في مصر تجربة قديمة ترجع إلى سنة ١٨٦٩ عندما تم حفر قناة السويس وإنشاء مدن الإسماعيلية والسويس وبور سعيد في قلب الصحراء.

ومع بدايات عام ١٩٧٩ تقرر أن يتم التخطيط لعدد من المدن الجديدة التابعة في مخطط إقليم القاهرة الكبرى وهي مدن ٦ أكتوبر والعبور والأمل و١٥ مايو شكل (٦-٤) وبصدور القانون رقم ٥٩ لسنة ١٩٧٩ في شأن إنشاء المجتمعات العمرانية الجديدة تأسست هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة وقد نص هذا القانون على انه يقصد بالمجتمعات العمرانية الجديدة كل تجمع بشري متكامل يستهدف خلق مراكز حضارية جديدة تحقق الاستقرار الاجتماعي والرخاء الاقتصادي (الصناعي والزراعي والتجاري وغير ذلك من الأغراض) بقصد إعادة توزيع السكان عن طريق إعداد مناطق جذب مستحدثة خارج نطاق المدن والقرى القائمة وتوالى اعتماد الكثير



من المدن والتجمعات الجديدة على مستوى الجمهورية شكل (٦-٥) للتخفيف من حدة التكدس السكاني. وكان لإنشاء هذه التجمعات عدة أهداف منها :

عدم الامتداد العمراني فوق الأراضي الزراعية بهدف المحافظة عليها كمورد اقتصادي أساسي للدولة

الخروج من الحيز الضيق للوادي والدلتا والذي لا يمثل سوى ٤-٥% من إجمالي المساحة الكلية، وزيادة نسبة العمران، بما يضمن الاستغلال الأمثل للموارد الأرضية في مصر.

تخفيف الضغط السكاني عن المحافظات الحضرية في مصر (القاهرة الكبرى - الإسكندرية) وذلك بخلق مراكز حضرية جديدة قادرة على استقطاب السكان والاستثمارات في مواجهة هذين المركزين الحضريين الرئيسيين.

توفير فرص عمالة جديدة من خلال قاعدة اقتصادية صناعية قوية للمجتمعات العمرانية الجديدة يمكن أن تسهم في دعم الاقتصاد القومي ورفع مستوى معيشة الأفراد.

شكل (٦-٤)

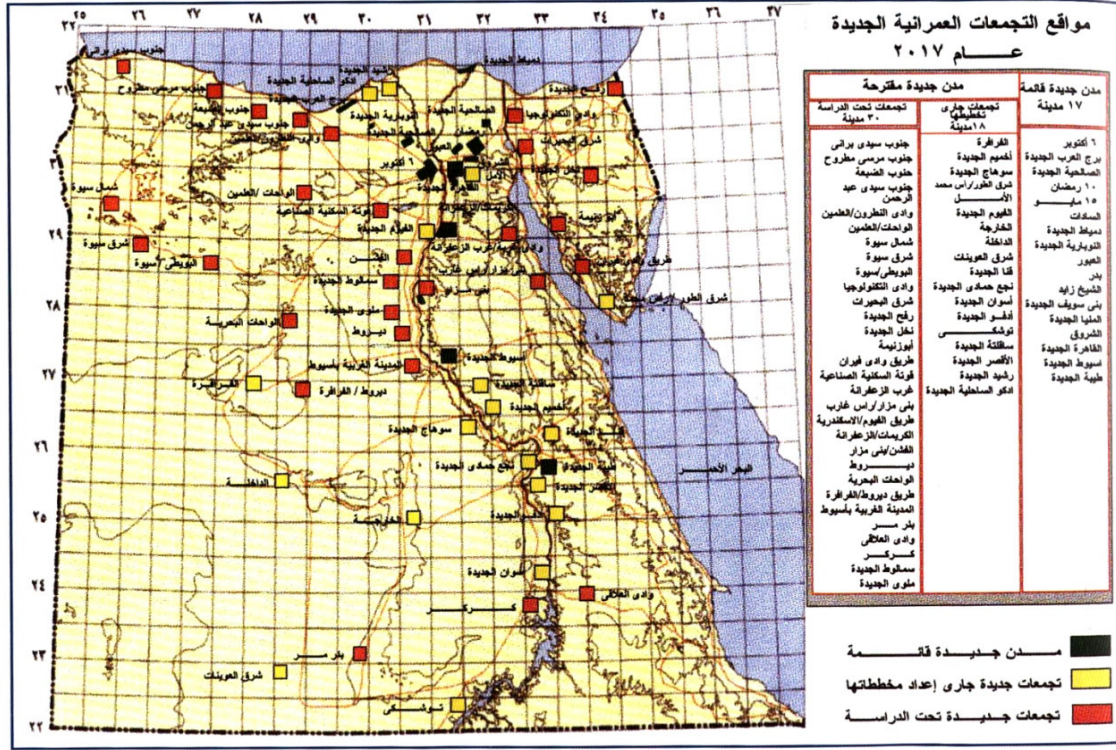
#### مخطط القاهرة الكبرى وتوزيع المدن الجديدة حول القاهرة



\* هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة- إقليم القاهرة الكبرى .

شكل (٦-٥)

توزيع المدن والتجمعات الجديدة على مصر



\* هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة .

وكان كل تجمع من هذه التجمعات له مخطط يشمل عدد السكان أو القاعدة الاقتصادية والهيكل السكني الذي يساهم به في حل مشكلة الزيادة السكانية المستمرة والنمو العمراني الغير منظم. ومن أهم أمثلة هذه المدن الجديدة في مصر هي مدينة السادس من أكتوبر، وهي إحدى المدن التابعة الجديدة بإقليم القاهرة الكبرى وهي تتبع مدن الجيل الأول، أنشئت كمركز حضاري جديد بهدف إعادة توزيع السكان والتخفيف من حدة التكدس السكاني والعمراني في إقليم القاهرة الكبرى والحد من الزحف على الأراضي الزراعية المجاورة لمدينة الجيزة.

وتبلغ المساحة الكلية للمدينة ٢٠٨٤ كم<sup>٢</sup> وهي مخططة لتستوعب في بداية الأمر نصف مليون نسمة، وقد تم زيادة هذا الهدف ليصل إلى ٢.٥ مليون نسمة. شكل (٦-٦) وعلى الرغم من مرور ما يقرب من ثلاثون عاما منذ صدور قرار إنشاء المدينة عام ١٩٧٩ إلا أن عدد السكان بالمدينة لم يصل إلى المستهدف وهو ٢.٥ مليون نسمة حتى أن إجمالي الأسر المقيمة بالمدينة والتي تسدد إشتراكات من واقع سجلات إدارة الكهرباء بالمدينة لم تتجاوز ٢٣ ألف أسرة مما يعني

أن العدد الفعلي للسكان المقيمين بالمدينة لا يتجاوز ١١٤٦٢٥ نسمة وذلك حسب حسابات معدل الإعالة للأسرة بمتوسط عدد الأسرة ٥ أفراد وهو رقم ضئيل جدا بالمقارنة بعدد السكان المستهدف. بالإضافة إلى أن ما تم إنجازه بالمدينة من إسكان لا يتوافق مع الهدف من إنشائها حيث أن أغلب الإسكان الذي تم إنشائه بالمدينة إسكان فاخر وأنشطة ترفيهية وتعليمية خاصة على عكس ما كان مخطط من توفير الإسكان الاقتصادي والمتوسط لاستيعاب الفئة الأكبر من الزيادة السكانية في إقليم القاهرة الكبرى .

شكل (٦-٦)

### المخطط العام المستقبلي لمدينة السادس من أكتوبر



المصدر: هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة- إقليم القاهرة الكبرى

#### ٤- التغيير في العمران الريفي المصري:

- يختلف العمران الريفي عن العمران الحضري في مصر كما سبق في العديد من المكونات الهامة والتي تؤثر على شكل نموه وتطوره والتي من أهمها:
- عدم وجود أراضي فضاء كافية للامتداد عليها.
  - الامتداد العمراني السائد هو الامتداد الأفقي وليس الرأسى.
  - ضعف الوعي والحالة التعليمية والصحية للسكان.
  - الارتباط الاجتماعي الشديد بالأرض.

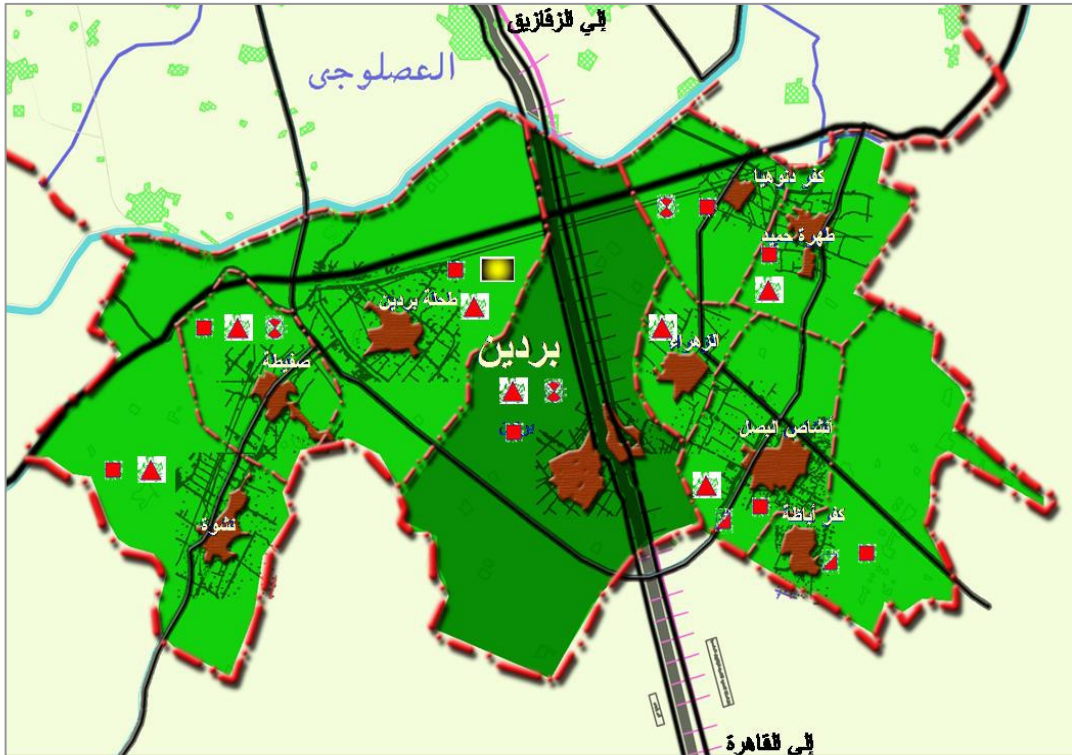


- قلة الخدمات وفرص العمل والاستثمارات الموجهة للريف المصري.  
كل هذه الاختلافات والعوامل السابقة أثرت على شكل التطور العمراني للريف المصري والتي كان من أبرزها:

- ارتباط نمو التجمعات الريفية بالمجاري المائية والطرق الرئيسية شكل (٦-٧).
- ضيق الشوارع وتعرجها وعدم توفر الخدمات.
- التعدي على الأراضي الزراعية عشوائيا وتأكلها لتوفير المسكن الملائم شكل (٦-٨).
- التحول في شكل المسكن من المسكن التقليدي (بيت الطين) إلى المباني الخرسانية الحديثة كنوع من أنواع التطوير شكل (٦-٩).
- عدم نجاح نقل السكان بالمدن الجديدة المستحدثة في الأقاليم لارتباط السكان بالموطن الأصلي لهم وعدم توفر الخدمات الضرورية بهذه المدن الجديدة .

شكل (٦-٧)

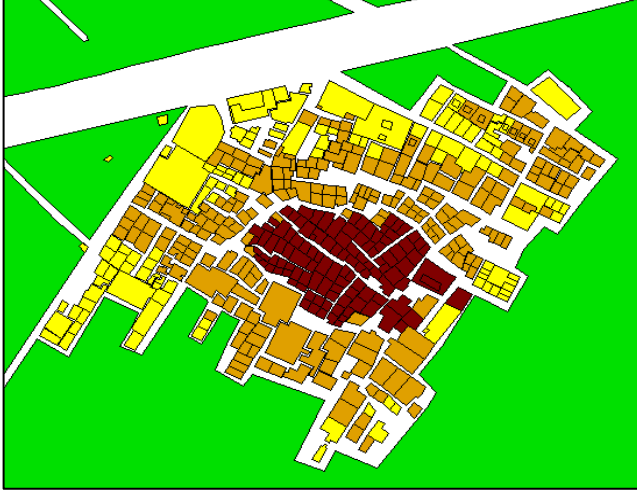
ارتباط نمو التجمعات الريفية بالمجاري المائية وطرق النقل



المصدر: الهيئة العامة للتخطيط العمراني- مشروع المخططات الإستراتيجية للقرى المصرية.

شكل (٦-٨)

التعدي على الأراضي الزراعية لتوفير المسكن والخدمات



شكل (٦-٩)

التحول في نمط المسكن من النمط الريفي إلى النمط الحديث

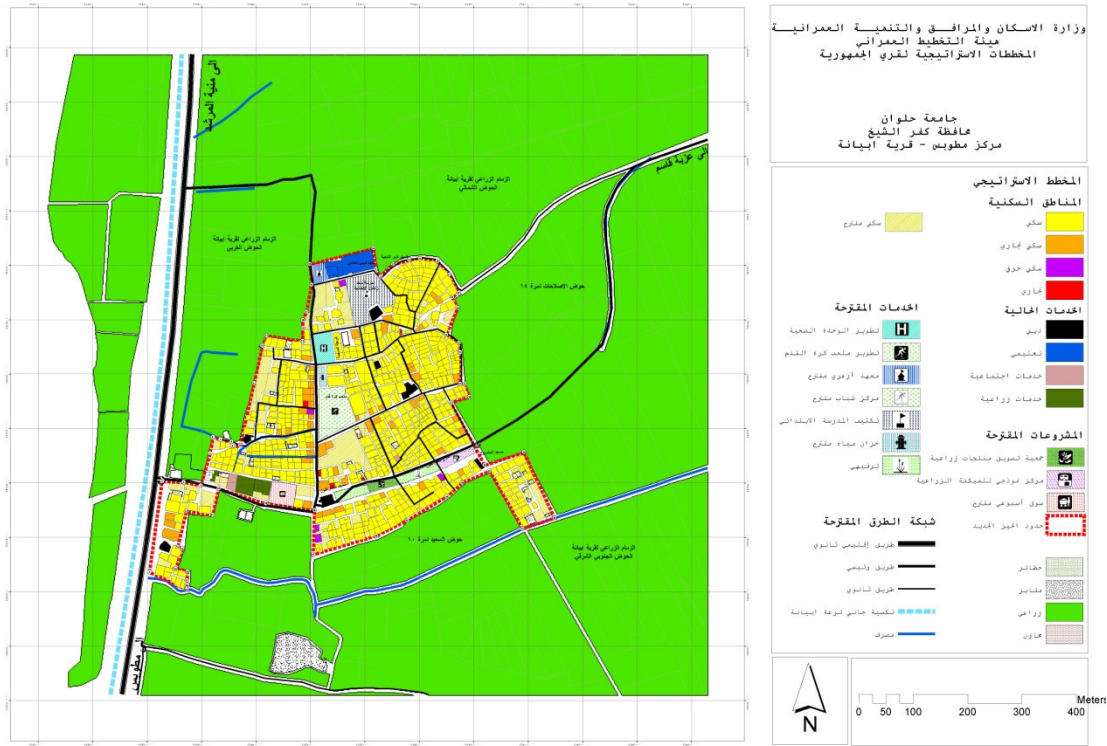


وقد اتخذت الحكومة مؤخرا سياسة جديدة لحل مشاكل الريف والتعدي على الأراضي الزراعية بها وتوفير الخدمات اللازمة للسكان من خلال تبني مشروع الأحوزة العمرانية الجديدة للقرى المصرية بهدف الحد من النمو العمراني على الأراضي الزراعية.

وقد انتهت هيئة التخطيط العمراني من اعتماد العديد من الأحوزة العمرانية لكثير من القرى المصرية والمخططات الإستراتيجية لهذه القرى والتي تحتوي على حدود البناء المسموح بها حتى سنة ٢٠١٧ وكل الخدمات وأراضي الإسكان اللازمة حتى هذه الفترة شكل (٦-١٠).

شكل (٦-١٠)

### نموذج للمخططات الإستراتيجية لأحدى القرى المصرية



المصدر: الهيئة العامة للتخطيط العمراني- مشروع المخططات الإستراتيجية للقرى المصرية.

## الفصل السابع

التغير والتطور التشريعى لإدارة المحلية فى مصر

## الفصل السابع

### التغير والتطور التشريعى للإدارة المحلية فى مصر

#### تمهيد :

تملك مصر تاريخ عظيم فى الإدارة المحلية فى الإداره المحلية والإقليمية من أيام الفراعنة وتطورت نظم إدارة المدن والأقاليم والعمران وكان أول تعيين فى العصر الحديث هو قانون الإدارة المحلية رقم ١٢٤ لسنة ١٩٦٠، وتوالت بعده التعديلات - الجزء التالى يقدم التطور التشريعى للإدارة المحلية فى مصر من خلال الدساتير والقوانين المنظمة لها.

#### ١- الإدارة المحلية فى ظل دستور ١٩٧١ :

يعتبر دستور ١٩٧١ الأساس الذى يقوم عليه النظام الحالى للإدارة المحلية حيث نصت أحكام هذا الدستور فى الفرع الثالث من الفصل الثالث المواد ١٦١ إلى ١٦٣ على مجموعة من المبادئ والتى صدرت تنفيذاً لهذه القوانين المنظمة لأعمال الإدارة المحلية فى صورتها الحالية، وهذه المبادئ هى :

- تقسيم جمهورية مصر العربية إلى وحدات إدارية تتمتع بالشخصية الاعتبارية منها المحافظات والمدن والقرى ،ويجوز إنشاء وحدات إدارية أخرى تكون لها الشخصية الاعتبارية إذا اقتضت المصلحة العامة ذلك .
  - تشكل المجالس الشعبية تدريجياً على مستوى الوحدات الإدارية عن طريق الانتخاب المباشر، على أن يكون نصف أعضاء المجلس الشعبى على الأقل من العمال والفلاحين ويكفل القانون نقل السلطة إليها تدريجياً .
  - ويكون اختيار رؤساء ووكلاء المجالس بطريق الانتخاب من بين الأعضاء .
  - يبين القانون طريقة تشكيل المجالس الشعبية المحلية، واختصاصاتها ومواردها المالية، و ضمانات أعضائها، وعلاقتها بمجلس الشعب والحكومة ودورها فى إعداد وتنفيذ خطة التنمية وفى الرقابة على أوجه النشاط المختلفة، وقد صدر تنفيذاً لتلك المبادئ القوانين الآتية:-
- (١) القرار بقانون رقم ٥٧ لسنة ١٩٧١ فى شأن الحكم المحلى بتعديل بعض أحكام قانون نظام الإدارة المحلية رقم ١٢٤ لسنة ١٩٦٠ .



(٢) والقانون رقم ٥٢ لسنة ١٩٧٥ الخاص بنظام الحكم المحلى والذى ألغى القانون رقم ١٢٤ لسنة ١٩٦٠ والقانون رقم ٥٧ لسنة ١٩٧١ .

وباستعراض تلك القوانين المتلاحقة يمكننا أن نتعرف على أهم ملامح الممييزة لها على النحو التالى :

(١) القانون رقم ٥٧ لسنة ١٩٧١ فى شأن الحكم المحلى : وتتلخص أهم الملامح الرئيسية التى أستحدثها هذا القانون فى الآتى :

١/١ أتى بمسمى الحكم المحلى بدلا من مسمى الإدارة المحلية وذلك على خلاف ما ورد فى الدستور .

٢/١ أجاز إنشاء مناطق تضم عدة محافظات متكاملة اقتصادياً بقرار من رئيس الجمهورية .

٣/١ أجاز بقرار من رئيس مجلس الوزراء تقسيم المدن الكبرى إلى أحياء .

٤/١ استحدث نظام المجلسين على مستوى المحافظة احدهما مجلس شعبى، والآخر مجلس تنفيذى برئاسة المحافظ وعضوية مساعد المحافظ إن وجد وسكرتير عام المحافظة وممثلو المصالح الحكومية .

٥/١ نظم العلاقة بين مجلس الشعب والمجلس الشعبى للمحافظة بقيام رئيس المجلس الشعبى للمحافظة بتقديم تقارير عن نشاط المجلس إلى رئيس مجلس الشعب .

٦/١ صاغ العلاقة بين المجلس الشعبى والمجلس التنفيذى على غرار ما هو مقرر بالنسبة للعلاقة بين الحكومة والبرلمان من إعطاء أعضاء المجلس الشعبى حق السؤال وطلب الإحاطة، طرح موضوع عام للمناقشة، وحق الاستجواب .

٧/١ هذا وقد صدر القانون على خلاف ما جاء فى دستور سنة ١٩٧١ من ضرورة تشكيل المجالس المحلية بالانتخاب، مما يقضى بعدم دستوريته .

(٢) القانون رقم ٥٢ لسنة ١٩٧٥ والخاص بنظام الحكم المحلى وتتلخص أهم الملامح الرئيسية التى استحدثها هذا القانون فى الآتى :

١/٢ استحدث القانون وحدتين جديدتين من وحدات الحكم المحلى وأصبح عدد الوحدات المحلية ٤ وهم المركز والمدينة والحي والقرية ، بالإضافة للمحافظة .

٢/٢ استحدث القانون تشكيل مجلس محلى بالانتخاب المباشر لكل وحدة محلية .

٣/٢ استحدث القانون تشكيل لجنة تنفيذية لكل وحدة محلية برئاسة رئيس الوحدة وعضوية رؤساء الوحدات المحلية الأدنى ورؤساء الأجهزة التنفيذية فى نطاق الوحدة ورؤساء لجان المجلس المحلى للوحدة .

٤/٢ أناط بالمجلس فى المستوى الأعلى سلطة الإشراف والرقابة على أعمال المجالس المحلية الأدنى .

٥/٢ تدعيم الموارد المالية لوحدات الحكم المحلى عن طريق جواز إنشاء حساب الخدمات والتنمية المحلية بقرار من وزير الحكم المحلى .

٦/٢ النص على ضرورة موافقة المجالس المحلية على منح امتياز استغلال أى مرفق عام من المرافق العامة أو أى مصدر من مصادر الثروة الطبيعية فى نطاق الوحدة المحلية .

٧/٢ النص على تمثيل المنتفعين فى الإدارة والإشراف على المشروعات والأجهزة والوحدات التى تقوم على إدارة وتسيير المشروعات والخدمات العامة فى المحافظات فى مجالات التعليم والصحة والثقافة والشئون الاجتماعية والنقل والمواصلات والإسكان والمياه والكهرباء .

٨/٢ توفير الضمانات اللازمة لممارسة أعضاء المجالس المحلية لاختصاصاتهم فى استقلال وحرية حيث نص على عدم مسئولية عضو المجلس المحلى عما يبديه من أقوال أو آراء أثناء اجتماعات المجلس ولجانه .

٩/٢ التنسيق بين وحدات الحكم المحلى، والوحدات الاقتصادية فى نطاقها وذلك عن طريق إنشاء لجان الخدمات فى المناطق الصناعية .

١٠/٢ توفير الضمانات اللازمة للمجالس المحلية وذلك بالنص على عدم جواز حل المجلس المحلى إلا فى حالة الضرورة أو بسبب الإخلال الجسيم بواجباتهم أو المخالفة الجسيمة للقانون ويصدر قرار الحل من رئيس مجلس الوزراء .

(٣) القانون رقم ٤٣ لسنة ١٩٧٩ والخاص بنظام الحكم المحلى : وتتخلص أهم الملامح الرئيسية التى استحدثها المشرع فى هذا القانون فى النقاط التالية :

١/٣ استبدال بتسمية " المجالس المحلية " مسمى المجالس الشعبية لتتفق التسمية الجديدة مع أحكام الدستور والذى نص على مسمى المجالس الشعبية المحلية ، كما اشترط تمثيل المرأة فى تلك المجالس .

- ٢/٣ نص المشرع صراحة على إعطاء وحدات الحكم المحلى الاختصاص الأصيل فى إنشاء وإدارة جميع المرافق العامة الواقعة فى دائرتها ومباشرة جميع الاختصاصات التى تتولاها الوزارات بمقتضى القوانين واللوائح .
- ٣/٣ اختصت وحدات الحكم المحلى بإقرار قواعد الإدارة والتصرف بالنسبة للأراضى المعدة للبناء والمملوكة للدولة أو الوحدات المحلية فى نطاق المحافظة، وكذلك الأراضى القابلة للاستصلاح والاستزراع المتخللة للزمام، ووضع قواعد استصلاح الأراضى القابلة للزراعة فيها، وقواعد توزيعها بعد استصلاحها وتزويدها بالمرافق العامة واللازمة دون التقيد بالقواعد المنصوص عليها فى القوانين واللوائح، مع إنشاء حساب خاص لكل منها من حصيلتى التصرف فى هذه الأراضى وتخصيص حصيلة الحساب الأول لأغراض الإسكان الاقتصادى وحصيلة الحساب الثانى لأغراض الاستصلاح على مستوى المحافظة، واعتبار موارد كل من الحسابين من الموارد الذاتية للمحافظة .
- ٤/٣ قصر المشرع اختصاص الوزارات المركزية بالنسبة إلى المرافق المحلية على إبلاغ المحافظات بالخطة العامة للدولة والسياسات العامة فى مختلف المجالات ومتابعة تنفيذها . مع استبعاد النص على اختصاص الوزارات بالتفتيش على سير العمل بالمرافق والأجهزة المحلية .
- ٥/٣ حول المشرع للمجالس الشعبية المحلية حق تقديم طلبات إحاطة إلى المحافظ ورؤساء الأجهزة التنفيذية بالمحافظة وبذلك حل هذا النظام محل نظام الاستجواب والذى ألغاه المشرع فى هذا القانون .
- ٦/٣ أضيف إلى تشكيل المجالس الشعبية المحلية عنصر من النساء مع عدم الإخلال بنسبة الـ ٥٠% على الأقل المقررة للعمال والفلاحين .
- ٧/٣ استبدل المشرع باللجان التنفيذية لوحدات الحكم المحلى " مجالس تنفيذية " واستبعد النص على اشتراك رؤساء لجان المجالس الشعبية المحلية فى تلك المجالس التنفيذية .
- ٨/٣ دعم سلطة المحافظين حيث نص المشرع على أن يتولى المحافظ بالنسبة إلى جميع السلطات والاختصاصات التنفيذية المقررة للوزراء بمقتضى القوانين واللوائح بالإضافة إلى سلطة وزير المالية المنصوص عليها فى اللوائح، وبذلك فقد أصبحت اختصاصات المحافظين فى هذا الشأن اختصاصات أصلية، كما منحه القانون العديد من الاختصاصات التى كان يتولاها وزير الحكم المحلى كتحديد سعر الضريبة الإضافية على ضريبة القيم

المنقولة والضريبة الإضافية على ضريبة الأطنان فى المحافظة وتنظيم حساب الخدمات والتنمية بالمحافظة والمراكز والمدن والقرى، وتحديد نطاق المناطق الصناعية بالمحافظة وإنشاء لجان للخدمات بها وتشكيل هذه اللجان، والموافقة على تصرف المجالس الشعبية المحلية بالمجان فى أموالها أو إيجارها بإيجار إسمى ، كما نص المشرع على حلول المحافظ محل وزير الداخلية فى الاختصاصات المتعلقة بإجراءات الترشيح والانتخابات لعضوية المجالس الشعبية المحلية، وإعلان نتيجة الانتخاب، وحلولة محل الوزير المختص بالحكم المحلى فى دعوة تلك المجالس إلى الاجتماع . كما نص المشرع على اعتبار المحافظ ممثلاً لرئيس الجمهورية بالمحافظة .

