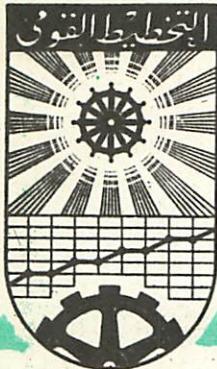


جمهوريّة مصر العربيّة



مَعْدَل التخطيط الْقُومِي

مذكرة خارجية رقم (١٣٣٥) مهمة

التكوين الرأسمالي الثابت وأشاره على
واقع التنمية في مصر

اعداد

دكتور / فتحي الحسيني خليل

دیسمبر ۱۹۸۲

القاهرة

التكوين الرأسمالي الثابت وأثره على واقع
التربية في مصر

المحتويات

مقدمة

الفصل الأول : أزمة التنمية في مصر وموقع التكوين الرأسمالي منها

- ١-١ : أزمة التنمية في مصر
- ١-١-١ : فجوة الموارد
- ١-١-٢ : الخلل الهيكلي في ميزان المدفوعات
- ١-١-٣ : الدين الخارجي
- ١-١-٤ : درجة انكشاف الاقتصاد المصري للخارج
- ١-٢ : التكوين الرأسمالي وبناء الوعاء المادي للتنمية

الفصل الثاني : التكوين الرأسالي

- ٢-١ : مقدمة
- ٢-٢ : مفهوم التكوين الرأسالي
- ٢-٣ : مناصر التكوين الرأسالي

الفصل الثالث : تعويم التكوين الرأسالي الثابت الاجمالي

- ٣-١ : مقدمة
- ٣-٢ : الفجوة التمويلية على مستوى الاقتصاد القومي
- ٣-٣ : الفجوة التمويلية على مستوى الحكومة والقطاع العام

الفصل الرابع : التكوين الرأسالي الثابت الاجمالي

- ٤-١ : مقدمة
- ٤-٢ : التكوين الرأسالي الثابت الاجمالي وأثره على معدل النمو

- ٣-٤ : التكوين الرأسمالي الثابت الاجمالي حسب النشاط الاقتصادي وأثره على مسار التنمية والتوازن القطائى
- ٤-٤ : التكوين الرأساٌلى الثابت الاجمالي حسب المكونات السلمية وأثره على القدرة الانتاجية لل الاقتصاد القومى
- ٤-٥ : التكوين الرأساٌلى الثابت الاجمالي حسب الملكية وأثره على المحتوى الاجتماعي لعملية التنمية .

الملحق الاحصائى :

أهم المراجع:

مقدمة :

بُورن للتنمية في مصر في كتابات التنمية والتخطيط ، ودون الاقلال من أهمية الانجازات السابقة *، ببداية التخطيط القومي الشامل في بداية الستينات ، حيث شرعت مصر في اعداد وتنفيذ أول خطة خمسية للتنمية الاقتصادية والاجتماعية ١٩٥٩ / ٦٤ - ١٩٦٤ وذلك في اطار خطة عشرية استهدفت مضاعفة الدخل القومي خلال الستينات . وبالفعل حققت تلك الخطة ١٩٦٤ / ٦٤ بدأة طيبة وجادة للتنمية في مصر ، حيث ارتفع معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي السنوي في المتوسط خلال الفترة حوالي ٦٥٪ . ولكن عملية التنمية تعرضت في النصف الثاني للعديد من الضغوط الداخلية والخارجية كان أبرزها عدوان ١٩٦٧ وأغلاق قناة السويس واحتلال سيناً وحرمان مجهودات التنمية من ثرواتها المعدنية وأهمها البترول وكذلك اشتداد حدة الضغوط الاقتصادية الخارجية من الدول الرأسمالية المتقدمة وفي مقدمتها الولايات المتحدة الأمريكية وألمانيا الاتحادية . الأمر الذي انعكس في هبوط معدل النمو السنوي في الناتج المحلي الاجمالي خلال الفترة ١٩٦٥ / ٦٦ - ١٩٦٦ حيث بلغ في المتوسط ٣٪ و٣٪ ومن ناحية أخرى أدى ذلك إلى ارتباك عملية التخطيط والتخلّي عن الخطط الخمسية إلى خطط سنوية أو لثلاث سنوات تحمل مسميات مختلفة (خطة الانجاز ١٩٦٥ / ٦٦ - ١٩٦٨ / ٦٢) . بل أنه في بعض سنوات هذه الفترة (١٩٦٥ / ٦٦ - ١٩٦٨ / ٦٢) قد انخفض متوسط دخل الفرد ، نتيجة لارتفاع متوسط معدل النمو السكاني (٢٪) وانخفاض معدلات النمو السنوية في الناتج المحلي الاجمالي (على أساس أسعار ١٩٦٥) حيث كانت ٦٪ - ١٢٪ - ١٤٪ خلال تلك السنوات على التوالي .

وبحـدـاـية السـبـعـيـنـات وـهـتـىـ عـام ١٩٧٣ (وـوـقـوـعـ حـرـبـ ١٩٧٣) تـحـسـنـ أـدـاءـ الـاـقـتـصـادـ المـصـرـىـ قـلـيلـاـ بـالـمـارـنـةـ بـالـفـتـرـةـ ١٩٧٠ / ٦٩ - ١٩٧٣ / ٦٥ ، حيثـ بلـغـ مـتوـسـطـ مـعـدـلـ النـمـوـ السـنـوـىـ خـلـالـهـاـ إـلـىـ ٢ـ٪ـ ، وـلـكـنـ ظـلـ أـقـلـ بـكـثـيرـ مـنـ مـوـسـطـ مـعـدـلـ النـمـوـ السـنـوـىـ المـتـحـقـقـ خـلـالـ فـتـرـةـ الـخـطـةـ الـخـمـسـيـةـ ١٩٦٥ / ٦٤ - ١٩٧٥ / ٥٩ ، وـالـذـىـ قـدـرـ فـيـ الـمـوـسـطـ بـ١ـ٥ـ٪ـ . وـفـيـ الـفـتـرـةـ الـمـتـبـقـيـةـ مـنـ السـبـعـيـنـاتـ اـرـتـفـعـ مـعـدـلـ نـمـوـ النـاتـنـ الـمـحـلـ الـاجـمـالـىـ حـيـثـ بلـغـ مـتوـسـطـ الـفـتـرـةـ ١٩٧٨ - ١٩٧٤ حـوـالـىـ ٩ـ٦ـ٪ـ .

نـخـلـصـ مـنـ ذـلـكـ إـلـىـ أـنـ الـاـقـتـصـادـ الـمـصـرـىـ لـمـ يـسـتـطـعـ بـحـافـظـ عـلـىـ اـنـطـلـاقـتـهـ التـنـمـيـةـ التـىـ بـدـأـتـ مـعـ الـخـطـةـ الـخـمـسـيـةـ الـأـولـىـ ، وـتـذـبذـبـ مـعـدـلـاتـ النـمـوـ السـنـوـىـ بـالـشـكـلـ الـذـىـ أـدـىـ إـلـىـ اـنـتـكـاسـاتـ وـاضـحـةـ لـمـعـدـلـاتـ نـمـوـ نـصـيبـ الـفـرـدـ مـنـ النـاتـجـ الـمـحـلـ الـاجـمـالـىـ وـبـالـتـالـىـ انـخـفـاـضـ مـسـتـوىـ الـمـعـيـشـةـ فـيـ بـعـضـ السـنـوـاتـ وـبـعـارـةـ أـخـرـىـ ، لـمـ تـسـتـطـعـ مـجهـودـاتـ التـنـمـيـةـ التـىـ بـذـلتـ خـلـالـ الـحـقـبـتـيـنـ (الـسـتـيـنـاتـ وـالـسـبـعـيـنـاتـ) مـنـ الـمـحـافـظـةـ عـلـىـ مـعـدـلـ نـمـوـ مـعـيـشـ (وـلـوـ مـوـاضـعـ) لـفـتـرـةـ طـوـيـلـةـ تـسـبـيـباـ ، كـانـ يـكـنـ أـنـ يـؤـدـىـ إـلـىـ اـعـطـاءـ نـتـائـجـ مـلـمـوـسـةـ فـيـ مـسـتـوىـ دـخـلـ الـفـرـدـ خـلـالـ تـلـكـ الـفـتـرـةـ الـطـوـيـلـةـ تـسـبـيـباـ مـنـ التـنـمـيـةـ فـيـ مـصـرـ .

وـقـدـ وـاـكـبـ هـذـهـ الـمـسـيـرـةـ التـنـمـيـةـ فـيـ مـصـرـ عـلـىـ مـدـىـ الـحـقـبـتـيـنـ ، ظـهـورـ العـدـيدـ مـنـ الـكـتـابـاتـ التـنـمـيـةـ وـالتـخـطـيـطـيـةـ التـىـ اـسـتـهـدـفـ تـحـلـيلـ التـجـرـيـةـ أـوـ التـنـظـيرـ لـهـاـ ، وـقـدـ سـادـ غالـبـيـتـهاـ دـافـعـ التـفـسـيرـ أـوـ دـافـعـ التـبـرـيرـ . وـمـنـ ثـمـ كـانـ التـرـكـيزـ مـنـ خـلـالـهـاـ يـدـورـ حـولـ تـحـلـيلـ تـطـورـ الـتـفـيـرـاتـ الـاـقـتـصـادـيـةـ وـمـخـتـلـفـ الضـفـوطـ وـالـعـوـاـمـلـ الدـاخـلـيـةـ وـالـخـارـجـيـةـ التـىـ حـكـمـتـ عـلـىـ التـنـمـيـةـ أـوـ لـأـحـدـ مـراـحـلـهـاـ . وـقـدـ جـاءـتـ مـعـظـمـ هـذـهـ الـكـتـابـاتـ خـالـيـةـ مـنـ تـحـلـيلـ حـرـكـةـ التـكـوـنـ الرـأـسـعـالـىـ الثـابـتـاـلـاجـمـالـىـ رـغـمـ أـهـمـيـتـهـ الـمحـورـيـةـ فـيـ عـلـىـ التـنـمـيـةـ ، باـسـتـبـارـهـ بـمـشـلـ الـوعـاءـ الـمـادـىـ (الـعـيـنىـ) لـهـاـ . ذـلـكـ أـنـ مـجـهـودـاتـ التـنـمـيـةـ تـسـتـهـدـفـ بـاـلـأـسـاسـ زـيـادـةـ الـقـدـرـةـ الـانتـاجـيـةـ لـلـاـقـتـصـادـ الـقـوـيـ ، وـالـتـىـ تـعـتـمـدـ أـوـلـاـ وـأـخـيـراـ عـلـىـ تـنـمـيـةـ الـوعـاءـ الـبـشـرـىـ وـزـيـادـةـ اـنـتـاجـيـتـهـ مـنـ نـاحـيـةـ ، وـتـنـمـيـةـ الـوعـاءـ الـمـادـىـ وـزـيـادـةـ كـفـاعـتـهـ مـنـ نـاحـيـةـ ثـانـيـةـ . وـبـيـشـلـ الـوعـاءـ الـأـولـ (الـبـشـرـىـ) مـحـمـورـ اـهـتمـامـ دـرـاسـاتـ تـنـمـيـةـ الـمـوـارـدـ الـبـشـرـىـ وـرـفـعـ كـفـاءـتـهـاـ الـانتـاجـيـةـ . كـماـ يـشـلـ الـوعـاءـ الـثـانـيـ

المادى (العينى) لها . ذلك أن مجهودات التنمية تستهدف بالأساس زيادة القدرة الانتاجية لل الاقتصاد القومى ، والتى تعتمد أولا وأخيرا على تنمية الوعاء البشرى وزيادة انتاجيته من ناحية ، وتنمية الوعاء المادى وزيادة كفافته من ناحية ثانية . ويمثل الوعاء الأول (البشرى) محور اهتمام دراسات تنمية الموارد البشرية ورفع كفافتها الانتاجية . كما يمثل الوعاء الثانى (المادى أو العينى) محور اهتمام دراسات الاستثمار وتخصيص الموارد المادبة وترشيد ها ورفع كفافتها الانتاجية . ومقدار ما يمكن أن نحققه في المجالين يتحدد حجم وقىدار النمو في الطاقة أو القدرة الانتاجية لل الاقتصاد القومى . ومن هنا كان اهتماما بموضوع التكوين الرأسمالى الثابت الاجمالى باعتباره أحد المحددات الأساسية للقدرة الانتاجية لل الاقتصاد المصرى ، والذى يجب أن تتجه إليه الكتابات التنموية والتخطيطية في مصر في هذه المرحلة خاصة ونحن نجدد المسير على أسلوب التخطيط التنموي مع بداية العقد الثالث للتنمية في مصر (الثانيتين) . ان تفاقم مشكلة العجز في ميزان المدفوعات وماصاحبها من زيادة الاعتماد على العالم الخارجى والأزمات الجزئية في سوق بعض المنتجات الزراعية والصناعية ، اضافة إلى التدهور الواضح في المرافق العامة والخدمات الأخرى (الصحة والتعليم) كل ذلك وغيره ما هو الا نتائج طبيعية لمارساتنا في التكوين الرأسمالى الثابت الاجمالى وما يتربى عليه (بالاضافة إلى ممارساتنا في تنمية الوعاء البشرى ورفع كفافتها الانتاجية) من شكل وطبيعة التوسيع في القدرة الانتاجية لل الاقتصاد المصرى خلال فترة التنمية والتي تقدر بحوالي ربع قرن .

