

الاستراتيجية القومية للشمية حتى عام 2017

- 1-1 في الكلمة التي ألقاها السيد الرئيس محمد حسني مبارك في الحفل الذي أقيم بمناسبة البدء في مشروع وادي النيل الجديد يوم 9 يناير 1997 قال سيادته "واليوم تخوض هذا الشعب ملحمة بناء جديدة تمثل مدخله الصحيح إلى القرن الحادي والعشرين وسند قوي لمواجهة تحديات عص قادم والجس الذي يمكن أن تعبء مص إلى مستقبل باهر تنش فيه الحياة والعمران خارج حدود وادي النيل تستشم إمكانات مص كلها ويوفى ملايين المصريين حياة أفضل"
- وقال "لقد أملت ضمرات المستقبل البدء في تنفيذ هذا المشروع العملاق بعد أن أصبح أمراً حتمياً أن نتطرق خارج حدود الوادي الضيق الذي عشنا فيه قوياً طويلاً لا نفكر في الخروج منه حتى ضاق بكثافته السكانية العالية ولم يعد في إمكانه أن يسوعب طموحات مص في غد أفضل: وقال ولو أن الأمور مضت على هذا النحودون رؤية جديدة شجاعة توسع مرهاب الشمية وتزيد رقعة العمران على أرض مص وتحف من الاكتظاظ السكاني الذي يأكل ما ينبقى من أرض الوادي القدير التي تعاني الآن من زحف عمراني خطير أكل أجود أراضيها .
- 2-1 لقد جاء تحديد الصورة المستقبلية لعمران مص في المجلد الذي نشره مجلس الوزراء تحت عنوان مص والقرن الحادي والعشرين - وفي القسم الثاني على التحديد تحت عنوان ملاح استراتيجية الشمية حتى عام 2017 وجاء من أهداف هذه الاستراتيجية:

1. فتح المجال أمام توطين ملايين من المصريين خارج الوادي الضيق الذي لا يتجاوز حو 5.5% من مساحة البلاد ليشع الحيز المعمور إلى 25% من تلك المساحة - خلال عشرين عاماً.
 2. مضاعفة الناتج المحلي الإجمالي كل عشرة سنوات بحيث يصل إلى أضعاف من أربعة أضعاف عام 2017
 3. زيادة متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي من 4270 جنيه إلى 13750 جنيه سنوياً على الأقل عام 2017
 4. توليد حو 550 ألف فرصة عمل سنوياً حتى يرتفع عدد المشغلين من 15.8 مليون مشغل عام 1997 إلى 26.8 مليون مشغل
- في نهاية 2017

3-1 وهذه الأهداف وغيرها تتطلب تشجيع القطاع الخاص على القيام بدوره كشريك أساسي في عملية التنمية بحيث يصل إسهامه في التنمية إلى نسبة 80% والدولة إلى 20% من حجم الاستثمار مع حث القطاع الخاص على الاستثمار في مجالات البنية الأساسية من طرق ومطارات ومحطات قوى وأنشطة خدمية مشوعة وذلك في إطار الخطط التي تضعها الدولة لهذه المشروعات.

4-1 وجاء في ملامح التنمية الزراعية تحسين إنتاجية الأراضي الزراعية القديمة وتحسين إنتاجها وحمايتها من الزحف العمراني (؟) والارتفاع بإنتاجية مناطق الاستصلاح الجديدة التي تبلغ مساحتها 1.6 مليون فدان هذا بالإضافة إلى إيجاد وعي اذخاري بالريف المصري (في الوادي أو خارجها) وتشجيع قيام الحاديات للمنتجين مع ضرورة استغلال الموارد المائية (في الوادي) باستغلال مياه الصرف والمياه الجوفية والأمطار مع زيادة حجم الموارد المائية المتاحة تدفع إلى التركيز على استصلاح نحو 3.4 مليون فدان حتى عام 2017 بالامتداد خارج الوادي المعمور في جنوب الوادي والصحاري الشرقية والغربية ومصر الوسطى ومصر العليا وسينا.

وفي مجال الصناعة يؤكد التقرير على توفير المقومات للارتقاء بالمناخ الاستثماري وخاصة في المناطق الجديدة وقد عير البنية الأساسية في تلك المناطق وهو ما يؤدي إلى تطوير نمط الحياة بما يوجد من مجتمعات عمرانية متكاملة خارج الكتل السكنية القائمة وذلك مع تحقيق التوزيع الإقليمي المناسب للأنشطة الصناعية والاستغلال الأمثل للطاقات الإنتاجية للمصانع القائمة (؟)

5-1 تعرض التقرير بالنالي لتطوير قطاع الكهرباء وزيادة إنتاجه إلى حوالي 40 مليار ك. و. س عام 2017 لتحقيق التنمية الاقتصادية الاجتماعية المتوازنة على المستوى القومي والإقليمي وعلى وجه الخصوص في تنمية محافظات سيناء وتنمية جنوب الوادي - وينبع ذلك تطوير قطاع البترول مع تحقيق الانتشار الجغرافي (؟) لطاقات التكريد وقد عير جهود تنمية شمال الوادي والإسهام في جهود تنمية جنوب الوادي.

6-1 وجاء عن قطاع النقل والمواصلات أنه يهدف إلى الارتقاء بشبكات الطرق الحالية (؟) مع ربط جميع أطراف الدولة خاصة مناطق النوطن الجديدة التي تمتد من المناطق المعمورة الحالية وتوفير احتياجات الانتشار الأوسع في الحيز المكاني غير المطروق الذي يمتد إليه العمران.

7-1 وعن التنمية السياحية ذكر التقرير أن السياحة تقوم بتحقيق جانب هام من جوانب التنمية الاقتصادية هو التنمية الإقليمية وذلك بخلق مناطق ومجتمعات عمرانية وسياحية جديدة تساهم في خلق فرص عمل للمواطنين وتسمح بالاستيطان الدائم لهم وذلك بالسعي إلى الوصول بعدد السياح إلى نحو 27 مليون سائح في نهاية عام 2017 وزيادة أعداد الليالي السياحية إلى ما يقرب من 217 ليلة وزيادة الطاقة الفندقية إلى ما يقرب من 618 ألف غرفة عام 2017.

8-1 وعن قطاع الإسكان والمرافق والمدينة الجديدة ذكر التقرير أن الرؤية الخاصة بسياسات الإسكان والمرافق والمدينة الجديدة تقوم على الالتزام بالأهداف الاستراتيجية للخروج من الوادي الضيق والانتشار المنظم للسكان في ربوع البلاد ولتحقيق التوازن بين توزيع السكان والعمل على توفير الأراضي بها لتقاسم الإسكان والخدمات والصناعة حفاظاً على الأرض الزراعية وإعطاء الأولوية لتنفيذ مشروعات التجمعات الجديدة بمنطقة دلتا الوادي الجديد - وإجاز المخططات الهيكلية للتنمية العمرانية لمدينة وقرى الجمهورية كافة مع التركيز على المدن ذات الأولوية وتوفير مياه الشرب والصرف الصحي بالمدينة والقرى جميعاً وتطوير الطراز المعماري المحلي بما يتفق مع تراثنا وحضارتنا . مع الحفاظ على المباني ذات الطابع الخاص في إطار الحفاظ على التراث المعماري والثقافي لمصر . وتطوير المكاتب الاستشارية الهندسية والارتقاء بها لتقوم بدورها في مسيرة التنمية العمرانية . ومن أهداف هذا القطاع توفير 280 ألف وحدة سكنية سنوياً حتى عام 2017 (دون ذكر للمواقع) مع العمل على تحقيق التوازن في العلاقة بين المالك والمستأجر .

9-1 وجاء في التقرير الوزاري أن الدولة تستهدف إقامة 44 مدينة وتجمعاً جديداً ترخدها على مناطق مساحتها 2.5 مليون فدان تحتل المدينة منها 190 ألف فدان مع تحقيق معدلات نمو كبيرة في هذه المدينة الجديدة وربطها بالمدينة الأخرى والعواصر بشبكات النقل السريع .

10-1 وتضمن التقرير الوزاري بعد ذلك استراتيجيات التعليم والبحث العلمي وبناء 1500 مدرسة سنوياً حتى عام 2017 (دون ذكر المواقع عامة) وتقع ذلك استراتيجية الموارد البشرية والقوى العاملة واستراتيجية الصحة والسكان التي جاء فيها التوسع وزيادة أعداد المستشفيات العامة والمركزية والمستشفيات القروية والوحدات الريفية والمرافق الصحية أما في مجال السكان فنوضح تقديرات النمو السكاني بلوغ السكان نحو 80 مليون نسمة عام 2017 ومحاولة حفظ معدل النمو السكاني ليبلغ 1.3% عام 2017 .

11-1 وفي استراتيجية قطاع العدل والأمن الداخلي تطوير جميع أبنية المحاكم وتحديثها وبناء الجديد منها بما يبرز جماليات حضارة مصر المعمارية وفي قطاع يقول التقرير: العمل على تحقيق توازن دقيق بين الأصالة والمعاصرة في المجالات الثقافية (العمارة ؟) مع تجديد قصور الثقافة الجديدة ونشور بيوت ثقافة الطفل بالمحافظات وتطوير المناخ الثقافي والإقليمية وينطبق نفس النوجه في قطاع الرعاية المدنية الذي يهدف إلى إنشاء مراكز تنمية بكل محافظة .

12-1 تهدف استراتيجية الرعاية الاجتماعية - كما جاء في التقرير الوزاري - إلى تحقيق الاستقرار الاجتماعي من خلال تنمية قدرات المرأة مع رعاية المسنين وإنشاء أقسام لغير القادرين منهم . هذا بالإضافة إلى تنمية التجمعات المحلية وإنشاء مراكز جديدة

لرعاية الطفل في الريف ومؤسسات إدواء للأطفال ودور الحضانه وإنشاء مراكز إعداد الأس المنبجته بالجامعات مع مراكز التأهيل المهني الشامل.

1. الآليات التي تحقق الاستراتيجية القومية:

1-2 لقد جاءت كل هذه الاستراتيجيات لتؤكد توفير معظم الخدمات والمشروعات الاستثمارية في المجتمعات القائمة وهو ما يزيد من عناصر الجذب الاستيطاني فيها دون محاولة دفع نسبة من هذه الخدمات والمشروعات إلى المناطق الجديدة وزيادة وسائل الجذب الاستيطاني فيها دون محاولة دفع نسبة من هذه الخدمات والمشروعات إلى المناطق الجديدة وزيادة وسائل الجذب الاستيطاني فيها وذلك في إطار التثمية الإقليمية للأقاليم التخطيطية التي تربط المجتمعات القديمة بالمجتمعات الجديدة وربطاً عضوياً واجتماعياً وسكانياً وتنموياً وذلك بدفع نسبة من المؤسسات الخدمية والتثمية إلى المناطق الجديدة مع تسهيل وسائل الوصول إليها من المناطق القديمة والأمثلة على ذلك كثيرة خاصة عند اختيار مواقع الجامعات أو الكليات والمعاهد الجديدة أو اختيار مواقع مراكز الخدمات الصحية والإدارية الرئيسية فالاستراتيجية القومية للتثمية كما جاءت تفاصيلها في التقرير الوزاري لم تعرض من قريب أو بعيد للآليات التي تضمن تحقيق الهدف الأول للاستراتيجية وهو نشر العمران على 25% من أرض مصر الخروج من الوادي الضيق كما أشار إلى ذلك خطاب السيد رئيس الجمهورية.

2-2 وينضح من التقرير الوزاري أيضاً أنه لم يتعرض إلى استراتيجية تطوير الإدارة المحلية بل ترك فعاليات التثمية بكل أبعادها في القطاعات المختلفة تعمل على تطوير المحافظات في إطار حدودها الإدارية ولم تنطرق من بعيد أو قريب إلى دور الإدارة المحلية في تحقيق الأهداف التثمية للأقاليم التخطيطية وتحولها إلى أقاليم تخطيطية إدارية حتى تتحقق الأهداف التخطيطية المحلية في إطار الأهداف الاستراتيجية التي سرتها التقرير الوزاري الذي أعد عام 1997. نظام الإدارة المحلية بتقسيماتها الإدارية الحالية يعتبر حجر عثرة في سبيل تحقيق تحريك السكان من الوادي الضيق إلى المناطق الجديدة ونشر العمران على 25% من أرض مصر كهدف استراتيجي.