ألغيت اللجنة الوزارية للحكم المحلى واستبدل بها " مجلس المحافظين" برئاسة رئيس الوزراء وعضوية الوزير المختص بالحكم المحلى وجميع المحافظين ومن أهم اختصاصات مجلس المحافظين تقييم أداء المحافظات لأعمالها ومدى تحقيقها للأهداف المقررة، والتنسيق بين المحافظات والوزارات المعنية، وكذلك الموافقة على مشروعات موازنات الأقاليم الاقتصادية بالمحافظات والموافقة على اقتراح فرض الضرائب المحلية وتعديلها أو تقصير أجل سريانها أو الإعفاء منها أو إلغائها والموافقة على التصرف بالمجان فى أموال الوحدات المحلية فيما يجاوز اختصاصها، تجاوز النسبة المقررة قانوناً لحدود المديونية والقروض التى تجريها الوحدات المحلية. تحديد سعر الضريبة الإضافية على ضريبة القيم المنقولة وعلى الأرباح التجارية والصناعية فيما يزيد على النسبة المقررة قانوناً للوحدات المحلية .

١٠/٣ أنشأ القانون أقاليم اقتصادية تقسم إليها الدولة ويضم فى عضويتها محافظة أو أكثر وينشأ بها هيئة للتخطيط الإقليمى تتبع وزير التخطيط ولجنة عليا للتخطيط الإقليمى برئاسة محافظ عاصمة الإقليم وعضوية محافظى المحافظات المكونة للإقليم، ورؤساء المجالس الشعبية لمحافظات الإقليم ويتولى أمانة تلك اللجنة ورئيس هيئة التخطيط الإقليمى. وتختص هذه اللجنة بالآتى :

التنسيق بين خطط المحافظات وإقرار الأولويات التى تقدمها هيئة التخطيط الإقليمى. النظر فى التقارير الدورية لمتابعة الخطة ودراسة التعديلات التى تقترحها هيئة التخطيط الإقليمى فى الخطة ويعرض ما تصدره اللجنة على مجلس المحافظين .

- ١١/٣ تنمية الموارد المالية لوحدات الحكم المحلى حيث نص القانون على :
- زيادة الحد الأقصى لسعر الضريبة الإضافية على الصادرات والواردات فى دائرة المحافظة وكذلك سعر الضريبة الإضافية على القيم المنقولة وعلى الأرباح التجارية والصناعية .
  - أضيف إلى الموارد الذاتية للمحافظات كل ثمن بيع المباني والأراضى الفضاء المعدة للبناء المملوكة والداخلة فى نطاق المدن بزيادة ٥٠% عما كان يحققه القانون السابق.
  - أضيف إلى موارد المحافظات ثمن بيع الأراضى المستصلحة أو القابلة للإستزراع فى نطاق المحافظة .
  - أضيف إلى موارد حساب الخدمات والتنمية المحلية بالمحافظة ٥٠% من الزيادة التى تتحقق فى الموارد المحلية للمحافظات على الربط المقرر فى الموازنة .

(٤) القانون رقم ٥٠ لسنة ١٩٨١ والخاص بتعديل أحكام قانون نظام الحكم المحلى، وتتلخص أهم الملامح الرئيسية التى استحدثها المشرع لهذا القانون فى الآتى :

١/٤ تشكيل المجالس الشعبية بالإنتخاب بالقوائم الحزبية بدلاً من الإنتخاب الفردى الذى كان سائداً قبل ذلك .

٢/٤ تشكيل مجلس أعلى للحكم المحلى بدلاً من مجلس المحافظين بذات تشكيل مجلس المحافظين إلا أنه أضاف إلى عضويته رؤساء المجالس الشعبية للمحافظات .

٣/٤ تدعيم سلطة المحافظ بالنص على منحه بعض السلطات على العاملين المدنيين بفروع الوزارات والجهات التى لم ينقل اختصاصها إلى الوحدات المحلية فيما عدا الهيئات القضائية والجهات المعاونة كالاتى :

- اقتراح نقل أى عامل من المحافظة تحقيقاً للمصلحة العامة .
- إبداء رأى فى ترقية ونقل العاملين بالمحافظة قبل صدور القرار من السلطة المختصة.
- الإحالة إلى التحقيق وتوقيع الجزاءات التأديبية فى الحدود المقررة للوزير .
- طلب التحقيق مع العاملين التابعتين للهيئات العامة التى تمارس نشاطها بالمحافظة واقتراح توقيع الجزاءات التأديبية عليهم من السلطة المختصة .

٤/٤ منح المجالس الشعبية المحلية حق تقديم الاستجواب إلى المحافظ ورؤساء المصالح ورؤساء الوحدات المحلية مع وضع ضوابط معينة حتى لا يساء استعمال هذا الحق .

٥/٤ منح المجالس الشعبية المحلية بعض الاختصاصات التي كانت مخولة لمجلس المحافظين  
ومن ذلك :

• الموافقة على التصرف بالمجان فى أموال الوحدات المحلية أو تأجيرها بإيجار إسمى أو بأقل من أجر المثل إذا كان التصرف لجهة وطنية ،أما إذا كان التصرف لجهة أجنبية أو لأحد الأشخاص الاعتبارية الخاصة فلا يجوز ذلك إلا فى حدود خمسين ألف جنيه وبعد موافقة رئيس مجلس الوزراء .

• الموافقة على عقد القروض للقيام بمشروعات إنتاجية أو استثمارية فى حدود ٤٠% من الإيرادات الذاتية .

• الموافقة على تحديد نطاق المناطق الصناعية وعلى إنشاء لجان الخدمات بها .

(٥) القانون رقم ١٦٨ لسنة ١٩٨١ : وبصدوره أجاز تعيين نائب أو أكثر للمحافظ.

(٦) القانون رقم ٢٦ لسنة ١٩٨٢ : لم يتضمن سوى عدم جواز أن يكون المحافظ أو نائبه أعضاء بمجلس الشعب، الشورى، المجالس الشعبية المحلية .

(٧) القانون رقم ١٤٥ لسنة ١٩٨٨ بتعديل أحكام قانون نظام الحكم المحلى وتتلخص أهم الملامح الرئيسية التى استحدثها هذا القانون فى الآتى :

١/٧ استبدل بمسمى " الحكم المحلى " مسمى " الإدارة المحلية " .

٢/٧ اعتبر المحافظ ممثلاً للسلطة التنفيذية بالمحافظة بدلاً من تمثيله لرئيس الجمهورية

٣/٧ يصدر باختيار محافظ الإقليم قرار من رئيس الجمهورية من بين محافظى المحافظات المكونة للإقليم .

٤/٧ تعديل نظام الانتخابات لاختيار أعضاء المجالس الشعبية المحلية، فجمع بين الانتخابات القائمة الحزبية والانتخاب الفردى .

٥/٧ إلغاء التمثيل الوجوبى للعنصر النسائى فى تشكيل المجالس الشعبية المحلية .

٦/٧ إلغاء حق الاستجواب المقرر لأعضاء المجالس الشعبية المحلية .

٧/٧ أناط القانون برئيس مجلس الوزراء بناء على عرض الوزير المختص بالإدارة المحلية وبعد أخذ رأى محافظى محافظات القاهرة الكبرى اتخاذ أى قرار أو القيام بأى عمل من شأنه التنسيق بين هذه المحافظات فيما يتعلق بالمرافق والخدمات والمشروعات المشتركة.

## ٢- التغيير فى التقسيم الإدارى للمحافظات

### ١/٢ ملامح تاريخية عن التقسيم الإدارى لمصر

١/١/٢ خضع التقسيم الإدارى لمصر فى العصر الحديث لتطورات عديدة، بدأت فى عهد محمد على بتقسيم البلاد إلى سبع مديريات، وخمس محافظات هى القاهرة والإسكندرية ورشيد ودمياط والسويس، وقسم المديريات إلى مراكز ثم أخطاط ثم قرى وشياخات، وفى عهد إسماعيل إرتفع عدد المديريات إلى ١٦ مديرية وهبط عدد المحافظات إلى أربع إلا أنه لم يتم الاعتراف للمديريات بالشخصية الاعتبارية الا بموجب دستور سنة ١٩٢٣ الذى نص فى المادة (١٣٢) منه على أن تعتبر المديريات والمدن والقرى أشخاصا إعتبارية وفقا لأحكام القانون وقد أستمر الأمر على هذا النحو إلى ثورة يوليو سنة ١٩٥٢ .

٢/١/٢ قام القانون ١٢٤ لسنة ١٩٦٠ بشأن الإدارة المحلية بإطلاق إسم المحافظات على الأقاليم بدلا من المديريات، حيث قسم الجمهورية إلى وحدات إدارية هى المحافظات والمدن والقرى، ويكون لكل منهما الشخصية الاعتبارية، وبمقتضى ذلك قسمت الجمهورية إلى ٢٤ محافظة بموجب القرار الجمهورى رقم ٥٧٢ لسنة ١٩٦١، ثم جاء دستور سنة ١٩٧١ ليقرر تلك التقسيمات ويسمح بوجود وحدات إدارية أخرى وفقا للقانون وهو ماظهر فى القوانين اللاحقة بشأن المراكز والأحياء<sup>(١)</sup> .

٣/١/٢ صدر القانون رقم ٤٣ لسنة ١٩٧٩ وتبعه عدد من التعديلات بموجب القانون رقم ٥٢ لسنة ١٩٧٥ والقانون ١٤٥ لسنة ١٩٨٨ - حيث صار عدد المحافظات ٢٦ محافظة نتيجة تقسيم شبه جزيرة سيناء إلى محافظتين شمال وجنوب سيناء، بالإضافة إلى مدينة الأقصر ذات الطبيعة الخاصة، ثم صارالعدد ٢٨ محافظة وفق التعديل الجديد بإضافة محافظتى ٦ أكتوبر وحلوان بالإضافة إلى مدينة الأقصر .

### ٢/٢ التغيير الإدارى وإنشاء بعض المحافظات الجديدة :

١/٢-٢ أرتبط التقسيم الأدارى فى مصر عبر التاريخ بالعديد من الإعتبارات لعل أهمها الأمن والإدارة وجباية الضرائب والرى، وهو ما جعل التقسيم مرتبطا بوادى النيل والدلتا، وأدى بذلك إلى زيادة التزاحم والتكدس السكانى حول الوادى، وقد ترتب على ذلك أن استقر فى

(١) د. محمود عاطف البنا، نظم الإدارة المحلية، مكتبة القاهرة الجديدة، ص ١٤٦، د/ سليمان الطماوى، الوجيز فى القانون الإدارى، دار القانون العربى، ص ٣٦:٣٢ .

الأذهان المظهر الطولى للمحافظات بطول الوادى ، وهو مانجده واضحا فى معظم المحافظات المصرية.

لم يرتبط التقسيم الإدارى يوما ما بفكر التنمية وبأهدافها، ومن هنا فإن الصحارى المصرية لم تكن فى يوم من الأيام إلا أجزاء جغرافية غير مرصودة تنمويا بل كانت فكرة ضمها لأى محافظة عرضا، لأسباب أمنية أو إدارية دون إعتبار للدور التنموى. ٢/٢/٢  
وقد جاء قرار التقسيم بإنشاء محافظتين جديدتين فى عام ٢٠٠٨ مفاجأة ، وهو مالم يكن منتظرا بعد طول الأمد من البحوث والمؤتمرات والندوات التى تتادى بإعادة النظر فى التقسيم، وكان ينبغى أن يخضع هذا القرار قبل صدوره لدراسة كافية من المسئولين والعلميين والمخططين حتى يصدر القرار فى شكل تنموى مستقر عبر الزمان ، حتى وان كان هذا القرار لا يقصد ولا يريد إلا هذه المنطقة (القاهرة الكبرى) فالمهم أنه عندما أراد أن يعيد النظر فى عملية التقسيم ولو لجزء يسير أن يقوم على أسس تنموية ، ثم تأتى فيما بعد باقى المناطق تباعا.

### ٣/٢ التقسيم وفق القرار الجمهورى ١١٤ لسنة ٢٠٠٨ :

صدر قرار رئيس الجمهورية رقم ١١٤ لسنة ٢٠٠٨ بتقسيم وتعديل نطاق الحدود الإدارية لبعض المحافظات متناولا بذلك محافظات القاهرة والجيزة وإنشاء محافظتين جديدتين هما حلوان و٦ أكتوبر. ثم أعقبه صدور قرار رئيس الجمهورية رقم ١٢٤ لسنة ٢٠٠٨ بتحديد نطاق وحدود محافظات القاهرة وحلوان و٦ أكتوبر، معدلا بذلك القرار السابق ١١٤ لسنة ٢٠٠٨ .

### ٤/٢ الآثار المترتبة على قرار التقسيم :

أحدث القرار تغييراً كبيراً فى محافظة الجيزة التى تأخذ شكل طولى بمحاذاة وادى النيل، ثم تمتد عرضا فى أعماق الصحراء الغربية إلى الواحات وحتى حدود محافظة الوادى الجديد<sup>(١)</sup> حيث أن هذا القرار قد قلل من المساحة الطولية لمحافظة الجيزة وقام بتوزيع مراكزها الريفية جميعاً بين المحافظتين المنشأتين حديثاً وهما محافظة ٦ أكتوبر التى ضم إليها أغلب المراكز الريفية (٨ مراكز ريفية) والباقى وهو محدود إلى محافظة حلوان (مركزين ريفيين) .  
وعلى هذا النحو أصبحت محافظة الجيزة محافظة حضرية بالكامل حيث لم تعد تضم الا الأقسام الإدارية الحضرية بأحيائها ومدنها، واستبعد منها كل ما هو ريفى وقروى، كما أصبحت

(١) تقارير التنمية البشرية للمحافظات المصرية ، محافظة الجيزة، وزارة التخطيط، برنامج الأمم المتحدة الإنمائى ، ٢٠٠٥، ص ١٥٢، ١٥٣



محافظة الجيزة محافظة صغيرة الحجم بالقياس بوضعها السابق ومغلقة وليس لها أى إمتداد صحراوى ، حيث أستعيز عنها بمحافظة ٦ أكتوبر .

١/٤/٢ إن إعتقاد قرار التقسيم على إعادة توزيع المراكز الادارية بين المحافظات أدى إلى وجود تداخل بين محافظتى الجيزة و ٦ أكتوبر وعدم إنسجام فى الحدود ، حيث أن مركز كرداسه وقد أصبح تابع لمحافظة ٦ أكتوبر، نجد أن إمتداده يتداخل مع محافظة الجيزة حتى الحدود الادارية لقسم العجوزة مخترقاً بذلك حدود قسم بولاق الدكرور والوراق وإمبابه ، وكان يجب أن تقتطع تلك الاجزاء من مركز كرداسة ويضم إلى الجيزة ليكون هناك توافق بين أجزاء محافظة الجيزة .

وهذا الأمر أيضاً سنجد بين محافظة حلوان والقاهرة فى العديد من الأقسام الادارية.

٢/٤/٢ لقد ترتب على قرار التقسيم أن أصبحت محافظة ٦ أكتوبر تتحمل مشكلات الوادى ، حيث تم ضم الكثير من المراكز الريفية من محافظة الجيزة اليها وكان المواطن يستهدف أن تتفرغ محافظة ٦ أكتوبر للإتجاه نحو الصحراء الغربية وتعميرها وتنميتها، حيث أن المراكز الريفية مثقلة بالكثير من الهموم ونقص الخدمات وهو ما يتقل بالتالى هموم تلك المحافظة الوليدة .

إن محافظة ٦ أكتوبر تعتبر فى الأساس محافظة صحراوية وكان يجب أن تبقى كذلك من حيث الأهداف والرؤى والبرامج ، ومن المؤكد أن هذا الجزء المبتغى تنميته سيظل دون تنمية أو تنمية محدودة عرجاء مثل الماضى والحاضر بسبب إتقال كاهلها بمشكلات الوادى.

٣/٤/٢ ترتب على قرار التقسيم أن أصبحت محافظة القاهرة صغيرة الحجم والمساحة وهو أمر محمود حيث أن هذه المحافظة المترهلة بسكانها وهيئاتها صارت عبئاً كبيراً على قياداتها إدارياً وتنظيمياً وتموياً وكان لازماً صدور مثل هذا القرار بتقسيم تلك المحافظة إلا أنه على الجانب الآخر أصبحت هذه المحافظة محاصرة ومعزولة عن الظهير الصحراوى وبالتالي لم يعد هناك فرصه إلى إمتدادها جغرافياً.

٤/٤/٢ وفى المقابل أصبحت محافظة حلوان هى المسيطرة على الظهير الصحراوى حتى محافظة السويس كما أصبحت ملتفه دائريا حول القاهرة جنوباً وشرقاً وشمالاً ، وقد ضم إليها مركزين ريفيين من محافظة الجيزة هما - أطفيح والصف ، كما ضم إليها مناطق

حلوان والمعادي والتبين والبساتين والهايكستب والنهضة بالإضافة إلى المدن الجديدة ١٥ مايو والشروق والقاهرة وبدر ، والناظر إلى الخريطة يجد إحاطة محافظة حلوان للقاهرة شمالاً وجنوباً وشرقاً ، وهو أمر ليس في صالح محافظة ناشئة أن تمتد لمسافات كبيرة للغاية من الجنوب إلى الشمال وكأن الفكر الطولى للمحافظات لازال مسيطراً على الأذهان، بالإضافة إلى إمتداد هذه المحافظة إلى حدود محافظة السويس ، وهو أمر ، لأبأس به إذا أعدت الخطط التنموية لتعمير الصحراء .

### ٣ . المدن الجديدة وموقفها من قرارى التقسيم :

تجاهل قرار التقسيم موقف إدارة المدن الجديدة، بعد إنشاء المحافظات الجديدة ، حيث تقوم على إدارة هذه المدن هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة<sup>(١)</sup> المكلفة قانوناً بإنشاء وإدارة المدن الجديدة، من خلال جهاز المدينة يرأسه أحد مهندسى الهيئة ومجلس أمناء يشكل بالتعيين من وزير الاسكان .

وقد تباينت الآراء حول نمط إدارة المدن الجديدة ، إلا أن الحكم التشريعى الوارد بقانون هيئة المجتمعات العمرانية فى المادة (٥٠) بأن يصدر قرار من مجلس الوزراء بناء على إقتراح الجهة التى تتبعها الهيئة بتسليم ماينشأ من مجتمعات عمرانية جديدة بعد إستكمال مقوماتها ومرافقها الأساسية الى وحدات الادارة المحلية لتباشر إختصاصاتها وفقاً للقانون المنظم للإدارة المحلية<sup>(٢)</sup> إلا انه لم يصدر حتى تاريخه أى قرار لأى من المدن الجديدة .

وكانت المفاجأة صدور قرار التقسيم وإحتوائه على إنشاء محافظة جديدة تسمى محافظة ٦ أكتوبر ، وبالطبع تقوم هذه المحافظة على أساس وجود مدينة ضخمة عمرانياً تسمى مدينة ٦ أكتوبر ، إلا أن القرار لم يراعى هذا التطور ، وبقيت مدينة ٦ أكتوبر رغم قيام محافظة جديدة بقيت هذه المدينة الأم للمحافظة تابعة لمرفق قومى هو هيئة المجتمعات العمرانية يتبع وزير الإسكان ورئيس الهيئة، ولم يضع قرار التقسيم كيف يتسنى لمحافظ ٦ أكتوبر التعامل مع أكبر مدينة واهم موقع فى المحافظة وهى ليست تابعه له ، بل كيف سيشكل مجلس شعبى محلى للمحافظة دون المدينة الأم ، بل كيف سيكون نظام الإدارة والقيادة !! .

(١) القانون رقم ٥٩ لسنة ١٩٧٩ بشأن إنشاء المجتمعات العمرانية الجديدة، الجريدة الرسمية - العدد ٤٨ فى ١١/٢٩ / ١٩٧٩ ، المادة ١٣،٢،١ .

نفس المرجع السابق ، المواد ٢٧ ، ٢٨ . (٢)

وعلى الجانب الآخر تم ضم مدينة ١٥ مايو والشروق والقاهرة الجديدة وبدر الى محافظة حلوان، ولكنها بقيت على حالها مدننا تابعة لهيئة المجتمعات العمرانية ولا تتبع المحافظة بأى شكل. كما كان من المنتظر أن يتضمن القرار إنشاء محافظة جديدة اخرى على الجانب الآخر من القاهرة فى طريق الاسماعيليه - وهى محافظة العاشر من رمضان ، ويضم إليها المدن الجديدة شمال القاهرة بدلا من ضمها إلى حلوان، وتمتد إلى محافظة الشرقية والاسماعيليه .

إن هذه المحافظة المقترحة وإعادة النظر فى حدود باقى المحافظات المصرية تحت راية هدف التنمية وإعادة توزيع السكان وزيادة مساحة المعمور ٩٩٩ المصرى سوف يساهم فى حل الكثير من المشاكل المتاخمة لها حيث أن هذه المنطقة اصبحت واعدته وتنموية وبها إنتشار سكانى كبير ومشاريع تنموية على طول طريق القاهرة الاسماعيليه .

#### ٤ . التغييرات التشريعية فى قضايا الديمقراطية والمشاركة السياسية :

منذ عام ٢٠٠٥ وحتى أوائل عام ٢٠٠٧ شهد المجتمع حراكاً سياسياً هاماً نحو الإصلاح السياسى، بدأ بأول تعديل دستورى فى عام ٢٠٠٥ للمادة ٧٦ والخاصه بإنتخاب رئيس الجمهورية بالأسلوب المباشر من الشعب على درجة واحدة ، وهو ما تتطلب إصدار قانون للإنتخابات الرئاسية وتعديلات لمجموعة قوانين المشاركة السياسية ، ثم أجريت الإنتخابات الرئاسية فى ظل ذلك ، وتبعها الإنتخابات البرلمانية ، ثم ما لبث أن تقدم رئيس الجمهورية بتعديل آخر للدستور شمل ٣٤ مادة دفعة واحدة . وفيما يلى عرض لهذه التعديلات التى تمثل تغييراً جوهرياً فى نمط ونهج الحياه السياسية والتشريعية منذ اكثر من ٥٠ عاماً .

#### ١/٤ التغييرات (التعديلات ) الدستورية :

١/١/٤ تعديل المادة ٧٦ من دستور سنة ١٩٧١ بشأن إنتخاب رئيس الجمهورية

#### فى عام ٢٠٠٥

كان إختيار رئيس الجمهورية قبل عام ٢٠٠٥ يتم بترشيح من مجلس الشعب بحصوله على اغلبية ثلثى اعضاء المجلس، ثم يعرض للإستفتاء العام على الشعب ليحصل على الاغلبية المطلقة لعدد من أعطوا أصواتهم فى الاستفتاء ليكون رئيساً للجمهورية .

وهو ما يعنى أن الاختيار كان يجرى على درجتين فى إطار من الوصايه من مجلس الشعب على جمهور الناخبين، حيث يجب دستورياً أن يقرر المجلس من سيعرض على الإستفتاء .

وجاء تعديل المادة ٧٦ فى عام ٢٠٠٥ لتقرر أن ( ينتخب رئيس الجمهورية عن طريق الإقتراع السرى العام المباشر ) وهو ما يعنى إنتخاب رئيس الجمهورية على درجة واحدة وبصفه مباشرة من جمهور الناخبين ، إلا أن هذه المادة وضعت شروطاً لعملية الترشيح وهى<sup>(١)</sup> :

أ- بالنسبة لمرشحي الأحزاب السياسيه - يجب أن يكون قد مضى على تأسيس الحزب خمسه أعوام متصله قبل إعلان فتح باب الترشيح ، وحصوله على ٥% على الأقل من مقاعد المنتخبين فى كل من مجلس الشعب ومجلس الشورى ، وإستثناءً من ذلك يجوز لكل حزب سياسى أن يرشح أحد أعضاء هيئته العليا فى أول إنتخابات رئاسيه متى مضى على عضويته فى هذه الهيئة سنه متصله على الأقل .

ب- بالنسبه للمستقلين - وضعت الماده شروطاً تعجيزية ، حيث قررت أن يشترط لترشيح المستقل حصوله على تأييد ثلاثائه عضو على الأقل من الأعضاء المنتخبين لمجلسى الشعب والشورى والمجالس الشعبية المحليه للمحافظات، على ألا يقل عن ٦٥ عضو من مجلس الشعب ، و ٢٥ عضو من مجلس الشورى، وعشره اعضاء عن كل مجلس شعبى محلى للمحافظه من أربع عشر محافظه على الأقل.

والحقيقه أن هذه الماده الدستورية رغم إستثناءها الأحزاب السياسية فى أول انتخابات رئاسية من الشروط الاصلية التى وضعتها، إلا أنها كانت مجحفة وتعجيزية للمستقلين ولم تضع إستثناءات لها مثل الاحزاب السياسية.