وقد حاولنا دراسة وتحليل التكوين الرأسمالى الثابت الاجمالى وأثره على واقع التنمية من خلال أربعة فصول . اهتم الفصل الأول منها بأزمة التنمية في مصر وموقع التكوين الرأسمالى منها . في هذا الفصل انصب التحليل على المظاهر الرئيسية لأزمة التنمية وهى أربعة : فجوة الموارد ، الخلل الهيكلى في ميزان المدفوعات ، الدين الخارجى ودرجة اكتشاف الاقتصاد المصرى للخارج . ثم محاولة الكشف عن دور وأهمية التكوين الرأسمالى (التراكم) في بناء وتوسيع الوعاء المادى (العينى) للتنمية . واهتم الفصل الثانى بتحديد مفهوم التكوين الرأسمالى وعناصره الأساسية ، بما يعكس الرؤية التنموية وينسجم في ذات الوقت

مع المعايير العامة للحسابات القومية المعول بها في مصر . ومن منطلق الرؤية التنموية في تحليل التكوين الرأسمالي والتي تتطلب ضرورة التحليل المتكامل لجانب التمويل والتكتون في نشاط التراكم اهتم الفصل الثالث بتحليل جانب التمويل بهدف الكشف عن الفجوة التمويلية على المستويين القومي والحكومة والقطاع العام (فجوة التمويل العام) وخصص الفصل الرابع والأخير، لتحليل التكوين الرأسماли الثابت الاجمالي بصورة عامة وحسب بعض المعايير الرئيسية . وبصورة عامة اهتمت الدراسة بتحليل التكوين الرأسمالي الثابت الاجمالي وأثره على معدل النمو ، تحليل التكوين الرأسمالي الثابت الاجمالي حسب النشاط الاقتصادي وأثره على مسار التنمية والتوازن القطاعي ، تحليل التكوين الرأسمالي الثابت الاجمالي حسب المكونات السلعية وأثره على بناء القدرة الانتاجية لل الاقتصاد القومي . وأخيراً التكوين الرأسمالي الثابت الاجمالي حسب الملكية وأثره على الكفاءة الانتاجية والمحظى الاجتماعي لعملية التنمية خلال الحقبتين (الستينيات والسبعينيات) .

ونود أن ننوه بالصعوبات التي واجهت هذه الدراسة والتي ترجع بالأساس إلى النقص الشديد في البيانات المتاحة عن نشاط (التكوين الرأسمالي الثابت الاجمالي بصفة عامة) واختلاف التصنيفات فيما هو متاح منها من سنة إلى أخرى ، بما لا يساعد على بناء سلسلة زمنية لها لفترة معقولة . هذا بالإضافة إلى اختلاف التقديرات المتوفرة من مصدر لآخر دون إعطاء المعلومات التي تساعد على تعديل البيانات الاحصائية واجراء التوفيق بينهما ومع ذلك كل ما فاتنا نعتقد أن أحد جوانب أهمية هذه الدراسة هو الكشف عن أوجه القصور في البيانات الاحصائية المتوفرة وضرورة العمل على توفيرها ومراعاة المعايير الرئيسية في جمع وتبسيط تلك البيانات عن التكوين الرأسمالي الثابت الاجمالي ، بما يساعد على انجاح عملية التخطيط . هذا بالإضافة إلى ما قدمته الدراسة من لتحليل مختلف الجوانب الرئيسية في التكوين الرأسمالي الثابت الاجمالي (ومن ثم طبيعة وحجم الوعاء المادي للتنمية) بما يساعد على فهم وتحليل محصلة عملية التنمية في مصر خلال الحقبتين .

الفصل الأول

أزمة التنمية في مصر وموقع التكوين الرأسمالي منها

١-١ : أزمة التنمية في مصر

١-١-١ : فجوة الموارد

١-١-٢ : الخلل الهيكلي في ميزان المدفوعات

١-١-٣ : الدين الخارجي

١-١-٤ : درجة انكشاف الاقتصاد المصري للخارج

١-٢ : التكوين الرأسمالي وبناء الوعاء المادي للتنمية

الفصل الأول

أزمة التنمية في مصر وموقع التكوين الرأسمالي منها

١- أزمة التنمية في مصر

لأخلف على أن الاقتصاد المصرى وسدد ما ينفي عن ربع قرن من مجهودات التنمية
يعيش أزمة اقتصادية حادة . ولا تتمثل المخاطر الحقيقة لتلك الأزمة ، في ذلك الحجم
الهائل من الصعوبات والمشاكل التي ينحو بها الاقتصاد المصرى في سبيل توفير احتياجات
الواطن المصرى من الغذاء والسكن والطبس ، بقدر ما تعنيه تلك الأزمة من مخاطر حقيقة
تحيط بواقع ومستقبل عملية التنمية ذاتها . ذلك أنه من المؤكد أن ما يمكن أن يتحقق من
تنمية (أونو) في الاقتصاد المصرى اليوم ، إنما يتوقف في جزء كبير منه على حصاد الماضي
أى على ماتم إنجازه في السنوات السابقة . كما أن ما يمكن أن يتحققه من تنمية في المستقبل
إنما يتوقف في جزء كبير منه على ما نستطيع تحقيقه اليوم . ويتمثل الجزء المكمل لذلك ، فعلى
ذلك القدر من ترشيد استخدام الموارد المتاحة والمسكينة الذى يمكن أن يتحققه اليوم بالمقارنة
بما حققناه في الماضي ، وما يمكن أن نتوصل إليه في المستقبل أن هذا هو منطق استمرارية
التنمية في معناة الأوسع والأشمل .

وترجع معظم كتابات التنمية عمر التنمية في مصر إلى عام ١٩٥٨ ، وهو بداية تنفيذ برنامج السنوات الخمس الأولى للتصنيع الذي أعد عام ١٩٥٢ (ونظيره للقطاع الزراعي) وإن كانت البداية الجادة للتنمية الاقتصادية والاجتماعية الشاملة في مصر قد بدأت بالخطوة الخصبة الأولى ٦٠/٥٩ - ٦٤/١٩٦٥ كجزء من الخطة العشرية ٦٠/٥٩ - ٦٩/١٩٧٠ والتي استهدفت مضاعفة الدخل القومي . وكان الحصاد العام لتلك المسيرة التنموية في مصر رغم الجهود الواضحة التي بذلت ، في جانبه الإيجابي : هو نمو الناتج المحلي الإجمالي على مدى ١٦ عاماً (من ١٩٦٠ - ١٩٧٦) بمعدل سنوي مقداره ٥٪ . ابتلعت معظمها الزيادة السكانية ، بحيث لم يسْعِ معه لمتوسط دخل الفرد الحقيقي (باستخدام أسعار عام ١٩٦٥) أن ينبع بأكثر من ٢٪ سنوياً خلال تلك الفترة . وكان أهم نقاط

الضعف المأخذة على مسيرة التنمية ابان تلك الفترة ، هي عدم قدرتها على المحافظة على معدل معقول للنمو هذا المعدل المعقول للنمو ليس بالضرورة عالياً وفوق طاقة الاقتصاد المصري في ظل الظروف التي مربها ابان تلك الفترة . ولكن من ناحية أخرى لم يكن من القبيل أن نرى ذلك التبذب الكبير في معدل النمو السنوي في الناتج المحلي الاجمالي . فباستخدام أسعار ١٩٦٥ ، قدر البنك الدولي ^(١) هذا المعدل السنوي لنحو الناتج المحلي الاجمالي عام ١٩٦٥ بقدار ٢٪ . هبط بعد ذلك عام ١٩٦٦ إلى ٦٪ ثم إلى أدنى مستوى له عام ١٩٦٧ إلى ٢٪ . ثم أخذ في التحسن عام ١٩٦٨ بلغ ٦٪ ، وارتفع في أعوام ١٩٦٩ ، ١٩٧٠ ليبلغ ٦٪ و ٣٪ على التوالي ، ليعاود هبوطه مرة أخرى إلى ٤٪ ١٩٧١ ، ١٩٧٢ ، ١٩٧٣ على التوالي . وأخيراً يأخذ المعدل المذكور طريقة إلى الصعود في السنوات التالية ليصل إلى ٤٪ ١٩٧٤ ، ١٩٧٥ ، ١٩٧٦ ، ١٩٧٧ ، ١٩٧٨ على التوالي . وأخيراً ١١٪ في الأعوام ١٩٧٤ ، ١٩٧٥ ، ١٩٧٦ ، ١٩٧٧ ، ١٩٧٨ ، ١٩٧٩ على التوالي . وكم كانت النتيجة الملحوظة متساوية إذ أن متوسط دخل الفرد الحقيقي الذي يمكن زيارته في الفترة من ٦٠ - ٦٥ بمعدل ٤٪ سنوياً ، هبط في الفترة بين ٦٦ - ٦٣ إلى أقل من ١٪ ، بل أنه في الفترة ٦٦ - ٦٨ وكذلك في عام ١٩٧٢ حقق متوسط دخل الفرد الحقيقي هبوطاً فعلياً .

الآن هذا الحصاد العام لمисيرة التنمية في مصر ، ومهما قيل في مجال تبريرها أو البحث عن أسباب تعرّضها في بعض فتراتها وهو ما يخرج عن مجال اهتمامنا في هذه الدراسة ، لا يجب أن يخفى عن أعيننا حقيقة عمق المأزق الذي تتعرض له تلك المسيرة اليوم وفي المستقبل . وقد يكون من المفيد أن نقول أن هذا المأزق الذي تتعرض له عملية التنمية في مصر اليوم وفي المستقبل ، وإن كان نتيجة طبيعية لمارساتنا التنموية الماضية ، فعلاً وفكراً ، بحيث يساعد على إبراز سلبيات تلك الممارسات وعيوب حصادها ، إلا أنه يأخذ بأيدينا ليضعنا على حجم ونوعية تحديات مسيرة التنمية في مصر وهي الحاضر والمستقبل ، وذلك دون ماتكون

مدعاة الى نظرة تشاؤمية . ويأخذ هذا المأزق مظاهرة الحقيقة والخطيرة في الآتي (١) :

Resource Gap

١-١ : فجوة الموارد

وتعرف عادة بالفرق بين الاستثمار الاجمالي واجمالى الادخار المحلي ، أو بالفرق بين الواردات والصادرات من السلع والخدمات (فيما عدا خدمات عوامل الانتاج) وعلىية يمكن القول ، أن المقصود بفجوة الموارد هو مقدار العجز في الادخار المحلي عن مواجهة الاستثمار أو العجز في الصادرات عن الواردات . ومن ثم فان الحالة المقابلة لفجوة الموارد هي فائض الأدخار Exports Surplus أو الصادرات Saving Surplus

وقد جاءت سيرة التنمية في مصر مصحوبة بفجوة واضحة متزايدة في الوارد وهو متوضّح بالأرقام الواردة في الجدول رقم (١) . فبعد أن كانت مصر تتمتع بفائض في الوارد مقداره ٢٨ مليون جنيه و ٩١ مليون جنيه في الأعوام ١٩٥٥ ، ١٩٥٠ على الترتيب أصبحت تعاني من فجوة موارد متزايدة منذ بداية السبعينات وحتى وقتنا الحاضر . وقد يكون ذلك وضعاً منطقياً تقتضيه عملية التنمية والرغبة في التسريع بمعدلاتها . لكن ما يلاحظه هو اتساع حجمها بشكل مضطرب تقريباً خلال الفترة من ٦٠ - ١٩٧٨ لتصل إلى ١١٢٢ مليون جنيه عام ١٩٧٨ وبعد أن كانت ٣٢ مليون جنيه و ٩١ مليون جنيه في أعوام ١٩٦٥ و ١٩٦٠ على الترتيب . بل أن هذا الاتساع كان واضحاً حتى في السنوات التي شهدت معدلات منخفضة للتنمية (في عامي ١٩٦٢ ، ١٩٦٣ بلغت فجوة الموارد ١١ مليون جنيه و ٥٥ مليون جنيه) في الوقت الذي كان معدل نمو الناتج المحلي الاجمالي السنوي المحقق فيهما هو ١٩٪ ، ٢٠٪ على الترتيب) . وتزداد خطورة الموقف وضوحاً فيما لو نظرنا إلى الأهمية النسبية لتلك الفجوة بالنسبة للناتج المحلي الاجمالي المتحقق خلال تلك الفترة حيث ازدادت نسبة تلك الفجوة إلى الناتج المحلي الاجمالي بشكل واضح منذ عام ١٩٧٥ . فقد بلغت هذه النسبة أعلى معدل لها عام ١٩٧٥ (٢٠٪) بعد أن كانت ٦٪ عام ١٩٦٠ ، ٣٪ عام ١٩٦٥ . وانخفضت في عام ١٩٧٦ إلى ٦٪ ثم إلى ١٪ في عام ١٩٧٧

(١) نود أن نشير هنا إلى أننا لسنا بصدد تحليل مفصل لمشاكل وصعوبات التنمية بقدر ما نستهدف من إبراز حجم ونوع التحدّيات الحقيقة لعملية التنمية ذاتها في مصر .