2-3 إذا كان من المهم وضع إطار عام لاستراتيجيات التثمية القومية للقطاعات المختلفة فإن من الأهم وضع الاستراتيجيات الإدارية والتنظيمية التي تحقق الأهداف الوطنية وهو ما غاب عن صفحات التقرير الوزاري الذي يعتبر قد حقق نصف ما ينبغي منه فالتثمية بكل مكوناتها الاقتصادية والاجتماعية والعمرانية يصعب تحقيقها ما لم تعتمد على الآليات الإدارية والتنظيمية القادرة والمؤهلة لذلك.

ومعنى ذلك ربط الأهداف التخطيطية على كل المستويات بالإمكانات والقدرات التنفيذية في كل مستوى وإلا فقدت الأهداف مصداقيتها وفعاليتها الأمر الذي يجب أن يطرح على أي العام بكل فئاته بهدف النوعية أو لآثر الدعوة إلى المشاركة في اتخاذ القرارات الصعبة التي تمس الغالبية العظمى من السكان الذين تدعوهم الاستراتيجية القومية للتنمية للخروج إلى المناطق الجديدة قبل أن يخصص هو الوادي الضيق بلا منشفة اقتصادي أو صحي أو مسكن، الأمر الذي يقع في أولويات الاستراتيجية الإعلامية بكل وسائله المقروءة والمرئية والمسموعة تجنباً للأخطار التي سوف يتعرض لها المجتمع إذا استمر استيطان الوادي الضيق الذي يضيق بسكانه حالياً ويتعرض فيه لأخطار صحية واجتماعية وأمنية ونفسية كبيرة بسبب الزيادة العالية للكثافة السكانية كما يقر بذلك خطاب السيد رئيس الجمهورية، وإذا كان التقرير الوزاري قد قدر تعداد السكان عام 2017 بحوالي 80 مليون نسمة وأن المدين الجديدة وعددها 24 مدينة ينتظر أن تسع 20 مليون نسمة عام 2017 على أعلى تقدير يمكن تصوره وذلك بنسبة 450 ألف نسمة لكل مدينة فإن ما سوف يبقى في الوادي الضيق 60 مليون نسمة إن لم يكن 70 مليون على أحسن تقدير واقعي ومعنى ذلك أن الضغط السكاني في الوادي الضيق والذي يقول التقرير عنه أنه قد بلغ أقصى مداه سوف يزداد إلى أكثر من هذا المدى الأمر الذي ينبئ بكارثة عمرانية على الوادي الضيق وتصبح الاستراتيجية القومية للتنمية والتي تعرض لها التقرير الوزاري غير ذات موضوع.

1. الخروج من الوادي:

3-1 تعرض القسم الثالث من التقرير الوزاري عن مصر في القرن الحادي والعشرين على أهم مكونات الاستراتيجية القومية للتنمية بأبعادها الاقتصادية والاجتماعية والعمرانية وهو الخروج من الوادي. جاء في بدايته أن البعد المكاني يمثل محوراً أصيلاً من محاور التنمية بعد أن بلغ الضغط السكاني على وادي النيل وقومه أقصى مداه. ويمثل الجدول التالي تحول العمران على المستوى القومي على مدى القرن العشرين كما جاء في التقرير:

الزمن	المساحة المنزرعة المساحة المأهولة	عدد السكان	نصيب الفرد من نصيب الفرد من
	بالمليون	بالمليون	بالمليون
بداية القرن 19	3 مليون فدان	4.2 مليون فدان	3
		1.4 ف/فرد	1 ف/فرد
بداية القرن العشرين	4.7 مليون فدان	6.6 مليون فدان	11.2
		0.4 ف/فرد	0.6 ف/فرد

منتصف القرن العشرين	5.2 مليون فدان	7.3 مليون فدان	19	0.13 ف/فرد	0.4 ف/فرد
نهاية القرن العشرين	7.8 مليون فدان	12.5 مليون فدان	62	0.13 ف/فرد	0.21 ف/فرد
الفترة حتى عام 2017	9.4 مليون فدان	15 مليون فدان	80	0.117 ف/فرد	0.187 ف/فرد
	(2.5+12.5)				

ويقول التقرير الوزاري الذي أعد عام 1997 ويعني هذا أنه مع زيادة المساحة الزراعية والمأهولة فإن متوسط نصيب الفرد فيها يتناقص مما يجعل الخروج من الوادي القديم إلى المناطق الجديدة ليس مجرد اختيار بين بدائل مطروحة ولكنه مسألة حياة لا جيلنا وحده ولكن للأجيال القادمة أيضاً - هكذا بنص الحرف- الذي يقول أن التوسعات الزراعية شرق الدلتا مع امتداد ترعة السلام وترعة الشيخ زايد في سيناء والتوسعات غرب الدلتا والتي في جنوب الوادي سوف تضيق 1.6 مليون فدان بحيث أصبحت المساحة المزروعة... ..

2-3 يقر التقرير على أن التوسعات التي طرأت على المأهول السكاني كان معروفاً سلفاً أنه لن يحدث خلخلة للزيادة السكانية أو يعالج التركيز السكاني الأمر الذي أكد منذ بداية الثمانينات حتمية التفاد إلى الصحراء إلا أن التوسع ظل في تخوم الوادي شرقاً وغرباً وفي الساحل الشمالي الغربي والبحر الأحمر وحول الوادي في الجنوب اتساقاً مع الإمكانيات الاستثمارية التي كانت توجه في أغلبها إلى سد احتياجات الوادي القديم من إعادة بناء المرافق وبنية الأساسية وتحديث قواعد الإنتاج (وهي عوامل تساعد على الامتداد في الوادي الضيق).

3-3 ويستطرد التقرير بأنه تم توطئ أغلب الصناعات في المدن الجديدة التي بلغت 19 مدينة واستحدثت 29 منطقة صناعية استوعبت نحو 3100 مصنع (ولم يذكر التقرير كم استوعبت هذه المدن من السكان حتى نهاية القرن العشرين). وينبش ذلك امتدادات في شبكة المنتجات البترولية ومحطات توليد الكهرباء والنقل البري لربط الحيز المكاني (؟) المصري شماله بخنوبه بأربعة محاور مع سبعة محاور عرضية تربط وادي النيل بساحل البحر الأحمر كما تحققت إنجازات كبيرة في النقل البري والبحري والجوي والاتصالات. كما تحققت طفرات في التنمية السياحية على طول ساحل البحر الأحمر وخليج العقبة والساحل الشمالي الغربي (إسكان المصايف) - كل ذلك ولم يشس التقرير من بعيد أو قريب إلى معدلات الاستيطان البشري النابع لهذه المنشروعات وفي نفس

الوقت يشير التقرير إلى بناء 2.3 وحدة سكنية منذ 1981 حتى عام 1997 دون إشارة إلى مواقعها في الوادي الضيق أو في المناطق الجديدة.

ويعترف التقرير بأن هذه الإجازات قد واجهت عقبة الكثافة السكانية المتزايدة في الرقعة المعمورة التي ضاقت عن أن تستوعب طموحات المستقبل وآماله بل باتت متعارضة مع متطلبات التنمية ذاتها إذ أصبح النوسع الشموي الزراعي والصناعي يتطلع من مناطق كثيرة من الموارد الأرضية المنتجة أو ينرم على حسابها كما أدى التركيز السكاني في بعض المناطق إلى النضحية بمتطلبات الرقي الاجتماعي والصحي.

3-4 ومرة أخرى نسترجع خطاب السيد رئيس الجمهورية الذي قال فيه "إن الانتشار المخطط والمنظم للسكان في كل ربوع البلاد أصبح أمراً لا بد من تغييره" وكما يقوم التقرير الوزاري أن البقاء على الاختناق في الوادي وقومه أس له عواقبه الوخيمة المصاحبة للزحام في السكن والمدرسمة والمستشفى والطريق والمواصلات بل حتى في النوادي وأماكن الترفيه وهو الذي يؤدي إلى تدهور شامل وتدهر تبجي في مرافق المدن وفقدانها لوتها الحضاري وتجعل الجهود المبذولة في النظافة والنجميل ومكافحة التلوث حثاً في غير فضلاً عن خروج المصري من طبيعته السمحة وتحويله إلى العدوانية.

3-5 يقدم التقرير الوزاري مشرووع تنمية سيناء ومشروع جنوب الوادي النموذج لانطلاقة مصر نحو بناء حضارة جديدة وفي نفس المكان يقول التقرير أن هذا التحول الجذري في مجالات التنمية المكانية وما يتطوي عليه من امتدادات جديدة خارج الوادي لا يعني الوقوف عن تطوير المجمعات القائمة (؟) وخاصة الحديث منها بل يظل الترابط كاملاً لإحداث التكامل بين هذه المجمعات والمجمعات القائمة في الوادي المعمور والتي ينرم العمل على تحديثها واستكمال ما لم يستكمل منها ومواصلة التعمير في الشمال الغربي (الساحل الشمالي) وفي شرق الدلتا بالإضافة إلى تطوير وتوسيع إمكانات الدلتا والقاهرة الكبرى في المناطق المناخمة للحفاظ على طاقتها الاستيعابية فتزداد كثافة تلك المجمعات وينشس التعمير في مناطق الوادي في ذات الوقت الذي تنشط فيه الحياة الجديدة خارج الوادي في إطار مشاسق بين القديم والحديث تحقيق وحدة التنمية والاستغلال الأمثل للحيز العمراني المصري.

مع كل ما في ذلك من تناقضات منهجية لتحقيق الاستراتيجية للخروج من الوادي فما ذكر آفاً يساعد على استنمارة استقرار السكان في المجمعات القديمة وهو ما يعرض الاسيطان في المجمعات الجديدة للنوقف. ويؤكد ذلك ما جاء في نفس التقرير من أن محافظة البحر الأحمر وقد كانت وما زالت عنصر جذب للقوى العاملة (وليس للاسيطان) أما محافظة الوادي الجديد التي لم تتحول بعد

إلى منطقة جذب رغم ما شهدته من مشروعات في النوسج الزراعي الأثني وتقول النتائج الأولية للعداد أن مدن الطرد لم تعد طاردة وإنما تكاد أن تحتفظ بسكاتها (وهذه ظاهرة سلبية أكثر منها إيجابية لتحقيق الاستراتيجية القومية).

3-6 حول التقرير الوزاري بعد ذلك إلى تحديد المشروعات المقترحة والجارية في مناطق شمال مص وما فيها من مشروعات وإجازات في المجالات الإنتاجية المختلفة زراعية وصناعية بالإضافة إلى البنية الأساسية والتنمية السياحية معزز كل ذلك بالأرقام والبيانات التفصيلية. . . وتبعها تحديد المشروعات المقترحة والجارية في مناطق جنوب الوادي وما فيها من آمال واسعة في مجالات التنمية الصناعية والزراعية والسياحية خاصة في مشروع الدلتا الجديدة (إذا صح التعبير) كخير نموذج تطبيقي. وقد تروصفه تفصيلا بالمبررات العلمية لفائدته من جميع النواحي كمبررات لإنشائه.

3-7 ومع هذا السرد التفصيلي لمجالات التنمية في شمال مص وجنوبها والمبررات العلمية والفنية المدعمة بالأرقام التي تثبت جدواها الوطنية في تحقيق الاستراتيجية القومية للخروج من الوادي الضيق إلا أن هذا السرد لم ينظر من بعيد أو من قريب إلى العامل السكاني أو الطاقة الاستيعابية للاستيطان البشري في هذه المناطق أو تحديد مواقعها أو مراحلها كما لم يتضمن هذا السرد التفصيلي أي إشارة إلى الآليات الإدارية والتنظيمية التي تعمل على تحقيق الأهداف الاستراتيجية لهذه المشروعات العملاقة مع تحديد مراحل الاستيطان البشري المتوقع فيها والعمل على الإعداد له بكل وسائل الجذب التي تفوق وسائل الجذب في المناطق القديمة فهذا هو المحك الأساسي والرئيسي لنجاح الاستراتيجية القومية للتنمية والتي يجب أن يصاحبها في نفس الوقت استراتيجية قومية للاستيطان خارج الوادي بكل مقوماتها الإدارية والتنظيمية والإعلامية بتعظيم كل وسائل الجذب الاستيطاني وتقديم المغريات للنزوح من الوادي الضيق حتى وإن حملت خطط التنمية أعباء أكثر في بداياتها حتى ينمو وضع البذرة وسقيها حتى تثبت والعناية بها حتى تنمو وتثمر وتصبح قادرة على الاستمرار والعطاء.