ج- شكلت المادة ٧٦ وعلى غير الاعراف الدستورية، لجنة الإنتخابات الرئاسية وحددت أعضائها بصفتهم وحددت إختصاصاتها القوية والفاصلة فى النزاعات دون طعن امام جهات أخرى ، بالإضافة الى إقرار إجراء عمليه الإقتراع فى يوم واحد .

ويعتبر هذا التعديل هام وتاريخى ويصب فى مصلحه الوطن ومستقبله، حيث يساهم فى تغيير نظام إختيار رئيس الجمهورية من النظام القائم على الوصايه من مجلس الشعب منذ أول دستور جمهورى فى عام ١٩٥٦ الى نظام الإختيار من قبل الشعب من بين عدد من المرشحين، وهى حلقة هامه من حلقات الديمقراطيه التى يراد لها أن تكتمل، وقد أجريت أول إنتخابات رئاسيه بناء على ذلك، ويتوقع أن تزداد تجربته عمقاً مع الأيام .

(١) يراجع أحكام المادة ٧٦ بعد تعديل الدستور المصرى سنة ١٩٧١، الجريدة الرسمية ، العدد ٢١تابع (أ) فى ٢٦/٥/٢٠٠٥

## ٢/١/٤ تعديل قوانين المشاركة السياسية :

بناء على تعديل المادة ٧٦ من الدستور، كان لازماً التدخل بإصدار قانون لإنتخابات رئاسه الجمهورية ، وتعديل باقى قوانين المشاركة السياسية.

• صدر القانون رقم ١٧٤ لسنة ٢٠٠٥ بشأن تنظيم الإنتخابات الرئاسية، وهو يعتبر أول قانون يصدر فى مصر لهذا الشأن حيث يعتبر تغييراً جوهرياً يعمل فى صالح المسيرة الديمقراطية، ويبين ذلك القانون كيفية الترشيح لمنصب الرئاسة من أعضاء الاحزاب والمستقلين، وكذا لجنة الإنتخابات الرئاسيه وأعضائها وإختصاصاتها وهيمنتها على العملية الانتخابية برمتها، وكيفية ممارسة اساليب الدعاية السياسية للحملة الإنتخابية والقيم التى حرص القانون على إبرازها فى الدعايه، والمساعدات المالىه التى تقدمها الدولة للمرشح، والتبرعات التى يتلقاها المرشح، والحد الأقصى للإنفاق على الدعاية الإنتخابية - وكيفية إجراء الإنتخابات وإعلان النتائج<sup>(١)</sup> ؟

• كما تطلب التعديل الدستورى التدخل بتعديل بعض تشريعات المشاركة السياسية، مثل قانون الأحزاب السياسية رقم ٤٠ لسنة ١٩٧٧ حيث ادخل بعض التعديلات على لجنة تأسيس الاحزاب ، وبرامج الأحزاب ، والعدد المطلوب جماهيرياً لتأسيس الحزب<sup>(٢)</sup>.

كما تدخل المشرع بتعديل قانون مباشرة الحقوق السياسية رقم ٧٣ لسنة ١٩٥٦ ، حيث إستحدث نظامنا جديداً للإشراف على الإنتخابات البرلمانية لمجلسى الشعب والشورى وهو نظام اللجنة العليا للإنتخابات وخصص لها باباً جديداً نص على تشكيلها وإختصاصاتها والتى تبين مدى هيمنه هذه اللجنة على مجمل العملية الإنتخابية ، ويبرز التغيير هنا فى التخفيف من دور وزارة الداخلية فى مباشره العمليه الإنتخابية وإعلان النتائج والتى ظلت لعقود طويلة، حيث اصبحت هذه اللجنة مسئوله عن إعداد الجداول الإنتخابية وتنقيتها والإعداد للعملية الإنتخابية ومباشرتها وإعلان النتائج<sup>(١)</sup>.

كما شملت التعديلات بعض أحكام قانونى مجلسى الشعب والشورى حيث إشتراط حصول المرشح على شهادة إتمام مرحلة التعليم الأساسى واستثنى من ذلك مواليد قبل يناير سنة ١٩٧٠،

<sup>(١)</sup> يراجع فى ذلك احكام القانون ١٧٤ لسنة ٢٠٠٥ بشأن تنظيم الإنتخابات الرئاسية ، الجريدة الرسمية ، العدد ٢٦ /مكرر) فى ٢٠٠٥/٧/٢ .

<sup>(٢)</sup> يراجع احكام القانون رقم ٤٠ لسنة ١٩٧٧ بشأن الأحزاب السياسية المعدل بالقانون رقم ١٧٧ لسنة ٢٠٠٥ ، الجريدة الرسمية ، العدد

(٢٦) مكرر حتى ٢٠٠٥/٧/٢ المواد ٤ ، ٧ ، ٨ .

<sup>(١)</sup> يراجع أحكام القانون رقم ٧٣ لسنة ١٩٥٦ بشأن مباشرة الحقوق السياسية - المعدل بالقانون رقم ١٧٣ لسنة ٢٠٠٥ ، الجريدة الرسمية ، العدد ٢٦ مكرر فى ٢٠٠٥/٧/٢ .

والغى البند الخاص بإعفاء المرشح الذى تجاوز سنه ٣٢ عام من تقديم شهاده الخدمه العسكريه، حيث كان محل جدل وطعون انتخابية ، حيث اشترط القانون أداء الخدمه العسكريه أو الاعفاء منها، بالإضافة إلى ما تحدث عنه القانون من تنظيم الدعاية الانتخابية للمرشحين<sup>(١)</sup> .

#### ٣/١/٤ تغيير (تعديل) ٣٤ مادة من دستور سنه ١٩٧١ فى عام ٢٠٠٧ :

قام رئيس الجمهورية بتوجيه خطاب الى كل من رئيس مجلسى الشعب والشورى فى ٢٦/١٢/٢٠٠٦ يطلب فيه تعديل أربعة وثلاثين ماده من الدستور، وهذا يعتبر التعديل الثالث للدستور، حيث أجرى أول تعديل فى عام ١٩٨٠ إبان حكم الرئيس السادات، ثم الثانى فى عام ٢٠٠٥ بمناسبة تعديل المادة ٧٦، والثالث فى عام ٢٠٠٧ بطلب تعديل ٣٤ ماده من الدستور، وقد شمل التعديل الآتى:

- إعادة تنظيم العلاقة بين السلطتين التشريعية والتنفيذية بما يحقق مزيداً من التوازن بينها ويعزز دور البرلمان فى الرقابه.
- وضع بعض الضوابط على ممارسه رئيس الجمهورية لصلاحياته عند مواجهه أخطار تهدد سلامه الوطن أو تعوق مؤسساته.
- ضمان حد أدنى للمقاعد التى تشغلها المرأة فى البرلمان عن طريق الانتخاب.
- تطوير نظام المحليات وتعزيز صلاحياتها التنفيذية والرقابية ودعم اللامركزية فى آدائها.
- ضمان تبنى قانون جديد لمكافحة الإرهاب ، دون الحاجه لقانون الطوارئ.
- إلغاء نظام المدعى العام الإشتراكى وما يستتبعه من إلغاء محكمه القيم.
- تحقيق التلازم بين نصوص الدستور والأوضاع الاقتصادية المعاصرة، بما يتيح حرية إختيار التوجه الإقتصادى للدولة فى إطار من الحفاظ على حرية النشاط الإقتصادى والعداله الاجتماعيه، وكفاله حق الملكيه بكافه اشكالها، حيث كان الدستور قبل هذه التعديلات يتكلم عن النظام الإشتراكى كأساس للإقتصاد المصرى وسيطره الشعب على كل أدوات الإنتاج<sup>(٢)</sup> .

(١) يراجع أحكام القانون رقم ٣٨ لسنة ١٩٧٢ بشأن مجلس الشعب المعدل بالقانون رقم ١٧٥ لسنة ٢٠٠٥، الجريدة الرسمية، العدد ٢٦ مكرر فى ٢٠٠٥/٧/٢ مادة (٥) ، وأحكام القانون رقم ١٢٠ لسنة ١٩٨٠ بشأن مجلس الشورى - المعدل بالقانون رقم ١٧٦ لسنة ٢٠٠٥ ، الجريدة الرسمية ، العدد ٢٦ مكرر ، المادة (٥) فى ٢٠٠٥/٧/٢ .

(٢) جريدة الأهرام ٢٧/٩/٢٠٠٦ ، ص ٧،٦ .

هذا وقد طرحت هذه التعديلات للرأى العام للنقاش حولها واتخذت الإجراءات اللازمة لإقرار هذه التعديلات من خلال مجلسى الشعب والشورى بإجراءات نص عليها الدستور، وعرض على الإستفتاء الشعبى فى ٢٦/٣/٢٠٠٧ . ووافق عليها الشعب واصبحت نافذة<sup>(١)</sup>. هذا ومن المؤكد أن هذه التعديلات الدستورية وقوانين المشاركة السياسية السابقة أحدثت كثيراً من التغيير الذى أحدث درجه أكبر من التوازن الدستورى والتشريعى ليتواكب مع توجهات الدولة الاقتصادية والسياسية والاجتماعية، وأن هذا يعتبر جزءاً من المطالب التشريعيه التى ينادى بها منذ فترة بعيدة ، وينظر المواطن الى الدولة على أن تقوم بتفعيل هذه التعديلات على أرض الواقع بدلاً من أن تكون تعديلات وتشريعات لها مفاهيم نظرية براقه ولا تلقى تنفيذاً فى الواقع السياسى كما هو مشاهد عبر الزمان .

## ٥ . بعض نتائج التغييرات التشريعية :

### ١/٥ الإنتخابات الرئاسية لعام ٢٠٠٥ :

أجريت الإنتخابات الرئاسية لعام ٢٠٠٥ بأول نظام إنتخابى مباشر من قبل الشعب دون المرور على مجلس الشعب ، وفقاً للمادة ٧٦ التى أقرت نظام الإقتراع المباشر لرئيس الجمهورية فى ظل عملية إنتخابية تنافسية بين عدد من المرشحين . وقد شارك فى هذه الإنتخابات مرشحي الاحزاب السياسيه حيث بلغ أجمالى المرشحين ١١ مرشحاً، وهم رؤساء الاحزاب سواء كانت ممثله بأعضاء فى البرلمان أم لا حيث تم إستثناء أول إنتخابات رئاسيه من هذا الشرط، أما المستقلين فنظراً لعدم استثنائهم من الشروط المقيدة للترشيح لم يتمكن أى منهم الترشيح فى الإنتخابات الرئاسية<sup>(٢)</sup>. وقد أجريت هذه الإنتخابات تحت إمره اللجنة العليا للإنتخابات المشكله طبقاً للدستور والتى تولت جميع الإجراءات حتى إعلان النتائج .

وقد شهدت هذه الإنتخابات حاله من الحياد الاعلامى والشفافيه حيث منح جميع المرشحين فرص متساوية فى الاجهزة الاعلاميه المرثيه ، ومارس الجميع دعايته الإنتخابية فى الشارع فى إطار من الحياد أيضاً<sup>(٣)</sup> .

(١) إصدار بتعديل دستور سنة ١٩٧١ ، الجريدة الرسمية ، العدد ١٣ مكرر فى ٣١/٣/٢٠٠٧ .  
(٢) عمرو الشويكى ، موقف الاحزاب والقوى السياسيه من المشاركة فى إنتخابات الرئاسة ، فى كتاب، التعديل الدستورى وإنتخابات الرئاسة سنة ٢٠٠٥ - تحرير د/ عمرو هاشم ربيع ، مركز الأهرام للدراسات السياسيه والإستراتيجية ، ص ٢١١ : ٢٦٠ . إصدار بتعديل دستور سنة ١٩٧١ ، الجريدة الرسمية ، العدد ١٣ مكرر فى ٣١/٣/٢٠٠٧ .  
(٣) احمد منيسى، الدعاية الإنتخابية ، المرجع السابق ، ص ٣١٩ : ٣٥٧ .

ورغم الجهود الكبيرة التي بذلت إعلامياً لتشجيع الناخبين على الاقتراع ، إلا أن نسبة من أدلو بأصواتهم في الانتخابات الرئاسية بلغت نحو ٢٣% تقريباً، وهي تعكس حالة العزوف السياسي في الشارع المصري رغم أهمية القضية وسبقها بحالة حراك سياسي واعي ودستوري وقانوني واسع وكبير ومشجع على تهيئة المواطن على ممارسة دورة في الادلاء بالتصويت في العملية الانتخابية . وعموماً فإن ذلك يحدث كثيراً في حالة التغييرات الجوهرية حيث يشك المواطن في صدق نية السلطة نتيجة الممارسات السابقة خاصة إذا كان المدى الزمني طويلاً .

وقد أعلنت النتائج من قبل اللجنة العليا للانتخابات، وفاز فيها الرئيس مبارك مرشح الحزب الوطني الديمقراطي بحصوله على نسبة ٨٨% من اجمالي الأصوات الصحيحة البالغة ٧١٣١٨٥١ صوت، تلاه الدكتور/ أيمن نور مرشح حزب الغد، بنسبة ٧.٥% من الأصوات وتلاه الدكتور/ نعمان جمعة مرشح حزب الوفد بنسبة ٢.٩%، أما باقي النسب فلم تتجاوز ١% تقاسمتها باقي الأحزاب المشاركة مما يؤكد هشاشة الأحزاب السياسية المعارضة في مصر<sup>(١)</sup>

## ٢/٥ الانتخابات البرلمانية عام ٢٠٠٥ :

أجرت الانتخابات البرلمانية خلال شهرى نوفمبر وديسمبر سنة ٢٠٠٥ على ثلاث مراحل ، وتنافس فيها ٥١٧٧ مرشح ، وأفرزت نتائج مثيرة سياسياً خاصة ظهور نحو مائة معارض في المجلس الجديد نتيجة فوز كبير لجماعة الاخوان المسلمين المحظورة رغم الضغوط التي تعرضوا لها، وقد أجريت هذه الانتخابات في بيئة سياسية لم تتغير كثيراً عن سابقتها، حيث الحزب الوطني الديمقراطي الكبير المسيطر سياسياً ونخبوياً على الساحة ، وكذلك إستمرار القصور في صلاحية جداول الناخبين، وعدم إجراء الإنتخابات على اساس معيار تمثيل الأعضاء إلى نسبه السكان، بل التوزيع الجغرافى هو السائد، وشيوع وتنمى ظاهرة الإستخدام المكثف للمال والعنف أثناء الدعاية الانتخابية وتدخل الأمن بأسلوب أو بأخر لخدمه نتاج العملية الإنتخابية<sup>(٢)</sup> .

وجاءت خريطة المرشحين لإنتخابات عام ٢٠٠٥ البالغين ٥٥٦٤ مرشح على النحو التالى، الحزب الوطنى ٤٤٤ مرشح ، قوى المعارضه فى الأحزاب الأخرى ٨١٧ مرشح ، المستقلون ٤٣٠٣ مرشح<sup>(٣)</sup> .

(١) عمر هاشم ربيع ، نتائج انتخابات الرئاسة سنة ٢٠٠٥ ، المرجع السابق ، ص ٣٩٧ : ٤٢٦ ، التقرير الإستراتيجى العربى سنة ٢٠٠٥ ، ٢٠٠٦ ، مركز الدراسات السياسية والإستراتيجية بالاهرام ، د/ حسن أبو طالب (محرر) ٢٠٠٦ ص ٤٠٤ : ٤٠٨ .

(٢) التقرير الإستراتيجى العربى لعام ٢٠٠٥ - ٢٠٠٦ ، مرجع سابق ، ص ٤٠٩ .

(٣) ناهد عز الدين ، خريطة المرشحين فى إنتخابات مجلس الشعب ٢٠٠٥ ، فى كتاب ، إنتخابات مجلس الشعب ٢٠٠٥ د/ كمال المنوفى (محرر) ، مركز الديمقراطيه وحقوق الانسان ، ط١ جدول ٢٥ ، ص ٩٠ .



وقد أظهرت دراسة قام بها التقرير الإستراتيجى العربى أن هذه الإنتخابات تمت حسب الأوضاع التقليدية والمستحدثة من حيث القوى الفاعله فى العملية الإنتخابية، ويأتى على رأسها • الحزب الوطنى الديمقراطى الحاكم بصفته مهيمناً على مؤسسات الدولة، وينافسه بقوه على الساحه التيار الدينى لجماعه الاخوان المسلمين المحظورة قانوناً والتي ترشح أعضائها كمستقلين، ثم يأتى الوافد الجديد الذى يضرب بقوه فى مؤسسات الدوله وبصفه خاصه فى الحزب الوطنى، وهم قوى المال ورجال الأعمال، ثم تأتى القوى المؤثرة فى مسار العملية الإنتخابية على مستوى الريف والوجه القبلى والقبائل وهم العصبيات العائليه والريفية والقبلية والتي لازالت صاحبة تأثير كبير فى العمليات الإنتخابية فى مصر، ثم يأتى أضعف الأطراف على الاطلاق وهى مجموعة الاحزاب السياسية المعارضة<sup>(١)</sup> .

وقد أظهرت النتائج أن نسبه المشاركة فى عمومها بلغت نحو ٢٧.٥% وهى نسبه أقل ما توصف بأنها ضئيله للغاية تعكس العزوف عن المشاركة السياسية فى الشارع السياسى فى مصر، وإختيار المواطن الإتجاه السلبى تجاه العمليه الإنتخابية لعدم قناعته بجدواها ولعدم ثقته فى نتائجها وللبعد عن عنف السلطه المتمثل فى المواجهات الأمنية التى تحدث إبان كل عملية إنتخابية وأيضاً عمليات العنف والبطجة من المواطنين ذوى العصبيات العائليه •

وقد جاءت نتائج الإنتخابات البرلمانية لعام ٢٠٠٥ بفوز الحزب الوطنى الديمقراطى بـ ٣١١ مقعد بنسبه ٧١.٩% ، والمستقلين على نحو ١١٢ مقعد بنسبة ٢٥.٩% منهم ٨٨ عضو من جماعه الاخوان المسلمين ، و ٢٤ عضو عن المستقلين، كما بلغت مقاعد حزب الوفد ٦ مقاعد ، التجمع ٢ مقعد والغد مقعد واحد<sup>(٢)</sup> •

والجدول التالى يبين نتائج الإنتخابات البرلمانية اعوام ٢٠٠٥ ، ٢٠٠٠ ، ١٩٩٥ والذى يتبين منه حجم التغيير فى النتائج لصالح صفوف المعارضه والمستقلين مع ملاحظة أن هناك عدد من الدوائر لم تكتمل نتائجها إبان العمليات الإنتخابية مما أدى الى نقص عدد أعضاء المجلس .

(١) التقرير الإستراتيجى العربى ، مرجع سابق ، ص ٤١٠ ، ٤١١ •  
(٢) عبد الغفار رشاد القصي، تحليل نتائج إنتخابات مجلس الشعب ٢٠٠٥ ، فى كتاب إنتخابات مجلس الشعب ٢٠٠٥ ، مرجع سابق ص ١٤٦ ، التقرير الاستراتيجى العربى ، مرجع سابق، ص ٤١٢، ٤١١ .

جدول رقم (٧-١)

تطور نتائج الانتخابات البرلمانية في أعوام ٢٠٠٥، ٢٠٠٠ مقارنة بنتائج ١٩٩٥<sup>(١)</sup>

برلمان ١٩٩٥		برلمان ٢٠٠٠		برلمان ٢٠٠٥		بيان نوع العضوية
عدد	%	عدد	%	عدد	%	
٤٣٣	٩٥.٥	٣٨٨	٨٧.٧٨	٣١١	٧١.٩	الحزب الوطني الديمقراطي
-	-	١٧	٣.٨٥	٨٨	٢٠.٣٧	نواب التيار الاسلامي
-	-	٢٠	٤.٥٢	٢٤	٥.٧١	نواب مستقلين
٥	١.١	٧	١.٥٨	٦	١.٣٩	حزب الوفد
٥	١.١	٦	١.٣٦	٢	٠.٤٦	حزب التجمع
-	-	-	-	١	٠.٢٣	حزب الغد
١	-	٣	٠.٦٦	-	-	الحزب الناصري
-	-	١	-	-	-	حزب الأحرار
٤٤٤	١٠٠%	٤٤٢	٩٩.٥%	٤٣٢	٩٨%	الجملة

ولعل أهم المتغيرات في هذه الانتخابات هو إجرائها تحت إشراف لجنة عليا للانتخابات يرأسها وزير العدل وهي تعتبر المرة الأولى التي تعقد فيها عملية إنتخابية برلمانية بعيداً عن وزارة الداخلية التي ظلت تشرف على الانتخابات في المرات السابقة ، كما أن من أهم المتغيرات التي أسفرت عنها نتائج هذه الانتخابات هو وصول نحو ١١٢ عضو في صف المعارضه والمستقلين داخل المجلس وهو أمر لم يتحقق منذ إنتخابات سنة ١٩٨٤ ، سنة ١٩٨٧<sup>(٢)</sup> .

## ٦. التغيير في مجال حقوق الإنسان:

تعتبر مصر من أوائل الدول الموقعة على الإعلان العالمي لحقوق الإنسان في ١٠/١٢/١٩٤٨ كما وقعت على العهدين الدوليين للحقوق المدنية والسياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية، بالإضافة إلى إصدار الميثاق الإفريقي لحقوق الإنسان والشعوب في عام ١٩٨٠ .

وتعد مصر من الدول التي نشأت فيها منظمات أهلية ومدنية للدفاع عن حقوق الإنسان مثل المنظمة المصرية لحقوق الإنسان (١٩٨٥) ومركز القاهرة لدراسات حقوق الإنسان والبرنامج العربي لنشطاء حقوق الإنسان ١٩٩٧ - وغيرهم من حقوق الطفل والمرأة ٠٠٠ أ.خ . إلا أن هذا الرصيد لم يكن ليشفع عدم وجود مجلس قومي لحقوق الإنسان له صفة الرسمية يلجأ

(١) يراجع في ذلك د/ عمر هاشم ربيع، المشاركة السياسية، مؤشرات كمية وكيفية ، في كتاب إنتخابات مجلس الشعب ٢٠٠٠ - مركز الدراسات السياسية والإستراتيجية بالأهرام ، هالة مصطفى (محرر) ، ص ١٩٥ ، ٣٣٠ .  
(٢) التقرير الاستراتيجي العربي ، ٢٠٠٥ / ٢٠٠٦ ، مرجع سابق ، ص ٤١٣ ، ٤١٤ .

إليه المواطن وغيره للمطالبة بحقوقه وليكون هناك قانون يسمح بالرقابة والمتابعة والتدخل والعقاب لكافة انتهاكات حقوق الإنسان .

وقد تم إنشاء المجلس بموجب القانون رقم ٩٤ لسنة ٢٠٠٣ ، على أن يتبع مجلس الشورى، ويضم فى رئاسته وعضويته خمسة وعشرون عضوا من الشخصيات العامة المشهود لهم بالكفاءة والخبرة والإهتمام بمسائل حقوق الإنسان . ويهدف المجلس إلى الآتى :

- حماية حقوق الإنسان فى الداخل ، وتحسين صورة مصر فى الخارج من خلال السعى نحو إلغاء التشريعات المقيدة للحريات بكافة أنواعها .
  - التعاون مع منظمات حقوق الإنسان غير الحكومية الموجودة فى مصر .
  - مراقبة أى إنتهاك لحقوق الإنسان ، وتلقى أى شكاوى من المواطنين .
  - نشر ثقافة حقوق الإنسان ، وزيادة الوعي بها بين المواطنين (١)
- ويعتبر هذا المجلس تغييرا كبيرا يصب فى صالح المواطن وفى التطور الديمقراطى ، حيث يقوم بالرقابة على أجهزة الدولة فى شأن إنتهاك الحريات ويطالب بحقوق المواطنين .

## ٥٧ التغيير فى ثقة المواطن المصرى عن بعض مؤسسات الدولة :

للمواطن المصرى همومه ومعاناته فى المجتمع ومثلما تؤرقه قضايا مثل البطالة وإرتفاع الأسعار وإنخفاض الدخل ومدى توفر الخدمات من مياه وصرف صحى وتعليم وصحة وغيره، فإنه يؤرقه أيضاً مدى كفاءة المؤسسات التى تعمل لأجله ، وهل هى مؤسسات قوية وفاعلة تعمل بقوه وشفافية ومسئولية لإصلاح أحوال المجتمع أم انها فى درجات متفاوتة بين هذا وذاك ، وقد أجرى إستطلاع لرأى المواطن تتناول العديد من مشكلات المواطن المصرى ومنها الصورة الذهنية للمواطن عن مؤسسات الدولة ومدى ثقته فيه<sup>(٢)</sup> ونتناول فيما يلى رؤية المواطن المصرى لبعض هذه المؤسسات :

١/٧ التغيير فى أداء مجلسى الشعب والشورى ، أوضح نحو ٣١% من العينة أن لمجلس الشعب دوراً إيجابياً من حيث حل مشاكل الشعب وأنه يمثل الشعب ويشرع القوانين ويؤدى واجبه، وفى شأن مجلس الشورى أنه يضم صفوفه المتعلمين وأن مناقشاته تتسم بالديمقراطية ويعبر عن رأى الشعب . أما نحو ٤١% من العينة تبين الدور السلبي للمجلسين من حيث عدم

(١) يراجع أحكام القانون رقم ٩٤ لسنة ٢٠٠٣ بشأن المجلس القومى لحقوق الإنسان ، كما يراجع موقع المجلس على شبكة الانترنت .

(٢) ناهد صالح، هموم وإهتمامات المواطن المصرى - إستطلاع للرأى ، المركز القومى للبحوث الإجتماعية والجنازية ، القاهرة ، ٢٠٠٨ ، ص ٧٣ وما بعدها .

الفاعلية وأنهم غير مؤثرين في التنفيذ وأنهم صوريين ويعملون لصالح أعضائهم وتابعين للحكومة، أما النسبة الباقية من العينة وقدرها نحو ٣٠% تقريباً فهي لم تبد رأياً أو غير محددة.

يؤخذ من ذلك أن رأى المواطن في التغيير الذى حدث مازال سلبياً عن المجالس التشريعية بنسبه تصل الى نحو ٧٠% ممن أدلوا برأيهم<sup>(١)</sup>.