جدول (١)
فجوة الموارد وأهميتها في الناتج المحلي الاجمالي
(بملايين الجنيهات)

السنوات	فجوة الموارد % من الناتج المحلي الاجمالي	٦
١٩٧٠	٨٣ر٦	٦
١٩٧٥	٨٩ر١	٣٨
١٩٧٠	١٣٩ر٢	٤٦ر٤
١٩٧١	١٦٥ر٣	١٥ر٥
١٩٧٢	١٩٦ر١	٩٥ر٥
١٩٧٣	١٩٥ر٥	٩٤ر٥
١٩٧٤	٥٦٥ر٠	١٢٠ر٠
١٩٧٥	٩٢٣ر٢	٢٠ر٠
١٩٧٦	٧٣٢ر٠	١٢٦ر٠
١٩٧٧	٨٢٩ر٠	١٠ر٩
١٩٧٨	١٢٢٢ر٠	١٣ر٦

المصدر:

World bank; Egypt economic management in a period of Transition; AW.B Country Economic Report(KhalidikR AM; Coordinating Author)1980; P. 407.

وقد ارتفعت ثانية في عام ١٩٧٨ لتصل إلى ١٣٪ و هو الأمر الذي يحمل في ثناياه مخاطر حقيقة تحبط بعمليات التنمية و مستقبلها في مصر على مasisاتى بياناته فيما بعد .

١-٢ : الخلل الهيكلي في ميزان المدفوعات :

يعنى ميزان المدفوعات ، ويعبّر معه بالتألّى الاقتصاد المصري ، من خلل هيكلى يتشل في ذلك العجز الكبير والمزن في الميزان التجارى . هذا العجز الذى يعكس واقع وظروف وأوضاع الجهاز الانتاجى لل الاقتصاد المصرى في مواجهة الأجهزة الانتاجية للدول الأخرى خاصة المتقدمة منها . تلك الأوضاع والظروف الناجمة عن أوضاع التخلف و ما تعيشه من انحراف وتشوه وعدم مرنة الجهاز الانتاجى من ناحية و تدهور كفاءته الانتاجية من ناحية أخرى بحيث يؤدي ذلك بالإضافة الى طبيعة التغير في أسعار السلع الصناعية بالمقارنة بأسعار السلع الزراعية والأولية (تغير معدل التبادل الدولى) ، الى عجز الاقتصاد المصرى على زيادة صادراته المنظورة وغير المنظورة بشكل ملائم يتناسب مع احتياجاتاته المتزايدة من الواردات (منظورة وغير منظورة) لخدمة أغراض التنمية من ناحية وسد احتياجات المعيشة للزيادة السكانية من ناحية أخرى . ولذلك يعتبر الميزان التجارى أو ميزان العمليات الجارية أهم أجزاء أو عصب ميزان المدفوعات نظرا لارتباطه بعمليات الانتاج الجارى في الاقتصاد القومى ومن ثم التأثير عليها سلبا أو ايجابا .

ودون الدخول في تفاصيل ميزان المدفوعات المصرى الذى يوضحه الجدول رقم (٢) في الفترة الأخيرة ١٩٧٩ - ١٩٧٤ ، فإنه يمكننا الوقوف على حجم الفجوة الرهيبة في المعاملات السلعية (صادرات وواردات السلع) والتي تعكس حالةضعف الشدائد للجهاز الانتاجي المصرى . هذه الفجوة تضيق نسبيا بعد اضافة محصلة المعاملات غير المنظورة (الخدمية) نظرا للتزايد عائدات العروض في قنوات السويس ، السباحة ، وتحويلات المصريين العاملين بالخارج ، الخ . ان نظرة سريعة الى رصيد المعاملات السلعية

جدول (٢)
ميزان المدفوعات لجمهورية مصر العربية

(بملايين الجنيهات)								المعاملات الجارية
١٩٧٩	١٩٧٨	١٩٧٧	١٩٧٦	١٩٧٥	١٩٧٤	١٩٧٣	١٩٧٢	
٨٢١,٣	٢٢٦,٢	٢٢٩,٦	٦١٢,٨	٦٥٣,٩				١- المعاملات السلمية
٢١٨٣,٤	٢٠٦٢,١	١٦٤٦,٢	١٢٦٦,٠	١٢٥٢,٨				حصيلة الصادرات
١٣٦٢,١	١٢٩١,١	١٦٤٦,٢	١٢٦٦,٠					مدفوعات بغير الواردات
١٣٦٢,١	١٢٩١,١	١٦٤٦,٢	١٢٦٦,٠					الميزان التجاري
٥٩٨,٩	٩٨٦,٤	١٠١٦,٥	- ٣٠٢,٣	- ١٢٩٠,٩				
٢٠٢٨,٢	٢٢٦,٢	٢٢٩,٦	٦١٢,٨	٦٥٣,٩				٢- المعاملات غير المنظورة
٥٧٨,٥	٥٥٥,٨	٥٠٥,٢	٣١٢,٨	٢١١,٤				تحصيلات
٨٤٥,٢	+ ٧٩٢,٥	+ ٤٩٣,٣	+ ٤٢٣,٥	+ ١٠٩,٢	+ ٦٦,٢			مدفوعات
٥١٥,٩	- ٤٩٨,٤	- ٤٩٣,٥	- ٤٩٣,٥	- ٥٣٢,٢				الرصيد
١٢٥,٦	١٣٥,٠	١٧٤,٢	٢٢٨,١	٤٢١,٣	٤٠٥,٢			٣- رصيد المعاملات الجارية
٣٩٠,٣	- ٣٦٣,٤	- ٣١٤,٩	- ٣١٤,٩	- ٥٤٢,٣	- ١٢٢,٥			٤- التحويلات
٤٨٢,٥	٤١٢,٠	٣٤٦,٠	٣٤٦,٠	٣٩٥,٣	١٥٢,٢			٥- صافي المعاملات الجارية
٩٢,٢	+ ٤٨,٦	+ ٣١,١	+ ٣١,١	+ ١٤٨,٠	+ ٣٠,٢			و التحويلات
								٦- صافي العمليات الرأسالية
								٧- صافي المجز أو الفائض

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والأحصاء ، المؤشرات الاحصائية لجمهورية مصر العربية
١٩٧٩ - ١٩٨٠ ، يونيو ١٩٨٠ ، ص ٣٥ - ٥٢

تكتفى لأن تكشف ذلك العجز المبكملى (المزمن) في الميزان التجارى ، ذلك العجز الذى تطور بسرعة فائقة من ٥٩٨ مليون جنيه عام ١٩٧٤ ، إلى ١٣٢٨ مليون ، ١٠٦٥ مليون ، ٩٨٤ مليون ، ١٢٩٠٩ مليون ثم إلى ١٣٦٢ مليون جنيه في السنوات ١٩٧٥ ، ١٩٧٦ ، ١٩٧٧ ، ١٩٧٨ ، ١٩٧٩ على الترتيب . ورغم الزيادات الواضحة في متحصلات مصر عن صادراتها غير المنظورة ، فقد بقى العجز في ميزان المعاملات الجارية واضحًا وإن خفت حدته ونفاد أن نوضح أن مكمن الخطورة في ذلك يتمثل في الضعف الشديد "للقدرة الذاتية على الاستيراد" * للأقتصاد المصري في مرحلة تتطلب فيها التنمية زيادة مضطربة في وارداتنا خاصة من السلع الاستثمارية والوسيلة الازمة للتنمية نظرًا لقصور سياسات التصنيع في الفترات السابقة في دعم التشابك الصناعي ، ناهيك عن الطلب المصري المتزايد على استيراد السلع والمواد الغذائية والاستهلاكية الأخرى . وبعبارة أخرى ، تتمثل تلك الخطورة في العجز الواضح والكبير للصادرات المصرية عن ملاحقة الطفرات الكبيرة في الواردات منذ عام ١٩٧٤ . وتتأتى هذه الطفرات المتتالية في الواردات . نتيجة للزيادات الكبيرة في واردات السلع الوسيطة بالدرجة الأولى ، تليها واردات السلع الاستهلاكية ثم واردات السلع

* تعتمد القدرة الذاتية على الاستيراد في حصيلة الصادرات المنظورة وغير المنظورة وأسعار الواردات . ويمكن اعتبارها بمثابة أحد العوامل المحددة للقدرة على الاستيراد والتي تعتمد على عوامل متعددة والتي يمكن قياسها طبقاً للمعادلة التالية :

$$C_i = \frac{(X_e + F) - (D - T)}{P_i}$$

حيث : C_i قدرة الاقتصاد القومى على الاستيراد

X_e حصيلة الصادرات من السلع والخدمات

F مقدار انساب رؤوس الأموال الأجنبية للداخل

D مبالغ خدمة الدين الخارجى

T تحويلات أرباح ودخل وعوائد الاستثمارات الأجنبية المباشرة

P_i سعر الوحدة من الواردات .

الانتاجية في العرفة الأخيرة . فقد ترتب على عدم الاهتمام الكافى بالصناعات الوسيطة في الماضى خاصة حقبة السبعينات ، أن أرتفع حجم الواردات من مختلف المنتجات الوسيطة كمطلوب لعلاج مشكلة الطاقات العاطلة التى تعرضت لها الصناعة المصرية بشكل واضح مع بداية السبعينيات بالإضافة إلى احتياجات الاستثمارات الجديدة . ومع بداية السبعينيات كذلك تجسدت الآثار السلبية لهجرة العمالة المصرية للعمل في الأقطار العربية وذلك على صورة ارتفاع مضطرب في الأجور النقدية ومن ثم في الاستهلاك ، الأمر الذى أدى بالإضافة إلى التزايد السكانى إلى الزيادات العضطدة في الواردات من السلع الاستهلاكية من ناحية وانقاد ذلك الجزء من الانتاج المحلى الممكن تصديره . أضف إلى ذلك الزيادات الكبيرة والمضطربة في أسعار الواردات المصرية خاصة من المواد الغذائية (القمح) والسلع الوسيطة بالمقارنة بأسعار صادراتنا وهى الظاهرة العامة التي يعاني منها الاقتصاد المصرى مثله مثل سائر الاقتصاديات النامية ، والتى تعكسها اتجاهات التدهور في معدل التبادل الدولى لتلك الاقتصاديات النامية ولصالح الاقتصاديات الصناعية المتقدمة .

خلاصة القول ، ان الميزان التجارى المصرى يعاني أزمة حقيقة ، تتمثل بصورة واضحة في العجز الكبير المضطرب للصادرات المصرية عن ملاحقة الزيادات الكبيرة في الواردات . ولبيان مدى خطورة الموقف ، يمكننا أن نشير إلى التدهور الكبير الواضح في نسبة تغطية الصادرات السلعية للواردات من السلع الاستهلاكية والوسيلة ، وذلك من ١١٠ % في بداية الخطة الخمسية الأولى ١٩٦٠/٥٩ إلى ٤٤ % في نهاية عام ١٩٢٥ وذلك تدهور (وان كان بدرجة أقل) نسبة تغطية الصادرات المنظورة (السلعية) وغير المنظورة (الخدمة) للواردات من السلع والمنتجات الاستهلاكية والوسيلة ، حيث انخفضت من ٥٦١ % إلى ٢٨ % خلال نفس الفترة (١) .