3-8 يقول السيد رئيس الجمهورية في خطابه في نوفمبر 1996 أمام مجلس الشعب والشورى (لم يعد في الوادي القديم الآن مشمس لهذا الحجر الضخم من الزيادة السكانية المتوقعة التي قرص علينا ضرورة الخروج إلى شرق الوادي وغربه) ويقول التقرير الوزاري عام 1997 (هذا التحول الجذري في مجالات التنمية المكانية وما ينطوي عليه من امتدادات جديدة خارج الوادي لا يعني الوقوف عن تطوير المجتمعات القائمة... وينشئ التعمير في مناطق الوادي في ذات الوقت الذي تشطفيه الحياة الجديدة خارج الوادي وفي ذلك تناقض لما جاء في خطاب السيد رئيس الجمهورية. . . فالوادي القديم لم يعد يحمل أي توسعات إلا على حساب الأرض الزراعية في معظم الأحيان. . . والتقرير الوزاري لم يكن دقيقاً في تحديد طبيعة الرطب بين المجتمعات القديمة والمجتمعات الجديدة وهي طبيعة

دقيقة جداً وفي غاية الحساسية خاصة وألها نمس متطلبات بش يقيم في المجتمعات القديمة وله متطلباته وطموحاته المستقبلية وفي نفس الوقت يطلب من هذه المجتمعات القديمة أن تكون طامردة للسكان همدف الاسنطان في المناطق الجديدة الأمر الذي يتطلب قياس معدلات سرعة التنمية في المجتمعات القديمة وربطها بمعدلات سرعة التنمية في المجتمعات الجديدة . ومن ناحية أخرى فإن الأمر يستدعي النظر في أسلوب توجيه الاستثمارات في البعد المكاني بين المناطق القديمة والمناطق الجديدة أخذاً في الاعتبار قوى الضغط والبعد السياسي والاجتماعي القائم في المجتمعات القديمة .

4- خريطة التنمية والتعمير لعام 2017 خطوة على الطريق:

1-4 جاء في مقدمة التقرير العام عن هذه الخريطة أنه تأسيساً على الفرضية التي تقول أن المجتمعات العمرانية بالوادي والدلتا قد تشبعت بالسكان وأن أي زيادة سكانية لها تعني مزيداً من تأكل الأرض الزراعية ومزيداً من التدهور في الخدمات والبنية الأساسية والتلوث البيئي وأن الخروج إلى الصحراء هو بداية الطريق إلى حل كبير من المشاكل العمرانية والاقتصادية والبيئية وبالتالي السكانية والاجتماعية وأنه في حالة تواجد فراغات (إن وجدت) بالمجتمعات الحالية فإنها سوف تخصص للإحلال والتجديد والعجز في الخدمات (وليس للإضافة أو الزيادة) وبالتالي فإن هذه المجتمعات لا يمكن أن تسنوع أي زيادة سكانية متوقعة... إلخ

وبالتالي لا يمكن أن تسنوع أي زيادة في النشاط الإداري أو التجاري أو الصناعي أو الخدمي أو الترفيهي... إلخ ويعني ذلك أيضاً أن المخططات العمرانية التي توضع للمجتمعات العمرانية القديمة لن تسنوع مزيداً من الأنشطة وبالتالي مزيداً من السكان . وألها في مضمونها يمكن أن تنحول إلى مناطق طرد أو مراكز إرسال إذا ما توفرت معها مراكز استقبال في المجتمعات العمرانية الجديدة - الأمر الذي يتطلب منها تخطيطاً يعمل على تحقيق هذه الأهداف الاستراتيجية ويصبح من العبث وضع تخطيط لمدينة في الوادي الضيق على أساس الزيادة السكانية المنظرة فيها على المدى الزمني المحدد لهذا التخطيط - مع أن التخطيط أو بمعنى آخر التنمية العمرانية هي عملية مستمرة لا تخذها زمن معين - بل هي سياسة تنموية مبنية على استراتيجية معلنة وما يطبق على مستقبل المدن القديمة يطبق عكسه على مستقبل المدن الجديدة الأمر الذي لم يظهر بعد على ما بعد من مخططات عمرانية تقليدية لم يعد لها موقع في الفكر التخطيطي المعاصر الذي تبلور في ضوء التجارب التخطيطية التي تمت على مدى النصف قرن الأخير من القرن العشرين والشواهد في مصر كثيرة ومتعددة وقد تم تحليلها لاستنباط النظريات المعاصرة للتنمية المدن الجديدة من ناحية والارتقاء بالمدينة القديمة من ناحية أخرى في تزامن واحد لزيادة عوامل الجذب في الأولى وتفعيل عوامل الطرد من الثانية . الأمر الذي يدخل في السياسات

العامة للدولة والتي تشمل جميع القطاعات الأمر الذي يتطلب الآليات التنظيمية والإدارية التي تحقق هذه السياسات. وقد طلبت التركيز على هذا الجانب عندما كنت عضواً فاعلاً في اللجنة القيادية التي دفعت هذا العمل في بدايته.

2-4 من الأهداف القومية للمشروع المحافظة على الأراضي الزراعية وخلخلة الكثافة السكانية من الوادي وزيادة الدخل القومي واستغلال الموارد الطبيعية. ومن الأهداف الوسيطة تحديد المناطق ذات الإمكانيات الطبيعية والاقتصادية وتحديد حجم النحر السكاني المطلوب توجيهه خارج الوادي ثم تحديد المناطق الصالحة للتعجير وتحديد المناطق التي يمكن أن تدعمها البنية الأساسية وتحديد أولويات مناطق التعجير أما الأهداف القطاعية للأهداف الوسيطة شاملة قطاعات الخدمات والمرافق والقطاعات الإنتاجية من صناعة وزراعة وسياحة .. الخ.

3-4 قسمت الدراسات إلى مرحلة الوضع الراهن للجوانب البيئية والموارد الطبيعية والمائية والسكانية والاقتصادية والاجتماعية والعمارة والسكانية والخدمات وشبكات البنية الأساسية وينبع ذلك المرحلة الثانية التي تفحص فيها مجموعة من الخدمات الأساسية المستفيدة من تكامل الدراسات التخصصية ذات التأثير المباشر على اختيار مناطق التنمية والتعجير وفي المرحلة الثالثة تسخرج النوصيات التي بنوصل إليها وتقديهما كمؤشرات وتوجيهات عامة لمناطق التنمية والتعجير ومن خلال الدراسات الأكثر تفصيلاً لكل منطقة على الفحدي الإقليمي والمحلي يمكن التأكد من المؤشرات الواردة من المهام وتطويرها إذا لزم الأمر وصولاً إلى المرحلة التفصيلية والتشيدية لإقامة المجمعات العمرانية الجديدة وتصحيح منهجية الدراسة لهذا السلسل التقليدي وكأنه موجه إلى مشروع تنفيذي قصير الأمد مع أن التنمية تعمل بصفة مستمرة على المستويات القومية والإقليمية والمحلية في آن واحد وفي الإطار العام التنظيمي والإداري: مع إحكام العلاقات البنائية بين هذه المستويات والعلاقات التكاملية بين القطاعات المختلفة في كل مستوى معتمدة في ذلك على قاعدة يمانية منجدة لها مخ جاتها على المستويات القومية والإقليمية والمحلية. فالموضوع ليس مشروعا له بدايته ونهايته بل هو أسلوب عمل وقواعد أداء تعملها القطاعات المختلفة لتحقيق استراتيجية قومية محددة ويمكن العمل لها فوراً دون انتظار ويؤكد بها دراسات حقيقية وبيانات عملية تساعد على عملية اتخاذ القرار في كل مستوى فرعي أو إقليمي أو محلي وهنا لابد من تعريف الإقليم وحدوده الشمونية والإدارية وتحديد المجال المحلي الذي يضم التجمعات السكانية في إطار كل إقليم تخطيطي إداري بعيداً عن القوالب الجامدة للحدود الإدارية للمحافظات الحالية.

4-4 توصلت النتائج العامة لدراسة خريطة التنمية والتعجير إلى (1) تحديد حجم السكان المطلوب تحريكه خارج الوادي والدلتا عام 2020 مع حجم العمالة المتوقع (2) تحديد مواقع المناطق الصالحة للبناء (مستقبلي جداً) (3) تحديد المناطق ذات الإمكانيات

الاقتصادية المؤكدة (4) تحديد المناطق الصالحة للبناء والتمية مع أولويات التمية (5) تحديد البنية الأساسية الداعمة لمناطق التمية المقترحة.

4-5 قدرت الدراسة (التي أعدت عام 1995) حجم الزيادة المتوقعة لعدد السكان في مصر 39 مليون عام 2020 وتعتبر هذه الزيادة فائضاً عن القدرة الاستيعابية للوادي والدلتا ومطلوب تحريكها إلى خارج الوادي (كيف؟) وتؤكد الدراسة أن المدن والقرى القائمة لا يمكن أن تسعّب زيادة سكانية جديدة متوقعة كيف يمكن مواجهة ذلك عند وضع المخططات العامة لهذه المدن؟

4-6 توضح الدراسة أن إجمالي مساحات مواقع التعمير والمجمعات الجديدة الصادرة أو الجاري إصدار قرارات تخصيص لها تبلغ 250 ألف فدان تستطيع استيعاب نصف الزيادة المتوقعة (وهي 19.5 مليون نسمة على أحسن تقدير يفوق نتائج معدلات النطين في المجمعات الجاري إنشائها) وإنه مطلوب 250 ألف فدان أخرى لاستيعاب 20 مليون نسمة (عام 2020) يلزمها توفير 5.6 مليون فرصة عمل بمعدل إعالة اقتصادية 3.6 فرد (ورد في الدراسة جدولا يحدد حجم السكان (العمالة في عدد 55 تجمع عمراني جديد ويذكر الجدول على سبيل المثال أن الحجم المخطط له في مدينة السادات هو 500000 نسمة مع أن عدد السكان في هذه المدينة حتى عام 1998 هو 16000 نسمة فقط وكان المنظر في هذه السنة 50000 نسمة والحجم المخطط له لمدينة 6 أكتوبر 2 مليون نسمة عام 2020 وهو في عام 1998 لم ينعدي 50000 نسمة (وقس على ذلك باقي المدن . . الأمر الذي يدعو إلى الشك في واقعية تحقيق هذه الأرقام وبالتالي في واقعية المخططات التي وضعت لهذه المدن على أساس افتراضات نظرية تقليدية الأمر الذي يعيب المنهجية المنبثقة في إعداد المخططات العامة للمدن الجديدة والتي ثبت بالنجربة في مصر وفي دول العالم عدم جدواها والاعتماد عليها .

4-7 حددت نتائج الدراسة المناطق الصالحة للبناء حتى ولو لم يكن لها قاعدة اقتصادية لتعاشي مناطق السيول أو محاور الزلازل أو المناطق الشاطئية (والدراسة لم توضح كيفية التعامل مع هذه المناطق إذا لم يكن لها قاعدة اقتصادية - هل يمكن بناء عليها تجمعات إنتاجية؟ للحرف والصناعات الصغيرة . . هل يمكن بناء عليها مجمعات خدمات تعليمية أو صحية أو جامعية؟ وإلا ما الفائدة من تحديد هذه المناطق التي تتعاشي السيول؟).

4-8 حددت الدراسة في نتائجها المناطق ذات الإمكانات الاقتصادية مثل الزراعة والصناعة والتعدين والسياحة . . الخ وعلى ضوء ما سبق حددت الدراسة المناطق الصالحة للبناء . . وفي إمكانات اقتصادية لوضع أولويات التمية والتعمير وهي المناطق التي

سوف تسنوعب الفائض السكاني البالغ 20 مليون نسمة حتى عام 2020 سواء أكانت هذه المناطق لها إمكانيات اقتصادية مؤكدة أو لها أهمية سياسية واستراتيجية، أو التي تحتاج لبنية أساسية (في الوادي؟) أو لها مشاكل سكانية ملحة (؟) مع التركيز على أولويات التنمية في شبه جزيرة سيناء والمثلث الحدودي الجنوبي مع السودان ومنطقة خيرة السد العالي وتوشكي وشرق العوينات واقترحت الدراسة عناصر البنية الأساسية الداعمة لمناطق التنمية المقترحة سواء بوسائل النقل البري أو شبكات الطرق بشايلها المحددة أو بوسائل النقل البحري أو النهري أو الجوي بالإضافة إلى توفير الطاقة (ومن خلال هذه الدراسة يمكن للدولة أن تضع برامجها التنفيذية التي تحقق أهداف خريطة التنمية والنعمير لمصر عام 2020) حيث وضعت الخريطة بمقياس رسم 1:500000 إلى 1:25000 في المستقبل إذا استمر العمل في إنجاز هذه الخريطة وأقيمت لها إدارة خاصة لها).