٢/٧ التغيير فى أداء الحكومة - جاءت الصورة الإيجابية فى تصور المواطن عن أداء الحكومة بنحو ٣٦% تقريباً وتتمثل فى أداء الحكومة ما عليها وأنها مهتمة بالشعب ومشاكله وتحقق الأمن والعدالة، أما الصورة السلبية فقد أشار نحو ٢٣% من العينة أن الحكومة تتصف بالتقصير وبالضعف وسوء التخطيط والروتين والوساطة والظلم والإستبداد وأنها تخدم الأغنياء، كما بلغت نسبة ممن لا رأى لهم أو الذين امتنعوا عن إبداء الرأى نحو ٤٠% تقريباً، وهذا يؤكد أن النسبة الغالبة بين السلبى وعدم وضوح الرؤية بنحو ٦٣% تقريباً تمثل عدم التغيير أوعدم قدره المواطن على الإستجابة أو التوافق أو الرضا عن أداء الحكومة وتقديم خدمات إلية<sup>(٢)</sup>.

٣/٧ التغيير فى أداء الادارة المحلية ، وهنا نجد الصراخه فى رؤية المواطنين بصوره واضحه، حيث كانت نسبه العينة الإيجابية نحو ٢٨% فى أنها تعمل على خدمه المواطنين وتساعدهم، أما النسبه السلبية لرأى المواطن فشكلت نحو ٣٢.٧% وتمثلت فى عدم تأدية دورها وأنها لا تحل مشاكل المواطنين ومقصرة ومتسيية وبها قدر من الفساد والروتين وبطء الإجراءات • أما النسبة غير المحددة أو المراوغة فبلغت نحو ٣٩% •

ويتضح من هذا مدى ضعف الإدارة المحلية فى نظر المواطن المصرى وجمودها وعدم تغيير أدائها وهذا يرجع الى عدم إعطائها دورها وسيطرة الحكومة المركزية على مجمل الخدمات التى تؤدى للمواطن ، وعدم وجود صلاحيات كافيته وتدريب لعناصرها مما أدى الى عدم ثقة المواطن فيها.

٤/٧ التغيير فى أداء جهاز الشرطة، وعلى غير ما هو متوقع شكلت نسبه ٥٤.٢% من العينة نسبه إيجابية فى صالح جهاز الشرطة تمثلت فى أنها تقدم خدمات للشعب وتحقق الأمان وتحقق النزاهة والعدالة ، أما الصورة السلبية فشكلت نحو ١٥.٣% فقط وتمثلت فى الظلم والقهر

(١) نفس المرجع ص ٧٣ ، ٧٦  
(٢) نفس المرجع ص ٧٧ ، ٧٨ •

والإستفزاز والتقصير وإستغلال السلطة وإستخدام العنف ، أما النسبة غير المحدده فهى متوسطة حيث بلغت نحو ٣٠% تقريباً<sup>(١)</sup>.

٥/٧ التغير فى أداء السلطة القضائيه ، حيث تميز وصف المواطن لها بنسبه مرتفعة من العينة بلغت ٨٣% تقريباً بأنه عادل وملتزم قانوناً ونزيه ، أما الصورة السلبية فكانت محدودة للغاية ٦.٢% وتمثلت فى ببطء التقاضى والظلم ، أما الذين لم يعطوا وصفاً محدداً فبلغت نحو ١٠.٦%<sup>(٢)</sup>.

٦/٧ التغير فى أداء الصحافة - شكلت الصورة الإيجابية للصحافة فى نظر المواطن المصرى نحو ٤٣.٧% تمثلت فى حرية التعبير عن الرأى وأنها صادقة وجريئة وشجاعة ولها دور فى المجتمع ، أما النسبة السلبية فبلغت نحو ٢٦.٨% تمثلت فى أنها غير صادقة ومبالغة ومهوله وتنتشر الشائعات وسطحية ولسان الحكومه ، أما النسبة الباقية فبلغت نحو ٣٠% تقريباً وهى غير محدده ومحايدة<sup>(٣)</sup>.

وهكذا كشف إستطلاع الرأى لدى هذه العينه عن مدى إرتباط وقناعة المواطن المصرى ببعض المؤسسات الرسمية الفاعلة فى حياته والتي تشكل إحتكاك مستمر وذو فاعلية فى تقديم الخدمات إليه ، فبغض النظر عن إحترام وتقدير المواطن للقضاء المصرى وقناعته بعدالته ونزاهته وفى أدائه، إلا أن هذا الإستطلاع كشف عن مدى ضآلة قناعه المواطن بالعديد من المؤسسات فلم تزد النسبة فى أغلب الأحوال عن ٤٠% فى المسائل الإيجابية، أما السلبية فتراوحت بين ٣٠%، ٤٠%، والباقي كانت النسب غير المحدده أو المراوغة تتراوح بين ٣٠% ٤٠%، وهذا جميعه يكشف عن أن هناك قدراً كبيراً من المواطنين قليلى الوعى والثقافة بمؤسساته أو لازلوا يخشون السلطة وبأسها أو أنهم على غير قناعه بفاعليتها وحسن معاملتها للجماهير وأدائها للخدمات بل لم تتغير الى الأفضل فى كثير من الأحوال .

إن هذا يكشف عن أن دور هذه المؤسسات لازال ضئيلاً وغير ملموس لدى المواطن العادى وأنها لم تشكل لديه الثقة والقناعه بدورها وفاعليتها فى حياته اليومية .

(١) نفس المراجع ص ٨١ .

(٢) نفس المرجع ص ٨٢-٨٣ .

(٣) نفس المرجع ص ٨٧-٨٨ .

## الفصل الثامن

رؤية سوسيولوجية لمستقبل التنمية في مصر

## الفصل الثامن

### رؤية سوسيولوجية لمستقبل التنمية فى مصر

#### ١-مدخل :

لا أحد فرداً كان أو جماعة أو مجتمعاً يختار زمانه عبر التاريخ . ولكل مرحلة تاريخية فى حياة أى مجتمع أطرها ومحدداتها على مستويات بسيطة حيناً ومركبة أحياناً ، يتداخل فيها ما هو اجتماعى بما هو اقتصادى بما هو تربوى وتعليمى وثقافى ، بما هو سياسى وأمنى ، بما هو قيمى ومعيارى . بما هو حياتى ويومى وأنى ومستقبلى ٠٠٠ الخ .

إن الحاجة ملحة لمعالجة قضية " التغيرات الإقتصادية والإجتماعية والبيئية فى خريطة المحافظات المصرية " .

لقد تعرضت مختلف المحافظات لعدد من التغيرات البنيوية الكبيرة فى العقود الأربع الأخيرة وامتدت موجات التغير إلى ما كان يعرف بمحافظات الأطراف<sup>(١)</sup> بدرجة تحتاج لدراسة الواقع الإجتماعى الجديد وسبرغوره للوصول إلى حالة من الفهم الصحيح لواقعه ثم وضع تصورات علمية لكيفية حسن التعامل معه بموضوعيه .

وإذا كان هناك ما يشبه الإتفاق على وجود عدد لا بأس به من الأزمات أو المشكلات فى كل محافظة أو إقليم لكن هذا لايعنى عدم وجود إختلافات كثيرة بين المهتمين بقضايا التنمية والتخطيط حول تحديد أسباب المشكلة أو الأزمة والظروف المنتجة لها ، وهل ترجع إلى عوامل داخلية كامنة فى كل محافظة أو إقليم أو أنها ترجع إلى عوامل وافدة من خارجها ، أم هى نتاج التفاعل بين الإثنين معاً أى الداخل والخارج .

إن الحاجة ملحة لمعالجة قضية التغير الإجتماعى فى المجتمع بدرجة عالية من الصدق والجرأة ضمن رؤية مستقبلية منظومية للتنمية فى مصر . التنمية المجتمعية المتواصلة التى تنشأ تحقيق التقدم والعدل والحرية التى تستند على عدد من الأسس أبرزها التعليم والتربية والبحث العلمى ، الأخلاق والقيم ، والوعى الناقد المفضى إلى شجاعة المجتمع المدنى الهادف لبناء المجتمع المصرى الجديد الذى يقاوم تقاليد التمييز واللامبالاة وكبت القدرات الإبداعية ٠٠٠ الخ .

(١) محافظات شمال وجنوب سيناء والوادي الجديد والبحر الأحمر ومطروح ثم المحافظات الساحلية .

## ٢٠ سمات المشكلة البحثية :

مر ولا يزال يمر المجتمع المصرى المعاصر بموجات من التحولات الاجتماعية للأسباب السابق الإشارة إليها عالية . ونتيجة لعدد من التحولات الفجائية التى شهدها المجتمع فى نهايات العقد الأخير من القرن العشرين المنصرف " نوفمبر ١٩٩٩ " فلقد واجه المجتمع عدداً من المشكلات تحول بعضها إلى أزمات وقعت على ساحة البناء الإجتماعى الكبير . وإذا كان من متطلبات التجديد التتموى المتكامل والشامل أن يحدث تفكيك متوازن للبناء التقليدى وإقامة البناء الإجتماعى الحديث . إلا أن هذا الهدف لم يتحقق بعد- فلا القديم أبقيناه ، ولا الحديث بنينا، وظل المجتمع يتأرجح فى الفجوة بين التقليدى والحديث وتم هدر الكثير من الطاقات وتبديدها .

ولإيضاح ذلك يتطلب الأمر إلقاء نظرة خاصة على خصوصية البناء الاجتماعى للمجتمع المصرى على المستويين الكلى والجزئى أى المستوى القومى الكبير والمستوى الإقليمى حيث التحليل التكاملى التجميى إذ أن الحرص فى الأخذ بالجانبين معاً يصل بنا إلى الغوص فى جذور المجتمع<sup>(١)</sup> .

إنه إذا كان للمجتمع المصرى الكبير شخصيته الاجتماعية المتعددة ذات القسامات الواضحة التى تميزه عن غيره من جيرانه شمالاً وجنوباً وغرباً وشرقاً وتتجلى هذه الخصوصية بوضوح فى كثير من مكونات تراث مجتمعنا المصرى المعاصر ( نذكر فى ذلك على سبيل المثال لا الحصر كتابات طه حسين ، وتوفيق الحكيم ونجيب محفوظ ولويس عوض وحسين فوزى فى الثقافة ، وسليمان حزين وجمال حمدان فى الجغرافيا ومحمد شفيق غربال وأحمد فخرى وسليم حسن فى التاريخ وعلى الجريتلى وسعيد النجار فى الاقتصاد ) والذى يعد إمتداداً لنهضة مصر التتموية فى عهد محمد على بعد صدمة الحملة الفرنسية وصولاً إلى التحليل الدقيق لمكونات البناء الاجتماعى المصرى والذى جاءت تفاصيله فى كتاب " وصف مصر " لعلماء الحملة الفرنسية ثم المشروع الحضارى للخديوى اسماعيل والذى سعى لجعل مصر قطعة من أوروبا وصولاً إلى تجربتين تتمويتين متميزتين واستمرتاً لثلاثة عقود تقريباً " الخمسينات ، الستينات والسبعينات إلى بداية عقد الثمانينات " ونعنى بهما تجربة عبد الناصر والسادات<sup>(١)</sup> .

(١) ابراهيم بيومى مذكور " محرر " ، الموسوعة العربية الميسره ، ط٢ ، مؤسسة فرانكلين للنشر ، القاهرة ، ١٩٦٣ .



إن البناء الاجتماعي المصرى له طبيعته الخاصة والمتفرده بالمعنى الجغرافى الإقليمى والمعنى التاريخى الحضارى . طبيعة لا تتكرر من حيث الخصوصية سواء فى وحدته أو أقاليمه " محافظات " وما بينهما من علاقات وارتباطات تجعل من كل منطقة أو محافظة فى مصر بنية متفرده فديماط غير الإسكندرية غير الفيوم .. الخ.

إن علاقة الجزء " الإقليم أو المحافظه " بالكل " مصر الجغرافيا والتاريخ والمجتمع " علاقة ذات بنية كلية متداجمة أفرزت مركباً جديداً وفريداً فى شخصيته بالمعنى الحضارى يفصح عن مكوناته فى ذلك البناء الاجتماعى الكلى والذى بقى متماسكاً ومتوحداً وصلباً على الرغم من تعرضه لكثير من عوامل الهدر أو الإهدار حيناً أو التعثر والتعطل حيناً آخر .

لقد بدت ظواهر اجتماعية كثيرة تهدد نسيج المجتمع من جانب وتسبب حالات من الإحتقان الاجتماعى والسياسى والإقتصادى من جانب آخر فى مختلف أقاليم مصر ( مشاكل العمال فى المحلة الكبرى وكفر الدوار، مشاكل موظفى الضرائب مع وزارة المالية ، مشاكل الأطباء مع وزارة الصحة، والمعلمين مع وزارة التربية والتعليم ، أساتذة الجامعات مع وزارة التعليم العالى، القضاء مع وزارة العدل، شعب محافظة دمياط بمختلف فئاته وشرائحه مع الحكومة والصيدلة مع وزارة المالية وأصحاب وسائل الشاحنات مع وزارتى الداخلية والنقل ... إلخ ) وظهرت على السطح علامات مَرَضِيه تصيب البناء الاجتماعى بالضعف والوهن حيناً نذكر منها العنف الأسمى والزواج العرفى ثم التردى لنظام التعليم الذى تعثر كثيراً فى أن يكون قاطرة للتنمية المتواصلة والتقدم الاجتماعى الكبير حيث أصبح عبئاً يستهلك موارد الأسرة والدولة معاً دون عائد مجتمعى مواز . والدليل على ذلك الزيادة المطردة فى معدلات البطالة خاصة بين الشباب عامة وقطاع التعليم العالى خاصة . هذا إلى جانب ظهور مشكلة تعاطى المخدرات والتفكك الأسمى.

أضف إلى ماتقدم ظهرت ظواهر ومشكلات اجتماعية عديدة تعبر فى مجموعها عن أوضاع مجتمعيه قلقه كالهجرة غير المشروعة والعشوائية بين الشباب والتي تعكس أمراضاً كامنة لاتقل عنها خطورة كالأحباط والإنسحاب والإستهلاك إلى جانب ارتفاع معدلات العنوسة وهذا وغيره يعبر عن خلل بنويوى يعيش فى إطاره البناء الاجتماعى فى مختلف أقاليم ومحافظات مصر .

### ٣٠ ملامح الرؤية السوسولوجية لمستقبل التنمية على مستوى المحافظات:

أولاً : منذ ما يقرب من خمسين عاماً شهدت الساحة العلمية فى بعض العلوم الاجتماعية " علم الإقتصاد ، علم الاجتماع وعلم السياسة إهتماماً بالغاً بقضية مجتمعية وليدة ألا وهى قضية التنمية باعتبارها واحدة من أهم مشكلات العصر من جانب ومدخلاً من مداخل التقدم الاجتماعى من جانب آخر وأداة من أدوات كسر طوق التخلف فى أقصر وقت ممكن ومن ثم ظهرت فروع معرفية جديدة منها إقتصاديات التنمية وعلم إجتماع التنمية .

وكانت الطفرة الكبيرة فى تطلعات الناس وآمالهم هى الدافع الأساسى لتبنى ما يعرف بالرؤى السوسولوجية للتنمية والتي تتجاوز مجرد البعد الإقتصادى الكمى إلى آفاق أوسع وأرحب تتصل بنوعية الحياة الكلية والتوازن النسبى بين " الكيف والكم " أو ما يعرف بثورة الآمال المجتمعية التنموية الكبيرة التى إجتاحت العالم منذ منتصف عقد الستينات . وإخراج قضية التنمية من الدائرة الضيقة للبعد الإقتصادى وزيادة معدلات الدخل الفردى والقومى إلى ما يعرف بالتنمية المتكاملة إجتماعياً وأقتصادياً وثقافياً وسياسياً وصحياً وعمرانياً تجرى فى قنوات البناء الاجتماعى مجرى الدم فى عروق الإنسان .

ثانياً : آن الأوان - بعد أن تأخرنا طويلاً - عن الإستفادة من أدبيات كل من علم إجتماع التنمية، والقياس الاجتماعى وسوسولوجيا المستقبل. وأن نستفيد من كلها أو بعضها فى خطط التنمية بهدف تعظيم الإيجابيات وتلافى أو " علاج السلبيات والتي تراكمت على مدار العقود الأربعة أو الخمس الأخيرة وبما يفتح الباب واسعاً أمام مداخل جديدة للتنمية المتكاملة والمستدامة على البعدين القومى والإقليمى على حد سواء يتمثل ذلك فى ترشيد الفعل المجتمعى بإعتباره أحد دعائم التنمية وذلك لربطها بتنفيذ ومتابعة معدلات التحديث ودون هدر لإمكانات المجتمع من أى نوع ، إضافة إلى تعديل الظروف لمواجهة المشكلات التى تنشأ بما يجنب المجتمع أية توترات أو هزات إجتماعية غير متوقعة<sup>(١)</sup> .

فى العقدين الأخيرين من القرن العشرين المنصرف ثم سنوات العقد الأول من هذا القرن الواحد والعشرين حدثت تغيرات حاسمة على الصعيد العالمى من أهمها تفكك الإتحاد السوفيتى ثم سيطرة القوى الرأسمالية بقيادة الولايات المتحدة الأمريكية ، وبروز توجهات النظام الإقتصادى

(١) عبد الخالق عبد الله ومعتز سلامة (تحرير) ، الوطن العربى بين قرنين ، مركز دراسات الوحدة العربية ، بيروت ط ٢٠٠٠ ، ص ٢٥٧

العالمي الجديد الذي أعطى لعدد من المؤسسات الدولية مثل البنك الدولي ، صندوق النقد الدولي ، منظمة التجارة العالمية قوة غير مسبوقه في التأكيد على بعض الأسس العالمية في النظام الجديد مثل التأكيد على الديمقراطية وحقوق الإنسان والمشاركة المجتمعية في جهود التنمية والتحديث . وقبل هذا وبعده الحرية الاقتصادية غير المسبوقه في حركة السلع والبضائع ورؤس الأموال والإستثمارات والخصخصة ٠٠٠ إلخ (٢).

واكب ذلك حدثان كبيران الأول إتساع مجالات ظاهرة العولمة والثاني منظور حديث للتنمية يتجاوز النظرة الإقتصادية الضيقة والمحصورة في معدلات النمو إلى التنمية المجتمعية المستدامة تنمية إينة أرضيتها المجتمعية وبنائها الإجتماعى الخاص ، ليست مفروضة من أعلى ولكن عملية مجتمعية كبرى تهدف لتحديث المجتمع ككل بواسطة كافة شرائحه بأنواعها المختلفة وحفز مستوياتها الدنيا فى الهامش إلى الدخول فى المحيط الإجتماعى ثم المركز حيث الفعل من خلال المركز الرئيسى للمجتمع الكبير بأنساقه وهيئاته ومؤسساته .

يتم ذلك من خلال هدف رئيسى واساس ألا وهو توسيع خيارات التغيير الإيجابى المؤدى للتطور والتقدم - وهو عكس التغيير السالب المؤدى للتقهقر . بل التغيير الرشيد الهادف لتقليص أحجام الفاقد أو الهدر الإجتماعى. ثم الحرص وبكل الوسائل المتاحة على تأسيس وبناء مجتمع المعرفة والإستفادة من كل العناصر المتاحة لدفع المجتمع على طريق التحديث سواء كانت هذه العناصر فى البيئة الخارجية أو هى كائنة فى موارده الداخلية . مع الحرص على عدم التضحية بمقومات الهوية الوطنية والإنخراط فى مسارات التغريب الإستهلاكى المادى الذى لا يضيف للتنمية بقدر ما يخصم منها (١) .

وهنا نصل لواحدة من أهم عناصر الرؤية السوسيوولوجية للتنمية وهى وإن كانت تسعى إلى إشباع حاجات الحاضر فإنه لا تنسى ولا تغفل حقوق وواجبات المستقبل يلى ذلك مباشرة وضع الإطار المنظم والمنضبط مجتمعياً وإدارياً للإنتفاع الأمثل من الموارد دون تبديدها سواء كانت ثروة طبيعية أو بيئية أو بشرية . حيث أن الرصد الإجتماعى الرشيد لمدخلات ومخرجات التنمية هو الخطوة الأولى التى تساعد على تعظيم مخرجات جهود التنمية المتكاملة والمستدامة .

(٢) رونالدو روبرتسو ، فى العولمة ، النظرية الاجتماعية والثقافة الكونية ، ترجمه أحمد محمود وفواد أمين ، المجلس الأعلى للثقافة ، القاهرة، ١٩٩٨ ، ص ١٣٢ - ١٣٤ .  
(١) سمير أمين ، امبراطوريه الفوضى ، ترجمه سناء أبو شقرا ، دار الفارابى ، بيروت ، ١٩٩١ ، ص ٤٩ وما بعدها .

وهنا يستطيع المجتمع ككل من خلال البناء الإجتماعى الكبير توليد ظاهرة إجتماعية جديدة مهمتها تقليص الفاقد أو الهدر السلبي وتعظيم العائد الإيجابي لإسهام مختلف مكونات البناء الإجتماعى فى عملية التنمية وتعظيم مدخلات تحديث المجتمع<sup>(١)</sup> .

#### ٤ . التغيير الإجتماعى فى المجتمع المصرى ظاهرة إجتماعية مركبة :

أولاً : التغيير سنة من سنن الله سبحانه فى كونه ومخلوقاته والتغيير الإجتماعى Changement Social ظاهرة إجتماعية قديمة قدم التاريخ الإنسانى ومستمرة إستمرار الحياة الإنسانية. وتعتبر قضية التغيير من القضايا الرئيسية التى تناولتها الدراسات السوسولوجية بالبحث والتحليل والتفسير. ذلك لأن التغيير يعنى الديناميكية والتفاعل وديمومة الحياة وتلك هى القاعدة. بعكس الثبات وجمود الحال على ما هو عليه وهو مرادف للموت والفناء .

والمجتمع بطبيعته متغير على مستوى وحداته المختلفه بدءاً من الأسرة فالجماعات الصغيرة والمتوسطة والكبيرة . كل جيل فى المجتمع يأخذ من الجيل السابق عليه ويعطى الجيل اللاحق عليه . كل جيل يأخذ ويعطى وفق واقعه الإجتماعى والإقتصادى والثقافى والقيمى. أما عن مدى التغيير وحجمه وسرعته وإتجاهه فيختلف من مجتمع لآخر. بل ويختلف داخل المجتمع الواحد من عصر لآخر وفق عدد من المعطيات التى تعتمد على نوعية وطبيعة المجتمع نفسه وعلى كم وكيف خطته التنموية ومعدلات إنجازاتها .

والتراث النظرى فى علم الإجتماع وفروعه ثرى إلى حد كبير بعوامل التغيير الإجتماعى التى قد تكون تعليمية تربويه ثقافيه وقد تكون اقتصاديه تعتمد على الزراعة أو الصناعة أو كليهما معاً أو على التجارة ومهارة التسويق والخدمات المصرفيه المتطورة ونشاطات المؤسسات المالية .. الخ . إلا ان العديد فى النظريات الإجتماعية تؤكد أن هذه العوامل لاتعمل منعزله عن بعضها البعض فى فضاء المجتمع .

ويتحول التغيير الإجتماعى إلى إتجاه صاعد يتولد عنه ظاهرة جديدة وهى التقدم الإجتماعى le Progrès Social هذا إذا كانت جملة القوى الإجتماعية الفاعلة تتسق فيما بينها وتتعاون برامجها صوب هدف واحد بحيث يدعم بعضها البعض فى سياقات متتابعة حينئذ تتعاضد مكونات التغيير

(١) يوسف صايغ ، التنمية العربيه ، مركز دراسات الوحدة العربيه ، بيروت ، ١٩٩٢ ، ص ٧٣ - ١١٧ .

ويحقق أهدافه في تحسين نوعية الحياة داخل المجتمع بمختلف طبقاته وشرائحه ومؤسساته . هذا والعكس صحيح إلى أكبر الحدود (١).

ثانياً : بالرغم من أهمية دراسة الطبيعة البنوية للتغير الإجتماعى فى المجتمع المصرى المعاصر وتشريحها وفق أصول المنهج العلمى السليم بإعتبارها البوصلة التى تتحكم فى توجيه مستقبل مصر • مصر الغد - التى ينبغى الشروع فى وضع إطار علمى واع ومدروس لتلك القضية منذ عقود خلت . إلا أن القضية لا تزال معلقة ولم تحل بعد ولم يتم التوصل إلى هذا الأمل المنشود بعد والدليل على ذلك المساحة والمسافة التتموية الشاسعة التى تفصل بيننا وبين كل من ماليزيا وكوريا الجنوبية الآن وقد كنا سابقين وسابقين على كل منهما فى عقد الستينيات .

إن البناء الإجتماعى الكبير لمجتمع مثل المجتمع المصرى المعاصر شأنه شأن الكائن الحى الذى ينطوى على غدد كثيرة تختلف فيما بينها ولكنها تعمل فى تناسق وتضامن وتتجه فى مجموعها نحو هدف أساس جوهري أن يظل الكائن قادراً على أداء وظائفه الحيوية والإجتماعية. وفى كثير من الأحيان يهتم الناس بالأعضاء الظاهرة لهذا الكائن دون النفاذ إلى ما يسميه عالم الإجتماع الفرنسى Georges GURVITCH بالمفاصل الحاكمة والموجهة لتفعيل وظائف ذلك البناء (٢) .

انشغلت الإدارة فى مصر على مدار أكثر من خمسين عاماً بالقضايا الظاهرة التى تستأثر بجل أو معظم الإهتمام وفى مقدمة ذلك الظاهرة الإقتصادية الكلية العامة وفى مقدمتها إقتصاد المجتمع المصرى • فالإنتاج قضية ذات أولوية كبيرة من حيث الكم والكيف ، وكذلك الكوادر الفنية ذات التأهيل الكبير فى شتى التخصصات ومختلف المهارات من قاعدة إلى قمة دولاى الإنتاج إلى جانب قضايا التعليم والبحث العلمى ، والصحة، والثقافة والإسكان ٠٠٠ إلخ كلها قضايا رئيسية وخطيرة فى مسيرة التغير الإجتماعى الكلى الكبير المؤدى إلى التنمية والتقدم •

ولكن هناك قضايا كامنة • غير منظورة لها كبير الأثر فى توجيه وحسن إدارة وتنظيم كل ما تقدم والتى بدونها يصعب بل ويتعذر تحقيق غاية التنمية الكبرى المتمثل فى عملية التقدم المجتمعى وإستمرارية التحديث.

(١) Abdel -malak, Hyngng Tri B,Rosier, Le thank Khoi,Cles Pour une strategie nouvelles de developpement, UNESCO, Ed.ouvrieres P. ٢٣-٣٣ .  
(٢) سمير امين ، مرجع سبق ذكره ، ص ٤٩ ومابعدها .