(١) معهد التخطيط القومى : تطور التجارة الخارجية وميزان المدفوعات ومشكلة تغطية العجز الخارجى وسياسات مواجهته (١٩٢٥-٦٠/٥٩)

جدول (٣)

معدل تفطية الصادرات للواردات الاستهلاكية والوسيلة

١٩٢٥

٦٠ / ٥٩

٪٤٤	٪١١٠	أ - معدل تفطية الصادرات السلعية للواردات الاستهلاكية والوسيلة
٪٢٨	٪١٦١	ب - معدل تفطية الصادرات منظورة وغير منظورة للواردات الاستهلاكية والوسيلة

وتزداد الصورة ايضاً لو نظرنا الى تطور العيل المتوسط للاستيراد ، والذى يوضح العلاقة بين مدفوعات الواردات السلعية والناتج (الدخل) المحلى الاجمالى ، وهو ما يوضحه الجدول رقم (٤) . ومن ثم فانه يعكس مدى الاعتماد على الواردات في الوفاء باحتياجات الاقتصاد الوطنى من السلع الاستهلاكية والانتاجية والوسيلة . وبعبارة أخرى يوضح هذا العيل المتوسط للاستيراد مدى الاعتماد على الواردات في الوفاء باحتياجات التنمية والاستهلاك المحلى بالمقارنة بمساهمة الجهاز الانتاجي الوطنى . ومن ثم تكتسب الواردات أهمية خاصة في مجال تنفيذ برامج وخطط التنمية من ناحية والمحافظة على مستوى الاستهلاك المرغوب فيه من ناحية أخرى .

ويتضح من الجدول (٤) ان العيل المتوسط للاستيراد الذى لم يتجاوز خلال فترة السبعينات ٪٢٠ ، قد ارتفع خلال السبعينات الى اكثر من ٪٣٠ (باستثناء عام ١٩٢٨ التي بلغ فيه ٪٢٦) . وقد بلغ هذا العيل أعلى مستوى له في السنوات ١٩٢٥ و ١٩٢٧ حيث قدر بحوالى ٪٣٥ و ٪٣٢ على التوالي . الأمر الذى يجعل من حجم الواردات التى يستطيع الاقتصاد المصرى تحقيقها ، قيداً حقيقياً ليس فقط على عملية التنمية ذاتها ولكن كذلك على مستوى الاستهلاك الممكن تحقيقه .

جدول (٤)
الميل المتوسط للاستيراد
(بالمليون جنيه)

الناتج (الدخل) المحلي مدفوعات الواردات الميل المتوسط للاستيراد

%	السلعية	الاجمالى	
٢٠	٢٦٤	١٣٣٨	٦٠٥٩
٢٠	٣٩٤	٢٠٠١	٦٥٦٤
١٩	٤١٤	٢٢١٩	٦٢٦٦
١٨	٣٨٢	٢١٨٨	٦٨٦٢
١٨	٦٢٢	٣٤٦٥	١٩٢٣
٣٠	١٢٥٣	٤١١١	١٩٢٤
٣٦	١٦٩١	٤٢٦٠	١٩٢٥
٣٠ ار	١٦٤٦٢	٥٤٥٥	١٩٢٦
٣٦ ار	١٢٦٦٠	٦٢٤١	١٩٢٢
٢٦٤	٢٠٦٢١	٧٨٠٩	١٩٢٠

المصدر : السنوات حتى ١٩٢٥ من المرجع المشار اليه في الهاشم (٣) .

بيانات الناتج المحلي الاجمالى (لتكلفة عوامل الانتاج) من
Khalid Ikram, 400

البيانات المدفوعات عن الواردات السلعية من الجدول رقم (٢) . واحتسبت
الميل بمعرفة الباحث .

١-٣ : الدين الخارجي :

يعانى الاقتصاد المصرى ، وسيظل كذلك يعانى لفترة زمنية طويلة نسبياً في المستقبل من شغل الدين الخارجى الذى تراكم عبر مسيرة التنمية وبصفة خاصة خلال حقبة السبعينيات ذلك أن العجز الكبير والمسيطر فى الميزان التجارى نتيجة للأسباب التى أشرنا إليها والتى جعلت ، ومتزاول ، تجعل من المتغير زيادة الصادرات بالقدر الذى تزداد به الواردات ، بالإضافة إلى ما سبق أن أوضحتناه من فجوة الموارد وعدم قدره المدخلات المحلية على الوفاء بالاحتياجات الاستثمارية المطلوبة ، قد فرض علينا من الارتكان المتزايد على المصادر (المدخلات) الأجنبية سواء في تلبية احتياجات التنمية (تمويل الواردات من السلع الإنتاجية والوسطية) أو في الوفاء بمتطلبات الاستهلاك المحلي (تمويل الواردات من السلع الاستهلاكية) . الأمر الذى أدى إلى تراكم الدين الخارجى على مصر بشكل كبير خلال فترة السبعينيات كما يتضح من الجدول (٥) .

جدول رقم (٥)

تطور الدين الخارجى خلال الفترة ١٩٧٨ - ٢٠

(بملايين الدولارات الأمريكية)

١٩٧٨	١٩٧٧	١٩٧٦	١٩٧٥	١٩٧٤	١٩٧٣	١٩٧٢	١٩٧١
٩٦٨٠٠	٨١٠٢٠	٦٨٥٨٠	٥١٠١٠	٢٨١٥٠	٢٤٨٣٠	١٦٤٠	١٦٤
أ - قروض متوسطة و طويلة الأجل ^٦							
ب - تسهيلات مصرفية مستخدمة فعلاً	٤٤٣٤	٥٥٥٢	١٣٩٦٠	١١٦٩٤	١٠٨٠٥	٤٩٦٩	١٤٧٨
ج - المجموع الإجمالي	٨٦٦٢٢	٨٢٥٤٠	٦٢٢٠٤	٣٨٩٠٥	٢٩٢٣٩	١٢٨٢٨	١٢٨٢
د - نسبة ب إلى ج (%)	٤٢	٤٦	٤٨	٢٢٧	١٦٢	٨٢	٤٢

المصدر : Khalid IKRAM مصدر سابق ص ٣٠١٣٠٢٣٠٢

ملحوظة : تحسب التقديرات في نهاية السنة (في ٣١ ديسمبر)

* هي عبارة عن القروض المستخدمة فعلاً ، كما أنها لا تتضمن العوائد .

ونود أن ننوه منذ البداية إلى اختلاف التقديرات حول تطور حجم مدینونه مصر الخارجية . ولكننا اعتمدنا على تقدیرات المصدر المشار إليه باعتباره أحد التقارير الاقتصادية القطرية التي يعدها البنك الدولي والتي اعتمد فيها بدوره على بيانات وزارة الاقتصاد والبنك المركزي المصري . كما يجدر بالذكر أن التقديرات المعطاة للقروض متوسطة وطويلة الأجل لاتتضمن الالتزامات المتربعة على اتفاقات الدفع الثنائية الودائع الأجنبية لدى البنوك التجارية المصرية ، الالتزامات المتربعة عن اتفاقيات التمويل ، وكذلك الذي دون العسكري .

ويوضح الجدول (٥) مدى الزيادة الكبيرة في حجم مدینونه مصر الخارجية ، حيث زادت المدینونة الإجمالية من ١٢٨٧٩ مليون دولار عام ١٩٢٠ إلى ٤١١٠٤٠ مليون دولار في نهاية عام ١٩٢٨ (٣١ ديسمبر) ، وهذا يعني أنها تضاعفت حوالي ٦ مرات خلال تسعة سنوات . ليس ذلك هو مصدر الخطورة فحسب ، بل إن أرقام الجدول أيضاً تكشف عن صخامة حجم التسهيلات المصرفية وارتفاع أهميتها النسبية في حجم مدینونه مصر الإجمالية باستثناء السنتين الأخيرتين في الجدول (١٩٢٧ و ١٩٢٨) . فمن الناحية المطلقة تطور حجم هذه التسهيلات من ١٤٧ مليون دولار عام ١٩٢٠ إلى ٥٠٨٠ مليون عام ١٩٢٤ ثم إلى ١١٦٩٤ مليون دولار و ١٣٩٦ مليون دولار في عامي ١٩٢٥ و ١٩٢٦ على التوالي . ثم هبط حجمها إلى ٧٢٥٥ مليون دولار و ٤٣٤ مليون دولار في عام ١٩٢٧ و ١٩٢٨ وذلك بفضل استخدام رأس المال هيئة الخليج لتنمية مصر ومقدار ٢ مليار دولار بالإضافة إلى قرض أجنبى مقداره ٢٥٠ مليون دولار لتسويتها (١) . على التوالي كما أنه من الناحية النسبية ، ازدادت نسبة هذه التسهيلات المصرفية إلى إجمالي الدين الخارجى من ٢٪ عام ١٩٢٠ إلى ٢٪ ١٦٢ ، ٢٪ ٢٢٧ ، ٦٪ ١٨٦ ، ٩٪ ١٦٩ في أعوام ١٩٢٣ ، ١٩٢٤ ، ١٩٢٥ ، ١٩٢٦ على التوالي . وانخفضت هذه النسبة إلى

(١) البنك المركزي المصري ، المجلة الاقتصادية ، المجلد السابع عشر ، العدد الاول والثانى

٤٦٪ عام ١٩٢٢ والى ٤٢٪ في عام ١٩٢٨ . ومن هنا تتضح لنا مدى الخطورة وضخامة المخاطر التي تهدد واقع ومستقبل التنمية في مصر .

لا جدال على أن القرض الاجنبي ، يعطى للاقتصاد المصري وقت الحصول عليه واستخدامه قدرة أكبر على التنمية ، فيما لو أحسن استخدامه ، بالمقارنة بما لو اقتصر الأمر على مواردنا الوطنية وحدها (وهي ضعيفة نسبياً بطبيعة الحال) . لكنه (أي القرض الاجنبي) بالمقابل يلقى أعباءً إضافية على عملية التنمية في المستقبل وقتما يحين السداد (الأقساط والفوائد) وهو ما يطلق عليه خدمة الدين . ذلك أن أعباء خدمة الدين الاجنبي لا تهدى إلا أن تكون بمثابة اقتطاع لجزء حصيلة الصادرات المنظورة وغير المنظورة بعيدها سن القنوات الاستثمارية والاستهلاكية ، وبعبارة أخرى ، فإن أعباء خدمة الدين الاجنبي هي بمثابة ضغوط تصاحف إلى الضغوط المحلية على عملية التنمية ، والتي يعتبر من أهمها الزيادات السكانية والضعف الواضح في المدخلات المحلية الممكن توجيهها للاستثمار (نتيجة انخفاض مستوى الدخل) وتنشيا مع هذا المنطق ، ونتيجة لتلك الزيادة الواضحة في حجم الدين الاجنبي أصبح معدل خدمته عالياً مما أدى إلى تقليل القدرة الذاتية على الاستيراد ، حيث التهمت عملية سداد الفوائد والأقساط المستحقة حوالي خمس حصيلة صادراتنا المنظورة وغير المنظورة خلال الفترة ١٩٢٠ - ١٩٢٥ ، وحوالي الثلث فـنـسـنـةـ ١٩٧٣ - ٢٠ ، والربع في الفترة من ١٩٨١/٨٠ - ٢٤ ، كما يتضح من الجدول رقم (٦) .

جدول (٦)
تطور معدل خدمة الدين الخارجي خلال
الفترة من ٦٥-٨٠ / ١٩٨١

السنوات	المعدل %	رقم قياسي $100 = ٦٥$
١٩٧٥	١٥٣	١٠٠
١٩٧٦	١٥٥	١٠١
١٩٧٧	١٩٥	١٢٢
١٩٧٨	١٩٤	١٢٦
١٩٧٩	٢٤٥	١٦٠
١٩٨٠	٢٦٢	١٢١
١٩٨١	٢٨٨	١٨٨
١٩٨٢	٣١١	٢٠٣
١٩٨٣	٣٩٨	٢٦٠
١٩٨٤	٢٠٨	١٣٦
١٩٨٥	٢١٥	١٤١
١٩٨٦	١٧٦	١١٤
١٩٨٧	٢٢٨	١٤٩
١٩٨٨	٣٢٣	٢٤٤
١٩٨٩	٣٠٩	٢٠٢
١٩٩٠	١٨٠	١٣١

المصدر : معهد التخطيط القومي ، الإنفاق العام والاستقرار الاقتصادي في مصر ، سلسلة
قضايا التخطيط والتنمية رقم ١٦ ، أبريل ١٩٨١ ص ١٠٢

وقد يكون من المفيد كذلك أن نشير إلى العلاقة بين أعباء خدمة الدين الخارجي والنتائج المحلي الإجمالي ، باعتبارها اقتطاع لجزء منه بعيداً عن القنوات الاستثمارية والاستهلاكية بل ويعيداً عن أرض الوطن . وطبقاً لتقديرات البنك الدولي فإن هذه النسبة قد تزايدت أكثر من ثلاثة مرات خلال الفترة ٢٢ - ١٩٨٠ ، أي زادت من ٤٢٪ خلال ٢٢ - ١٩٧٣ إلى ٦٨٪ في ٢٩ - ١٩٨١/٨٠ (١) .