4-9 حددت الدراسة أهداف استراتيجية التنمية والنعمير في مصر وهي إعادة التوازن إلى النسق العمراني في ضوء النتائج التي توصلت إليها الدراسة وذلك من خلال إعادة توزيع العناصر الأساسية (السكان والأنشطة... إلخ) على النطاق الإقليمي مع النطاق المحلي (؟) سواء من خلال سياسة التخطيط الإقليمي (الذي له نفس أهداف التخطيط القومي) أو من خلال سياسة التنمية العمرانية سواء بإنشاء تواج للمدن القائمة أو باقترح مراكز للتنمية الإقليمية من خلال الانشمار الإقليمي للتنمية الطويل المدى (كما تقول الدراسة).

4-10 ويدو هذه المرحلة الطويلة من الدراسات والتحليلات والاستنتاجات والاقتراحات لم تطرق الدراسة من بعيد أو من قريب بعد كل ذلك إلى لب المشكلة وهو كيفية توطين الزيادة المستقبلية من السكان البالغ عددهم التقديري 20 مليون في المناطق الجديدة حتى عام 2020 أي توطين مليون نسمة سنوياً في هذه المناطق وما هي القرارات والتشظيمات التخطيطية والإدارية اللازمة لتحقيق هذا الهدف... وما هو معدل توفير فرص العمل على مدى العشرين سنة في المناطق الجديدة حتى يمكن الاستعداد بتوفير السكن والخدمات اللازمة للاستيطان لها شاملاً السكن والعمل معاً... وبناء عليه فنحدد سياسة الإسكان أو بمعنى أدق السكان خلال العشرين عاماً حتى 2020 لمرتش الدراسة من قريب أو من بعيد إلى المنهجية التخطيطية الجديدة في تخطيط المدن القديمة حتى تصبح مراكز طرد أو إلى المنهجية التخطيطية الجديدة في تخطيط المدن الجديدة حتى تصبح مراكز جذب قوى الجذب في المدن القديمة التي لا تزال الدولة توجهها إليها معظم استثماراتها خاصة مدينة القاهرة التي تمص 40% من ميزانية الدولة ليستفيد منها 20% من سكان مصر في القرى والمدن

الأخرى والجميع منساوون في الحقوق والواجبات فدافع الضرائب في القاهرة تحصل على خدمة أكثر نيزاً مما تحصل عليها دافع الضرائب خارج القاهرة. كيف ينم تحقيق استراتيجية الخروج من الوادي كهدف حتمي والدولة لا تنوقف عن النصيح بيناء المراكز التجارية الكبيرة وناطحات السحاب والكليات والمعاهد والمسارح ودور السينما وأبراج الوزارات والشركات في القاهرة لنمض مزيداً من العمالة الرسمية ينبعها العمالة الهامشية ومزيداً من المركبات التي تخط الشوارع والطرق وينشأ لها الكباري العلوية والاتفاق الذي ينحمل معظم فقائها المواطن المصري خارج القاهرة.

4-11 لم تنطرق الدراسة من بعيد أو قريب إلى أهم محرك لتحقيق أهداف استراتيجية الخروج من الوادي والمتمثل في أسلوب اتخاذ القرار سواء على المستوى المركزي أو المستوى المحلي أو على مستوى القمة أو مستوى القاعدة وذلك في إطار السياسات المعلنة أو السياسات المستترة لأسباب استراتيجية. ومع كل ذلك دور المجالس المحلية والتشريعية في اتخاذ القرار وجميعها بلا استثناء تسعى إلى توفير أكثر ما يمكن من الأنشطة والخدمات في حدودها الإدارية داخل الوادي الضيق الذي تسعى إلى تفرغه من الزيادة المنظرة من السكان. هذا هو لب الاستراتيجية القومية للتنمية والتعمير التي تسعى إلى زيادة مساحة المعمور المصري إلى 25% من مساحة الأرض بدلاً من 5% ويبقى بعد ذلك كله تحديد ما هو عاجل وفوري وما هو قصير الأجل وما هو طويل الأجل من إجراءات لازمة للوصول إلى تحقيق الهدف الاستراتيجي كل ذلك غاب في الدراسة.

1. خريطة التنمية العمرانية وكيفية تنمية المحافظات التي تعاني من مشاكل سكانية واقتصادية:

5-1 حددت خريطة التنمية العمرانية المحافظات التي تعاني من مشاكل سكانية واقتصادية وهي على وجه التحديد عشرة محافظات زراعية في الوادي الضيق وتشمل محافظات المنيا - المنوفية - الدقهلية - سوهاج - قنا - البحيرة - كفر الشيخ - الفيوم - الغربية - الشرقية. وتقول الدراسة على سبيل المثال أن محافظة المنيا تعتبر طارئة للسكان لعدم توافر عوامل الجذب لها - وهذه ظاهرة إيجابية لتحقيق الاستراتيجية القومية للاستيطان ولكن المهر أين تذهب الهجرة الخارجة منها... هل إلى مجتمعات عمرانية قديمة أو إلى مجتمعات عمرانية جديدة... .. الأولى تعتبر هجرة سلبية أما في الحالة الثانية فتعتبر هجرة إيجابية تجدر مراعاتها مع العمل على تحويل الهجرة السلبية إلى هجرة إيجابية. ليس بالعمل على وضع وتنفيذ برامج في كافة مجالات التنمية الاقتصادية والاجتماعية لتوليد فرص عمل كافية لمواجهة مشكلة البطالة والحد من هجرة سكان الريف إلى الحضر كما تقول الدراسة فإن ذلك يساعد بديهاً على زيادة الجذب الداخلي للسكان والبدليل هو وضع مثل هذه البرامج التنموية خارج الرقعة الزراعية على أطراف حدود المحافظة موضع جميع التسهيلات الممكنة لجذب السكان إلى التجمعات الجديدة خارج المحافظة وليس

فقط مدينة المنيا الجديدة المناخنة للمدينة القديمة . . هنا يستعمل معامل الاسيطان البشري في تحديد البرامج الشمسية كأساس لتحقيق أهداف الخروج من الوادي الضيق وما يقال بالنسبة لمحافظة المنيا يندرج على باقي المحافظات الزراعية . فالأمر لا يحتاج لهذا الكم من البيانات والإحصائيات (خاصة الصاعدة عام 1986) وإلى كل هذه التحليلات والنوصيات المكسرة في مضمونها فالوقت لا يحتاج إلى كل هذه السنين لإنتاج خريطة الشمية والعمير في مصر حتى تخرج هذه النوصيات وما تتضمنه من بديهيات تدفع السكان على الخروج إلى المناطق الجديدة ولكن الأهم هو إيجاد الآليات الدافعة من قوانين وقرارات تخطيطية وتنظيمية وإدارية .

2-5 ينصح من بعض النوصيات البديهية أن حل المشاكل داخل المحافظة ينوفر خارجها أي في مجاها الإقليمي الأمر الذي يستدعي معالجة مستقبل عمران مصر في إطار الأقاليم التخطيطية الإدارية بآلياتها التخطيطية والتنفيذية وبأدائها الذي يستمد منجهم من تحقيق أهداف الاستراتيجية القومية للاسيطان وتسكن الزيادة المستقبلية مع الفائض السكاني عن مناطق العمير الجديدة كمناطق طرد وينضمّن ذلك تقييم المشروعات الاستثمارية في كلا الحالتين على أساس جدواها الاسيطانية للخروج من الوادي وليس جدواها الاقتصادية القصيرة الأجل بموقعها داخل الوادي ومن المناقضات التي تعرضها خريطة الشمية والعمير عند دراستها لحالة المحافظات التي تعاني من مشاكل اقتصادية وسكانية أن تذكر في توجيهاتها لأحد المحافظات - العمل على استكمال باقي أفرع الكليات المنخفضة الناقصة - دون أن تذكر المواقع المقترحة لهذه الكليات على الأرض الصحراوية خارج المدن مع مد وسائل الانتقال إليها ويندرج ذلك بالقياس على إنشاء المستشفيات العامة وغير ذلك من المشروعات الرئيسية أو المركزية .

1. مدن الوادي بين التخطيط والتطوير والهجير:

1-6 تعرضت مدن الوادي إلى العديد من المحاولات التخطيطية بداية من عام 1958 عندما قامت وزارة الشؤون البلدية والقروية بإعداد المخططات العامة للعديد من مدن الوجه البحري والصعيد وكان منها مدن القاهرة وبنتها وطنطا وأسيوط كبداية لوضع مخططات عامة لباقي المدن . وأعدت هذه المخططات في ضوء البيانات والخرائط والإحصائيات المتوفرة في ذلك الوقت وتحددت في ضوءها صورة استعمالات الأراضي وشبكات الطرق وارتفاعات المباني بعد عشرين عاماً حتى تكون دليلاً أمام البلديات لتنفيذ مشروعاتها ولوائحها وقدمت هذه المخططات على خرائط كبيرة محمولة على ألواح خشبية ما فشت أن تحولت بعد عامين إلى قواطع في الغرف والممرات نظراً لصعوبة الرجوع إليها من ناحية وعدم جدواها عملياً في التطبيق فلم تكن يسندها قانون أو لوائح ملزمة للاستثمار العقاري . وفي بداية السبعينات وبعد إنشاء هيئة تخطيط إقليم القاهرة الكبرى - على غرار لندن الكبرى - بدأ العمل في وضع المخططات العامة لمدينة القاهرة ومحيطها الإقليمي الذي تحددت حدوده على أساس النسبة الأكبر من الحركة من القاهرة

إلى محيطها العمراني . وجاءت حدود إقليم القاهرة الكبرى يضر في شماله جزءاً من محافظتي القليوبية والمنوفية كما يضر محافظة الجيزة غرباً وذلك على أمل أن تنم الدراسات التخطيطية في هذا الحيز الإقليمي الذي له تأثير مباشر على القاهرة وتمت الدراسات وأعدت الخرائط المنتظمة للعمران في الإقليم وانتهى الأمر إلى ضرورة الامتداد بالعكس التخطيطي ليشمل باقي المدن في الدلتا ثم الصعيد فأنشأت الهيئة العامة للتخطيط العمراني التي من اختصاصها القيام بإعداد المخططات الإقليمية والمخططات العامة للمدن والمخططات العمرانية التفصيلية للمناطق ذات الأولوية وذلك في المحددات والقواعد والأساليب التي حددها قانون التخطيط العمراني رقم 2 لعام 1983 والذي سبق وأن قدم للجهة التشريعية عام 1971 أي أنه تم الموافقة عليه من البرلمان بعد إحدى عشرة عاماً من تقديم الأمر الذي ينم على عدم وضعه ضمن الاهتمامات الأولى للدولة ومنى يكون فيه بعض القيود لأعمال التعمير التي لا تقابلها حماس من أصحاب المصالح الخاصة وأعيد التخطيط العام للقاهرة مرة أخرى في بداية الثمانينات وروجع . وبدأت تظهر المشاكل الإدارية والتنظيمية في تنفيذها فهو معد بواسطة هيئة في وزارة الإسكان ويقوم على تطبيقه على الواقع إدارة عامة تعمل في إطار محافظة القاهرة الذي يسير عملها مجلس محلي وآخر تنفيذه لكل منهما مرفقته الخاصة في التطبيق سواء أكان ذلك من منظور سياسي أو توجيه قومي أو مصلحة خاصة أو غير ذلك من الأسباب . الأمر الذي تسبب في وقف العمل بهذا المخطط إلى أن اعتمد الوزير المختص لتنفيذ بعض مشروعاته من الطرق في القاهرة الكبرى . ومع ذلك فلم يخرج من المخطط العام المعتمد أي مخططات تفصيلية للمناطق المختلفة من المدينة سواء منها ما هي كاملة التعمير وهنا تصبح المخططات التنفيذية غير ذات موضوع يذكر إلا في حالات تطوير شبكات الطرق أو ما هي غير مكتملة التعمير ولها مخططاتها التنفيذية ويبقى من المخطط العام المناطق المسجلة والتي تحتاج إلى مخططات تنفيذية توضح استعمال الأراضي ونظم ولوائح البناء المناسبة لكل قطاع عمراني فيها وهذه المناطق كثيراً ما ينبر التعامل معها من قبل الإدارة المحلية بما يخالف المخطط التنفيذي سواء أكان ذلك برغبة من المجالس المحلية أو التنفيذية أو لخصص أراضي لمشروعات معينة سياحية أو تجارية أو إدارية وقد يتطلب الأمر في بعض الأحيان في بعض مسارات الطرق أو البناء على أراضي مخصصة كمناطق مفتوحة أو ما إلى ذلك وربما يتطلب الأمر بناء كباري علوية أو أفاق سفلية في بعض المواقع لم تؤخذ في الاعتبار عند إعداد المخططات التنفيذية ومعنى ذلك أن المخططات العامة للمدن أو المخططات التنفيذية التي توضع لبعض المناطق منها فقد أهدأها التي وضعت لتحقيقها بسبب أو لآخر منخذ القرار ويجعل له مخجاً من بتود قانون التخطيط العمراني . وهذا ما يؤكده عدم صلاحية المخططات العامة التي ترسب صورة المدن بعد عشرين عاماً وهي فترة طويلة جداً ينبر فيها العديد من التغيرات والتعديلات التي في النهاية تخرج المخطط العام عن صورته الأولى . وهذا ما يجبرنا إلى دراسة أسلوب

اتخاذ القرار بالنسبة للمشروعات العمرانية وبالتالي توضع المخططات الهيكلية التي تسمح بالمرور ونزول وتلقي ما يطرأ من متغيرات يشهدها
منخذ القرار . كما تسمح بمرور ونزول التغيير أو التعديل في مسارات شبكات البنية الأساسية التي هي المحدد الوحيد للملامح العمرانية
للمخطط العام وخاصة شبكة الطرق التي ترسم الملامح العامة لشكل المخطط العام للمدينة .