منذ ما يقرب من ستين عاماً وعجلة التغيير الإجتماعى فى المجتمع المصرى لاتكف عن الدوران • وما أيسر طرح التساؤلات وما أصعب تقديم الإجابات • حيث أن هناك إشكاليات كثيرة تكتنف قضية التغيير الإجتماعى فى مجتمع ضارب بجذوره فى أعماق التاريخ وخصوصية الـ جغرافيا والثقافة وهو المجتمع المصرى •

إن الأمل كبير والطموح عظيم فى الإستفادة من آليات المنهج التحليلى الذى يتواصل فيه العام والخاص، الريفى والحضرى، الساحلى بالصحراوى، القديم بالجديد •

لكن إذا حاولنا رصد التغيير على مستوى البناء الإجتماعى حينئذ يمكن تناوله من جوانب التغيير فى أنماط الإنتاج ثم البناء الطبقي ثم البناء القيمي والثقافى أما إذا تناولنا التغيير على المستوى الفعلى فسوف يمتد التحليل إلى عدد من الأنساق الرئيسية وفى مقدمتها التعليم والشخصية والفعل ومحاولة الإجابة على التساؤل المهم وهو أين نحن بالضبط من منظومة التنمية الكلية والمستدامة؟ وهلى تمكنت مسيرة التغيير الإجتماعى فى المجتمع المصرى من شق مجرى واضح ولموس نحو التقدم؟؟ وهل يتواصل ذلك إلى قاعدة البناء الإجتماعى وفروعه المختلفة • البناء الإجتماعى الذى يستند على قاعدة من التعليم الجيد القائم على أنظمة حديثه فى المناهج وكفاءة الإنتاج والإدارة والتنظيم والسلوك • ويتمحور ذلك حول المواطن الإنسان الفاعل المنفعل وليس الفرد العدى؟ وهل ينتج التعليم منظومه يتمتع فيها الناتج منه بالمقومات التى تفرز الفاعل الإجتماعى الذى يعمل ويتصرف بحرية تمكنه من التفكير العقلانى الواعى الذى يساعد على إقامة شبكة من العلاقات الإجتماعية الإيجابية تقوم على إحترام وتقدير العمل الجماعى وإحترام حقوق المواطنة إدارياً ومؤسسياً قبل ومع المطالبة بأداء الواجبات<sup>(١)</sup>.

أم أن موجات التغيير تسير فى إتجاهات معاكسة للتقدم الإجتماعى الكلى يرتد فيها الناس إلى الإنكفاء إلى الماضى، والبحث عن صيغ فردية فى حياتهم واساليب معيشتهم تبتعد بنسيج المجتمع عن التكامل الإجتماعى، أم أن موجات التغيير تختلط فيها المسائل بين هذا وذلك، لاهى بالتقدم ولا هى بالتخلف وإنما خليط هلامى مشوه، يعيش فيه الناس حياتهم أسبوعاً بأسبوع أو يوماً بيوم، ما يسمى بالحياة الآنية سائرين وفق المثل الشعبى "عيشنى النهارده وموتنى بكره" فلا هو يعيش اليوم ولا يموت الغد.

(١) المركز القومى للبحوث الاجتماعية، التغيير الاجتماعى فى المجتمع المصرى خلال خمسين عاماً، القاهرة، ٢٠٠٣، ص ٣٣١ ومابعدها

ثالثاً : من أهم النجاحات التي حققتها سوسولوجيا التنمية فى العقود الأربع الأخيرة ربطها بنوعية الحياة والذي يرتبط بمفهومين هامين فى علم القياس الإجتماعى وهما التحسن وارتباط كل منهما بالتنمية الكلية .

هذا وقد قام المركز القومى للبحوث الجنائية والاجتماعية بدراسة علمية <sup>(1)</sup> جيدة بأسلوب العينة شملت ١٨ محافظة والقت مزيداً من الضوء على أهم مشكلات المجتمع المصرى وأعد عنها تقرير نظرة شاملة وعامة عن مشكلات وهموم المواطن المصرى .

ولقد جاءت مشكلة البطالة على رأس قائمة المشكلات التي تؤرق المواطنين والمجتمع (٧٥.٣ % ) يليها مشكلة ارتفاع الأسعار (٦٢.٦%) ثم بعد ذلك بفارق كبير تأتى المشكلة السكانية (٢٠.٩%) يليها مشكلة الفقر وقلة الدخل (١٦.٦%) ثم الإسكان ومشكلاته (١١.٩%) ثم مشكلة الكساد وسوء الحالة الإقتصادية بصفة عامة ٩.٩% .

أما عن التعليم ومشكلاته وارتفاع نفقاته من دروس خصوصية إلى انخفاض مستواه وابتعاده عن حاجات سوق العمل فتصل النسبة من إهتمامات المواطنين إلى (٧.١%) وهى نسبة دالة تحتاج لمعالجة خاصة خارج هذا السياق .

أما عن مشكلات المرافق " مياه الشرب، الكهرباء، فبلغت نسبة الشكوى منها إلى ٦.٧% ، أما المشكلات السياسية والإدارية فتأتى بنفس النسبة تقريباً ٦.٦% وقد اشتملت هذه المشكلات على هدر المال العام وغيبة القانون والوساطة والمحسوبية والفساد السياسى والإدارى. أما مشكلات تلوث البيئة والقذارة والعشوائيات فبلغت نسبة الشكوى منها (٤%). أما عن ارتفاع تكاليف الزواج ومشكلات التفكك الأسرى فبلغت نسبة الشكوى منها (١.١%) .

**والنتيجة الكلية العامة هى أن المشكلة الإقتصادية وما يرتبط بها من تدنى مستويات الأجر، وارتفاع الأسعار، والفقر هى المشكلات البارزة والأهم على مستوى المواطن والمجتمع.**

والقضية المحورية فى هذا العمل البحثى المتميز هو التأصيل للعلاقة الجدلية بين التعليم والبحث العلمى والتغير الإجتماعى الإيجابى وتقدم التنمية المتكاملة والمتصلة التي بدورها تساعد على إرتقاء التعليم وتقدم البحث العلمى الذى بدوره يسارع بمعدلات التغير الإجتماعى الإيجابى ومن ثم تقدم المجتمع ، وهكذا يتسع قطرها عاماً بعد آخر وهكذا .

<sup>(1)</sup> ناهد صالح ، هموم واهتمامات المواطن المصرى ، استطلاع للرأى ، المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية ، القاهرة ، ٢٠٠٨ ، ص ٢٣ وما بعدها .

حيث يتم دراسة حركة التفاعل بين المجتمع والتعليم والتغير الإجتماعى الكلى وكيف أن التكنولوجيا وليدة التقدم العلمى الذى هو وليد التعليم الجيد المرتبط بالبناء الإجتماعى الكلى العام من خلال العنصر البشرى القادر على إمتصاص العلم وإفراز التكنولوجيا والقدرة على التكيف الفكرى والإجتماعى معاً . كما أن استخدام التكنولوجيا الحديثة فى الإنتاج يحتاج إلى قاعدة إجتماعية تستطيع أن تتحملها وتطورها ، وليس قدرة مالية على شراء المصانع تسليم المفتاح ، أى أن التكنولوجيا لا تكون فى الجيب بل فى العقل عبر قنوات العلم والتربية العلمية<sup>(1)</sup> .

## ٥ . علاقة التعليم بقضية التغير الاجتماعى فى المجتمع المصرى :

هذه القضية ينبغى أن تكون موضوع بحث مستقل بذاته ولربما يكون ذلك فى الدورة البحثية القادمة بمشيئة الله تعالى . لكن سوف نجتزئ الحديث عن بعض المسائل المحدودة ذات الصلة الوثيقة ببحث هذا العام والموسم " التغيرات الإقتصادية والإجتماعية والبيئية فى خريطة المحافظات المصرية " .

الواقع أن العنصرين " التغير والتعليم " يعملان فى إطار علاقات خارجية مركبة للغاية تحدد مساراتها ووجهتها فى كثير من المحافظات المصرية إن لم يكن معظمها أو كلها على وجه التقريب . على سبيل المثال لا الحصر - ما يحدث فى الإسكندرية يؤثر فى البحيرة، وما يجرى فى بورسعيد يؤثر فى دمياط أو العكس . وما يجرى فى القاهرة يؤثر فى الجيزة والقلوبية والشرقية وهكذا . . . .

إن التحليل يتراوح ما بين ماهو جزئى وماهو كلى - أى أنه يقوم على التحليل البنائى للفاعل والمفعول به . وهو مركب فى هذه الحالة أى التعليم والتغير الاجتماعى . فالأول يؤثر فى الثانى والثانى يتأثر ويؤثر فى الأول يحدث ذلك على مستوى البناء الاجتماعى الكبير فى ناحية والأبنية الفرعية من ناحية أخرى ونقصد بها كل محافظة على حدة سواة فى البناء الثقافى القيمى، أو نمط الإنتاج أو البناء الإقتصادى . . . الخ .

أين نحن من التغير الاجتماعى الإيجابى الذى يبنى شرائح متراكمة بعضها فوق بعض من التقدم الاجتماعى الفعلى والذى يؤدي بالضرورة إلى التقدم التتموى؟

(1) المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية ، مرجع سبق ذكره ، ص ٣٥٥ .



هل تشكل مسيرة التغيير فى محافظات المجتمع المصرى اتجاهاً واضحاً وملموساً نحو التقدم الذى يعتمد على بناء اجتماعى قوى ومتماسك مبنى على قواعد صلبة وحديثة فى التعليم وتربية وتهذيب السلوك، والإنتاج، والإدارة، والتنظيم، يكون محوره الإنسان المواطن - الفاعل الاجتماعى الحقيقى - الذى يفكر تفكيراً عقلانياً، ويؤسس فيه الناس علاقات تقوم على الثقة والاحترام المتبادل والجمعية والمواطنة . أم أن المؤشرات تقول بغير ذلك بمعنى أن مسارات التغيير تأخذ اتجاهاً قويا نحو الأخذ بأطر معاكسه للتقدم الاجتماعى حيث نرى الإنكفاء على الذات ثم الإنطواء ثم الفردية والأنانية . ثم الإنكفاء على الماضى أو الدوران فى حلقات مفرغة تؤدى إلى الركود والجمود وانتظار المجهول . حالة من الميوعة لالون لها ولاطعم ولارائحة يعيش فيها الناس لحظتهم يوماً بيوم .

هل يلتزم المجتمع ككل باحترام التعليم وتقديم التوقير للملائم للعلم والمعرفة ؟ وكذلك هل يحرص - أى النسق الاجتماعى العام - على أن يكون العلم والتعلم والمعرفة المستنيرة هى قاعدة بناء حياة سياسية سليمة أم يخشى ذلك؟ إجابة السؤالين السابقين تشير إلى أن الحياة السياسية السليمة - كما يقول ويؤكد علم الاجتماع السياسى لاتعنى دستوراً ومجالس نيابية ووزارات ومؤسسات فالسياسة لها مواصفات من الممكن تزييفها وإفراغها من مضمونها . بل إن العمل السياسى الصادق والأمين هو الذى يسعى إلى تكوين المواطن صاحب الوعى الصادق والأمين مع نفسه ومجتمعه ، المواطن الذى يعى أن له حقوقاً وواجبات ، له نصيب فى كل شىء فى مجتمعه.

وللدلالة على ذلك فإن الأصوات كثيراً ما ترتفع بالحديث عن المشاركة السياسية والديمقراطية وحقوق الإنسان وتفعيل المجتمع المدنى . ومع شديد الأسى والأسف فإن هذه الأصوات لاتستطيع حجب الحقيقة فالحديث شىء والواقع الفعلى الذى يعيشه الناس شىء آخر . فلا بد من إعطاء الإنسان حقوقه كاملة أولاً حتى يستطيع أن يأخذ منه حقوق الوطن والمجتمع ثانياً. واللوم لايتجه للدولة وحدها والمسئولية ليست عليها فقط ولكن هناك واجب حتمى على من أخذوا من المجتمع فرص التعليم والمعرفة وفى مقدمتهم الطليعة الفكرية التى أنبتها المجتمع ورعاها وفى مقدمة المقدمة المثقفين وأخذ دورهم فى النهوض بالمجتمع والأخذ بيده نحو تحقيق ظاهرة التقدم الاجتماعى الفعلى.

لكن لشديد الأسف فإن مجتمعنا تعرض ولايزال لظاهرة خطيرة للغاية وهى الإستقطاب السالب لهذه الطاقات الواعدة والصاعدة والتي يعتبرها علم إجتماع المعرفة المخزون الإحتياطي لتغذية وتفعيل التقدم وتنمية المجتمع التتمية الكلية المتكاملة والمتواصلة جيلاً بعد جيل .

وخطورة الظاهرة أنها تهدف إما إلى تصفية هذه العناصر وإضعافها بشتى الطرق . وشغلها بالماديات والمنافع لصرفها عن الهدف الأساسى والرئيسى وهو النهوض الحضارى بعيد المدى دون أن يعى المسئولون عن هذه الظاهرة أن الجميع خاسر" فى هذه الحالة . لأن الحفاظ على هذه الشريحة هو جزء لايتجزأ من معركة المجتمع فى الصراع الحضارى بيننا وبين الآخرين .

سؤال ثالث يطرح نفسه فى ضوء ما جاء فى البنود السابقة وهو هل استطاع التعليم فى مصر خلال العقود المتتالية الخمس الأخيرة فى بناء نسق مجتمعى جديد يؤهل للدخول إلى تكوين مجتمع المعرفة الذى ننشده ونتطلع إليه كى يكون قاطرة تجر قطار التنمية والتحديث، مجتمع المعرفة الذى يؤسس لتعظيم الجوامع وتقليل الفوارق فى المجتمع المصرى والتي أشار إليها العلامة الشهرستانى فى كتابه القيم " الملل والنحل " . أما أن الرياح جرت وتجرى بما لا تشتهي السفن أو السفن كما يقول المثل الشعبى العام فى هذا الصدد .

هل تفككت منظومة التعليم وأدت بالتالى إلى إضعاف أو تفكيك البناء الإجتماعى حين تتصادم المصالح والأهواء فى منظومة التعليم منذ عقد التسعينات بدأً من إلغاء الصف السادس الإبتدائى ثم عودة الصف السادس الإبتدائى ثم تنامى سرطان الدروس الخصوصية وصولاً إلى إشتداد حالة الفقر وزيادة معدلات البطالة، إلى إتساع الفجوات الفكرية والثقافية والسياسية بين مختلف شرائح المجتمع ومن ثم ضعفت أو ترهلت قاعدة البناء الإجتماعى بدل أن تتماسك وتقوى ؟؟؟

إن البوصلة تكاد تختل إن لم تكن قد إختلت بالفعل فى منظومة التعليم مما يؤذن بإشكالية كبرى تهدد البناء الإجتماعى الكبير . إشكالية قد تؤدى إن لم يتم تداركها فى الوقت المناسب قد تؤدى إلى ما يشبه الكارثة.

إن مجتمعنا فى مسيس الحاجة إلى أن يتوافق ويرسم لنفسه وبنفسه وبدقه خطة واضحة تمام الوضوح تحدد من يتعلم؟ وماذا يتعلم ، وإلى أى مدى ؟ وهل بالقدر الكافى الذى يتيح فرص إمتصاص وهضم القيم الأخلاقية والإنسانية والمجتمعية . لمصلحة منّ وضد من تتم صياغة المعرفة التى تتمثل فى المناهج ومحتوياتها ولطريقة إعداد المعلم خاصة فى المرحلتين الأساسيتين الإبتدائية والإعدادية ؟ وهل منظومة التعليم الثانوى العام والفنى تلبى الإحتياجات الفعلية للمجتمع

فى واقعه الفعلى ومستقبله المأمول؟ وهل الأنشطة المتنوعة فى المدارس بأنواعها والمعاهد والجامعات تسمح بإعادة تكوين شخصيات المتعلمين إلى الأحسن والأفضل؟  
إن استمرار الوضع بصورته الحالية سوف يؤدى شئنا أم أبينا إلى إضعاف البناء الاجتماعى الكبير - بل وإضعاف العروه الوثقى التى تربط وتقوى التلاحم بين شرائح المجتمع المختلفة وتقوى التضامن بين نظمه وأنساقه الكثيرة .

تعرض التعليم ويتعرض لموجات من هجمات رأس المال وسدنة العولمة البربرية المتوحشة، نرى ذلك فى فجوات واسعة بين الخطاب الرسمى وما يحدث بالفعل فى عالم الواقع من أحداث ووقائع . يتحدث الخطاب الرسمى عن أن التعليم جبهة من جبهات الأمن القومى، وهذا يعنى أنه من جبهات الدفاع عن سيادة الوطن، وخط دفاع لكل ما يهدده من مخاطر أو تحديات. وهذا يعنى بالضرورة أنه قطاع سيادى كالجيش والشرطة والسياسة الخارجية والعدل . وفى الواقع نجد أن التعليم الخاص فى جانب والتعليم الأجنبى من كل لون وجنس يزحف وينتشر انتشاراً سرطانياً. من ٣٥ سنة حينما صدر قانون الإستثمار فى سنة ١٩٧٤ لم يكن يوجد فى المجتمع المصرى سوى عدد محدود ومعروف من المدارس الخاصة التى كانت تعمل بالتنسيق والتعاون وتحت رعاية وإشراف منظومة التعليم الرسمى الوطنى . وجامعة أجنبية واحدة هى الجامعة الإمبريكية بالقاهرة التى لم يكن معترفاً بشهاداتها حتى عام ١٩٧٢.

### فماذا حدث بعد ذلك؟؟

بدأ زحف" فى إنشاء المدارس الخاصة بأسمائهما الأجنبية الحديثة ولافتناتها التى يكتب عليها طابع مدرسة كذا للغات وسيارات نقل التلاميذ التى تجوب شوارع المدن الكبرى معلنة عن أسمائها ونوعياتها مع الإصرار فى التركيز على الطابع الأجنبى الغربى وبلغ عدد المقيدين بتلك المدارس ما بين ٩% إلى ١١% من إجمالى عدد الملتحقين بالتعليم قبل الجامعى .

ولم يقتصر الأمر عند هذا الحد فمنذ عام ١٩٩٨ أى منذ عشر سنوات تقريباً بدأت موجة جديدة من الهجمة الشرسة على التعليم فيما يسمى بالجامعات الخاصة والذى بدأ بأربع جامعات ثم تزايد العدد حتى وصل الآن إلى ١٤ جامعة خاصة وهو ما يوازى عدد الجامعات الحكومية تقريباً.

ومع الجامعات الخاصة تقاطر إنشاء سلسلة من المعاهد العليا بمسميات مختلفة تتلوها سلسلة من الأكاديميات ووصل عدد المقيدين بالتعليم الخاص فى التعليم الجامعى والعالى إلى إستيعاب ما يقدر بحوالى ٢٢% من الطلاب المقيدين بهذا المستوى أى ما يزيد قليلاً على الخمس.

ويجد المجتمع نفسه أمام أربعة أنواع من نظم التعليم يكاد يكون لكل منها نظاماً خاصاً بدءاً من رياض الأطفال حتى المستوى الجامعي فيوجد نظام التعليم الرسمي ، ونظام التعليم الأزهرى، ونظام التعليم الخاص، ونظام التعليم الأجنبي . ومع هذه الموجه والتوسع فى التعليم الخاص والأجنى تبدأ الأبواب تفتح أمام تحول التعليم إلى التجارة واتساع الرغبة فى المزيد من الأرباح ثم زحف تيار خدمة المصالح الأجنبية على حساب المصالح الوطنية فى منظومة التعليم . ولم يتوقف الأمر عند هذا الحد بل إن العديد من الجامعات الحكومية بدأت إدخال شعب وأقسام يتم التعليم فيهما باللغات الأجنبية، وعلى إفتراض أنها تتفق فى المناهج المقررة إلا أنها تختلف فيما يسميه علم النفس التربوى وعلم الإجتماع التربوى " بالتميز السالب والمنهج المستتر".

إختلاف فى المباني والتجهيزات ووسائل المواصلات والمعلمين والأساتذة والتجهيزات وأجواء الدراسة وطقوس التخرج . . . الخ ، هذه الأمور وغيرها تفتح أبواباً للتمايز الإجتماعى والإقتصادى والنفسى ثم يؤدي ذلك شيئاً فشيئاً إلى تباعد الشرائح المجتمعية بعضها عن بعض وإضعاف البنية الاجتماعية . بل والإقتراب من ظاهرة الإغتراب المجتمعى .

أما عن التأثير السالب الأخطر فى المدى البعيد هو طريقة تكوين عقلية المتعلم والتوجهات الفكرية ونسق القيم وذلك مكنم الخطر وكأننا لم نستقد من العلامة المعلم طه حسين ولا من كتابة مستقبل الثقافة فى مصر والذي صدر عام ١٩٣٨ أى منذ سبعين عاماً وتحذيره من خطورة التعليم الأجنبي على الذهنية المصرية ولامن إسماعيل القباني فى تجربته الرائدة فى التعليم الثانوى الفنى الصناعى والزراعى والتجارى ولا من أحمد نجيب هاشم ولا من أحمد لطفى السيد ومحمد كامل مرسى والسعيد مصطفى السعيد وسليمان حزين . . . الخ . . . الخ والقائمة تطول .

ثم نختتم بمأساة اللغة العربية فى التعليم . فاللغة ليست مجرد أداة للتواصل، كما انها ليست مجرد وعاء للمعاني بل هى روح فى نسيج التفكير، ومكون أساسى من مكونات تكوين وتشكيل الهوية والشخصية وعلى ذلك فإن التباين اللغوى فى التعليم يشكل معول إضعاف وهدم للفكر والعقل والثقافة . وتلك قضية أخرى لايتسع لها مجال هذا البحث .

وكل هذا وغيره يؤثر بشكل مباشر حيناً وغير مباشر حيناً آخر على مستقبل التنمية فى المجتمع وعلى حجم ونوع التغيرات الاجتماعية فيه .

## الفصل التاسع

فرص الاستثمار المتاحة لترشيد التنمية  
بالمحافظات

## الفصل التاسع

### فرص الاستثمار المتاحة لترشيد التنمية

#### بالمحافظات

#### ٠١ تمهيد:

شهدت الأعوام القليلة المنصرمة تغيرا ملموسا فى أطروحات التنمية الإقليمية بالمحافظات فى أعقاب إتمام عمليات إعادة هيكلة المنظومة الإقتصادية المصرية تم إنشاء بنية مؤسسية لإدارة الآلية الإستثمارية فى مصر بدأت بإنشاء وزارة الإستثمار التى عكفت (ومازالت) على إستكمال مقومات المنظومة الإستثمارية، وتفعيل دورها الإنمائى ليس على المستوى المركزى فحسب وإنما إتجهت وبفكر لامركزى إلى تفعيل وتدعيم - التنمية الإقتصادية والإجتماعية بالأقاليم وبالمحافظات لتفتح أبوابها لمن يطرقها من منظمات الأعمال بكافة أشكال ملكيتها العامة والخاصة والأهلية توطينا لعمليات إستثمار أموالها فى فرص الإستثمار المتاحة بالمحافظات التى تم طرحها أمام منظمات الأعمال، لتقوم بدور إنمائى مكمل (فى مجال الأعمال بمختلف مجالاتها) لدور الدولة التى مازال دورها التنموى قائم وسيستمر إذ ولاغنى عنه .

ومما لا شك فإن إحتضان المحافظات أيضا لمفهوم دعم آليات الإستثمار والأعمال بها سواء كانت مدخلات أو تشغيل أو مخرجات من خلال تطبيق سياسة إدارة إقتصادات الأقاليم والمحافظات طبقا لقوى السوق ومن خلال طرح الفرص الإستثمارية بها، بهدف زيادة الإنتاج وإنماء الصادرات علاوة على إشباع الإحتياجات المحلية من السلع والخدمات وذلك بديلا عن الإحلال محل الواردات، وهو ما يمثل تغيرا جوهريا فى رؤى وتوجهات وآليات ومناهج التنمية الإقتصادية والإجتماعية بالأقاليم والمحافظات وهو ما سيحاول هذا الجزء من الدراسة فى جزئين رئيسيين: أولهما سيتطرق إلى عرض شارح لعمليات الانتقال بالتنمية الإقليمية بالمحافظات من الخطط الخمسية للتنمية فحسب إلى شراكة مع منظمات الأعمال الخاصة من خلال تفعيل دور المنظومة الإستثمارية الإقليمية بالمحافظات، بينما يتعرض ثانيهما إلى ماتم من إفصاح بشفافية عن الفرص الإستثمارية المتاحة بالأقاليم والمحافظات وإن كان قد تم إغتنام بعضها فمازال الكثير من الفرص الإستثمارية مفتوحة لمن يريد إغتنامها ليوافر فرص عمل بالمحافظات المتوطنة بها تلك الفرص الإستثمارية لتتراكم القيم المضافة الإقتصادية والإجتماعية من خلال فتح آفاق التعمير بتلك الأقاليم والمحافظات بإعمارها بالمشروعات المختلفة التى سيأتى تفصيلها فى هذا الجزء .

ولاشك أن المتاح من تلك الفرص الإستثمارية بالأقاليم والمحافظات تمثل إضافة لها ثقلاً في مواجهة تداعيات الأزمة المالية العالمية على الإقتصاد المصرى الكلى عامة وعلى إقتصادات الأقاليم والمحافظات بخاصة ولاسيما فيما يتعلق بتلبية إحتياجات تنفيذ المشاريع المتضمنة بتلك الفرص الإستثمارية من تمويل سيتم تخصيص أمواله فى أسواق الأعمال تنشيطاً لها بجانب ما ستيحة الدولة من تمويل للزيادة فى إنفاقها العام على المشروعات العامة درءاً لأخطار الكساد أو تباطؤ النمو التى يمكن أن يواجهها الإقتصاد المصرى الكلى أو اقتصاد المحليات .