وما يزيد من خطورة مشكلة الديون الخارجية وأثرها السلبي على عملية التنمية في مصر ، زيادة حجم التسهيلات المصرفية المستخدمة فعلاً ، كما يتضح من الجدول (٥) . وذلك أن التسهيلات المصرفية تمنح عادة لفترات زمنية قصيرة لا تتجاوز عادة ستة شهور ، ودون فترة سماح وأسعار فائدة عالية وذلك بالمقارنة بالقروض متوسطة و طويلة الأجل التي تتميز عادة بطول فترة السداد وأسعار فائدة أقل مما تعطي على أساسه التسهيلات المصرفية مع شمولها أيضاً على فترات سماح . وهذا هو الذي يجعل الاعتماد على التسهيلات المصرفية أمراً غير مجنون إلا في حالات الضرورة ، نظراً لارتفاع تكاليفه وقصر فترة السداد . ويوضح الجدول رقم (٢) مقدار الفوائد والأعباء التي يتطلبها عقد القرض مثل التأمين وإعادة التأمين وسعر الخصم التي سددتها الاقتصاد المصري عن التسهيلات المصرفية المستخدمة خلال الفترة ٢٠ - ١٩٧٨ .

(١) معهد التخطيط القومي ، الإنفاق العام والاستقرار الاقتصادي في مصر ، مرجع سبق ذكره ، ص ١٠٩ .

جدول (٢)

الفوائد والأرباح المدفوعة عن التسهيلات المصرفية
المستخدمة خلال الفترة ٢٠ - ١٩٧٨
(بالمليون دولار)

السنوات	الفوائد والأرباح المصرفية المدفوعة
١٩٧٠	١٤
١٩٧١	١٤
١٩٧٢	١٥
١٩٧٣	٢٤
١٩٧٤	١١٢
١٩٧٥	١٩
١٩٧٦	٨١
١٩٧٧	٧٤
١٩٧٨	٥٢

١-٤ : درجة انتشار الاقتصاد المصري للخارج :

ويقصد بدرجة انتشار الاقتصاد المصري للخارج بالوزن النسبي الذي يلعبه قطاع التجارة الخارجية في الاقتصاد القومي . وقياس ذلك بنسبة الصادرات والواردات مجتمعة إلى الناتج المحلي الإجمالي . وطبعاً أنه كلما كانت هذه النسبة عالية كلما كان ذلك مؤشراً على أهمية الدور الذي تلعبه الصادرات والواردات في تحديد حجم ومستوى النشاط الاقتصادي ، وبعبارة أخرى فإن ارتفاع هذه النسبة ، يعتبر مؤشراً على مدى الارتباط الوثيق بين عملية التنمية في الداخل وبين مستويات النشاط والأداء الاقتصادي في الخارج . ويوضح الجدول (٥) هذه النسبة وتتطورها بالنسبة للأقتصاد المصري خلال الفترة ١٩٦٠/٥٩ - ١٩٢٨ ، والتي تعكس بوضوح ارتفاعاً ملحوظاً في حقبة السبعينيات بالمقارنة بحقبة السبعينيات وذلك على الرغم من هبوط هذه النسبة في السبعينيات الأخيرتين من الفترة . فقد قدّرت هذه النسبة في أول السبعينيات (١٩٦٠/٥٩) بحوالي ٤٣٪ ، إضافة إلى ما أظهرته من التراجع في السنوات التالية حيث بلغت ٣١٪ في عامي ١٩٦٥/٦٤ و ١٩٦٢/٦٦ ، و ٢٩٪ في كل من الأعوام ١٩٦٢ و ١٩٦٣ . لكنها مالبث أن ارتفعت خلال السبعينيات لتصل إلى أعلى مستوى لها عام ١٩٧٥ وهو ٤٤٪ وان عادت للتراجع إلى ٣٧٪ و ٣٦٪ (مع ملاحظة أنها مازالت أعلى من مستوى السبعينيات) في عامي ١٩٧٧ ، ١٩٧٨ على التوالي .

وعادة ما يستخدم هذا المؤشر في التدليل على درجة التبعية الاقتصادية للخارج وان كان كائناً في التدليل الكافياً على ذلك . وعليه فغالباً ما يستخدم إلى جانبه آخر من المؤشرات تتناول أهمية الصادرات في الناتج المحلي الإجمالي ، درجة التركيز السلمي للصادرات ، درجة تصدير السلعة الرئيسية في شكلها الخام ، درجة اعتماد ايرادات الدولة على سلعة التصدير الرئيسية ودرجة التركيز الجغرافي للصادرات . ولا يوضح عدم كفاية مؤشر درجة انتشار الاقتصاد للخارج في التدليل على مدى التبعية وضرورة الاستعانت بمؤشرات أخرى إلى جانبه ، نقول أن هذا المؤشر قد قدر عام ١٩٧٤ قسّى الولايات المتحدة بحوالي ١٢٪ وفي اليابان بحوالي ٢٩٪ ، وفي بريطانيا ٦٢٪ وفي السويد ٦٦٪ وهي جميعاً دول متقدمة اقتصادياً .

جدول (٨)

نسبة الصادرات والواردات الى الناتج المحلي

الاجمالي

السنوات	الناتج المحلي الاجمالي	صادرات + واردات	٪	بتكلفة عوامل الانتاج	
				صادرات	واردات
٦٠/٥٩	١٣٣٨	٤٦٠٨	٢٤٤		
٦٥/٦٤	٢٠٠١	٦٣٨٨	٣١٩		
٦٢/٦٦	٢٢١٩	٧٠٩٣	٣١٩		
٦٨/٦٨	٢١٨٨	٦٥٠٢	٢٩٧		
١٩٢٣	٣٤٦٥	١٠٢٨٦	٢٩٢		
١٩٢٤	٤١١١	١٩٠٦٢	٤٦٤		
١٩٢٥	٤٢٦٠	٢٣٠٣٩	٤٨٤		
١٩٢٦	٥٤٥٥	٢٢٧٥٩	٤١٢		
١٩٢٢	٦٢٤١	٢٥٤٥٦	٣٢٨		
١٩٢٨	٧٨٠٩	٢٨٤٣٣	٣٦٤		

المصدر : احتسبت من ، معهد التخطيط القومي ، تطور التجارة الخارجية وميزان المدفوعات
ومشكلة تفاقم العجز الخارجي وسياسات مواجهة ، ص ٢٤ ، الملحق الاحصائي
وذلك تناقض العجز الخارجي وسياسات مواجهة ، Khalid IKRAM مصدر سابق ص ٤٠١

١-٢ : التكوين الرأسمالي وبناء الوعاء المادى للتنمية :

يعتبر معدل نمو الناتج (الدخل) المحلي الاجمالي^(١) ، على الرغم من التحفظات العديدة ، المعيار العام الشائع في الفكر التنموي لقياس حصيلة مجهودات التنمية . وتستخدم عادة إلى جانبها ، بعض المؤشرات التي تحاول إبراز التطور في جانب أو أكثر من جوانب الجهاز الإنتاجي وأسلوب استخدام (تحصيص) الموارد المادية والمالية والبشرية ، المتاحة والممكنة خلال عملية التنمية وعليه أصبح الحكم على إنجازات التنمية يعتمد على مقدار وتطور معدلات النمو المحقق في الناتج المحلي الاجمالي ومتوسط نصيب الفرد منه ، عندما يمرأدنأخذ معدلات النمو السكاني في الحسبان ، خاصة في حالة الاقتصاديات التي تعانى من مشكلة الزيادة السكانية الكبيرة .

وعلى المستوى التجميسي ، يتم تقدير وتحليل الناتج (الدخل) المحلي الاجمالي من ثلاثة جوانب أساسية : وهو جانب الإنتاج حيث تتم التفرقة بين إنتاج السلع الاستهلاكية وانتاج السلع الرأسمالية (الانتاجية والوسطية) الثاني : وهو جانب المستلزمات حيث يتم التمييز بين العمل ورأس المال . والثالث وهو جانب الإنفاق حيث يتم التمييز بين الإنفاق والاستهلاك والتراكم (الإدخار) . ونود أن نشير إلى أن كل جانب من هذه الجوانب أو الزوايا الثلاث ، إنما يمثل بالأساس طريقة لتقدير وقياس الناتج المحلي الاجمالي ، إلا أنها

(١) يقدر الناتج (الدخل) المحلي الاجمالي عادة بسعر السوق أو بتكلفة عوامل الإنتاج وقد تكون هذه الأسعار جارية أو ثابتة (ويثبت عادة سعر السوق أو سعر تكلفة عوامل الإنتاج بهدف إبراز التطور الحقيقي في الناتج (الدخل) المحلي الاجمالي) ويعرف الناتج المحلي الاجمالي بسعر السوق على أنه قيمة الإنتاج المحلي بسعر السوق مطروحاً مستلزمات الإنتاج أي أنه يعادل القيمة السوقية للناتج قبل خصم أهلاك رأس المال الثابت كما يعرف الناتج المحلي الاجمالي بتكلفة عوامل الإنتاج بأنه الناتج المحلي الاجمالي السوق مطروحاً منه قيمة الضرائب والرسوم السلعية ومضافاً إليه الاعنات التي حصلت عليها الوحدات الإنتاجية .

كما يعرف الدخل بمجموع عوائد عوامل الإنتاج المحلية نتيجة مساهمتها في الإنتاج (وهي عبارة عن الأجر والإيجارات والفوائد وصافي عائد الإنتاج) . وبإضافة صافي العوائد الداخلية المحصلة من الخان إلى ذلك ، نحصل على الدخل القومي .

في نفس الوقت تعتبر مؤشرًا لتحليله . ومن ثم فإنها مجتمعة تقدم إطاراً متكاملاً لتحليل الناتج المحلي الإجمالي ومن ثم الكشف عن العلاقات والتى تحكم تطويره وهو ما يخدم بالدرجة الأولى اختيار التخطيط التنموي . وهذا نود أن نؤكّد على انتبارين رئيسيين يتصلان مباشرة بالخيارات التخطيطية للتنمية المعجلة والمتوازنة :

الأول :

انتبار التناقض بين التغيرات الاقتصادية على جانبي الانتاج والإنفاق (الأستخدام) للناتج (الدخل) المحلي الإجمالي ، مثال ذلك: ضرورة مراعاة التناقض بين انتاج السلع الاستهلاكية والإنفاق المحلي على الاستهلاك ، بحيث لا تظهر الدولة أمام قصور الانتاج المحلي للسلع الاستهلاكية إلى استيرادها بالحجم الذي يشكل عبئاً ثقيلاً على ميزان المدفوعات . كما حدث في السنوات الأخيرة حيث نجد الانتاج السلمي في القطاعين الرئيسيين الزراعة والصناعة من توفير احتياجات الاستهلاك المحلي المتزايد (خاصة الغذاء) كما أن تفاصيل سياسته التصنيع في السنوات السابقة قد أدى إلى زيادة حدة المتاب في الميزان التجارى نتيجة ازدياد وارداتنا فيها بشكل سريع لمقابلة متطلبات تدوير الطاقات الانتاجية القائمة . وهو ما يؤكّد بدوره ضرورة مراعاة انتبار التناقض والتنسيق بين انتاج السلع الانتاجية والوسيلة والترابع (تكوين رأس المال الثابت والتغيير في المخزون) . الأمر الذي ينعكس على تراكم المخزون وحجم الاستيراد وسلبيات الاحلال والتجدد ، وهو ما أكدت عليه خطة التنمية ١٩٨٢/٨٦ - ١٩٨٣/٨٢ عند الإشارة إلى الأوضاع الانتاجية الهيكلية (١) .

الثاني :

انتبار الروبة التنموية للعلاقات بين التغيرات المختلفة التي يشملها تحليل الناتج المحلي الإجمالي وتفصي الروبة التنموية في دراسة وتحليل الناتج المحلي الإجمالي ضرورة

(١) وزارة التخطيط ، الإطار العام لخطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية ، الجزء الأول (المكونات الرئيسية) مايو ١٩٨٢ ، ص ٢٠

التركيز على العلاقة بين حجم وتطور هذا الناتج المحلي الاجمالي وبين القدرة أو الطاقة الانتاجية لل الاقتصاد القومي وتطورها ، من خلال فهم واستيعاب طبيعة وأثار حركة التغيرات الاقتصادية المختلفة السباق الاشاره اليها . ذلك أنه اذا كان الناتج المحلي الاجمالي ومقدار تطوره هو المحصلة النهائية لمجهودات التنمية ، فإن الطاقة أو القدرة الانتاجية لل الاقتصاد القومى وتطورها هي مجال موضوع تلك المجهودات . وبعبارة أدق ، فإن جوهر مجهودات التنمية الاقتصادية هو تنمية القدرة الانتاجية لل الاقتصاد القومي . وعليه لابد من تحليل الناتج المحلي الاجمالي من منطق مقتضيات عملية اعادة الانتاج الواسع (1) Expanded reproduction process لمقتضيات عملية اعادة الانتاج الواسع (الانتاج – التداول – التوزيع – الاستهلاك والتراث) والتي تضمن تسخير حركة تغيراتها في اتجاه تنمية القدرة الانتاجية لل الاقتصاد القومي .