2-6 لقد أجمع خبراء التخطيط العمراني في العالم أن نظرية المخططات العامة للمدن لم توضع بصورة العمران فيها بعد عشرين عاماً لم
يعد لها قيمة عملية أو تطبيقية وذلك من واقع الممارسة والملاحظة المستمرة والتشجيع العلمي لهذه النظرية . . ومنهم من دعي إلى وضع
المخططات الهيكلية ذات الصيغة المرنّة التي تقبل التغييرات المستقبلية كبديل للمخططات العامة - وقد أفردنا لذلك أحد دلائل
الأعمال التخطيطية التي كلفنا لها عام 1986 تحت عنوان إعداد المخطط الإرشادي مع أن هذا المفهوم ليس له سند قانوني في قانون
التخطيط العمراني الذي يطور منذ صدوره عام 1983 ولم تطور لائحته التنفيذية إلا في بعض المواقع .
وبالرغم من ذلك فأجهزة التخطيط العمراني في الدولة بدأت تأخذ بمبدأ التخطيط الهيكلي كبديل شرعي للمخطط العام كما جاء
وصفه في القانون .

3-6 وإذا كانت متطلبات الإنسان تختلف من شعب إلى آخر كما ونوعاً فإنه من الصعب تعميم هذه المتطلبات على جميع الشعوب
بنظمها السياسية والاجتماعية والبيئية المختلفة وهكذا المدن يصعب أن يوضع لها نظرية عامة تطبق في تخطيطها أو في الارتقاء بها
عمرانياً . هناك أسس فنية ومنهجية علمية في التأمل ولكن السياسات والأهداف تختلف من مدينة إلى أخرى . تبعاً لدورها في
منظومة التنمية القومية أو الإقليمية . وإذا كان هذا الوجه ينم في العمل به العديد من دول العالم إلا أنه في الحالة المصرية يعتبر
ضرورة حتمية نظراً للخاصية الجغرافية والاجتماعية والاقتصادية لمصر . . حيث يقدر 95% من البشر فيها على 5% من المساحة
الكلية لمساحة الدولة . فهنا يكمن الهدف في توزيع السكان على أكبر دفعة ممكنة من الأرض حدودها استراتيجية مجلس
الوزراء المصري بنسبة 25% في تقريرها عام 1997 وهذا الهدف بالضرورة يتطلب سياسات تنمية اقتصادية واجتماعية وعمرانية
تضمن تحقيق هذا الهدف الاستراتيجي . من هذا المنطلق فإن أهداف المخططات العمرانية للمدن الجديدة في مناطق التعمير الجديد
. فالهدف التخطيطي الأولي يعتبر هذه المدن طاردة بينما الهدف التخطيطي للثانية يعتبرها مدن جاذبة . وبالتالي تختلف السياسات
التي تحقق الهدف الأول عن السياسات التي تحقق الهدف الثاني وإن كانت كلا السياسات تعمل لهدف واحد وهو جذب السكان
من المدن القديمة وتوطينهم في المدن الجديدة . وبالتالي أيضاً تختلف أساليب وآليات التنمية العمرانية في الحالة الأولى عنها في الحالة
الثانية وإن كانت هذه الأساليب هذه الآليات تعمل لتحقيق الاستراتيجية العمرانية للدولة .

4-6 و يبقى السؤال عن البعد المكاني للاستراتيجية العمرانية وهل تتركز باعتبار الدولة إقليماً واحداً أو أنها مكونة من عدة أقاليم تخطيطية بكل منها مجموعات من التجمعات العمرانية المحلية. وقد بدأ الفكر التخطيطي بالبعد المحلي للمدن والقرى وبعد فترة بدأ البعد الإقليمي يظهر كضرورة لتحديد الوظائف العمرانية للمدن وربط العلاقات بينها كما جاء في نظريات التخطيط الإقليمي التي ظهرت في بولندا ثم ألمانيا ثم المملكة المتحدة وفرنسا وغيرها من الدول التي تختلف نسيجها العمراني القومي والإقليمي عن النسيج العمراني لمصر. ففي هذه الدول ينشأ العمران والسكان على معظم المساحات الكلية لهذه الدول في شكل معاكس تماماً للنسيج العمراني لمصر ففي هذه المدن يعيش 95% من البشر على 95% من الأرض بينما في مصر يعيش 95% من البشر على 5% من الأرض. الأمر الذي لا يصلح معه مفهوم التخطيط الإقليمي في مثل هذه الحالة واعتبار الدولة كإقليم واحد فيه 5% من المساحة الكلية منطقة طاردة ومناطق التعمير الجديدة مناطق جاذبة. بعد أن ثبت عملياً أن تقسيم الدولة إلى ثمانية أقاليم تخطيطية لم يجني ثماره. فوزارة التخطيط تعتبر هذه الأقاليم حيزاً مكانياً لاستطلاع متطلبات المحافظات فيه من استثمارات الخطط الخمسية. وهذه عملية لم تتطلب وجود أجهزة تخطيطية تابعة لوزارة التخطيط في كل إقليم وعلى الجانب الآخر أنشأت الهيئة العامة للتخطيط العمراني أجهزة تابعة لها في كل إقليم تخطيطي لمعاونة المحافظات في الإقليم على إعداد المخططات العامة أو الهيكلية لمدينة كل محافظة أو للمحافظة كإقليم إداري. وهذا ما أدى إلى غياب التكامل في العمليات التخطيطية الاقتصادية الاجتماعية منها والعمرانية أو حتى التنسيق بينها.

وفي أي الحالات لا يزال البعد الشموي المسمم غائباً في العمليات التخطيطية سواء منها الاقتصادي الاجتماعي أو العمراني. والبعد الشموي يتمثل في استغلال الموارد المتاحة طبيعياً أو بشرياً أو وفي المناطق الجديدة الجاذبة وتنميتها من خلال مشروعات استثمارية يحدد فيها حجم المنتج أو الخدمة وبالتالي يحدد حجم العمالة اللازمة في مراحل المشروع والذي على أساسه ينوئ المخطط العمراني حساب حجم العمالة المعاونة في المجالات الإدارية والتجارية والتعليمية والصحية أي حساب حجم السكان المرتبط بالمشروعات ومصادر اجندائها من المواقع الطاردة في التجمعات العمرانية القديمة وبالتالي يمكن وضع الآليات التي تساعد على عمليات الإرسال من الثانية وعمليات الاستقبال في الأولى وهذه الآليات هي التي تعمل فعلياً على تحقيق الأهداف الاستراتيجية للتعمير في مصر. وعلى هذا الأساس تتخذ أهداف وسياسات المخططات الهيكلية لتطويع أو تحسين الأوضاع في التجمعات العمرانية القديمة كما تتخذ أهداف وسياسات المخططات الهيكلية لبناء التجمعات العمرانية الجديدة مدعمة باللوائح والقوانين مع النظر الإدارية والمالية المناسبة وتأكيد المساواة بين أفراد المجتمع فلا يعقل أن يكون نصيب الفرد في القاهرة من

الخدمات أضعاف نصيب الفرد من الخدمات في المدن الأخرى داخل الوادي الضيق . كما لا يعتقد أن يكون نصيب الفرد من الخدمات في مدن الوادي الضيق أضعاف نصيب الفرد من الخدمات في المجتمعات العمرانية الجديدة إن العكس هو الأصح لتحقيق الاستراتيجية القومية للاستيطان خارج الوادي وهذا يستدعي إعادة النظر في أسعار هذه الخدمات فمن يريد أن يقيم في القاهرة فله خدماتها مثلاً عليه أن يتحمل أعباء إقامته فيها . وهذه الأعباء تتمثل في المقام الأول في أسعار الخدمات التي تتوفر له في المدينة وفيما يتفق فيها من استثمارات لإنشاء الطرق المعلقة والاتفاق والمعاهد والجامعات والمرآكز التجارية والترفيهية وكلها عناصر جذب في الوقت الذي يفترض أن تكون عناصر طرد إلى المناطق الجديدة وتوفير هذه الخدمات فيها بالأسعار المقبولة للمسنطين في هذه المناطق . وهذه إجراءات لا تستدعي انظار المخططات القومية أو الإقليمية أو المحلية ولا تستدعي كل هذه الدراسات والخرائط والبيانات بل هي إجراءات تنظيمية إدارية فورية تضعها الدولة مع توعية الشعب بأسبابها وأهدافها حتى يكون مشاركا في اتخاذ القرار أو متفاعلا معه بدلاً من أن ينزل عليه فجأة من أعلى .

5-6 وإذا كانت المدن القديمة أو الجديدة هي كيانات عضوية منحكة تبدأ كبذرة ثم تنمو وتنمو أو ينوقف نموها في بعض الأحيان أو تموت في أحيان أخرى فإن التعامل معها يبدأ من هذا المنطلق . بدأ بالبشر اقتصادياً واجتماعياً ثم بالحجر وظيفياً وإنشائياً ما هو فوق سطح الأرض وما هو في باطنها بالعمارة وهو من يجلب البشر والحجر في كيان عضوي يتأثر بكل العوامل التي يعيش فيها يتيماً واقتصادياً واجتماعياً وثقافياً وعلمياً لهذا المنطق يغلب علم التخطيط العمراني إلى ما يسمى بالشمية العمرانية منضمة البشر والحجر معاً كعملية مسنمة تحتاج إلى رعاية تنظيمية وإدارية وتشريعية قادرة على التفاعل والتجاوب مع التغيرات التي تطرأ على العوامل المحيطة بالعمارة من البشر والحجر معاً . سواء أكانت هذه العوامل داخلية في المجتمع أو خارجية من السياسات العامة . والتي يلعب فيها متخذ القرار دوراً هاماً في التحولات كما تؤثر فيها النظر الاقتصادية التي توجه أساليب الاستثمار حيث يكون لرأس المال العام والخاص الذي يمثل المصالح الخاصة دوراً في هذه الحالة ما لم تتدخل الدولة في توجيه الاستثمارات لخدمة المصالح العامة الذي قرره الاستراتيجية القومية للاستيطان خارج الوادي . وهكذا تصبح الشمية العمرانية عملية من كبة منشأكة الاوصال مختلفة البدائل والاولويات . الأمر الذي يتطلب أساليب منظورة للمعلومات التي تتجدد باستمرار ويمكن استرجاعها في أي زمن وهذه عملية تحتاج إلى تقنية مقدمة تنبع الأرقام والمعلومات كما تنبع الخرائط والبيانات على مختلف المستويات إلى أسية القومية والإقليمية والمحلية وفي أبعادها الأفقية القطاعية . هذه هي ميكانيكية العملية الشموية التي يسيرها البشر بمسئولياتهم الثقافية والعلمية والعملية لهذا الشكل لا تحتاج إلى اتجاهات شخصية بقدر ما تحتاج إلى عشرات من دلائل الأعمال التي توضح بالتفصيل كيفية

العامل مع مفردات المكونات المختلفة لميكانيكية العملية الشموية سواء في المكونات الاقتصادية أو الاجتماعية أو البيئية أو الخدمية أو الهندسية أو التنظيمية أو الإدارية أو الشريعية أو السلوكية. وهنا تغلب علوم التخطيط والتنمية لتصبح علوم متكاملة يتخبط فيها الاقتصاديون مع الاجتماعيين مع الممارسين مع المهندسين مع الإداريين واليبيين والجغرافيين في مناهج متكاملة يقوم كل من هذه التخصصات بدورها في العملية الشموية المتكاملة بحيث يخرج كل منهم بعد الدراسات العليا المتكاملة ليعمل في مجال تخصصية في إطار ميكانيكية العملية الشموية - كما اقترحنا ذلك عام 1972 لجامعة عين شمس - ولهذا يمكن تطوير مناهج التنمية والتخطيط في الجامعات.