## ٢٠ أسس تفعيل الدور الإنمائى للمنظومة الإستثمار:

يعتبر الإنتقال بالتنمية فى المحافظات من الخطط الخمسية للتنمية فقط إلى شراكة مع منظمات الأعمال الخاصة من خلال تفعيل الدور الإنمائى للمنظومة الإستثمارية المصرية أمراً جوهرياً يدعم التنمية فى بعدها المحلى (اللامركزى) ويتم ذلك على الأسس التالية:

### ٢-١ ترشيد منهج التنمية المركزية :

درج الفكر التنموى المصرى على تطبيق المركزية فى إصدار خطته كوثيقة نهائية للقرار الإستثمارى وأن استقى فى إعداد تلك الوثيقة ماتم تصعيده من إحتياجات تنموية للمحافظات فى أطرها الإقليمية. إلا أن إعتبرات ندرة الموارد وما يستتبعها من الأخذ بالأولويات كعامل محدد لما يؤخذ به من إحتياج لمحافظة ما وما يطرح جانباً من إحتياجاتها كان هو المعيار السائد فى عمليات تخصيص الموارد وتوزيعها بين المحافظات ، وإن لم يخلو الأمر من إقتران النقل الجغرافى مع النقل الديموجرافى لتحديد وجهة الموارد المخصصة للمحافظات ولاسيما وإن وافق أى الثقلين أو كلاهما صوت له إيقاع سياسى بقاعدة شعبية إستطاعت أن تصل بجهدا ورنين صوتها إلى أذن صانع ومتخذ القرار التوزيعى للموارد الاستثمارية، إلا أن تلك الخطط المتعاقبة ساهمت وبلاشك فى إقامة أرتال من البنية التحتية والفوقية تراكمت شرائحها تحت الأرض وفوق الأرض بشبكات: من المياه والصرف الصحى والكهرباء والإتصالات والمواصلات والطرق والمدن والمجمعات العمرانية الجديدة التى ساعد ترفيق أراضيها بالبنى التحتية والفوقية على قيام العمران السكنى والإقتصادى فيها بل إمتدت البنى ولم تتحسر فحسب فى البنية التحتية والفوقية منها ولم تقتصر عليها بل إرتفعت إلى الفضاء فى شكل بنى سابعة فى الكون حاولت أن تسابير ماتم من رقمنة للمعمورة من خلال بث فضائى يقوم به قمران إستنعايان مصريان.

وهكذا للبنى الأساسية الاقتصادية والإجتماعية آثارها عند المفكرون فى إشباع الماديات من الإحتياجات الإنسانية وكان أيضا للفضائى من البنى السابحة أثره فى إشباع الحاجة إلى التعرف والمعرفة لكل ما تتوق له المعرفة والفكر والأذهان.

## ٢-٢ دعم التمويل بالمكون الأجنبى :

قد وجدت البنى التحتية والفوقية والفضائية ما تحتاجه من مصادر تمويل مكونها الأجنبى فيما نجحت البلاد فى توفيره من منح ومن قروض كانت أهمها قيمة وأكثرها ثقلا تلك الآتية من الولايات المتحدة الأمريكية حيث أشرف وأدار رعى تدويرها بكفاءة الحكومة المصرية بشراكة كاملة مع الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية إلا أن تلك البنى وإن أفرزت نموا إقتصادياً وإجتماعياً غير منكور إلا أنه إعتراها بعض المثالب التى تولدت عن سياسات توزيع عوائد النمو الناتج عنها وإن كان لحدائة التجربة ما قد يبرر ذلك .

## ٣-٢ الإصلاح الإقتصادى وتبنى سياسة السوق الحرة:

كانت البنى التحتية والفوقية والفضائية أداة وحصيرة بنوية مكنت من إعادة صياغة سياسات التنمية الإقليمية بالمحافظات الإعتقاد على قوى السوق (الغير كفاء حتى الآن ولا رقابة عليه حتى اللحظة) مع تنمية وتشجيع ودعم إقتصادات التصدير حيث قامت فيه الدولة بدور الموجه والمنظم والمشرف والمتابع لآداء آليات المنظومة الإقتصادية فى إطار تطبيق مفهوم اللامركزية بالأقاليم والمحافظات والمحليات وذلك بديلا لما إنتهج فى السابق من سياسة إقتصادية تستند إلى مركزية القرارات التنموية للدولة .

## ٤-٢ خطوات دعم تنفيذ برنامج الإصلاح الإقتصادى :

بدأ الأخذ بآليات سوق الإقتصاد الحر والذى لم تستكمل أبجديات مقوماته حتى الآن فى السوق المحلى الذى تغلب عليه سمة الإحتكار المتمثلة فى العدد المحدود من المنتجين ذوى الباع فى تحديد ما يرونه من أسعار آخذا بمفهوم الربح الهامشى وليس بمفهوم هامش الربح على النحو المعمول به فى دول إقتصادات السوق ذات التاريخ فى الأخذ بآلياته واستخدام أدواته وتطبيق مناهجه.



## ٢-٥ بناء وحوكمة المنظومة الإستثمارية المصرية كمحرك للتنمية:

إن إستكمال مكونات ومقومات المنظومة الإقتصادية المتحركة والمحركة بآليات السوق الحر والمستندة إلى اللامركزية كمفهوم للقرار التنموى الإقتصادى فقد تشكلت منظومة إستثمارية بدأت بإنشاء بعض أطرافها المؤسسية فى بدايات تطبيق إجراءات الإصلاح الإقتصادى تمثلت فى انشاء الهيئة العامة للاستثمار وهيئة سوق المال وسوق الأوراق المالية بالقاهرة والأسكندرية وهيئة التمويل العقارى ٠٠٠ ألخ ليتلو ذلك إنشاء وزارة الاستثمار ذاتها لتقع على قمة المنظومة الإستثمارية ولتستكمل بنفسها بقية المكونات المؤسسية للمنظومة ولتصيح بل وتراقب تطبيق كافة التشريعات المنظمة للعلاقات الإستثمارية بين كافة المنظومة الإستثمارية.

## ٢-٦ تفعيل سياسة لامركزية الأعمال الإستثمارية بالإقاليم والمحافظات:

بدأت وزارة الاستثمار ذاتها فى تفعيل الأداء الإستثمارى فى إطار من تفعيل لمفهوم لامركزية الأعمال الإستثمارية بالإقاليم والمحافظات بتطبيق مفهوم الأعمال بإتاحة الفرص الإستثمارية بالإقاليم والمحافظات كسياسة تنموية بها وكمكمل لدور الدولة التنموى بعدما إنجاز ولاسيما من ترفيق للعديد من المحافظات بشبكات البنى التحتية والفوقية وإن كان هناك بعض الأقاليم والمحافظات (ولاسيما بصعيد مصر) مازالت فى أشد الحاجة إليها والتي أصبحت واجبة التشييد حتى يمكن للفرص الإستثمارية بكافة محافظات الصعيد أن تطل برأسها لتنادى رجال الأعمال من المستثمرين أن يأتوا إليها بأموالهم منجذبين بسحر بناها التحتية والفوقية كحصيرة بنائية لإقامة الأعمال وتوطنها بها .

## ٢-٦ توطن منظمات الأعمال الخاصة بالإقاليم والمحافظات:

إذا كان للتخطيط الإقليمى وخطه بقايا دور فمازالت الحاجة شديدة إليه ودور مازال ملحا للدولة أن تقوم به لسد الفجوات التنموية بين المحافظات، لتحقيق التوازنات الإنمائية علاجا للاختلالات التنموية بين المركز والأطراف وبين الجنوب والشمال وبين الريف والحضر وتحجيما للطبقية الجغرافية التنموية، وما ينجم عنها من تشوهات اجتماعية تصيب فئات المجتمع سواء أكان حضرى أم ريفى، فإن توطین وتوطن الإستثمار الخاص بواسطة منظمات الأعمال الخاصة بالإقاليم والمحافظات سوف يؤدى إلى توليد فرص عمل وقيم إقتصادية أو اجتماعية مضافة ومن تنوع فى المنتجات يلبي إحتياجات الأسواق الداخلية بل وأیضا الخارجية تصديرا إن استطاع أن

يصل بأعماله إلى التماس مع نقاط التنافسية في ظل إقتصادات متعددة الجنسيات دولياً (مُعَوْلَمَة) البقاء فيها للنفيس المتنافس من حيث السعر والجودة .

## ٢-٧ استكمال مقومات الآلية الإستثمارية بالأقاليم والمحافظات :

بادرت المنظومة الإستثمارية المصرية بالإفصاح وبرؤية تنموية إقليمية عن مكامن ومواطن فرص ومجالات الإستثمار بالأقاليم والمحافظات في العديد من مجالات الإستثمار من خلال آلية إستثمارية ركائزها عدد من التشريعات الإستثمارية للأستثمارات الداخلية وتشكيل مجلس إدارة لكل منطقة إستثمارية مع دعم لحمة وحميمية شراكة أعمال تنموية بين العام والأهلى والخاص من منظمات الأعمال ومن تقرير لحق الإنتفاع بالأصول المملوكة للدولة .

وفيما يتعلق بالإستثمارات الداخلية كأحد مقومات الآلية الإستثمارية المصرية فقد عرف قانون الإستثمار رقم (٨) على أنه قانون حوافز و ضمانات الإستثمار الذى يهدف إلى جذب الإستثمارات الأجنبية إلى مجالات محددة ويسرى هذا القانون على عدد محدود من الأنشطة، أما عن المستثمرون الذين يستثمرون أموالهم فى قطاعات لا تدرج تحت القانون رقم (٨) فهم يخضعون للقانون رقم ١٥٩ لعام ١٩٨١ وهو قانون الشركات، وفى كلتا الحالتين فإن الهيئة العامة للإستثمار والمناطق الحرة هى الجهة المسؤولة عن إجراءات التأسيس وإصدار التراخيص .

وأما المناطق الإستثمارية كأحد مقومات الآلية الإستثمارية المصرية فإنها تهدف إلى الترويج لتجميع الأنشطة الإستثمارية وإشراك القطاع الخاص فى عملية التنمية بصورة أكبر ولذلك تم تشكيل مجلس إدارة لكل منطقة يعمل على تقديم الدعم للمستثمرين والإشراف على الأنشطة الإستثمارية وإستخراج التراخيص اللازمة لها بهدف خلق بيئة إستثمارية بكل محافظة خالية من البيروقراطية .

أما نظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص كمقوم ثالث للآلية الإستثمارية المصرية فيمثل شكل من أشكال التعاون أو الجهود المشتركة بين القطاعين العام والخاص بهدف تطوير وتأسيس وتشغيل وتمويل مشروعات البنية الأساسية والمشروعات الإجتماعية كما تساعد مشاركة القطاع الخاص فى تحسين خدمات البنية الأساسية بطرق ووسائل عديدة وبالتالي تعمل تلك البنية الأساسية القوية المتماسكة على رفع مستويات الكفاءة والجودة وهو مايسمح لمستثمرى القطاع الخاص بتعظيم الأرباح من خلال تخفيض التكاليف أو تحسين النوعية وجودة الخدمة .

وهناك **حق الإنتفاع** الذى يمثل المقوم الرابع للآلية الاستثمارية المصرية والذى يسمح لمستثمرى القطاع الخاص بالدخول فى عقود طويلة الأجل تمنحهم حق الإنتفاع بالأصول المملوكة للدولة ويحق للمستثمرين بمقتضى هذه الآلية الإنتفاع بالعديد من أصول القطاع العام التى كانت غير متاحة لهم بصورة رسمية فى سالف الدهر كما يسمح لهم هذا المقوم بإستثمار تلك الأصول دون إجبارهم على تحمل سعر الشراء بالكامل ويحق للمستثمرين إستخدام حق الأنتفاع كضمان لى الحصول على إئتمان لتمويل المشاريع .

### ٣- الفرص الإستثمارية المتاحة بالمحافظات :

أتاحت المنظومة الإستثمارية المصرية العديد من الفرص الإستثمارية بالأقاليم والمحافظات والمحليات فى مجالات البنية الفوقية فى قطاعات الطرق والنقل واللوجيستيات بإنشاء الجديد أو تطوير القائم منها كالإستثمار التجارى لمحطات السكك الحديدية وتطوير الموانئ البحرية والنهرية. كما كشفت المنظومة الإستثمارية المصرية النقاب عن الفرص الإستثمارية بالمحافظات والمتمثلة فى تنمية وتطوير البنية الأساسية والمرافق بها من محطات مياه شرب ومحطات صرف صحى، ومن تنمية سياحية متكاملة تمثلت فى العديد من الفرص الاستثمارية فى قطاع السياحة وأنشطة سياحية بحرية وبرية وترفيهية ورياضية وتجارية متوطنة بتلك المواقع بما فى ذلك القائم من المنشآت السياحية كالفنادق والتجمعات السكنية والتجارية والخدمية ، علاوة على الفرص الاستثمارية فى قطاع الصحة مثال ذلك تجديد مستشفى المواساة بالأسكندرية ،ناهيك عن الفرص الاستثمارية التى أفصح عنها فى قطاع صناعات البتروكيماويات والصناعات المغذية وصناعة النسيج ومشروعات المعالجة البيئية للمخلفات الزراعية من فرز وتدوير للمخلفات الزراعية علاوة على مشروعات فرز وتدوير للمخلفات الصلبة بواسطة محطات وسيطة يمكن إنشائها لهذا الغرض .

كما غطت الفرص الإستثمارية التى أعلن عنها فى مجال التصنيع للمنتجات الزراعية مشروعات فرز وتجهيز وتجميد الخضروات ومنتجات الطماطم وتجفيف البصل والثوم وإستخلاص زيت الزيتون وتجفيف وتعبئة التمور وإنتاج مربى البلح وتجهيز وتعبئة نباتات طبية وعطرية وإستخلاص زيوت عطرية وعجائن وإنتاج الأعلاف غير التقليدية من قش الأرز ، وتنظيف وتجهيز الأسماك وإنتاج السماد العضوى .

وفى قطاع الزراعة فقد شملت الفرص الإستثمارية العديد من المجالات من زراعة للمنتجات إلى فرص إستثمارية انصرفت إلى إستصلاح للأراضى الصحراوية ، فمن حيث زراعة

المنتجات الزراعية فقد شملت الفرص الإستثمارية المتاحة زراعة محاصيل صيفية مبكرة مثل العنب والفاولة والكانتلوب واستصلاح للأراضي الصحراوية والمتنوعة حيث تبلغ مساحة المعروض للإستصلاح من الاراضى الصحراوية حوالى ٦٠٧ ألف فدان ، علاوة على تطوير إنشاء مزارع أشجار الجاتروفا . كما كان لقطاع الطاقة المتجددة نصيب من الفرص الإستثمارية كإنشاء مصنع طاقة كتلة حيوية وإنشاء وتطوير مزرعة ريحية.

أما مدن الترانزيت فقد كان لها حظها من الفرص الإستثمارية المعلن عنها وذلك تمشياً مع البرنامج القومى لتحديد المشاريع التى تهدف الى الإقامة المستديمة والتنمية التجارية حول محطات النقل ومحطات السكك الحديدية والذى اعتمد لدى طرحة على تطبيق إجراء الممارسات لمدن الترانزيت مثال ذلك منطقة المنيب بمحافظة الجيزة ذات الصلة والرابطة بالقاهرة وضواحيها كالمعادى ومدينة ٦ أكتوبر إذ تمتد مواقع البرنامج القومى لمدن الترانزيت من مدينة السادس من أكتوبر غرباً إلى القاهرة الجديدة شرقاً وكافة مناطق المعادى والجيزة .

وقد توطنت الفرص الإستثمارية المتاحة والتى سيرد بيانها تفصيلاً فيما بعد والتى أعلن عن بياناتها بواسطة وزارة الإستثمار والهيئة العامة للإستثمار والمناطق الحرة فى العديد من المحافظات، بل كانت بعض الفرص الإستثمارية تمثل قاسماً توطينياً مشتركاً فى العديد من المحافظات ( القاهرة، القاهرة الجديدة ، حلوان ، الجيزة ، الغربية ، القليوبية ، الإسكندرية ، الشرقية ، الدقهلية ، كفر الشيخ، الإسماعيلية ، دمياط ، بورسعيد ، مرسى مطروح ، السويس ، البحر الأحمر ، برج العرب ، العاشر من رمضان ، ٦ أكتوبر ، الفيوم ، الوادى الجديد ، بنى سويف ، المنيا ، أسيوط ، سوهاج ، قنا ، الأقصر ، أسوان ، شمال سيناء ، جنوب سيناء ) .

وقد شمل ما أفصحت عنه كل من وزارة الإستثمار والهيئة العامة للإستثمار والمناطق الحرة من معلومات بشأن المتاح من فرص إستثمارية كل من: موقع الفرصة الإستثمارية وصفها - المزايا الخاصة بها والنظام الإستثمارى المقترح - جهات الإتصال التى تتولى كافة مايتعلق بالفرصة الإستثمارية كمقصد للمستثمرين الراغبين فى التعامل مع الفرصة الإستثمارية .

وقد شمل وصف الفرصة الإستثمارية عرض العديد من المؤشرات التى تعكس درجة جدارة الجدوى الإقتصادية والإجتماعية مثل: إجمالى التكلفة الإستثمارية للفرصة الإستثمارية ومتوسط مدة التنفيذ والطاقة الإنتاجية القصوى وفترة إسترداد رأس المال المستثمر ومعدل العائد على رأس المال المستثمر ونقطة التعادل التى تتكافأ عندها الإيرادات .

جدول رقم (٩-١)

فرص الإستثمار المتاحة بالأقاليم والمحافظات

الإقليم	أهم فرص الإستثمار المؤثرة فى التغيير التنموى بالمحافظات
( أولاً ) إقليم القاهرة ( القاهرة - الجيزة - القليوبية - حلوان - ٦ أكتوبر )	١. طريق القاهرة / الإسكندرية بطول ٢٣١ كم تكلفة إستثمارية ٥٤٠ مليون دولار . ويهدف هذا الطريق تطوير الطرق التى تربط بين المدن الكبيرة وتحسين الخدمات على الطرق ودعم مشاريع وخطط التنمية للمجتمعات المحلية وحركة المرور ونقل البضائع على الطرق التى تربط شمال إفريقيا وتوفير فرص إستثمارية عديدة على طول الطريق .
	٢. تطوير خط سكك حديدية بين القاهرة ومدينة العاشر من رمضان بتكلفة ٤ مليار جنيه ربما يوفر خدمات نقل الركاب والبضائع بين القاهرة ومدن العبور والشروق والعاشر من رمضان وسيؤدى هذا الخط على دعم منظمات الأعمال فى هذه المنطقة .
	٣. تطوير محطتى سكك حديد القاهرة والجيزة لخدمة المجتمعات المحيطة بهما من خلال تقديم خدمات ومناطق تجارية .
	٤. إنشاء محطة مياه صالحة للشرب بالقاهرة الجديدة بطاقة قصوى ١.٥ مليون متر مكعب يومياً وتقدر التكلفة الإستثمارية للمرحلة الأولى ٢٥٠ مليون دولار أمريكى .
	٥. إنشاء محطة مياه صرف صحى بالقاهرة الجديدة بطاقة قصوى نصف مليون متر مكعب يومياً بإستثمارات متوقعة تصل إلى ٤٥٠ مليون دولار أمريكى .
	إنشاء مجمع لصناعات النسيج على مساحة ٢٨ فدان بكفر شكر بمحافظة القليوبية بما يوفر فرص عمل لكافة الفئات العمرية من القوى العاملة علاوة على القيم الإقتصادية والإجتماعية التى بحثها المشروع .
(ثانياً) إقليم الإسكندرية ( الإسكندرية - البحيرة - مرسى مطروح )	١. إنشاء طريق بورسعيد / الإسكندرية / مرسى مطروح : بطول ٥٦٢ كم بوصولين بورسعيد / الإسكندرية الفرعية بطول ٢٨٢ كم بتكلفة تقديرية ٦٠٠ مليون جنيه وسيؤدى إنشاء الطريق إلى ربط جميع الموانئ المصرية على البحر الأبيض المتوسط علاوة على ماينتج عنه من التنمية الإقتصادية والإجتماعية لثمانية ملايين نسمة يعيشون على مقربة من الطريق وتنمية حركة نقل البضائع والأفراد من وإلى الموانئ .
	٢. ازدواج خط سكك حديدية بين الإسكندرية ومنطقة برج العرب الصناعية بتكلفة إستثمارية ٥٠٠ مليون جنيه لدعم حركة الإنتاج والإستيراد والتصدير على طول الطريق وبالمناطق .
	٣. إنشاء مجمع المويات لمشروع إنتاج البترول والزيولين كعطريات تنتج من النافثالين كمادة خام بالإسكندرية بتكلفة إستثمارية ١.٥ مليار دولار .
	٤. إنشاء محطات لفرز وتدوير المخلفات ( أصلية بالإسكندرية بتكلفة إستثمارية ١٠ مليون جنيه لكل محطة وسيؤدى إنشاء هذه المحطات إلى دعم عمليات الإصلاح البيئية علاوة على تحويل المخلفات الصلبة من مشكلة بيئية إلى عوائد إقتصادية بمعدلات إقتصادية عالية .
	أهم فرص الإستثمار المؤثرة فى التغيير التنموى بالمحافظات
	٥. إنشاء صناعات غذائية لفرز وتجهيز وتجميد الخضروات بالنوارية بالإسكندرية لتغطية الإستهلاك المحلى وتصدير الفائض من تلك المنتجات .
	٦. تطوير وتجديد مستشفى المواساة بالإسكندرية ذات ٢٣٠ سرير وتوفير الرعاية الصحية والطبية لنحو ٧ ملايين نزيل وسيؤدى تطوير المستشفى إلى توفير الخدمات الطبية والتعليمية إلى جانب تقديم الرعاية الطبية طبقاً للمعايير الدولية .

<p>١. إنشاء ومشروعات لدعم ميناء دمياط وذلك بتأسيس شركة لإدارة خدمات الشحن والتفريغ ، وتأسيس وبناء حوض ثانى ومواسية، وتأسيس شركة لوجيستيات لتولى كافة الأنشطة الإدارية الخاصة بالتخزين والتوزيع وأنشطة تكنولوجيا المعلومات وتأسيس مشروع لوجيستيات لتجميع وتجهيز وتعبئة وحفظ وتصدير منتجات الخضروات والمشروع عوائد إقتصادية وإجتماعية تنموية عديدة علاوة على توفير فرص العمل بالمحافظة .</p> <p>٢. إنشاء مشروع لإنتاج أعلاف غير تقليدية من قش الأرز بمحافظة كفر الشيخ بتكلفة إستثمارية ٢٤ مليون جنيه وللمشروع آثار بيئية حميدة علاوة على عوائده الإقتصادية والإجتماعية .</p> <p>٣. إنشاء مشروع بمحافظة كفر الشيخ لزراعة وتجهيز وتغليف الأسماك بطاقة إنتاجية ٨٠٠طن / سنة لتلبية الإحتياجات الإستهلاكية المحلية وكذلك تصدير الفائض منه .</p> <p>٤. إنشاء منطقة متخصصة فى صناعات البتروكيماويات بمحافظة كفر الشيخ بما سيؤدى إلى تطوير الصناعات المغذية .</p>	<p>(ثالثاً) إقليم الدلتا (دمياط – كفر الشيخ – الدقهلية – المنوفية – الغربية )</p>
<p>١. تم توليد العديد من الفرص الإستثمارية بميناء شرق بورسعيد بإعتباره ميناء محورى كبير ومركز ترانزيت علاوة على وجود العديد من المشروعات الخدمية والصناعية بالمنطقة الدولية الحرف المجاورة للميناء ومن أهم تلك الفرص إنشاء محطات حاويات جديدة ومحطات شحن عام ومحطات صب سائل ومحطات لتموين السفن ومراكز لوجيستيات وتوزيع ومراكز بناء وترميم وإصلاح السفن ومراكز شحن وتفريغ وخدمات جر وخدمات بحرية .</p> <p>٢. إنشاء مصانع حفظ وتجهيز وتنظيف الأسماك بمدينة بورسعيد على مساحة ٢٠٠٠متر مربع مما سيؤدى إلى سد حاجة الإستهلاك المحلى والتصدير للخارج لهذه المنتجات .</p> <p>٣. إنشاء منطقة متخصصة لصناعات البتروكيماويات وتطوير مجموعات صناعية مغذية بمدينة الإسماعيلية .</p> <p>٤. تم توليد العديد من الفرص الإستثمارية بميناء السخنة على المدخل الجنوبى لقناة السويس ومن المخطط أن يتم توسيع ٥ أحواض بمساحة ١٩كم بنظام الحوائط السادة بطول عام ٢٠٢٠ ومن أهم الفرص الإستثمارية التى تم توليدها بالميناء والمنطقة الخلفية له التى تقع على مساحة ٢٥كم٢ بالإضافة إلى منطقة صناعية : إنشاء محطات حاويات جديدة – إنشاء محطات صب سائل – إنشاء محطات شحن عام – إنشاء مراكز بناء وترميم وإصلاح وتموين السفن – محطات شحن وتفريغ – مراكز خدمات جو وخدمات بحرية .</p>	<p>(رابعاً) إقليم القناة (بورسعيد – الإسماعيلية – السويس – الشرقية – شمال سيناء – جنوب سيناء )</p>
<p>٥. إنشاء مصنع بمنطقة عتاقة الصناعية بالسويس لإنتاج مربعات الصلب (البيليت ) ليتم إستخدامها فى المصانع وفى عملية التشييد وفى الصناعات الخفيفة . أهم فرص الإستثمار المؤثرة فى التغيير التنموى بالمحافظات</p> <p>٦. إنشاء مشروع لإستخراج وتصنيف الرمال البيضاء بمنطقة الزعفرانة فى وادى الدخلى غرب خليج السويس ويعتبر هذا المشروع توظيفاً إقتصادياً للموارد الطبيعية الموجودة بالمنطقة إذ توجد كميات كبيرة من خام السيليكا النقى الخالى من الشوائب بنسبة تركيز تصل إلى ٩٩.٤% تصلح لإنتاج رمال الزجاج ورمال المرشحات ورمال المسابك .</p> <p>٧. إنشاء مدينة للنسيج وتطوير مجمعات النسيج على مساحة ٢مليون متر من أرض شركة مال ديرموت بالعين السخنة بالسويس .</p> <p>٨. إنشاء مصنع لتنظيف وتجهيز وتغليف الأسماك بالشرقية بطاقة إنتاجية سنوية</p>	