وفي اطار هذا المنظور التنموي فإنه يتوجب علينا ان نأخذ من تحليل الناتج المحلي الاجمالي ما يساعدنا على تحليل القدرة أو الطاقة الانتاجية لل الاقتصاد القومي . ويتمثل ذلك في رأينا في اثنين :

الأول :

لابد من تحديد الخيارات التخطيطية على أساس تسخير العلاقة بين التغيرات الاقتصادية في حركة الناتج المحلي الاجمالي في اتجاه زيادة القدرة الانتاجية لل الاقتصاد القومي (وفقاً لقواعد عملية اعادة الانتاج الواسع) . ونعتقد ان ذلك يلتقي ومنطق التخطيط باتباعه الأسلوب العلمي الوعي الذي يقوم بحصر وتوجيه الموارد (المادية والمالية والبشرية) المتاحة والممكنة لتحقيق الأهداف التي ارضاها المجتمع لتطوره خلال فترة زمنية معينة . ونود أن نشير إلى نصر الارادة الوعية (الأسلوب العقلاني) في تخصيص الموارد وفق انتبارات الموازنـة بين الحاضر والمستقبل سواء من حيث تحمل أعباء وتحصیلات التنمية أو من حيث جنى ثمارها .

الثاني :

طالما أن القدرة الانتاجية لل الاقتصاد القومي هي موضوع مجهودات التنمية والناتج المحلي الإجمالي هو مؤشر حصيلتها ، فان تحليل الناتج المحلي الإجمالي لابد وأن يقوم على تعزيز الفهم للعلاقة بين المتغيرات الاقتصادية المختلفة من خلال تأثيرها على العاملين الأساسيين في تنمية تلك القدرة الانتاجية : القوة العاملة وهي تمثل الوعاء البشري للتنمية ، والتكون الرأسمالي وهو يمثل الوعاء المادي للتنمية . وتصبح مجهودات التنمية منظمة أولاً وأخيراً بتنمية وتوسيع كل من الوعاء البشري والوعاء المادي للقدرة الانتاجية في نفس الوقت وتناسق تام بل أنه من الغيد ان تشير الى أن هدف التنمية قد يتحدد خاصة في المراحل الأولى ، بمعالجة حالة عدم التناوب بين الوعاء المادي والبشرى باعتباره السبب الأساس في اختلال الهياكل الانتاجية . هذا الأمر الذي يشار إليه عادة بانحراف الجهاز الانتاجي نتيجة التفاوت الواضح في حجم الموارد المتاحة خاصة العمل ورأس المال ^(١) .

وتتجه مجهودات التنمية عادة في مجال تنمية الوعاء البشري للتنمية ، إلى العمل على زيادة حجم القوة العاملة المنتجة ورفع معدلات انتاجيتها . وهذا هو مجال دراسات تنمية الموارد البشرية وهو خان نطاق اهتماماً في هذه الدراسة . أما العامل الآخر وتقصد به تنمية الوعاء المادي (التكون الرأسالي) للتنمية فإنه يمثل موضوع هذه الدراسة نظراً لأهميته المحورية في عملية التنمية . ولعل معالجتنا له في الفصول التالية قد تساعدنا على فهم واستيعاب أحد الأسباب الأساسية وراء توسيع حصاد التنمية في مصر وتفاقم مشكلاتهم على النحو الذي أوضحناه آنفاً .

(١) دكتور محمد زكي شافعى ، التنمية الاقتصادية ، الجزء الأول .

الفصل الثاني

التكوين الرأسمالي

١-١ : مقدمة

١-٢ : مفهوم التكوين الرأسمالي

١-٣ : عناصر التكوين الرأسمالي

الفصل الثاني

التكوين الرأسمالي

١ - مقدمة :-

يثير مصطلح التكوين الرأسمالي Capital formation او مايسى احيانا التراكم الرأسالي Capital Accumulation ، الكثير من الجدل والنقاش على المستويين الاكاديمى والتطبيقى ، سواء فيما يتعلق بالمفهوم او المكونات او طرق القياس والتقييم وتحتفل المعالجات باختلاف الدول ، بل وبالاختلاف مراراً وتكراراً في التطور في نظام المحاسبة القومية ومدى تقدم الجهاز الاحصائى في الدولة الواحدة . الامر الذى يجعل علميات المقارنة الدولية والزمنية مسألة صعبة ودقيقة ، خاصة وان هناك الكثير من الدول النامية التي لم يتتطور جهازها الاحصائى بشكل ملحوظ ولم يكتمل بها بعد نظام دقيق للمحاسبة القومية . مما حدا بالام المتحدة الى العمل على صياغة نظام للحسابات القومية عام ١٩٥٢ وتطويره عام ١٩٦٨ ، ليكون اساساً للاسترشاد به في وضع نظم المحاسبة القومية في الدول المختلفة ، مساعدة منها للدول النامية من ناحية ، وتسهيلها لعملية المقارنات الدولية من ناحية اخرى . كما كان من اهم اهداف نظام الحسابات القومية الجديدة للأمم المتحدة الذي صدر عام ١٩٦٨ ، العمل على التقريب بين نظام الحسابات القومية SNA المعمول به في الاقتصاديات الرأسمالية الغربية وبين نظام موازن الناتج المادى MPS المعمول به في الدول الاشتراكية في شرق اوريا ، بحيث يمكن الانتقال من نظام الى آخر وبالتالي يسهل اجراء المقارنات وقد كانت مصر من بين اهم الدول النامية التي استعانت كثيراً بنظام الحسابات القومية الجديد للأمم المتحدة الصادر في ١٩٦٨ ، في تطوير نظمها المحاسبي القومى الذي يستند اساساً على نظام الحسابات القومية وفقاً لنمذوج كبرداج . وقد ساعد تطبيق النظام المحاسبي الموحد (بما تضمنه من حسابات وقوائم مالية منفصلة) في جميع شركات القطاع العام اعتباراً من السنة المالية ١٩٦٨/٦٧ ، على تطوير ودقق الحسابات القومية في مصر . ومن ثم فأننا سوف نقوم في هذا الفصل بتحديد مفهوم التكوين الرأسالي وعناصره او اركانه الرئيسية وفق هذه الاطار العام .

٢ - مفهوم التكوين الرأسمالي :

قد يعرف التكوين الرأسالي اجماليا او صانيا فالتكوين الرأسالي الاجمالى يتمثل في الاضافات الى الاصول الثابتة (فيما عدا التي لم يعاد انتاجها مثل الارض ومستودعات المناجم ، النمو الطبيعي للمحاصيل والغابات حيث تدخل ضمن حساب الشروة القومية) والزيادة في المخزون خلال فترة زمنية (محاسبة) معينه . وبعبارة اخرى يتمثل في انفاق المستجدين (منتجو السلع والخدمات industries ومنتجو الخدمات الحكومية Producers of government Services) .

(Producers of private non-profit services to house holds .

على السلع التي لا تدخل ضمن الاستهلاك الوسيط خلال الفترة المحاسبية (التي يتم عنها التقدير) . ويتمثل المعيار الاساسى في التمييز بين الاستهلاك الوسيط والتكوين الرأسالي الاجمالى فيما اذا كانت السلع تستهلك استهلاكا نهائيا خلال الفترة المحاسبية او تدر عائد في المستقبل . يستثنى من ذلك بعض السلع ذات الطبيعة الرأسالية والتي تعامل كاستهلاك وسيط ولا تدخل وبالتالي ضمن التكوين الرأسالى مثال : السلع المستخدمة في ابحاث التنمية ، نشر المعرفة العلمية ، اعمال البحث عن المناجم ، تحسين سلع جديدة وتحسين الاسلوب الفنى للإنتاج وذلك ان الانفاق على مثل هذه السلع لا يمكن تحديد العائد عليه بالدقة . اضافة الى الاغراض العسكرية .

خلاصة القول ان التكوين الرأسالي الاجمالى يقوم على تقييم وقياس الاضافات الى الاصول الملموسة (التي لا تستهلك نهائيا بالاستخدام خلال الفترة المحاسبية وهي عادة سنه ومن ثم فأنها تبقى قادرة على ادوار عائد في الفترات المحاسبية التالية) خلال الفترة المحاسبية . ولا تعتبر من قبل التكوين الرأسالي الاجمالى الاصول الملموسة التي لم يعاد انتاجها مثل الارض ومستودعات المناجم والنمو الطبيعي للاشجار والمحاصيل وذلك في حين ان الانفاق على السلع التي تستخدم في تطهير وتحسين واستصلاح الارض

تحسين وتوسيع المناجم والآبار لاستخراج المعادن والبترول ، بناءً للقوى وآبار الرى والاستزراع وتطهير واستصلاح البساتين ومصايد الأسماك ومزارع المطاط والكرום وكافة الممتلكات التي يبدأ انتاجها (الاقتصادي) بعد عدة سنوات من الزراعة ، كل ذلك يعتبر ضمن التكوين الرأسمالي الاجمالي . وتقسام تلك الاضافات التي يشملها التكوين الرأسالي الاجمالي الى نوعين :-

أ - الاضافة الى المخزون : ويكون القدر الاكبر منه من المواد والمنتجات سواء تحت التشغيل او تامه الصنع التي في حوزة المنتجين (الصناعات) ولا يدخل ضمن تقديرات المخزون الا شجار والمحاصيل التي مازالت ثابتة في الارض ، في حين ان الاشجار المقطوعة والمحاصيل المحصودة تدخل ضمن تلك التقديرات هذا بالإضافة الى ان منتجو الخدمات الحكومية قد يدخلون في معاملات المخزون كما في حالة المخزون من المواد الغذائية والاستراتيجية لدى الحكومة او الهيئات المحلية .

ب - الاضافة الى الاصول الثابتة : وهو ما يطلق عليه التكوين الرأسالي الثابت ويتمثل في اتفاق المنتجين (الصناعات) ومنتجو الخدمات الحكومية والهيئات الخاصة الست لاتهدف الى الربح وتخدم العائلات) على السلع التي تضاف الى اصولهم الثابتة (التي يزيد عمرها الانتاجي عادة عن سنه) مطروحا منها صافي المبيعات(المبيعات ناقصا المشتريات) بالنسبة للسلع المستعملة والخردة (فيما عدا ثمن شراء الارض) . وقد تكون هذه السلع جديدة منتجة محليا او جديدة او مستعملة مستوردة من الخارج وعموما يشمل اجمالى التكوين الرأسالي الثابت الانفاق على (١)

أ - السلع المعمرة (للاستخدام المدنى دون العسكري) لدى المنتجين والتي يزيد عمرها الانتاجي عن سنه (الفترة المحاسبية) وذلك عدا الارض ، المناجم ، الغابات والاشجار وما شابه ذلك (السلع التي لم يعاد انتاجها) .

ب - تحسين وتعديل السلع المعمرة بما يؤدي الى زيادة عمرها الانتاجي .

ج - اصلاح وتحسين الارض وتنمية الاشجار وتوسيع المناجم والاستزراع ومزارع الكرום وما شابه ذلك من ممتلكات الزراعة .

(١) الجهاز المركزي للتटبيبة العامة والاحصاء ، نظام الحسابات القومية للامم المتحدة الصادر عام ١٩٦٨ مرجع ٦ من ١١٠ ، فبراير ١٩٢٢ ، ص ٣٢٦

هـ - شراء حيوانات التربية والتسبيح وادرار الالبان وماشيتها .
هـ - هوامش المتعاملين وتكلفة الخدمة وبعض تكاليف التمويلات فيما يتعلق
بالتعامل في الارض والمناجم والاشجار وماشيتها من الاصول الثابتة
لا يمكن اعادة انتاجها .
ويستبعد من اجمالى التكوين الرأسمالى الثابت الانفاق الحكومى في مجال
التشييد والسلع المعمرة الاخرى للاغراض العسكرية .

وأخيرا فأنه بعد تقدير اجمالى التكوين الرأسمالى يمكننا الوصول الى التكوين
الرأسمالى الصافى وذلك بطرح اهلاك الاصول الثابتة عن نفس الفترة المحاسبية من
التكوين الرأسمالى الا جمالى حيث يجرى تحويل قيمة الاصول الثابتة على سنوات
عمرها الانتاجى . وهو ما يطلق عليه انتقال قيمة الاصل الثابت تدريجيا الى قيمة
الانتاج وذلك بمعنى سلع الاستهلاك الوسيط والتي تتنقل قيمتها كلية ومرة واحدة الى
قيمة الانتاج وذلك نظرا لاستهلاكها نهائيا خلال الفترة المحاسبية (انها تشترك
وبحكم التعرف ، في الانتاج لمرة واحدة) .