6-6 تلعب الإدارة المحلية دوراً هاماً ومؤثراً في التنمية العمرانية بصفتها القائمة على تنفيذ المشروعات المدرجة لها في الخطط الخمسية المتتالية. والإدارة المحلية تخطط لها مشروعاتها لتقدير قيمة الاستثمارات الملزمة لها من موارد الدولة. والإدارة المركزية هي التي تحدد في النهاية حجم الاستثمارات المناخ وبالتالي تغير الإدارة المحلية خططها في ضوء الموازنات الجديدة. والإدارة المحلية قد تتولى الإشراف المباشر على مشروعات الخدمات التعليمية والصحية والأمنية والإدارية وقد لا تتولى الإشراف على المشروعات الإقليمية التي تم داخل حدودها الإدارية. أو على المشروعات ذات الوظيفة المركزية. وهنا تندخل اختصاصات التخطيط المحلي باختصاصات التخطيط المركزي وبالتالي تخطط الأوامر الإدارية والتنظيمية كما تخطط الصلاحيات المالية بين المركزية والمحلية وكما تخطط قرارات اللجان المحلية عن قرارات اللجان التنفيذية في نفس العمارة وكلما زادت أعداد المحافظات زاد تعقيد العلاقات بين المركزية والمحلية خاصة وأن المجالس المحلية وهي المؤثرة على اتخاذ القرار في المشروعات العمرانية في تحقيق الاستراتيجية الوطنية للخروج من الوادي كأولوية مطلقة على المستوى القومي التخصصي. وكل ما يهم المجالس المحلية هو توفير أكبر قدر من الخدمات والاستثمارات داخل حدودها الإدارية وهي بذلك تعتبر مساعدة على التركيز السكاني في الوادي الضيق. والخروج من هذا المضارب في القرارات المركزية والمحلية فإن الأمر يستوجب الإقلال من الحدود الإدارية وتجميع مجموعات المحافظات في أقاليم تخطيطية تضر جزءاً من المناطق القديمة وآخر من المناطق الجديدة وهنا يمكن توجيه خططها الشموية وآلياتها التنظيمية والإدارية لتحقيق الاستراتيجية القومية للاستيطان خارج الوادي الضيق وهذا المنطلق تتطابق الحدود الإدارية مع الحدود التخطيطية في أقاليم تخطيطية إدارية أقل عدداً وأكثر فعالية لتحقيق الاستراتيجية القومية كهدف حتى لا يمكن الخروج عنه تفادياً للكارثة العمرانية التي قد تواجهها الدولة إذا لم تسع في جذب السكان خارج الوادي الضيق بكل الطرق والأساليب التي ذكرت من قبل.

1. تجربة المدن الجديدة وقصور النظرية في غياب استراتيجية وطنية للاستيطان:

1-7 تعرضت تجربة المدن الجديدة في مصر إلى العديد من المراجعة والتطوير قامت لها مؤسسات علمية على فترات زمنية محددة . بعد بدأ تنفيذ هذه المدن في منتصف السبعينات . وكان التقييم مبني على ما توفر عن هذه المدن من معلومات في حينه . فجاء التطوير وقتاً لا يعبر إلى أن نتائج التجربة في وقت إجراء التطوير وأجمعت الدراسات التي تمت لهذا الشأن على أن هذه المدن في وقت التطوير لم تحقق أهدافها التخطيطية التي وضعت لها عند تأريخ التطوير ونظرة المدن الجديدة ظهرت في فرنسا ثم بريطانيا ثم أمريكا وغيرها من الدول بهدف تخفيف الضغط عن العواصر والمدن الكبيرة وبناء بيئة عمرانية جديدة تواءم متطلبات العصر من خدمات متطورة وإسكان أكثر تحقيقاً لطموحات الإنسان وطرق ووسائل النقل تتوفر فيها عوامل الحفاظ على البيئة ومرافق عامة أكثر تقدماً تتوفر فيها استهلاك الطاقة وتقل فيها السبلات البيئية ومخططات عمرانية تتفاعل مع بيئة المكان وتوفر الراحة للإنسان وتساعد على استدامة التنمية .

وقد اخيرت مواقع المدن الجديدة في هذه الدول بخوارزميات صغيرة قائمة في إطار منظومات متكاملة من التخطيط الإقليمي الذي يحدد الترابط الاجتماعي والاقتصادي بين المجتمعات العمرانية القائمة والجديدة بأحجامها ووظائفها المختلفة وعندما انتقلت النظرية إلى مصر حيث يقدر 95% من السكان على 5% من الأرض كان الهدف هو الخروج إلى الصحراء بعيداً عن الوادي الضيق وقد اخيرت مواقع الجيل الأول من هذه المدن واخير موقع مدينة العاشر من رمضان في مكان متوسط شرق الدلتا على الطريق الصحراوي الذي يصل القاهرة بمدينة الإسماعيلية وبورسعيد وعلى بعد 20 كيلومتر من أقرب مدينة لها في الدلتا وهي مدينة بليس و45 كيلومتر شمال شرق القاهرة وبالمثل اخير موقع مدينة السادات غرب الدلتا على بعد 70 كيلومتر من القاهرة على الطريق الصحراوي الذي يربط القاهرة بالإسكندرية والساحل الشمالي وعلى محور عرضي يصلها بمدينة شبين الكوم عاصمة محافظة المنوفية وسط جنوب الدلتا . وبعدها اخير موقع مدينة 6 أكتوبر شمال منطقة الهرم على طريق القاهرة الفيوم الصحراوي . وتحدد الحجم النهائي لكل مدينة بنصف مليون نسمة . وهكذا كان اختيار المدن الجديدة الثلاث من قبل المسؤولين اختياراً مناسباً من الناحية الشكلية وليس في إطار مخططات إقليمية تتحدد فيه وظائف المدن المختلفة بأحجامها وعلاقاتها المختلفة سواء مع التجمعات العمرانية في الدلتا أو في إقليمي التعمير شرق وغرب الدلتا حيث تقع هذه المدن الثلاث . ودارت عجلة التعمير بوضع المخططات العامة لهذه المدن بالأسلوب التخطيطي للتفسير العمراني من منطقة وسط المدينة أو أحيائها أو الجوارات السكنية داخل هذه الأحياء مختلفاتها المختلفة ويربط الانقلاات المختلفة شبكات من الطرق الرئيسية والفرعية والمحلية . وعلى هذه المخططات العامة تحددت مراحل التعمير المختلفة في مواقع مباحلة ترقسير أراضيها وتحديد استعمالات الأرض تفصيلياً فيها وبدأت أعمال التنفيذ

بشق الطرق وتوفير البيئة الأساسية وبناء بعض مباني الخدمات العامة وأنماط من الإسكان العام وعلى جانب آخر تم تقسيم المناطق الصناعية على أصحاب الصناعات المختلفة الذين حصلوا على ميزات كثيرة كعوامل جذب لبدء أعمال التعمير الحقيقية والفعلية في هذه المدن . . وأقيمت لكل مدينة جهاز خاص لإدارتها عند أطرافها حيث يقير معظم العاملين فيه في مدينة القاهرة .

ودارت حركة التعمير والبناء فازدادت معدلاتها بنسب مختلفة على مر الأيام في المناطق السكنية بخلافها عما كان مخططاً له ويعني ذلك أنها فاعلية البرامج التنفيذية ومرحليات التعمير التي تضمنها التخطيط العام الذي وضع للمدينة . وإذا كانت القسائم في المناطق الصناعية قد خصصت لشركات أو مصانع محددة إلا أن القسائم في المناطق السكنية وما تم البناء عليها من وحدات سكنية لم تكن مخصصة لأحد بل تركت مفتوحة لمن يريد أن يستثمر في الإسكان أو يبدأ بتملك أو يؤجر وحدة سكنية في ظل آليات السوق .

2-7 وبدأ الطلب على الوحدات السكنية قليلاً في بداية التعمير وإن كان قد أخذ في الزيادة بمعدلات بطيئة بعد ذلك حيث بدأت عمليات الاستيطان لمختلف الفئات منهم ما يعمل في القاهرة ويقير في المدينة الجديدة ومنهم من يعمل في مدينة الإسماعيلية ويقير في المدينة الجديدة ومنهم من يعمل ويقير فيها وذلك بنسب متفاوتة تغير من وقت لآخر ومع تزايد الأعداد في سكان المدينة تزايدت الخدمات التجارية والترفيهية والصحية والإدارية والتعليمية . بمعدلات ضعيفة خلاف تزايد الطلب على القسائم الصناعية الأمر الذي دعا المسؤولين إلى مضاعفة المناطق المخصصة للصناعات ويعني ذلك اختلال آخر في المخطط العام الذي وضع للمدينة وفي خلال مراحل التعمير المتتالية اتضح أن الفئات المنخفضة الدخل من العاملين ليس لهم من الوحدات السكنية بنظام المنزل النواة وترعى عنها ويعيها للفئات المنخفضة الدخل سواء منهم العاملين في المدينة أو في خارجها وتركزت لهم حرية استكمال بناء هذا النمط من الوحدات السكنية، وقد تم ذلك بصورة عشوائية حولت المنطقة السكنية إلى عشوائيات جديدة بأوضاعها الاجتماعية والأخلاقية والأمنية والصحية . فتوقفت التجربة في هذا النوع من الإسكان مع أن مثيلاتها قد نجحت في دول أخرى حيث يتم استكمال المسكن النواة تحت إشراف مراكز خاصة للبناء تضمن سلامة الإنشاء وحسن اختيار البناء في ضوء قدرات الدفع لدى المستفيدين في كل حالة .

3-7 كما أقيمت بعض المباني التعليمية في بداية التعمير لتنوع أعداداً محدودة من الطلبة في نهاية مرحلة التعمير . وكانت النتيجة أن أجراً كبيراً من هذه المباني تركت دون استعمال لقلّة أعداد الطلبة النواجدية في المراحل الأولى للتعمير فقام المسؤولون بتحويل الأجزاء المعطلة إلى أغراض أخرى اجتماعية أو ترفيهية ويعني ذلك عدم من ونة التضميمات وبالتالي بناء مباني الخدمات ملائمة للدفقات المتغيرة من السكان على مدى مراحل التعمير وينطبق هذا الوضع على مختلف عناصر التعمير المختلفة من شبكات الطرق

والصرف الصحي والمياه ومباني الإسكان والخدمات وبذلك تصبح تجربة المدن الجديدة حقلاً لتطوير أسلوب التخطيط لتتناسب مع مواجهة المتطلبات المتغيرة على مدى مراحل التنمية العمرانية للمدينة الجديدة بحيث تنمو كل العناصر المكونة للمدينة بشكل متكامل ومتوازن دون أن تفصلها فراغات تسمى إلى البنية العمرانية. فقد نلاحظ من أسلوب إعداد المخططات العامة للمدن الجديدة أن مراحل التعمير فيها توضع بشكل منقطع الأوصال تفصلها مساحات من الأرض الصحراوية دون تنمية عمرانية لفترات طويلة، فقد المدينة صورها العمرانية المتكاملة والمتراصة التي يمكن أن تظهر لها في كل مرحلة من مراحل نموها الأمر الذي يستوجب البحث عن نظرية جديدة للتنمية العمرانية للمدن الجديدة ليس فقط لمواجهة المتغيرات التي تطرأ عليها ولكن لتحقيق الأهداف التي وضعت لها وهي جذب الفائض السكاني من الوادي الضيق إلى مناطق التعمير الجديدة وهو ما يتطلب زيادة عوامل الجذب في المدن الجديدة عنها في المدن القديمة، الأمر الذي يستدعي ربط أسلوب تنمية المدن الجديدة بأسلوب تطوير المدن القديمة في عملية واحدة ينفذ فيها عمليات الاستقبال في المدن الجديدة والإرسال من المدن القديمة. وكل ذلك يعتمد لتحقيقه على أسلوب متكامل من التخطيط والإدارة لعملية التنمية العمرانية المستمرة حتى يمكن أسلوب متكامل من تحقيق أهداف التنمية العمرانية في المدن الجديدة وأعمال التطوير في المدن القديمة في إطار الاستراتيجية القومية للاستيطان خارج الوادي الضيق.