٨٠٠ طن على مساحة ٢٠٠٠ متر مربع .	
٩ . إنشاء مجمع للنسيج بمدينة ديرب نجم بالشرقية على مساحة ١٥٥ ألف متر مربع منها ١٨ ألف متر مربع مبانى .	
١٠ . تقديم منتج سياحى بمنطقة جنوب مدينة ذهب على ساحل خليج العقبة لمحافظة جنوب سيناء بإجمالى مساحة قدرها ١٠٢٤٨٤ متر مربع على شاطئ طوله ٦٠٠ متر مع إجراء بتتمية شاملة للمنتجات والأنشطة التجارية والترفيهية بمركز هوبك السياحى الذى يطل على ساحل خليج العقبة .	
١١ . إنشاء مصنع لتجفيف وتعبئة التمور بطاقة إنتاجية ١٠٠٠ طن / سنة على مساحة ٢٠٠٠ متر مربع .	
١٢ . إنشاء مصنع لتجفيف البصل والثوم على مساحة ١٠٠٠ متر مربع بطاقة إنتاجية ١٥٠ طن / سنة .	
١٣ . إنشاء مصنع لإنتاج مربى البلح بسيناء بطاقة إنتاجية ٩٠٠ طن / سنة على مساحة ٢٠٠٠ متر مربع .	
١٤ . إنشاء مصنع لاستخلاص الزيوت العطرية والعجائن بمحافظة شمال سيناء بطاقة إنتاجية ٤ طن / سنة على مساحة ١٥٠٠ متر مربع وإنشاء مصنع آخر بنفس المحافظة لتجهيز النباتات الطبية والعطرية بطاقة إنتاجية ٥٠٠ طن / سنة على مساحة ٤٠٠٠ متر مربع .	
١ . إنشاء مصنع لتجفيف وتعبئة التمور بالفيوم بطاقة إنتاجية سنوية ١٠٠٠ طن على مساحة ٢٠٠٠ متر مربع .	(خامساً) إقليم شمال الصعيد ( الفيوم – بنى سويف – المنيا )
٢ . إنشاء مصنع لتجهيز نباتات طبية وعطرية على مساحة ٤٠٠٠ متر مربع بطاقة إنتاجية سنوية مقترحة ٥٠٠ طن بمدينة الفيوم ومثله بمدينة بنى سويف علاوة على إنشاء مصنع لتجهيز وتعبئة نباتات طبية وعطرية ثان بمدينة بنى سويف بطاقة إنتاجية ٥٠٠٠ طن ومثله بمدينة المنيا .	
٣ . إنشاء مصانع لتجفيف البصل والثوم فى كل من بنى سويف والمنيا بطاقة إنتاجية سنوية ١٠٠٠ طن لكل منهما وعلى مساحة قدرها ٢٥٠٠ متر مربع لكل منهما وإنشاء مصنع مثله بالفيوم بطاقة إنتاجية سنوية ١٥٠ طن على مساحة ١٠٠٠ متر مربع وكذلك إنشاء مصنع بمدينة الفيوم لإنتاج مربى البلح بطاقة إنتاجية سنوية ٩٠٠ طن / سنة على مساحة ٢٠٠٠ متر مربع وإنشاء مصنع لمنتجات الطماطم من الصلصة والكاتشب على مساحة ١٠٠٠ متر مربع بطاقة إنتاجية سنوية ٦٠٠ طن بمدينة بنى سويف ومثله بمدينة المنيا .	
٤ . إستصلاح قطع أراضي صحراوية بشرق نهر النيل بعزب بنى سويف وبمحافظة المنيا مساحتها ٣٣٦٦١ فدان .	
١ . طرح عملية إنشاء ميناء نهري على مجرى نهر النيل بأسبوط لتلبية الطلب المستقبلى لخدمة الركاب و شحن البضائع وإقامة منشآت جديدة للتخزين والخدمات .	(سادساً) إقليم اسيوط ( اسيوط – الوادى الجديد )
٢ . إنشاء مصنع لتجفيف وتعبئة التمور بمحافظة الوادى الجديد بطاقة إنتاجية ١٠٠٠ طن / سنة على مساحة ٢٠٠٠ متر مربع . وإنشاء مصنع بنفس المحافظة لتجهيز نباتات طبية وعطرية على مساحة ٤٠٠٠ متر مربع ، بطاقة إنتاجية سنوية ٥٠٠ طن / سنة .	
وبنفس المحافظة تم طرح مصنع لتجفيف البصل والثوم على مساحة ٢٥٠٠ متر مربع بطاقة إنتاجية سنوية ١٠٠٠ طن ، وإنشاء مصنع لإنتاج مربى البلح بطاقة إنتاجية ٩٠٠ طن / سنة على مساحة ٢٠٠٠ متر مربع ، وإنشاء مصنع بنفس المحافظة لمنتجات الطماطم والكاتشب على مساحة ١٠٠٠ متر مربع بطاقة إنتاجية سنوية ٦٠٠ طن / سنة .	

٣ . إستصلاح ٥٥ ألف فدان فى التوصية بأسويط .	
٤ . إنشاء منتجع لأغراض الإستجمام والإستشفاء بواحات سيوة والفرافرة والبحرية بمحافظتى الوادى الجديد ومرسى مطروح .	
١ . تحديث وتطوير محطات السكك الحديدية الموجودة حالياً بمدينة الأقصر ومحافظة أسوان لتقديم خدمات جديدة ومناطق تجارية ووضع ماكينات إلكترونية للذاكرة .	(سابعاً) إقليم جنوب الصعيد (سوهاج - قنا - أسوان - البحر الأحمر)
٢ . تطوير ميناء نهري بمحافظة سوهاج ومثلة بمحافظة قنا لتلبية الطلب المستقبلى لخدمة الركاب و شحن البضائع وإقامة منشآت جديدة للتخزين والخدمات .	
٣ . إقامة عدة مشروعات بالقرب من قرية مجاويش بمحافظة البحر الأحمر وتشمل إقامة مغسلة وغلايات ومحطة كهرباء وشبكة توريد مياه وخزانات مياه جوفية وفنادق ( ٥٠٢ غرفة ) على طول واجهة الشاطئ ١٧٠٥ متر مربع وذلك بغية جذب المزيد من السياحة من خلال إثراء المنتجع السياحى بهذه المنطقة .	
٤ . إنشاء مصنع لتجفيف وتعبئة التمور بمحافظة أسوان على مساحة ٢٠٠٠متر مربع بطاقة إنتاجية ١٠٠٠طن / سنة .	
٥ . إنشاء مصنع لتنظيف وتجهيز وتغليف الأسماك بمحافظة البحر الأحمر على مساحة ٢٠٠٠متر مربع بطاقة إنتاجية سنوية ٨٠٠طن .	
٦ . إنشاء مصنع لإنتاج مربى البلح بأسوان على مساحة ٢٠٠٠متر مربع بطاقة إنتاجية سنوية ٩٠٠طن .	
٧ . إنشاء مصنع لمنتجات الطماطم ( صلصة - كاتشب ) بسوهاج على مساحة ١٠٠٠متر مربع بطاقة إنتاجية سنوية ٦٠٠طن .	
٨ . زراعة مليون فدان حول بحيرة ناصر بأسوان بمحاصيل صيفية - ( العنب - الفراولة - الكانتلوب ) .	
٩ . إستصلاح قطع أراضى صحراوية : ٢٥ ألف فدان فى المرشدة بمحافظة قنا . ٧٤ ألف فدان فى وادى اللقيطة بمحافظة قنا . ٧٥ ألف فدان بسفاجا بالبحر الأحمر . ٥٠ ألف فدان بوادى الجمل بمرسى علم بالبحر الأحمر . ٥٠ ألف فدان بوادى غرسة بالقرب من رأس غارب بالبحر الأحمر . ٢٤ ألف فدان بأسوان . ٢٢٥ ألف فدان من أراضى غرب كوم أمبو بأسوان .	
١٠ . تطوير وإنشاء مزارع أشجار جاتروفا بالأقصر .	
١١ . إنشاء مصنع طاقة كتلة حية ١٦ ميغاوات بمحافظة قنا .	
١٢ . إنشاء مجمع للنسيج بسوهاج .	
١٣ . إنشاء وتطوير منتجعات سياحية بمنطقة شدوان بالبحر الأحمر - وادى جيماك - شارع جزيرة جون وروكى .	



## النتائج والتوصيات

## النتائج والتوصيات

### ١- النتائج

تشير الدراسة إلى حدوث تغييرات جوهرية في المجتمع المصرى على مستوى محافظات/ وحداته الإدارية التى زاد عددها إلى ٢٩ وحدة. هذه التغييرات تثبت أن المجتمع المصرى فى حالة حراك اقتصادى اجتماعى، كثير من هذا الحراك والتغير الإيجابى يتضمن إصلاحات كثيرة يمكن أن تحقق للمواطن المصرى عند إتمامها واكتمالها بالشكل الجيد، وتؤدى لرفع درجة الأداء الاقتصادى للمحافظات وحل كثير من مشاكل التنمية التى تعتبر معوقات أو تغييرات سلبية فى المجتمع، والمؤثرة بشكل كبير ليس فقط على التنمية ومستوى المعيشة بل أيضا على أمن وأمان المواطن والوطن . كثير من هذه التغييرات السلبية تلبس ثياب الإصلاح ظاهرية وباطنها التخريب، وهو ما أدى إلى درجة من هز وتدنى مكانة الدولة المصرية سواء فى نظر كثير من المواطنين فى الداخل أو الخارج، لقد تسرب الفساد والاحتكار إلى الضوء والجمهور به ولم يعد مستورا أو مختبأ. والعمل التنموى فى مصر وخاصة على مستوى المحافظات يتطلب الشفافية والمسئولية وتداول السلطة على كافة المستويات. مصر تحتاج لثورة فكر أساسها التعليم الجيد والإنتاج المطابق للمواصفات والسعر العادل والأجر المجزى للعامل والعدل وعدالة التوزيع.

### ١-١ التغييرات الاقتصادية:

- أن الاستثمارات المنفذة قد تبنت استراتيجىة الانتشار المركز، لزيادة فاعلية استخدام واستغلال الحيز المصرى المتاح كأهم مورد من موارد التنمية بإقامة العديد من المشروعات القومية منها المشروع القومى لتنمية سيناء، منطقة جنوب الوادى (توشكى)، مشروع تنمية شمال خليج السويس، مشروع شرق التفريعة فى محافظة بورسعيد ..الخ، وذلك بهدف إقامة مجتمعات جديدة ووقف أى توسع على الأراضى الزراعية هو الأسلوب الوحيد لملاحقة حاجات السكان الأساسية من غذاء وكساء واسكان.
- رغم زيادة معدل النمو الاقتصادى إلى ٦.٩% عام ٢٠٠٨ إلا أن الفقر يزداد بين طبقات المجتمع.
- يتركز الفقر بدرجة اكبر فى محافظات الوجه القبلى يليه محافظات الوجه البحرى والأحياء العشوائية فى المدن.
- قضية بطالة الشباب وقصور التشغيل قضية محورية اقتصادية على مستوى المحافظات

□ كلما انخفضت معدلات الهجرة الخارجية الشرعية زادت معدلات الهجرة غير الشرعية، وتكمن عوامل زيادة الهجرة غير الشرعية فى البطالة واثر التقليد والمحاكاة وتطلعات الشباب إلى الأفضل.

### ٢-١ التغيرات الاجتماعية:

□ قصور التنمية الإقتصادية يؤثر تأثيراً واضحاً على التنمية الاجتماعية والبشرية خاصة، والعكس صحيح فقصور التنمية الاجتماعية يعتبر عقبة فى تحقيق التنمية الاقتصادية (سكان ذو خصائص متدنية).

□ نمط النمو الإقتصادى الماضى - أدى الى انتشار البطالة (نمو بلا فرص عمل) - البطالة تعنى فقد الأمل فى المستقبل، وعدم الثقة فى المجتمع بل والنظام الحاكم، هذا ناهيك عن زيادة الفقر وآثاره المدمرة.

□ تختلف مستويات التنمية فى المحافظات نتيجة اختلاف الأداء الإقتصادى، كما تختلف الخدمات والفرص المتاحة.

□ معدلات الأمية ترتفع فى الوجه القبلى عن الوجه البحرى والمحافظات الحضرية ، أمية الإناث لازالت مرتفعة.

□ مشكلة التعليم واضحة جلية- الجميع يعرف تدنى صورته ومشاكل الدروس الخصوصية والتعليم الخاص أصبح تجارة.

□ أزمة المشاركة بمعناها الواسع - العزوف عن المشاركة لعدم الثقة بالنظام - اليأس من القدرة على التغير للأفضل.

□ الفساد والاحتكار جهاراً نهاراً - يتلفظ به الناس فى الطريق والأوتوبيس والحجرات.

□ تكرار اندلاع الإضرابات والاعتصامات للاحتجاج على الأوضاع السلبية - الغضب المكتوم.

□ حوادث النقل والطرق والجرائم الجديدة والقتل - انهيار القيم الأخلاقية ولو من قلة مريضة.

□ لا بد من التغيير ، "لا يغير الله ما بقوم حتى يغيروا ما بأنفسهم" قرآن كريم.

### ٣-١ التغيرات البيئية:

□ أصبح التلوث البيئى يعوق التنمية، بل يهدد الأمن القومى حيث يظهر بوضوح على صحة الشباب. (لقد بلغت نسبة القبول فى الكلية الحربية ٨ فى الألف من اجمالى المتقدمين) .

□ مدينة القاهرة ثالث مدينة ملوثة على مستوى مدن العالم.

- كفاءة جمع المخلفات الصلبة لا تزيد عن ٦٥% والباقي يتمثل فى تراكمات وصلت عام ٢٠٠٧ حوالى ٢٣ مليون م٣.
- الحرق المكشوف للمخلفات الصلبة والحرق غير الكامل للوقود والمازوت المصدر الرئيسى للتلوث بالدخان.
- الدراسات تشير إلى أن تغير المناخ سوف يؤدي إلى غرق جزء من الدلتا نتيجة ارتفاع مياه البحار والمحيطات وخاصة المنطقة بين الإسكندرية ودمياط بطول ١٨٠ كم وعرض ٥٠ كم. هذا بالإضافة لتسرب مياه البحر تحت سطح التربة فى الدلتا ويؤدي الى تملح الاراضى الزراعية وفقد خصوبتها.
- تركيز الأوكسجين فى مياه النيل أقل من الحد المسموح فى جميع المحافظات مما يؤثر على مياه الشرب.
- زاد التشجير ومساحة الحدائق فى معظم المحافظات ، كما زادت مساحة الغابات الشجرية من ٥.٥ ألف فدان الى ١١.١ ألف فدان وزاد عدد المحميات الطبيعية ومساحتها من ٩٨ ألف كم٢ الى ١٤٩ ألف كم٢.
- هذه فقط بعض التغيرات التى تعالجها الدراسة ، بالإضافة الى ما يجب أن يتم عمله فى صورة فرص تنموية جديدة تؤدي الى دعم التنمية، وزيادة الأداء الاقتصادى على مستوى المحافظات وتقلل درجة التغير السالب فى المجتمع المصرى " الذى سوف يظل فى رباط إلى يوم الدين بإذن الله" ، وبأيدي أبنائه الشرفاء.

## ٢- التوصيات

### ١-٢ الأبعاد الاقتصادية والتنمية:

- إعادة النظر فى تخصيص الاستثمارات حسب المحافظات والأقاليم لتحقيق التكافؤ الاجتماعى.
- العمل على زيادة الترابط بين المناطق التنموية الجديدة والمناطق المأهولة تقليديا بوادى النيل والدلتا واستغلال الامكانيات المتاحة فى هذه المناطق لفتح آفاق جديدة للعمل أمام الأعداد السكانية المتزايدة.
- الاستمرار فى تشجيع عوامل الجذب إلى المناطق الجديدة عن طريق الحوافز النوعية والمالية الإيجابية للمشروعات الإنتاجية والخدمية لتتوطن فى تلك المناطق مع تبسيط الإجراءات لإقامة المشروعات الاستثمارية.

- استمرار تحفيز المواطنين للمعيشة في هذه المناطق بتخفيف أعباء المعيشة وخفض تكاليف وأسعار الخدمات والمرافق العامة.
- إعادة النظر في التقسيم الإدارى لمحافظة مصر، بما يتفق مع متطلبات التنمية فى المرحلة القادمة.
- العمل على تطوير المدن - خاصة الصغيرة والمتوسطة منها- باعتبارها آلية من آليات التنمية، مما يساهم فى توجيه التنمية إلى آفاق أرحب، على أن يتم ذلك من خلال إطار مؤسسي موثى للتنمية تؤدى لنهوض مصر، ويستلزم هذا الإطار مشاركة فعالة للسكان فى كافة الأنشطة الاقتصادية والاجتماعية والسياسية، على المستويين المحلى والمركزي.
- ضرورة الارتقاء بخصائص السكان فى إطار التنمية البشرية، ورفع قدرات وكفاءات القوة العاملة، بالتدريب وثقل المهارات- حتى يمكنها تحقيق أهداف جديدة تتعلق باستيعاب التقدم العلمى والتكنولوجى والنقلة النوعية المؤهلة فى نظم وتقنية المعلومات.
- الاهتمام بالجانب التعليمى والوعى العام بأهمية دور المرأة، كما يجب تنشيط عمليات التنوير للمرأة خاصة بالصعيد، حتى تتغلب على القيم والمعتقدات السلبية والأخذ بقيم المشاركة، مما يؤدى إلى رفع مستوى مشاركتها الإنتاجية ومساهمتها فى قوه العمل وعلى دورها فى تنشئة الأجيال المتعلمة والواعية.
- العمل على توفير مخرج استراتيجى لمواجهة مشكلة البطالة خاصة بين الإناث-باعاده هيكله النظام التعليمى بالدرجة التى تقضى على المعتقدات الراسخة والمرتبطة بالوظيفة الحكومية - ودراسة مدخلات النسق التعليمى ومخرجاته، بحيث تتوافق مع متطلبات واليات السوق لمواجهة مشكلة البطالة.
- تحفيز القطاع الخاص للقيام بدوره فى توفير فرص عمل للشباب الباحث عن العمل أو باعاده تدريب العمالة الموجودة بالفعل وثقل مهاراتها لتتواءم مع التقنيات الحديثة.
- لا بد من تشجيع المناطق الصناعية المؤهلة (الكويز) وفرض عنصر الجودة والكفاءة على المجتمع المصرى وربطه بالاسواق الخارجية -وضروره جذب الاستثمارات لفتح آفاق جديد لتوظيف قوة العمل المهدهه بالبطالة.
- المشاركة المجتمعية لحل مشكلة الزيادة السكانية ودور أجهزه الأعلام المختلفة- لتوصيل الرسالة سواء بالبرامج، أو الدراما وأن تكون كل قوى المجتمع على وعى بخطورة تلك

المشكلة مما يدعو إلى طرح بنية ثقافية مغايرة للسائد في اتجاه تحديث المفاهيم والتخلي عن القيم والمعتقدات السلبية والموروث.

□ وضع إستراتيجية توظيف لامركزي على مستوى المحافظة ونابع من واقع كل محافظة وفقاً لهيكل النشاط الاقتصادي بها ، واحتياجاتها وخصائصها المحلية وخصائص سكانها وإمكانيات المحافظة المتاحة ومتطلباتها ، بهدف خلق فرص عمل أكثر ومعالجة عدم التوافق بين العرض والطلب.

## ٢-٢ الأبعاد الاجتماعية والتنمية:

□ الإهتمام بتخفيض معدلات الأمية في محافظات بني سويف ، والفيوم ، والمنيا، وأسيوط ، وسوهاج، وقنا، والبحث عن وسائل جديدة جاذبة وأكثر فاعلية لتحقيق التخفيض المنشود بصدق وفاعلية مع الإهتمام بإستهداف الإناث بصفة خاصة .

□ ضرورة توفير خدمات رعاية الأم الحامل والتسهيلات اللازمة للولادات الآمنة في محافظات البحر الأحمر، و بني سويف، والمنيا، وقنا، والأقصر، وأسوان؛ لإرتفاع معدلات وفيات الأمهات بهم .

□ العمل على توفير الإستثمارات اللازمة لتوفير الخدمة الصحية بدرجة عالية من الجودة والقدرات البشرية الطبية في محافظات أسيوط، وسوهاج، وقنا، وأسوان، والجيزة، والفيوم والأقص؛ نظراً لإنخفاض العمر المتوقع للإنسان بهم وارتفاع معدلات وفيات الأطفال الرضع فيهم عن باقي محافظات الجمهورية .

□ العمل بجهد لتوفير خدمات الصرف الصحي في محافظات الغربية والبحيرة وجميع محافظات الوجه القبلي، لإفتقار تلك المحافظات لتلك الخدمة المرتبطة بأمن الإنسان وكرامته وحياءه .

□ إتاحة الفرصة للفئات الضعيفة والمهمشة للمشاركة والتأثير ، والسيطرة على الأنشطة التنموية المرتبطة بحياتهم .

□ توفير الإئتمان اللازم لإقامة المشروعات المتناهية الصغر الملائمة للمتعللين الحاصلين على مؤهلات متوسطة في المحافظات الريفية .

□ تشجيع إقامة المشروعات الإستثمارية التي يمكنها إستيعاب بطالة خريجي الجامعات والمعاهد العليا في أو بالقرب من المحافظات الحضرية .

□ تفعيل وتنشيط دور منظمات المجتمع المدني وزيادة درجة مشاركتها في الجهود التنموية.

- إضطلاع أجهزة الإعلام بدورها التنموي ، وغرلة المواد الإعلامية ، لتقديم الجاذب منها الذي يحمل في طياته مبادئ وقيم إيجابية يرجى ترسيخها في وجدان الأفراد وعرسها في نفوس النشء الحديث .
- توسيع الفرص، بمعنى إتاحة الفرصة للحصول على الخدمات التعليمية والصحية، وتحسين نوعيتها، وتسهيل الدخول إلى سوق العمل، وإعطاء الشباب فرصة أيضا لسماع صوتهم حول نوع المساعدة التي يريدونها، وفرصة للمساهمة في تقديمها. مع تطوير قدراتهم على الاختيار الجيد بين الفرص المتاحة، باعتبارهم "صانعي قرارات.
- توفير فرص العمل ليس هو الحل الأمثل للحد من الهجرة غير المشروعة، وإنما جودة وفعالية فرصة العمل والتي تساهم في توفير الحد الأدنى لمستوى معيشى لائق ومدى ما تحققه من الإستفادة المثلى لطاقت الشباب في العمل.

## ٢-٣ البعد البيئي والتنمية:

- زيادة عدد محطات الرصد وإنشاء محطات لرصد غاز ثاني أكسيد الكربون المسبب الرئيسي لظاهرة الاحتباس الحرارى .
- تحسين وسائل المواصلات العامة لتشجيع غالبية المواطنين على إستخدامها وذلك لخفض أعداد المركبات الخاصة فى الشوارع .
- الحد من التلوث بعادم المركبات وتشجيع استخدام الغاز الطبيعى ومنع الاختناقات المرورية .
- التشديد والالتزام بمنتهى الحسم بأحكام ومواد القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ فى شأن حماية البيئة ولائحته التنفيذية فى فبراير ١٩٩٥ وتوقيع العقوبات على المنشآت المخالفة .
- رفع كفاءة المحليات حتى تقوم بدور فعال فى حماية البيئة وحل مشكلة تراكم المخلفات البلدية الصلبة .
- زيادة عدد الحدائق والمسطحات الخضراء والغابات الشجرية المروية بمياه الصرف الصحى المعالج والمحميات الطبيعية .
- مساعدة المحافظات الساحلية لحل مشكلة تآكل الشواطىء ووضع رؤية مستقبلية لمواجهة التهديد بغرق بعض المناطق المنخفضة فى شمال الدلتا وبعض المناطق الساحلية الأخرى وتهجير الملايين من السكان من هذه المناطق .
- توعية المواطنين بضرورة المحافظة على البيئة .

## الهوامش والمراجع



## الهوامش والمراجع

### أولاً : المراجع العربية :

١. ابراهيم بيومي مذكور " تحرير " الموسوعة العربية الميسرة ، القاهرة ط ، ١٩٦٣ .
٢. اتحاد المغرب العربي، " الهجرة غير الشرعية إلى أوروبا عبر بلدان المغرب العربي "، الجامعة المغربية ، طرابلس ليبيا ٢٠٠٧ .
٣. أحمد زايد - المصري المعاصر، المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية، القاهرة ١٩٩٠ ص ٥٣ وما بعدها .
٤. اشرف حسين ، كتاب الإفكار في بر مصر، تحرير الدكتور محمد ابو مندور، سلسلة كتاب الأهالي، العدد ٦٣، نوفمبر ١٩٩٨ .
٥. أشرف صالح إبراهيم، تقرير عن حالة البيئة الهوائية (٢٠٠٠ - ٢٠٠٨)، جهاز شؤون البيئة، ورقة غير منشورة.
٦. أكاديمية البحث العلمي، عدد العاملات الفنيات والنسبة لإجمالي العاملين (ذكورا وإناثا) ببيئة البحوث في عام ١٩٨١ ( أو بداية سنة الإنشاء ) ، وعام ٢٠٠٥
٧. الجريدة الرسمية، القانون رقم ٥٩ لسنة ١٩٧٩ بشأن إنشاء المجتمعات العمرانية الجديدة،- العدد ٤٨ في ١١/٢٩ / ١٩٧٩ .
٨. الجريدة الرسمية، أحكام المادة ٧٦ بعد تعديل الدستور المصري سنة ١٩٧١، العدد ٢١ تابع (أ) في ٥/٢٦ / ٢٠٠٥ .
٩. الجريدة الرسمية، أحكام القانون رقم ٤٠ لسنة ١٩٧٧ بشأن الأحزاب السياسية المعدل بالقانون رقم ١٧٧ لسنة ٢٠٠٥ ، العدد (٢٦) مكرر حتى ٢/٧/٢٠٠٥ .
١٠. الجريدة الرسمية ، أحكام القانون رقم ٧٣ لسنة ١٩٥٦ بشأن مباشرة الحقوق السياسية - المعدل بالقانون رقم ١٧٣ لسنة ٢٠٠٥ ، العدد ٢٦ مكرر في ٢/٧/٢٠٠٥ .
١١. الجريدة الرسمية، أحكام القانون رقم ٣٨ لسنة ١٩٧٢ بشأن مجلس الشعب المعدل بالقانون رقم ١٧٥ لسنة ٢٠٠٥ ، وأحكام القانون رقم ١٢٠ لسنة ١٩٨٠ بشأن مجلس الشورى - المعدل بالقانون رقم ١٧٦ لسنة ٢٠٠٥ ، الجريدة الرسمية ، العدد ٢٦ مكرر، المادة (٥) في ٢/٧/٢٠٠٥ .