٤ - ٣ : عناصر التكوين الرأسمالي :

لخصنا في الفصل الاول الى الاهمية المحورية للتقوين الرأسالي في عملية التنمية حيث يمثل الركيزة الاساسية في بناء الوعاء المادى للتنمية والذى يحدد بالإضافة الى الوعاء البشري الطاقة الانتاجية للاقتصاد القومى . وبافتراض ثبات الوعاء البشري (محور اهتمام دراسات تنمية الموارد البشرية) على حاله ه فأن مستقبل التنمية ومقدار ما يمكن ان تتحقق من نتائج فعلية اتها يتوقف على مقدار نمو وتوسيع الوعاء المادى وت ذلك عن طريق الزيادة في التقوين الرأسالى الاجمالى وزيادة كفائه الانتاجية .

ا) ان التقوين الرأسالى الاجمالى كعملية اضافة الى الاصول الثابته (الملموسة) وكذلك الى المخزون الصناعي ، خلال فترة زمنية معينة ليس نشاطها مستقبلا عن عملية او نشاط الادخار ونشاط التمويل . ذلك ان التقوين الرأسالى في المجتمع لا يمكن ان ينظر اليها على انها مجرد عملية او نشاط تقوين رأسالى بل انها قبل ذلك عملية تمويل للاستشار (سواء في رأس المال الثابت او في المخزون) وهو ما يتصل بـ دورة بنشاط آخر في المجتمع هو نشاط الادخار . معنى ذلك ان لدراسة وتحليل التقوين الرأسالى زوايا او عناصر او اركان ثلاثة هى : نشاط الادخار ، نشاط التمويل ، نشاط الاستثمار (او التقوين) في الاصول الثابته والمخزون . وعليه فأن rôle التنموية لأهمية دور التقوين الرأسالى في التنمية ه تتضمن ضرورة تناوله من زوايا او عناصر او اركان ثلاثة ونشاطاته الثلاث السابقة سواء اخذت على انها تشمل ثلاث مراحل متالية او ثلاث نشاطات متزامنة وهذه تكون قد منا معالجة متكاملة للموضوع تشمل الجانبين : جانب التقوين الرأسالى وجانب التمويل الرأسالى . ذلك ان كلا الجانبين لا يهدوان الا ان يكونا بمثابة وجهين لعملة واحدة هي الوعاء المادى لعملية التنمية (التراكم) :-

نعلى جانب التقوين (الرأسالى الاجمالى) نجد المكونات التالية :

- الزيادة في المخزون .

- تكوين رأس المال الثابت الاجمالي .
- صافي مشتريات الاصول المعنوية من العالم الخارجي (هي غير ذات قيمة في واقع الاقتصاد المصري) .

وعلى جانب التمويل (تمويل التكوين الرأسمالي الاجمالي) نجد المكونات التالية:

- الادخار .
- اهلاك رأس المال الثابت .
- صافي التحويلات الرأسمالية من الخارج .
- صافي الاقتراض من العالم الخارجي .

ولابد ان يتساوى الجانبان وسوف نتناول كل جانب بالتحليل على حده في فصلين متاللين . نبدأ بالتمويل في الفصل الثالث ثم التكوين الرأسمالي وذلك تبعياً مساع منطق الامور ، حيث نقطة البد الطبيعية لكل ذلك هو نشاط الادخار السطحي الذي يضاف اليه مساهمة الادخار الخارجي (الاجنبي) ليحدد لنا القدرة التمويلية للتكتوين الرأسمالي في المجتمع .

الفصل الثالث

تمويل التكوين الرأسمالي الاجمالي

٢_١ : مقدمة

٢_٢ : الفجوة التمويلية على مستوى الاقتصاد القومي

٢_٣ : الفجوة التمويلية على مستوى الحكومة والقطاع العام

الفصل الثالث

تمويل التكوين الرأسمالي الثابت الاجمالي

٣ - ١ : مقدمة :

دائما ينتفع الحديث عن التمويل في الاقتصاديات النامية بأهمية خاصة نظراً لظروف الندرة النسبية في مواردها الاقتصادية ولتصور تلك الموارد عن الوفاء باحتياجات التنمية التي تتشدّها، وخاصة في تلك الدول التي تتميز بضخامة الفجوة بين الموارد والاستخدامات واتساعها المستمر والمضطرب كما في حالة الاقتصاد المصري كما أوضحنا ذلك في الفصل الأول . ومن هنا يكتسب الحديث عن ترشيد استخدام الموارد الاقتصادية لخدمة أغراض التنمية قيمة كبيرة خاصة في تلك الدول النامية التي تعانى من انتاجها لأسلوب التخطيط كما في حالة مصر أيضاً . في هذا السجال نود أن ننوه بما نعتقد بعوائشنا إليه في مجال عرضنا لأزمة التنمية في مصر (الفصل الأول) وهو أن الحاضر ليس بعيداً عن الماضي كما ان المستقبل لن يكون بعيداً عن الحاضر ان ما يعيشه الاقتصاد المصري اليوم من مظاهر ازمة تنمية خانقة هو بالاساس حصاد ممارساتنا للتنمية في الماضي ، كما ان مانتوقعة او نطمئن اليه من تقدم اقتصادي في المستقبل لابد ان في بناء الفضورة الاقتصادية عليه من الآن وتتوقف تلك القدرة الاقتصادية بالإضافة الى الوعاء البشري وهو ما تهم به دراسات تنمية الموارد البشرية ورفع كفافتها على مقدار منقدمة عملاً وفعلاً في مجال التكوين (التراكم) الرأسمالي الاجمالي باعتباره محدداً رئيسياً للوعاء المادى للتنمية وهذا التكوين او التراكم لابد له أن يبدأ بنشاط التمويل ويصبح نشاط التمويل هو الخطوة الاولى فـ نشاط التكوين (التراكم) او هي مرحلة سابقة عليها . وهذا ما جعلنا نهتم بمعالجة التمويل قبل التكوين .

وفي تحليلنا للنشاط او الجانب التمويلي للتراكم (التكوين الرأسمالي الاجمالي) فإن التزاماً الرؤية التنموية يتقتضى منا الا نقدم تحليلاً عاماً لمكوناته (متغيراته) وهي الادخار الم المحلي والقروض الأجنبية بل محاولة تقييم تجربة الماضي في مجال تمويل التكوين الرأسالي

الاجمالى واستخلاص اهم الدروس المستفادة منها وهو ما سوف يساق كثيرا في فهرس واستيعاب السبيات الاساسية في الازمة الراهنة في مجال التنمية في مصر والمحااضر التي تزعم بحاضرها ومستقبلها وضع ايدينا من ناحية اخرى على احد اهم مفاتيح ترشيد التخطيط للحاضر والمستقبل .

ويأتى التمويل للتكتين الرأسمالى الاجمالى (التراكم) كما اوضحنا في نهاية الفصل السابق من المصادر التالية :

أ - المصادر المحلية : وتشمل الادخار واهلاك رأس المال الثابت وبعبارة أخرى الادخار القومي الاجمالى .

ب - المصادر الاجنبية : وتشمل صافى الاقتراض من الخارج مضافا اليه صافى التحويلات الرأسمالية الى الداخل ^(١) (من الخارج) .

وعلى هذا الاساس فأن لب او جوهر تحليل تمويل التكتين الرأسمالى الاجمالى يتمثل من وجهة النظر التنموية في تحديد وتحليل الفجوة التمويلية بهدف الكشف عن مدى القصور والعجز في المدخرات القومية عن تلبية احتياجات التكتين الرأسمالى الاجمالى (التراكم او الاستثمار الاجمالى) وبذلك نستطيع الربط بين فجوة الموارد التي تقوم على قياس الفرق بين الاستثمار الاجمالى والمدخرات المحلية او بعبارة أخرى الفرق بين الواردات والمصادرات من السلع وخدمات غير الموارد وبين الفجوة التمويلية التي تقوم على قياس وتقدير الفرق بين الاستثمار الاجمالى والمدخرات القومية وهي تعادل الفرق بين الواردات والمصادرات من السلع والخدمات جميعها ورغم هذا التقارب الواضح في مفهوم الفجوتين وهو ما يؤدى إلى تمايز العوامل المؤثرة على كليتها الا انه الفرق بينهما يبقى قائما نهن حيث اتجاه فجوة الموارد الى تفسير

(١) هي التحويلات التي تدفع دون مقابل بهدف تمويل التكتين الرأسمالى الاجمالى وآية اشكال اخرى من التراكم والانفاق طويل الاجل وعادة تدفع من الشحنة او المدخرات ولا تتكرر بصفة مستمرة بالنسبة لطيفي التعامل . الجهاز المركزي للتعبئة والاحصاء ، الحسابات القومية ١٩٢٩ هـ ص ١٥ .

مصاعب التنمية ، في حين تحرّم الفجوة التمويلية على ابراز المتابع اليومية في ميزان العمليات الجارية المقابلة لتمويل حجم معين من التراكم او التكثيف الرأسالي الاجمالى وبعبارة اخرى تبرز الفجوة الاولى حجم الصعوبات التي تواجه التنمية في حين ان الفجوة الثانية تعمد مباشرة الى ابراز المتابع اليومية في التعامل مع العالم الخارجي . ولما كنا قد ناقشنا فجوة الموارد في الفصل الاول فأننا سنخصص هذا الفصل لمناقشة وتحليل الفجوة التمويلية ولتكن ذلك على مستويين : مستوى الاقتصاد المصري ، ومستوى الحكومة والقطاع العام وذلك نظرا لسيطرة الحكومة والقطاع العام على القسط الاكبر من النشاطين الادخاري والاستثماري في الاقتصاد المصري .

٢ - الفجوة التمويلية على مستوى الاقتصاد القومي :

سنحاول دراسة الفجوة التمويلية في الاقتصاد المصري من خلال تحليل حركة كل من الناتج المحلي الاجمالى بسعر السوق الجارى ، الاستثمار الاجمالى والا دخار القومى الاجمالى ، كما هو موضح في الجدول (٩) .

الجدول (١)

الإدخار والاستثمار بالأسعار الجارية للفترة ١٩٢٨/٦٠

بملايين الجنيهات

١٩٢٨	١٩٢٧	١٩٢٦	١٩٢٥	١٩٢٤	١٩٢٣	١٩٢٢	١٩٢١	١٩٢٠	١٩١٩	١٩١٨	
٨٦٠٢	٢٥٨١	٥٨٢٨,٠	٤٨٦١,٠	٤١٩٢,٠	٣٦٤٤,٦	٣٣٨٩,٩	٣٢٤١,١	٣٠٥٨,٤	٢٣٤٠,١	١٤٤٣,٢	الناتج المحلي الاجمالي بسعر السوق
٢١٠٠	١٩١٠	١٤٠٥	١٣٢٨,٢	٢٢٠,٠	٤٤٦,٣	٤١٨,٣	٤٢٨,٢	٤٢٦,٢	٤١٤	١٩٢	الاستثمار الاجمالي
١٢١٠	١٢٨٨	٥١٤	٢٠٧	١١٣	٢٣١,٢	٢١٢,٤	٢٠٢,٢	٢٢٥,٣	٣٠٦,٢	١٨٦,٣	اجمالي المدخرات القومية
٦٩	٦٦٢	٨٩١	١١٢١,٣	٦١٧	٢٨٦,٦	٢٠٥,٦	٢٢٦	١٩١	١٠٢,٣	٥٢	الفجوة التمويلية
٢٥	٨	١٥٢	٢٣٨	١٥١	٥٩	٦	١٢	٦	٤	٤	% للنفطة الى الناتج

المصدر :

W.B., Egypt, Economic Management in a period transation, Ibid. P. 306.

ويتضح من الجدول رقم (٩) ما يلى :

اولاً : الزيادة المستمرة والضرورة في الاستثمار الاجمالي على مدى السنوات التي شملها الجدول حيث ارتفع من ١٩٢ مليون جنيه عام ١٩٦٠ الى ٢١٠٠ مليون جنيه عام ١٩٧٨ أي انه تضاعف حوالي ١١ مرة . لكن يلاحظ ان الاستثمار الاجمالي في عام ١٩٦٥ قد بلغ ٤٤ مليون بعد ما كان ١٩٢ مليون عام ١٩٦٠ اي انه تضاعف اكثر من مرتين في حين انه في الخمس سنوات التالية وارتفع من ٤٤ مليون جنيه عام ١٩٦٥ الى ٤٢٦ مليون جنيه عام ١٩٧٠ اي بزيادة قدرها ٠٪٣

ثانياً : ارتفعت المدخرات القومية الاجمالية من ٣٠٦ مليون عام ١٩٦٠ الى ٣٠٦ مليون اي باكثر من ٦٠٪ ثم انخفضت الى ٢٠٢ مليون و٢٤٠ مليون ٢١٢، ٢٣١ في السنوات ١٩٦٠ ١٩٦١ ١٩٦٢ ١٩٦٣ ١٩٦٤ ١٩٦٥ على التوالي ، وتصل الى ادنى قيمة لها في عام ١٩٦٤ حيث بلغت ١١٣ مليون ، لتعود فترتفع الى ٢٠٢ ثم الى ٥١٤ في السنوات ١٩٦٥ ١٩٦٦ ١٩٦٧ على التوالي ثم تطفر السن ١٩٦٨، ١٢١ في السنوات ١٩٦٧ ١٩٦٨ ١٩٦٩ على الترتيب .