4-7 من هنا فإن عملية تقييم تجربة المدن الجديدة لا تنحصر فقط في مدى تحقيقها للأهداف التخطيطية التي وضعت لها في شكل مخططات عامة، ترسم صورة كل مدينة على مدى عشرين عاماً - مع أنه لا يوجد عمر محدد للمدن - فالتقييم هنا لا يعدو أن يكون نتائج رقمية لعمليات متابعة لما ينشأ على أرض الواقع - ولكن التقييم لابد وأن ينجح إلى مدى تحقيق المدن الجديدة لأهداف الاستراتيجية القومية للاستيطان خارج الوادي في ضوء السياسات والقوانين العمرانية والبنائية التي تطبق في المدن القديمة وإذا كان من الممكن تعزيز هذا البحث بالخرائط والأرقام والبيانات فإن الأصل فيه ليس التعميد الرقمي للظواهر التي تعرضت لها المدن الجديدة كما يتطلبه البحث الأكاديمي فإن هذه الدراسة تحاول التركيز على الجوانب الموضوعية التي تعرضها تجربة المدن الجديدة في مصر.

5-7 ومن الأمثلة التي توضح مدى تأثير القرار السياسي على تخطيط المدن الجديدة ما تم في تخطيط مدينة العبور. فقد بدأ وضع التخطيط العام للمدينة الجديدة بهدف استيعاب فئات العاملين في المصانع القائمة على الجانب الغربي لطريق القاهرة / بليس .. وغيرهم من فئات الدخل المحدود. وذلك بمبادرة من جهاز المعونة الألمانية التي وضعت الشروط والمعايير التخطيطية للمدينة كما وضعت الشروط والمعايير التصميمية لمساكن ذوي الدخل المحدود التي حددت مواقعها في المخططات التفصيلية للأحياء السكنية التي

تحدد إنشائها في المراحل الأولى للتعمر. وبعد الانتهاء من وضع التخطيط العام للمدينة وتوضع المخططات التفصيلية للأحياء الأولى تغيرت القيادات السياسية وتغيرت معها السياسة الشموية، فأعيد تخطيط المدينة مرة أخرى بأهداف أخرى يغلب عليها الاتجاه الرأسمالي في الشمية العمرانية وذلك باجذاب أصحاب الدخول الكبيرة والمستثمرين في الإسكان الفاخر أو في المشروعات الترفيهية كالملاهي أو الجولف مع تخصيص بعض المناطق للصناعات المختلفة لاجذاب المستثمرين إليها. وهكذا انقلب النوجه الاجتماعي إلى النوجه الاستثماري فانقلب التخطيط في السياسة الجديدة وتبع ذلك التخطيط التفصيلي للمناطق المختلفة واستبعد التخطيط الأول الذي وضع من خلال خبراء المعونة الألمانية بالتعاون مع الخبراء المصريين.

6-7 وما ترمي مدينة العاش من رمضان شرق الدلتا ترمثلها في مدينة السادات غرب الدلتا وإن كان معدل الشمية في مدينة العاش من رمضان وهي على بعد 45 كيلومتر من القاهرة كان أسع من معدل الشمية في مدينة السادات التي تبعد 70 كيلومتر من القاهرة فقد كان لعامل البعد من مدينة القاهرة أثره على معدل الشمية وذلك لأن معظم العاملين في العاش من رمضان كانوا يقيمون في القاهرة ونسبة أخرى كانت تقيم في مدينة بليس أو القرى المحيطة بها على بعد 20 كيلومتر وذلك بخلاف مدينة السادات التي تبعد 70 كيلومتر عن القاهرة ويفصلها فرع مرشيد عن وسط الدلتا وبصفة خاصة محافظة المنوفية. الأمر الذي قلل من معدل نموها عمرانياً. ومع تسارع الشمية الصناعية في المدينتين فقد وصل تعداد سكان مدينة السادات إلى 16 ألف فرد عام 1998 بخلاف ما كان مخططاً لها بأن يصل تعدادها إلى 50 ألف فرد. وكما تعرضت مدينة العاش من رمضان إلى العديد من المتغيرات تعرضت مدينة السادات إلى الكثير من المتغيرات التي فرضتها القرارات السياسية كما ظهر في اختيار مواقع قرب مدخل المدينة تخصص للسجون ومراكز الأمن. واختيار مواقع أخرى في نفس المنطقة لإنشاء معاهد أزهريّة.. حيث كان الطريق السريع القاهرة/ الإسكندرية الصحراوي في كل الحالات هو الجاذب للاستثمار على جانبيه، فمما كما حدث على طريق القاهرة/ الإسماعيلية حيث اجتذب الجانب الغربي منه للعديد من الاستثمارات في بناء المعاهد والمدارس الخاصة في المسابقة بين القاهرة ومدينة العاش من رمضان. وهكذا اخلد النوازن العمراني ولم يعد للتخطيطات التي وضعت من قبل أي فعالية تذكر. حتى أن التخطيط العام المقترح لمدينة القاهرة امتد ليصل مشارف مدينة العاش من رمضان في شمالها الشرقي. وهكذا يتلاحم العمران تدريجياً في المناطق الجديدة كما تتلاحم المدن والقرى تدريجياً في المناطق القديمة في الوادي الضيق.

7-7 وإذا كانت مدينة السادس من أكتوبر الواقعة شمال منطقة أهرامات الجيزة قد بدئ في تعمرها بعد مدينتي العاش من رمضان والسادات إلا أن معدل التعمر فيها فاق معدلات الشمية في المدينتين الأوليين. وذلك للعديد من الأسباب التي ساعدت على ذلك

منها بناء مشروعات الإسكان الفاخر والمتميز والقرى السياحية التي تستثمر مواقعها المطلّة على هضبة الأهرام ومنها بناء المصانع لقرب المدينة من الشريان الرئيسي وهو طريق القاهرة/ الإسكندرية الصحراوي الذي يصل المدينة بموانئ الإسكندرية ومنها قرب المدينة الكبير من محافظة الجيزة وبالتالي وسط القاهرة. الأمر الذي دعا أصحاب القرار إلى مضاعفة المساحة التي كانت مخصصة لها بهدف بيع مساحات كبيرة من الأرض لكبار المستثمرين مقابل حصة كبيرة من الأموال تضاف إلى خزينة الدولة. ومع الطفرة الكبيرة التي شهدتها مدينة السادس من أكتوبر من بداية التسعينات إلا أنها تواجه تدهوراً في الاستثمار العقاري في نهاية هذه الحقبة الأمر الذي قد يسبب في هبوط معدلات النمو السكاني فيها. وإن كانت الاستثمارات تنجم إلى المشروعات الخدمية والترفيهية والإعلامية والنسوقية التي قد لا تستدعي الاستثمار في الإسكان المتميز وتحول إلى الاستثمار في الإسكان المتوسط والاقتصادي أما الإسكان لذوي الدخل المحدود فليس له مكان على خريطة التنمية العمرانية.

7-8 وتختلف طبيعة التنمية العمرانية في المدن الجديدة الأخرى باختلاف موقعها من التجمعات السكانية القريبة منها. كما ظهر العديد من المدن النوازل قائمة مثل المنيا الجديدة وأسيوط الجديدة وأسوان الجديدة. . . وهكذا وذلك باختلاف مناطق صحراوية مناخية للمدن القائمة لإنشاء مدن جديدة عليها. أعدت مخططاتها العامة بنفس الأسلوب التقليدي الذي يرسو صورة العمران بعد عشرين عاماً دون اعتبار للتغيرات السياسية أو الاقتصادية أو الحركة السكانية على مستوى القطر. فلا تعدو هذه المدن الجديدة عن كونها مواقع قسمت أرجاءها إلى قسائم للاستثمار السكني أو الخدمي أو الإنتاجي بآليات السوق دون أن يكون هناك الآليات التي تساعد على جذب السكان من المدن القائمة إلى المدن الجديدة المناخية لها. فلا تزال عوامل الجذب في المدن القديمة أقوى بكثير من عوامل الجذب إلى المدن الجديدة خاصة وأنه لا تزال إحصاءات الوحدات السكنية في المدن القديمة خاضعة للنظام الاشتراكي الذي حدد قيمتها لتصبح بلا قيمة تذكر. الأمر الذي ساعد كثيراً على نمسك السكان بمساكنهم الحالية داخل المدن القديمة وأن ينوالوا وينكاثوا فيها وازدادت معايير الإشغالات في غرفها. وهذه ظاهرة تبطل من فعالية الاستراتيجية القومية التي تسعى إلى جذب السكان من 5% من أرض مصر إلى 20% من الأرض خارج الوادي الضيق.

1. القاهرة حقل تجارب

8-1 مرت مدينة القاهرة بعدة مراحل تخطيطية خلال النصف الثاني من القرن العشرين. بعد أن كانت مدينة هادئة تعدادها 3.5 مليون نسمة في بداية الخمسينات. . . وكانت تحيطها غرب النيل حقول زراعية شاسعة وكانت جامعة القاهرة تنوسط هذا البساط الأخضر وبجوارها حديقة الحيوان وحديقة الأورمان وكانت ضاحية العباسية في الطريق الشمالي من المدينة هي آخر حد دون

المدينة وبعدها صحراء العباسية وثكنات الجيش . . وفي أقصى الجنوب أحياء السيدة زينب ومصر القديمة تفصلها عن ضاحية المعادي بفيلاها وحدائقها حقول خضراء وعلى بعد منها جنوباً مدينة حلوان التي عرفت بآبارها الكبريتية وحدائقها اليابانية باعتبارها منبجاً شنياً صحياً . وفي الشمال الغربي كانت منذ حدائق شبرا بفيلاها وحدائقها . . واحتفظ وسط المدينة بطابعه الكلاسيكي الذي اختاره الخديوي إسماعيل متأثراً بالعمارة الفرنسية في ذلك الوقت وفي الشرق احتفظت القاهرة القديمة بمقوماتها العمرانية وأسواقها التجارية ومبانيها الأثرية وكان تحدها شرقاً قلل الدراسة التي تطل على منطقة المقابر في الوادي الشرقي بعيداً عن حركة العمران . وفي إطار هذه الصورة العمرانية كان حي جاردن سيتي معبراً عن معنى الكلمة حيث القصور والفيلات والحدائق الغناء والشوارع المنعرجة والحدود النام وفي جزيرة الزمالك تكررت نفس الصورة حيث كان يقيم فيها كبار القوم من مصريين وأجانب .

8-2 واستمرت هذه الصورة الجميلة للقاهرة حتى عام 1948 حيث بدأت وزارة الأوقاف تنظر غرب النيل على الأراضي الزراعية التي كانت تملكها وقد وجدت فيها فرصة ساخنة للاستثمار العقاري الأكثر ربحاً من الاستثمار الزراعي فأقدمت على فكرة عبقرية لتخطيط هذه الأراضي الزراعية وتقسيمها بين الجمعيات المهنية المختلفة وعلى رأسهم جمعية المهندسين التي استمدت منها المنطقة بعد ذلك اسمها بعد أن كانت تسمى مدينة الأوقاف . ووضع لهذه المدينة الجديدة نظام بناء خاص بتجيز البناء على 40% من مساحة القطعة وبارقاعات ما بين دورين إلى أربعة أدوار وبدأ التعمير يسري في عروقها بعد زوال الأرض الخضراء إلى أن تقدم أحد المسؤولين بفكرة عبقرية أخرى في بداية السبعينات كوسيلة لحل مشكلة الإسكان التي تحتاج إلى شبكات من المرافق العامة فوجد في مدينة الأوقاف ضالته وعدل نظام البناء السابق وسمح بالبناء على 60% من مساحة القسيمة وبارقاعات تتناسب مع عرض الشوارع العريضة بنسبة مرة ونصف . . وبدأت ثاني الكوارث العمرانية التي شهدتها القاهرة حيث ارتفعت أسعار الأراضي ارتفاعاً جنونياً وارتفعت معها العمارات وجذبت إليها المحلات التجارية والإدارات وغيرها من الأنشطة وازدادت الكثافات التي لم تقم لها طاقات المرافق العامة وازدادت بالنسبة لكثافات الممر سنة بعد أخرى مع الزيادة السكانية حتى قامت المدينة أن تحتق ولم يعد للتخطيط الأول أي آثار على خريطة المدينة .