١٢. الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، الكتاب الإحصائي السنوي للأعوام ١٩٩٣، ١٩٩٥ - ٢٠٠٣، ٢٠٠٤، ٢٠٠٥، ٢٠٠٦، ٢٠٠٧، ٢٠٠٨ .
١٣. الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، الهجرة الدائمة والمؤقتة متاح في : [www.comps.gov.eg](http://www.comps.gov.eg)
١٤. الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، الهجرة الداخلية، بيانات غير منشورة.
١٥. الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، تعدادات السكان للفترة ١٩٤٧-٢٠٠٦.
١٦. الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، دليل الوحدات الإدارية، فبراير ٢٠٠٦.
١٧. المجلس الأعلى للجامعات، مركز بحوث تطوير التعليم الجامعي، إدارة الإحصاء، أعضاء هيئة التدريس والمدرسين المساعدين والمعيرين بجامعات مصر ، ٢٠٠٤/٢٠٠٥
١٨. المشاركة السياسية للمرأة [www.pogar.org/pblications](http://www.pogar.org/pblications)
١٩. الهيئة العامة للإستعلامات ، "الجمعيات الأهلية والمنظمات غير الحكومية في مصر" ، بوابتك الى مصر، ٢٠٠٨.
٢٠. الهيئة العامة للتخطيط العمراني، إقليم القاهرة الكبرى- التخطيط الهيكلي للقاهرة الكبرى .
٢١. الهيئة العامة للتخطيط العمراني، مشروع المخططات الإستراتيجية للقرى المصرية.
٢٢. أماني قنديل وسارة بن نفيسة، الجمعيات الأهلية في مصر، مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية، جريدة الأهرام، ١٩٩٤.
٢٣. إيمان شريف، صفية عبد العزيز " السياسية الاجتماعية ومواجهة الهجرة غير الشرعية: قرية تاطون نموذجاً " فى مؤتمر السياسة الاجتماعية وتحقيق العدالة ٢٦-٢٩ مايو ٢٠٠٨ المركز القومى للبحوث اجتماعية والجنائية، القاهرة ٢٠٠٨.
٢٤. أيمن عبد الوهاب، "المجتمع المدني وحدود دور الجمعيات الأهلية والنقابات في التطور الديمقراطي".
٢٥. الموسوعة العربية الميسرة . إبراهيم بيومي مذكور " تحرير " القاهرة ١٩٩٣
٢٦. التغيير الإجتماعى فى المجتمع المصرى خلال خمسين عاما مجموعة ، المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية القاهرة ٢٠٠٣ ص ٣١، ٣ .
٢٧. المسح الإجتماعى الشامل للمجتمع المصرى ٠ المركز القومى للبحوث الاجتماعية ١٩٥٢ - ١٩٨٠ - القاهرة ١٩٨٥ " مجموعة من المؤلفين، الفصل الثالث، من ص ٢١٧-٢٦١ .
٢٨. أنور عبد الملك المجتمع المصرى والجيش - دار الطليعة - بيروت ١٩٧٤ .
٢٩. بيان الحكومة، الذى ألقاه رئيس الوزراء د. احمد نظيف، ديسمبر ٢٠٠٤

٣٠. جامعة الدول العربية، التقرير الإقليمي لهجرة العمل العربية، جامعة الدول العربية، القاهرة، ٢٠٠٦.
٣١. جمال حمدان ، القاهرة ، الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٦.
٣٢. جمال حمدان ، شخصية مصر - دراسة في عبقرية المكان ، الجزء الأول، عالم الكتب ، ١٩٨٠ .
٣٣. جهاز شؤون البيئة، تقرير حالة البيئة في مصر لسنوات ٢٠٠٥، ٢٠٠٦، ٢٠٠٧.
٣٤. حسن أبو طالب (محرر) التقرير الاستراتيجي العربي سنة ٢٠٠٥، ٢٠٠٦ ، مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية بالاهرام ، ٢٠٠٦
٣٥. ربيع كمال كردى، الأبعاد الاجتماعية والثقافية لهجرة المصريين الريفي إلى إيطاليا :دراسة انثروبولوجية بقرية تطون محافظة الفيوم، رسالة دكتوراه ، كلية البنات، جامعة عين شمس، القاهرة ٢٠٠٥ .
٣٦. رونالدو روبرتسو في العولمة، النظرية الاجتماعية والثقافة الكويتي ، ترجمة أحمد محمود وفؤاد أمين " المجلس الأعلى للثقافة" ، القاهرة ١٩٩٨ ص ١٣٢-١٣٤ .
٣٧. زين الدين عبد المقصود، البيئة والإنسان، منشأة المعارف ، ١٩٩٧ .
٣٨. سعيد شحاته، الإنتخابات البرلمانية المصرية في الميزان - الديموقراطية والإنتخابات في الدول العربية، موقع التجديد العربي، اغسطس ٢٠٠٧.
٣٩. سمير أمين، إمبراطورية الفوضى، ترجمة سناء أبو شقرا ، دار الفارابي - بيروت، ١٩٩١ ص ٤٩ وما بعدها .
٤٠. سليمان الطماوى، الوجيز فى القانون الإدارى، دار القانون العربى.
٤١. عبد الباسط عبد المعطى، السياسات الاجتماعية في مصر، مؤتمر السياسات الاجتماعية المتكاملة في مصر، وزارة التضامن الاجتماعي، القاهرة، ٢٠٠٧.
٤٢. عبد الغفار رشاد القصبى، تحليل نتائج إنتخابات مجلس الشعب ٢٠٠٥، فى كتاب إنتخابات مجلس الشعب ٢٠٠٥.
٤٣. عبد الفتاح الجبالى، القطاع الخاص والتنمية فى مصر، دور القطاع الخاص فى التنمية الاقتصادية والاجتماعية فى الوطن العربى، ورشه عمل ٧-٨ لسنة ٢٠٠٣، معهد التخطيط القومى ٢٠٠٤.

٤٤. عزه محمد حسن يحيى، المنطقة الصناعية بالبساتين - القاهرة - الآثار البيئية للصناعة، رسالة دكتوراة، معهد الدراسات والبحوث البيئية، جامعة عين شمس، ٢٠٠٥.
٤٥. علا الحكيم، دائرة حوار حول مصر وتحديات المستقبل "المناطق الصناعية في مصر"، المجلة المصرية للتخطيط والتنمية، معهد التخطيط القومى.
٤٦. على زيور التحليل النفسى للذات العربية، دار الطليعة، بيروت، ١٩٧٧ .
٤٧. على زين العابدين، محمد بن عبد المرضى، " تلوث البيئة ثمن للمدنية "، المكتبة الإكاديمية، ١٩٩٥.
٤٨. عمرو الشويكى، موقف الاحزاب والقوى السياسيه من المشاركة فى إنتخابات الرئاسه ، فى كتاب، التعديل الدستورى وإنتخابات الرئاسه سنه ٢٠٠٥ - تحرير د/ عمرو هاشم ربيع، مركز الأهرام للدراسات السياسيه والإستراتيجية.
٤٩. عمر هاشم ربيع، المشاركة السياسية، مؤشرات كيفية وكمية، فى كتاب إنتخابات مجلس الشعب ٢٠٠٠ - مركز الدراسات السياسية والإستراتيجية بالأهرام، هالة مصطفى (محرر)
٥٠. قناة الجزيرة " نشرة أخبار الجزيرة لبيب فهمى مراسل الجزيرة فى بروكسل " الثلاثاء ١٠ مارس ٢٠٠٩
٥١. كلية التخطيط الإقليمي والعمراني، العشوائيات أولويات التطوير والبدائل، جامعة القاهرة.
٥٢. ماكيفر، المجتمع المحلى ترجمة الدكتور على عيسى، منشأة المعارف- الإسكندرية، ١٩٦٠.
٥٣. محمود عوده تحرير وظائف الدولة فى مصر بين الاستمرار والتغيير فى لويس كامل مليكه، قرارات فى علم النفس الاجتماعى فى الوطن العربى . الهيئة العامة للكتاب، القاهرة ١٩٩٤ .
٥٤. مصطفى حجازى التخلف الاجتماعى - مدخل إلى سيكولوجية، الإنسان المقهور، معهد الإنماء العربى - بيروت ١٩٧٩ .
٥٥. مجدة امام "سياسات التنمية البشرية كمدخل للحد من الهجرة غير الشرعية " فى مؤتمر السياسة الاجتماعية وتحقيق العدالة الاجتماعية ٢٦-٢٩ مايو ٢٠٠٨ المركز القومى للبحوث اجتماعية والجنائية، القاهرة ٢٠٠٨
٥٦. مجلس الشورى "التقرير المبدئي للهجرة غير الشرعية " دور الانعقاد العادي الثامن والعشرون، مجلس الشورى، مصر، ٢٠٠٨

٥٧. محمد المختار ، "الديمقراطية والانتخابات في الدول العربية "، مشروع دراسات الديمقراطية في البلدان العربية- اللقاء السنوي السابع عشر، اكسفورد ٢٠٠٧/٨/١٨
٥٨. محمد عبد الشفيق عيسى " امركة الثقافة العالمية " فى ابحات النظام العالمى، مركز دراسات المحروسة، القاهرة، ٢٠٠٢
٥٩. محمود عاطف البناء، نظم الإدارة المحلية ، مكتبة القاهرة الجديدة.
٦٠. مديحة خطاب، "دور الدولة فى الرعاية الصحية "، ورقة سياسات مقدمة للجنة الصحة والسكان بالحزب الوطني الديمقراطي، أبريل ٢٠٠٨.
٦١. مصطفى عبد العزيز "الهجرة العربية بين الواقع والمأمول " فى مؤتمر أزمة البطالة العربية بين الواقع والمأمول ١٧-١٨/مارس ٢٠٠٨ ، المعهد العربي للتخطيط، الكويت.
٦٢. معهد التخطيط القومى والبرنامج الإنمائى للأمم المتحدة، تقرير التنمية البشرية - مصر لأعوام ١٩٩٨/٩٧، ٢٠٠٣، ٢٠٠٦، ٢٠٠٨.
٦٣. ناهد صالح، هموم وإهتمامات المواطن المصرى - إستطلاع للرأى، المركز القومى للبحوث الإجتماعية والجنائية، القاهرة ، ٢٠٠٨.
٦٤. ناهد عز الدين، خريطة المرشحين فى إنتخابات مجلس الشعب ٢٠٠٥، كتاب "إنتخابات مجلس الشعب ٢٠٠٥"، د/ كمال المنوفى (محرر)، مركز الديمقراطية وحقوق الانسان.
٦٥. هبه الليثى وهناء خير الدين " النمو والفقير فى مصر " كتاب الاهرام الاقتصادى العدد ٤٢، القاهرة، ٢٠٠٧.
٦٦. هيئة التنمية الصناعية، أطلس المناطق الصناعية [www.ida.gov.eg/atlas/new\\_cities.html](http://www.ida.gov.eg/atlas/new_cities.html).
٦٧. هيئة التنمية الصناعية، قاعدة بيانات السجل الصناعى، ٢٠٠٨
٦٨. هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة [www.urban-comm.gov.eg/cities.asp](http://www.urban-comm.gov.eg/cities.asp)
- ٦٩.
٧٠. هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة، توزيع المدن والتجمعات الجديدة على مصر.
٧١. وزارة التخطيط، برنامج الأمم المتحدة الإنمائى، تقارير التنمية البشرية للمحافظات المصرية، محافظة الجيزة، ٢٠٠٥
٧٢. وزارة التنمية الاقتصادية، الاستثمارات المنفذة خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٧)، بيانات غير منشورة.

٧٣. وزارة الدولة لشئون البيئة، تقارير حالة البيئة فى مصر لأعوام ٢٠٠٤ ، ٢٠٠٥ ، ٢٠٠٦ ، ٢٠٠٧ .
٧٤. وزارة الدولة لشئون البيئة، وزارة البيئة الايطالية - الأرض والبحر " دليل البيانات والمؤشرات البيئية السنوى" ، إصدار ٢٠٠٨ .
٧٥. وزارة الاستثمار، المؤتمر الثانى للاستثمار فى الصعيد، ٢٠٠٨
٧٦. وزارة الاستثمار، تقرير أداء وزارة الاستثمار والجهات التابعة لها عن عام ٢٠٠٧/٢٠٠٨
٧٧. وزارة الاستثمار، تقرير ملخص بشأن أداء "برنامج تشجيع وزيادة الاستثمار"، ٢٠٠٧
٧٨. وزارة التجارة والصناعة، تقرير أداء هيئة التنمية الصناعية عن عام ٢٠٠٧
٧٩. وزارة التنمية الادارية، بوابة الأعمال، [www.business.gov.eg](http://www.business.gov.eg)
٨٠. وزارة التنمية المحلية، [www.mold.gov.eg](http://www.mold.gov.eg)
٨١. وزارة الصحة والسكان، مستقبل سكان مصر، مشروع السياسات السكانية، ٢٠٠٢.

#### المراجع باللغة الإنجليزية:

١. Anini Porzeix , Albin Biuvier, Patrick Pharos, Sociologies et co naissance Novellas Approaches connectives, Ed. C.N.R.S, Paris, ١٩٩٨.
٢. Anthory Giddens, The consequences of Modernity “ California standers university press, ١٩٩٠ .
٣. H Rheine gold, The Vie teal community, Home steadying on the electronic Fntier, N.T. Adisin – Wesley, ١٩٩٣,P. ٥-٧ .
٤. UNFPA, Policy Implications of the Demographic Dividend (Window of Opportunity) & its consequences the Labor Market: A case Study of Egypt, UNFPA.٢٠٠٦.
٥. United Nation statistics Division Goal ٨, Develop a global partnership for development-٤٥, Unemployment rate of young people aged ١٥-٢٤ years, each sex and total (ILO)
٦. United Nations, Urban, Rural City Population ١٩٥٠-٢٠٠٠, as assessed in ١٩٧٨, ( EZA/P/WP/٦٦)
٧. World Bank, Development and the Next Generation ,world Development report, ٢٠٠٧.

## ملخص البحث

## ملخص بحث

# "التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية فى خريطة المحافظات المصريه وآثارها على التنمية"

مقدمة:

شهد المجتمع المصرى العديد من الظواهر والتغيرات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية خلال العقود الأخيرة، هذه الظواهر ذات أثر كبير على الأداء العام للدولة، والذي يتضح فى حدوث تغير هيكلى فى البنية الاقتصادية والاجتماعية، تظهر واضحة على مستوى المحافظات نظراً للتفاوتات الكبيرة فى المستوى الاقتصادى والاجتماعى بين محافظات مصر الحضريه والريفية والصحراوية، وكان أبرز تلك التغيرات مايلى:

١. تضاعف عدد السكان بمقدار ٣.٨ مرة خلال الفترة (١٩٤٧-٢٠٠٦)، وقد صاحب ذلك تيارات هجرة من المحافظات الريفية إلى المحافظات الحضرية، مما أدى الى تكدس تلك المحافظات وارتفاع الكثافة السكانية بها، وما ترتب عليه من مشاكل الازدحام والضغط على المرافق، وقد أدى ذلك إلى ظهور أنماط من السكن المتدنى (العشوائيات)، وما ارتبط بهذه النوعية من السكن من تدهور القيم الاجتماعية وتركز الفقر فيها. وقد ساعد على ذلك أن معظم المحافظات المصرية تعاني من مشكلة تركيز الأنشطة والاستثمارات والخدمات فى المدن الكبرى. لقد تحولت المحافظات الرئيسية إلى مناطق جذب فى مقابل المحافظات الفقيرة التى تحولت إلى مناطق طرد تنزح منها الثروات البشرية والمادية. وفى المقابل كان هناك اتجاه تيارصغير ولو أنه غير مستقر نسبياً من الهجرة إلى المحافظات الصحراوية ساهم فى تتميتها، مما زاد من أعداد التجمعات البشرية فى هذه المحافظات بعد أن كانت شبه خالية فى الماضى.

٢. زادت الاستثمارات الحكومية فى التنمية البشرية والمرافق والخدمات على مستوى المحافظات بعد أن كانت المحافظات الحضرية تستأثر بمعظم الاستثمارات، وقد أدى ذلك إلى حدوث تحسن نسبى فى الخدمات المقدمة على الصعيد المكانى، إلا أن ظروف المجتمع المصري وسياساته وإمكانياته وقيمه خلال سنوات طويلة هي التي أفرزت المستويات الحالية للخدمات. كما أن التباينات الموجودة بين معدلات الخدمات فى التجمعات العمرانية المختلفة فى مصر هي نتاج طبيعى لهذه الظروف والسياسات، ولايعنى ذلك أن المعدلات الحالية للخدمات تصبح هي



أقصى ما أمكن تحقيقه - بدرجة أو بأخرى - في ظل الظروف الحالية، أو هي بشكل آخر أفضل المتاح، بل هناك جهود كثيرة يجب ان تبذل لتحسين الأوضاع في المحافظات التي تعاني من نقص تلك الخدمات .

٣. تغيير هيكل النشاط الاقتصادي والإجتماعى على مستوى المحافظات، مما أدى إلى نشأة العديد من المدن والمناطق الصناعية التابعة للمحافظات واتجاه النشاط الصناعى الى هذه المدن، وقد ساعد على ذلك توفير الدولة للمرافق والخدمات فى هذه المناطق، وحوافز للاستثمار الصناعى وخاصة فى محافظات الصعيد، والتوسع فى عمل مكاتب للاستثمار على مستوى المحافظات والمدن . كما شهد الهيكل الاقتصادى نهضة سياحية غير مسبوقه خاصة فى محافظات الحدود (البحر الأحمر - جنوب سيناء - مطروح)، كذلك الأنشطة الاستخراجية لكثير من الثروات الكامنة فى باطن الارض، مثل الذهب، الفوسفات، الحديد، البترول والغاز، بالإضافة إلى الاتجاه المتزايد نحو توسيع الرقعة الزراعية، حيث التوسع فى استصلاح الاراضى الجديدة خاصة فى المناطق الصحراوية (توشكى - شمال سيناء - النوبارية...).

٤. هذا وقد كان للبعد البيئى دور جيد يبذل فيه جهود كبيره لتحسين حاله البيئه على مستوى المحافظات وخاصة تحسين الهواء وجمع القمامه وزيادة درجة النظافة .

### أهمية الدراسة:

تركز الدراسة فى تحليلها على دراسة التغيرات الايجابية والسلبية التى حدثت فى خريطة المحافظات المصرية وبيان آثارها على التنمية فى المستقبل، وذلك من منظور أن النمو الاقتصادي لا يؤدي بالضرورة إلى إحداث التنمية الشاملة وتحسن نوعية الحياة، وإنما قد يصاحبه أو ينتج عنه فى كثير من الأحيان سوء فى توزيع الدخل يزيد من الفجوة بين الفقراء والأغنياء، ويظهر ذلك بوضوح فى تركيز للثروة والعوائد والنفوذ فى يد الطبقات العليا من المجتمع، الأمر الذي قد يؤدي إلى عواقب اجتماعية وسياسية غير مرغوب فيها من جانب الفقراء. ويزيد من أهمية البحث ماتشير إليه استطلاعات الآراء بين سكان المحافظات إلى أن أعمال التنمية لم يستفد منها المواطن العادي وذلك بالرغم من الجهود المبذولة، مما أدى إلى تفاقم العديد من المشاكل، وزيادة الفوارق الاقتصادية والاجتماعية بين المحافظات، وقد أدى ذلك إلى تفاقم العديد من مشاكل التنمية الشاملة.

## أهداف البحث:

استهدف البحث رصد وتحليل عدد من المتغيرات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية على مستوى المحافظات المصرية بهدف طرح رؤية مستقبلية جديدة تتمثل فى بعض فرص الإستثمار والتنمية ذات الأثر التنموى الجيد الذى يؤدى الى إحداث التنمية فى المحافظات، تعتمد علي مبدأين أساسيين وثيقي الصلة ببعضهما البعض: الأول: العدالة، وتكافؤ الفرص فى تحقيق مستويات الخدمات وإتاحتها بقدر متساو للجميع وإعادة توزيع الموارد، أما المبدأ الثانى: محاولة تحقيق الاتزان بين الأقاليم المختلفة من خلال إعطاء فرصة أفضل لرفع المعدلات الحالية للتنمية فى المناطق الفقيرة والمتدهورة، فى محاولة لتقليل الفجوة الحالية بين المناطق المختلفة، وفى هذا الصدد فإن الدراسة قد حددت مجموعة من الأهداف الفرعية، تشمل:

- رصد وتقييم التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والبيئية الاساسيه أو البعض منها الذى قد يكون له تأثير قوى على الأداء الاقتصادى والاجتماعى للمحافظات المصرية، خلال الفترة (١٩٩٨/٩٧ - ٢٠٠٦/٢٠٠٧)، وبيان مدى استفادة السكان من هذه التغيرات.
- تحديد نوعية ودرجة هذه التغيرات وعناصرها الحاكمة ورصد أهم العوامل والمتغيرات المتسببة فى ذلك.
- صياغة رؤية سوسيلوجية مستقبلية على مستوى المحافظات، فى ضوء المؤشرات الاقتصادية والاجتماعية .
- وضع خريطه لمجموعه من فرص الأستثمار الجديد التى يمكنها ان تحدث تغير هيكلى يؤدى لتحسين الاداء الإقتصادى للمحافظات .

## نتائج البحث:

خلصت الدراسة الى حدوث تغيرات جوهرية فى المجتمع المصرى، هذه التغيرات تثبت ان المجتمع المصرى فى حاله حراك اقتصادى اجتماعى، كثير من هذا الحراك والتغير ايجابى يتضمن اصلاحات كثيرة يمكن ان تحقق الكثير للمواطن المصرى عند تمامها واكتمالها بالشكل الجيد وتؤدى لرفع درجه الاداء الاقتصادى للمحافظات وحل كثير من مشاكل التنمية التى تعتبر معوقات أو تغييرات سالبه فى المجتمع والمؤثره بشكل كبير ليس فقط على التنمية ومستوى المعيشه بل على أمن وأمان المواطن والوطن. كثير من هذه التغيرات السلبية تلبس ثياب الاصلاح ظاهرية وباطنها التخريب وهو مآدى الى درجه من هزة تحايل وتدنى مكانه الدوله المصريه

سواء فى نظر كثير من المواطنين أو خارجياً، لقد تسرب الفساد والاحتكار الى الضوء والجهر به ولم يعد مستوراً أو مختبئاً . إن العمل التنموى فى مصر وخاصة على مستوى المحافظات يتطلب الشفافيه والمسئوليه وتداول السلطه على كافة المستويات. وأن مصر تحتاج لثورة فكر أساسها التعليم الجيد، والإنتاج المطابق للمواصفات، والسعر العادل، والاجر المجزى للعامل، والعدل وعداله التوزيع .

#### هذا وفيما يلى بعض نتائج ماتوصلت إليه الدراسة :

- بالرغم من زياده معدل النمو الإقتصادى الى ٦.٩% عام ٢٠٠٨ الا أن الفقر يزداد بين طبقات المجتمع، ويتركز الفقر بدرجة اكبر فى محافظات الوجه القبلى يليه محافظات بحرى والاحياء العشوائية فى المدن .
- تتفاوت مستويات التنميه فى المحافظات نتيجة اختلاف الأداء الإقتصادى كما تختلف الخدمات والفرص المتاحة .
- نمط النمو الإقتصادى فى الماضى ( نمو بلا فرص عمل) أدى الى انتشار البطاله على مستوى المحافظات، ويتطلب ذلك إعادته النظر فى تخصيص الاستثمارات حسب المحافظات والأقاليم - لتحقيق التكافؤ الاجتماعى .
- كلما انخفضت معدلات الهجرة الخارجيه الشرعيه زادت معدلات الهجره غير الشرعيه . عوامل زياده الهجره غير الشرعيه - البطاله إنخفاض الأجور بصفة عامه اثر التقليد والمحاكاة - تطلعات الشباب الى الأفضل .
- قصور التنميه الإقتصاديه يؤثر تأثير واضح على التنميه الاجتماعيه والبشريه خاصه، والعكس صحيح فقصور التنميه الاجتماعيه يعتبر عقبه فى تحقيق التنميه الإقتصاديه ( سكان ذو خصائص متدنيه وتوزيع سكانى غير متوازن على مستوى الحيز).
- معدلات الأميه ترتفع فى الوجه القبلى عن الوجه البحرى والمحافظات الحضرية، خاصة أميه الإناث التى مازالت مرتفعه.
- مشكله التعليم واضحه جليه- الجميع يعرف تدنى صورته ومشاكل الدروس الخصوصية والتعليم الخاص أصبح تجاره رابحة.
- أزمة المشاركه بمعناها الواسع - العزوف عن المشاركه لعدم الثقة بالنظام - اليأس من القدره على التغيير للأفضل، حتى لو حدث تغيير بسيط بطيء فإنه يأتى بعد فوات الآوان .
- الفساد والاحتكار جهارا نهاراً - يتلفظ به الناس فى الطريق والاتوبيس والحجرات .

- تكرر إندلاع الاضرابات والاعتصامات للإحتجاج على الاوضاع السلبيه - الغضب المكتوم .
- حوادث النقل والطرق والجرائم الجديده والقتل - انهيار القيم الاخلاقيه ولو من قله مريضه .
- لا بد من التغيير، لا يغير الله مايقوم حتى يغيروا ما بأنفسهم " قرآن كريم .
- اصبح التلوث البيئى يعوق التنميه، بل يهدد الأمن القومى حيث يظهر بوضوح على صحه الشباب، مما أدى إلى أن تصبح مدينه القاهره ثالث مدينه ملوثه على مستوى مدن العالم .
- كفاءه جمع المخلفات الصلبه لانتزيد عن ٦٥% ، الباقي يمثل تراكمات وصلت عام ٢٠٠٧ الى حوالى ٢٣ مليون م٣ .
- الحرق المكشوف للمخلفات الصلبه والحرق غير الكامل للوقود و المازوت المصدر الرئيسى للتلوث بالدخان .
- الدراسات تشير الى أن تغير المناخ سوف تؤدى الى غرق جزء من الدلتا نتيجة ارتفاع مياه البحار والمحيطات وخاصه المنطقه بين الاسكندريه ودمياط بطول ١٨٠ كم وعرض ٥٠ كم . هذا بالاضافه لتسرب مياه البحر تحت سطح التربه فى الدلتا ويؤدى الى تملح الاراضى الزراعيه وفقد خصوبتها .
- تركيز الأوكسجين فى مياه النيل أقل من الحد المسموح فى جميع المحافظات مما يؤثر على مياه الشرب .