8-3 وفي شرق القاهرة وفي بداية الستينات بدأ العمران ينجم إلى صحراء العباسية فأنشأت شركة عقارية لتفسير الأراضي ومدتها بالمرافق في مدينة جديدة توازن مدينة الأوقاف شرقاً وأطلق عليها مدينة نصر . . فوضع لها التخطيط العمراني التقليدي حيث قسمت إلى مناطق وسط كل منها مركز يضم المدرسة والمسجد والمحلات التجارية وقد ساعد على إقامتها شق طريق طولي شرق القاهرة هو

الحال في تعمير مدينة نصر . فنشر العمران في هذه التجمعات حيث لم يترك قانون العلاقة بين المالك والمسنأجس الذي حدد إجباريات المسكن القديمة في ظل النظام الاشتراكي في بداية السنينات لم يترك الفرصة لسكان المناطق القديمة للنحرك إلى المناطق الجديدة التي افترت إلى عوامل الجذب التي تشد الناس إليها كما فعل البارون إيمان من قبل في ضاحية مصر الجديدة .

6-8 في بداية التسعينات تغيرت القيادات السياسية المسؤولة عن أعمال التعمير فظهرت للقيادة الجديدة فكرة عبقرية أخرى وهي ضم كل التجمعات السكنية الخمس الجديدة شرق القاهرة في مدينة واحدة بنخطيط جديد يضر 4.5 مليون نسمة أطلق عليها القاهرة الجديدة . فضاقت بذلك مخططات الخبراء الفرنسيين والمصريين وبدأت أعمال بيع الأراضي في القاهرة الجديدة لأصحاب المشروعات الاستثمارية والسياحية الجديدة فأقيمت نوادي الجولف مع منجعات الإسكان الفاخر بالإضافة إلى العديد من المدارس الخاصة التي تخدم القاهرة القديمة أكنس ما تخدم القاهرة الجديدة التي لم يقطنها البشر الكافي بعد .

7-8 ومع هذه الامتدادات الكثيفة شرقاً وغرباً ومع التزاحم البشري وتزايد الكثافات المرورية على شوارع القاهرة وضواحيها مرأت الدولة إنشاء العديد من الكباري العلوية لربط أوصال المدينة التي تقطعت وكلما ازدحم كوبري منها أنشئ كوبري آخر لحل المشكلة المرورية في مواقع الاختناقات الجديدة . وهكذا تنوال أعمال إنشاء الكباري العلوية التي تحتق هي الأخرى الواحد بعد الآخر مع الكباري العلوية امتدت شبكات مترو الأنفاق لتربط أوصال المدينة شمالها بجنوبها وشرقها بغربها لتساعد على انصاف الزيادة المستمرة في مركاب المواصلات العامة . وكان في كل ذلك عوامل جذب جديدة للاستيطان البشري في القاهرة الكبرى . وعندما اختفت الشوارع بالسيارات المنصكة والواقفة لم يعد هناك مجال لمواقف السيارات فأنشأت المواقف متعددة الأدوار في بعض المناطق وعندما ازدحمت طرحت الدولة مشروعات لإنشاء مواقف للسيارات تحت الأرض أسفل الميادين والشوارع الرئيسية والنوادي الرياضية حتى يجد البعض أماكن لوقوف سياراتهم إلى أن تزدحم هذه المواقف من فيها وينبر البحث عن أراضي أخرى لمواقف أخرى تحت الأرض وهكذا تستمر حركة التعمير لمواجهة المشاكل اليومية التي لا تتوقف .

8-8 يشهد ميدان التحرير في القاهرة على تعرض القاهرة للتجارب المتتالية وكان الميدان لوحة رسم يمارس عليها المخطط أفكاره فكم من مرة تم تخطيط الميدان ثم ألغي التخطيط ليبدأ تخطيط آخر . . وكم من مرة قام فيه المنشآت المرورية وكم من مرة تزال هذه المنشآت لتقام بدلاً منها منشآت أخرى وكم من مرة أعدت فيه مواقف لسيارات النقل العام والسياحي . وهو الآن يشهد تجربة أخرى في بناء مواقف للسيارات أسفل وكما ترفي ميدان التحرير من تجارب تقوم الدولة بإنشاء نفق للسيارات أسفل شارع الأزهر يصل بين شارع صلاح سالم وميدان الأوبرا . . دون حساب للنتائج المترتبة على ذلك ومع إنشاء النفق يزال كوبري

علوي يم في نفس المسار.

وهكذا تنهبط أعمال الهدم والإنشاء دون وجود استراتيجية قومية تخدم ظاهرة الكدس السكاني في المدن القديمة جميعها بما فيهم القاهرة فظاهرة الكدس هي السبب الأساسي في جميع المشاكل البيئية والصحية والتعليمية التي تواجهها مصر. والتي تصل ذروتها عام 2035 عندما تنشأ بك كل مدن الدلتا في تجمع عمراني واحد رهيب.

8-9 وإذا كانت القاهرة تنعوض لكل هذه التجارب فهناك العديد من عواصر المحافظات التي تنعوض هي الأخرى لتجارب مماثلة مع الفارق في الحجم. ويشهد على ذلك ما تواجهه بالمدن الواقعة على طريق القاهرة/ الإسكندرية الزراعي التي أصبح طريقاً صناعياً أكثر منه زراعياً. فقد جذب إليه العديد من الأنشطة الصناعية والعمرانية ولم تعد وصلاته خارج المدن كما هي بل أصبحت داخل المدن وبدأت تظهر الكباري العلوية في هذه المدن الإقليمية التي أقيمت فيها الجامعات لجذب مزيداً من السكان لتزيد من ضغط الاسيطان في الوادي الضيق بالرغم من التحذيرات المتتالية فقد كانت قرارات المجالس المحلية هي الموجه لكل نشاط عمراني في هذه المدن واستبعدت الخبرة التخطيطية التي ترى الأمور في أبعادها الطويلة الأجل. فلم يعد للتخطيط العمراني علماً كان أو ممارسة أو فكر كان أو نظرية أدنى أثر في توجيه مستقبل العمران في مصر. وهي تقبل على كارثة عمرانية ليس لها حل قبل نهاية منتصف القرن الحادي والعشرين.

1. العمران وعدالة توزيع الاستثمارات.

9-1 القاهرة كما يقول العامة هي مصر. وكما تقول الأرقام هي فعلاً سنأثر بمعظم الخدمات والاستثمارات. وإذا كانت في القاهرة الكبرى 20% من سكان مصر فهي تسأثر بنسبة 40% من استثمارات الخطط الخمسية. وهذا هو س تضخمها والعامل الرئيسي في زيادة مشاكلها البيئية والصحية والأمنية والمروية. وكلما تزايد تعدادها ازدادت نسبة الاستثمارات الموجهة إليها لحل مشاكل وكان ليس في مصر مدينة أخرى غيرها. حتى أن البعض الذي يبحث عن حل لمشاكلها يقترح توجيه بعض من الاستثمارات الخاصة لها إلى المدن في المناطق الريفية لتزداد تضخماً هي الأخرى أي أنه يرمي بمشاكل القاهرة إلى المدن الأخرى في الوادي الضيق حتى لا تضخم المدينة. ومع ذلك فلا تزال المدينة تزداد تضخماً حتى كادت أن تصاب بنوقف الشرايين ولا يسعها عن ذلك إلا الحث المؤقتة الممنثلة في الكباري العلوية أو الاتفاق النحنية لأجل محدود ما تلبث أن تعود بعده إلى سكرات الموت.

9-2 لقد نبه المخططون والخبراء منذ الخمسينات والستينات إلى مصير القاهرة المحنوم إذا لم يوضع في مستقبلها في إطار الاستراتيجية القومية للاسيطان خارج الوادي ولكن دون جدوى فهي تضمر قلب نظام الحكم وهي تضمر كل منخذي القرارات وكل

الوزارات وكل الخدمات ومعظم الجامعات والإدارات والشركات ومراكز النشر والإعلام الذي يمثل إلى أي العام. ومع أن جميع المواطنين في جميع المدن يدفعون الضرائب للدولة ويمكن لأهل القاهرة أن يحصلوا على خدمات أكثر من غيرهم. الأمر الذي يعبر عن عدم العدالة في التوزيع وسوف تسنم هذه الظاهرة ما دام المسئولون يقومون بطرح المشروعات تلو المشروعات حولهم في القاهرة والقليل منها خارجها.

9-3 في القاهرة عام 1999 حوالي 1.25 مليون سيارة تجرى في شرايينها الضيقة ولها 25% من تلامذة مصر و50% من طلبة الجامعات، فيها 420 ألف بائع منجول و75% من كبار الأطباء، لها أكبر نسبة من التلوث في العالم، نسبة غاز الأوزون لها أكثر من 80 جزء في المليون، يغطى حوالي 62% من سكانها العقاقير المهدئة وتنخفض إنجابهم نحو 14%، نصيب الفرد فيها 45 سم² أي 5 سم² سر أقل من موضع قدم واحدة، لها 50% من الجرائم مع أن لها 20% من سكان مصر، تحتل المرتبة 0.06% من أرض مصر الصحراوية، الجبال فيها تحتل أكثر من 11 كيلومتر مسطح وتعدادها عام 1996 6.8 مليون نسمة، لها حوالي 800 منشأة صناعية وحوالي 9000 ورشة حرفية و92 فندقاً، 162 نادياً رياضياً و166 وحدة خدمات اجتماعية و3400 جمعية أهلية وحوالي 24000 أسرة منتجة، نصيب الفرد فيها 480 لتر مياه نقية، 700 كيلوات كهرباء، 293 لتر مياه صرف صحي، فيها 55 كلية جامعية، 31 معهد عالي. لها 316 مؤسسة صحية، وطبيب لكل 650 مواطن، معدل الزيادة السكانية فيها 1.6% سنوياً، في القاهرة حوالي 6638 كيلومتر من الطرق المصروفة المستغل فيها للمرور على أحسن تقدير حوالي 4400 كيلومتر، والباقي جراجات سطحية نسبة البطالة فيها 8%.

واستثمارات الخط الخمسية الثالثة في مدينة القاهرة فقط التي تضر عام 1996 6.7 مليون نسمة بلغت 12 مليار جنيه بمقدار 23% من إجمالي استثمارات الجمهورية بينما نسبة السكان حسب الرقم السابق يبلغ 11% من عدد السكان وهذا ما ثبت مرة أخرى عدم العدالة في التوزيع، يبلغ سكان المناطق العشوائية في القاهرة الكبرى قرابة ثلاثة ملايين نسمة، تنفق الدولة المليارات لتطويرها في مكائنها ومدنها بالمرافق والخدمات العامة دون النظر إلى الزيادات المستمرة في سكانها حيث تأتي إليها الفئات الأكثر فقراً مالياً وثقافياً واجتماعياً، الأمر الذي يكلف الدولة على المدى البعيد أضعاف ما تنفقه على أعمال التطوير العمراني والخدمي.

9-4 وكما تسأق القاهرة بالنسبة الأكبر من الاستثمارات في الخط الخمسية فهي بالنسبة الأكبر من الجذب السكاني للعمالة الرهيمة وما ينبعها من عمالة طفيلية، تبلغ حوالي 30% من الأولى وهكذا تزداد الحاجة إلى مشروعات خدمية مضافة تزيد بالنسبة من الجذب السكاني وما ينبعها من تزايد في الكثافات تنعكس بدورها على المشاكل المرورية والأمنية والصحية والبيئية، التي تتفاقم بمعدلات تصاعدية يصعب مواجهتها إدارياً وخططياً. الأمر الذي يستدعي تنفيذ المشروعات الجديدة في

القاهرة تبعاً لجدواها الاسنيطانية خارج الوادي الضيق وليس بجدواها الاقتصادية، فالمشروعات الجاذبة للسكان تشاقص جدواها الاسنيطانية وينطبق هذا المبدأ على كل ما يقام في المدينة الكبيرة من مشروعات خدمية أو مرفئية أو إدارية أو صحية أو ترفيهية، فإنشاء أوبرا جديدة مثلاً في القاهرة ليس بالطلب الجماهيري الضاغط ويمكن بناؤها وإنشاء كليات جديدة لجامعات المدينة في النجميات الجديدة كأنوية لجامعات فرعية جديدة وإنشاء مراكز تجارية كبيرة ليس بالطلب الجماهيري الضاغط ويمكن بناؤها في الضواحي البعيدة التي تصلها السيارات ومنح الشباب قروضاً لإنشاء صناعات صغيرة في مواقع إقامتهم يمكن تجميعهم في قرى إناجية صغيرة خارج الوادي تتوفر فيها فرص العمل والسكن والخدمات خارج الوادي بعيداً عن العاصمة أو المدن القديمة الأخرى وهكذا في غير ذلك من مشروعات الأنشطة الأخرى.