ثالثاً : بمقابلة حركة الاستثمار الاجمالي مع حركة المدخرات القومية الاجمالية ، تطورت الفجوة التمويلية بشكل سريع للغاية ، حيث ارتفعت من ٢٤٥ مليون جنيه عام ١٩٦٠ الى ٣٠٢ مليون عام ١٩٦٥ اي ارتفعت الى اكثر من ١٨ ضعف واستمرت في الزيادة العادلة حتى بلغت ٢١٤ مليون عام ١٩٦٣ وطفرت الى ٦١٢ مليون عام ١٩٦٤ (اي ما يقرب من ثلاثة اضعاف) ثم كانت الطفرة الكبرى عام ١٩٦٥ حيث بلغت ٣٠١١ مليون وهي اعلى قيمة بلغتها الفجوة التمويلية خلال الفترة التي شملها الجدول وهبطت بعد ذلك الى ٨٩١ مليون و٦٢٢ مليون و٦٩٠ مليون في السنوات ١٩٦٦، ١٩٦٧، ١٩٦٨ على التوالي .

ويمكننا الوقوف على ازيد اداء اهمية الفجوة التمويلية ومن ثم تأثيرها على الاستثمار والتنمية من خلال تزايد اهميتها النسبية الى الناتج المحلي الاجمالي حيث تطورت تلك الاهمية النسبية من ٤٪ عام ١٩٦٠ الى ١٤٪ عام ١٩٦٥ ثم الى ١٥٪ ٢١٪ ١٦٪ ١٧٪ ١٩٪ خلال

السنوات ١٩٢٠ ١٩٢١ ١٩٢٢ ١٩٢٣ ١٩٢٤ على التوالي ثم ارتفعت بشكل كبير في ١٩٢٤ لتصل الى ١٥٪ ثم والت ارتفاعها في عام ١٩٢٥ لتنصل الى اعلى قيمتها خلال الفترة وهي ٢٣٪ ثم هبطت الى ١٥٪ عام ١٩٢٦ وهن نسبة وان كانت اقل من سبقتها الا انها ما زالت عالية جدا بالمقارنة بحقيقة السبعينات وحتى عام ١٩٢٣ وفى السنوات ١٩٢٢ ١٩٢٨ والت النسبة انخفضها حيث بلغت ٥٪ على الترتيب .

وتزداد الصورة وضوحا اذا حاولنا تحديد الاهمية النسبية للفجوة التمويلية الى اجمالي الاستثمار، وبذلك نستطيع والوقوف على حجم وتطور المكون الاجنبي في الاستثمار القومي وبذلك نستطيع الرىط بين مختلف مظاهر الازمة الراهنة للتنمية في مصر وهو تزايد الاعتماد على العالم الخارجى في التمويل ، العجز المتصدر والمترافق في ميزان المدفوعات، تفاقم مشكلة الدين الخارجى ومن ثم تحديد جوهرها الاساس والمتمثل بالدرجة الاولى في قصور المدخرات القومية ويوضح الجدول (١٠) الاهمية النسبية للمكون الاجنبي في الاستثمار الاجمالى وذلك طبقا لبيانات البنك الدولى المتضمنة في الجدول رقم (٩) .

جدول (١٠) تطور الاهمية النسبية للمكون الاجنبي في الاستثمار الاجمالى

	١٩٢٨	١٩٢٧	١٩٢٥	١٩٢٤	١٩٢٣	١٩٢٢	١٩٢١	١٩٢٠	١٩٦٥	١٩٦٠	% للالفجوة التمويلية الى اجمالي الاستثمار
	٣٢٪	٣٢٪	٤٣٪	٨٤٪	٨٤٪	٤٢٪	٥٢٪	٤٤٪	٢٥٪	٢٪	

المتوسط العام للجدول = ٢٤٪

المتوسط العام للفترة ٢٠ - ١٩٢٨ = ٥٣٪

المصدر : حسبت من الارقام الواردة في الجدول السابق (٩) .

ويتبين من هذا الجدول الزيادة السريعة والمضطردة في نسبة المكون الاجنبي في اجمالي الاستثمار حتى وصل الى اعلى مستوى له عام ١٩٢٥ حيث بلغ حوالي ٣٤٪ ثم هبط في الاعوام التالية وبشكل ملحوظ في ١٩٢٢، ١٩٢٨، ١٩٣٢ حيث بلغ هر ٣٪ ٣٢٪ على التوالي، وان بقى رغم ذلك في مستوى اعلى من مستوى في السبعينات . الامر نفسه يوضح ارتفاع المتوسط العام لفترة السبعينيات حيث بلغ ٩٪٥٣ عن المتوسط العام للسنوات التي يتضمنها الجدول وهو ٤٦٪ وهو ما يوضح درجة من الاعتماد المتزايد على الموارد الاجنبية لتمويل الاستثمار والتنمية في مصر خلال حقبة السبعينيات بالمقارنة بحقبة السبعينيات الامر الذي ساعد على غلق كل من مشكلة ميزان المدفوعات وازمة الدين الخارجي واللتين أصبحتا بعثة قيدين حقيقيين على واقع ومستقبل التنمية في مصر .

الا ان النتيجة الرئيسية التي نخرج بها من تحليل بيانات الجدول عن تطور الاهمية النسبية للمكون الاجنبي في الاستثمار الاجمالي بهذه الشكل الخطير تمثل في ضعف مسارتنا لسياسات التنمية في السنوات السابقة وخاصة خلال حقبة السبعينيات من ناحية وما يتصل منها بترشيد استخدام التمويل الاجنبي من ناحية ثانية وذلك ان التمويل الاجنبي وان كان يؤدى عند الحصول عليه الى زيادة العجز في ميزان المدفوعات وزيادة الدين الخارجي والتزامات خدمته، الا ان استخدام المنتج والرشيد له يساعد على علاج هذا العجز ورفع قدرة الاقتصاد القومى على خدمة الدين الخارجي وذلك من خلال رفع القدرة الانتاجية للاقتصاد القومى وخاصة في القطاعات المنتجة للسلع التصديرية او المنتجة لبدائل الواردات وهو ما يدخل في صييم دراسات ترشيد استخدام القروض والتسهيلات الاجنبية . وهذا هو موضوع آخر .

٣٠٣ : الفجوة التمويلية على مستوى الحكومة والقطاع العام :

يمكن تعمير الفجوة التمويلية للقطاع العام والحكومة وهو ما يمكن ان نطلق عليه النشاط الاقتصادي العام للدولة بالفرق بين حجم الاستثمارات التي تتضطلع بها الحكومة والقطاع العام وبين حجم المدخرات العامة المتاحة محليا لدى الحكومة والقطاع العام وبعبارة اخرى يمكن ان نطلق على الفجوة التمويلية على هذا المستوى فجوة التمويل العام حيث ترمز للفرق بين

الاستشار العام (في الحكومة والقطاع العام) والادخار العام معنى ذلك ببساطة استبعاد الفرق بين الاستشار الخاص والمدخرات الخاصة .

وتعود اهمية تحليل فجوة التمويل العام الى واقع الدور القيادى والاساسى للقطاع العام والحكومى فى عملية التنمية ، منذ ممارسة التخطيط الشامل مع بداية السبعينيات وما زال حتى وقتنا الحاضر رغم الاخذ بسياسة الانفتاح منذ عام ١٩٧٤ بل ان الخطة الخمسية ٦٨٢ - ٨٣ لم تتوقع ان يساهم القطاع الخاص رغم كل الجهد المبذوله لدفعه وترغيبه وحمايته فى ظل سياسة الانفتاح بأكثر من ٢٠ % منها الامر الذى يجعل حركة الاقتصاد القومى ومقدار ما يمكن ان تتحقق من تنمية مرهون بقدرة القطاع العام والحكومى على النمو والتطور وتعتبر فجوة التمويل العام من اهم القيود الواردة على هذا النمو والتتطور ومن هنا تأدى اهمية تحليل تلك الفجوة لاستخلاص الدروس المستفادة من الماضي بما يساعدنا في رسم خطواتنا للحاضر والمستقبل .

ويوضح الجدول رقم (١١) الامثلية النسبية لكل من الادخار العام والاستثمار العام والفجوة التمويلية (فجوة التمويل العام) للناتج المحلى الاجمالى في الفترة الاخيرة .

* رغم قناعتنا بأنها ليست فترة كافية لاعطاء حكم نهائى عليها .

جدول رقم (١١)

الاهمية النسبية للادخار العام والاستثمار العام وفجوة التمويل العام
إلى الناتج المحلي الاجمالي (الفترة ١٩٢٩/٢٤)

السنوات	% الادخار الحكومي	الاستثمار الحكومي	% الفجوة التمويلية
١٩٢٤	٣٣%	٢٨%	١٤%
١٩٢٥	٧٠%	٢٦%	٣٣%
١٩٢٦	٣٦%	٢١%	١٢%
١٩٢٧	١١٠%	٢٢%	١١%
١٩٢٨	٦٩%	٤٥%	١٨٥%
١٩٢٩	٥٥%	٢٣٪	١٧٪
متوسط الفجوة التمويلية للفترة كلها = ١٩٪			

المصدر : معهد التخطيط القومي : الانفاق العام والاستقرار الاقتصادي في مصر ٢٠ - ١٩٢٩
سلسلة قضايا التخطيط والتنمية في مصر رقم ١٦ ، ص ٩٥ ، ابريل ١٩٨١

ويتبين من هذا الجدول ضخامة فجوة التمويل العام حيث بلغت في المتوسط للفترة كلها ١٩٪ من الناتج المحلي الاجمالي (أى الخامس عربياً) بل انها قد وصلت الى اكبر قدر لها في عام ١٩٢٥ حيث بلغت ٣٣٪ أى ما يوازي ثلث الناتج المحلي الاجمالي .

الامر الذي يوضح بحق مدى المخاطر التي تحيط بواقع ومستقبل عملية التنمية من ناحية ويساعد على تفسير اهم مظاهر الازمة الراهنة في الاقتصاد المصري وهي مشكلة العجز المزمن في ميزان المدفوعات وتفاقم ازمة المديونية الخارجية .

ويتأس الادخار العام (الحكومة والقطاع العام) من القنوات التالية :

- أ - الارباح المحوله من شركات القطاع العام .
- ب - التمويل الذاتي الذي تقوم به شركات القطاع العام .

- ج - فوائض هيئة التأمينات الاجتماعية .
- د - الودائع الادخارية بمصدوق توفير البريد .
- ه - حصيلة بيع شهادات الاستثمار .
- و - حصيلة بيع ماتطربه الدولة من سندات حكومية .

ويوضح الجدول (١٢) الاهمية النسبية لتلك القنوات الى الانفاق الاستثماري العام في الفترة الاخيرة (١٩٧٩ - ٢٥) وتوضح هذه النسبة معدل تغطية كل قناة من هذه القنوات الادخارية للانفاق الاستثماري ويتبين من هذا الجدول الاهمية النسبية الواضحة لكل من جملة ارباح وموارد القطاع العام وفائض التأمينات الاجتماعية في تمويل وتغطية الانفاق الاستثماري العام، حيث بلغت ٤٥٪ و٤٠٪ و١٨٪ على التوالي خلال الفترة وبلغ متوسط مجموع المصادرين معاً خلال الفترة حوالي ٦٣٪ .

جدول رقم (١٢)
الاهمية النسبية لمصادر الادخار العام في تغطية الاستثمار العام

خلال الفترة ١٩٢٩ - ٢٥							<u>الانفاق الاستثماري العام</u>
							<u>١ - جملة فوائض وموارد القطاع العام</u>
٣٨٥١	٢٢٢٥	١٩٤٦	١٣٢٠	١١٢٥	٢٩٨٥		% إلى الانفاق الاستثماري
١٥٨١	١١٣١	٢٢٩	٦٢٥	٤٨٤			ب - فوائض التأمينات والمعاشات
%٥٦	%٤٢	%٣٧	%٥١	%٤١			% إلى الانفاق الاستثماري العام
٤٥٦	٣٨١	٢٥٣	٢٩٥	٢٥٣			ج - مدخلات توفير البريد والسدادات الحكومية
%١٦	%١٤	%١٨	%٢٢	%٢٢			% إلى الانفاق الاستثماري
٢٢	٥١	٣٢	١٩	١٢			د - حصة بيع شهادات الاستثمار
%٩,٥	%١٩	%١٩	%٤١	%٤١			% الانفاق الاستثماري العام
١٤٠	١٣٥	٧٦	٥٤	٥٠			
%٦٠	%٦٠	%٦٠	%٦٠	%٦٠			

- ـ أ متوسط معدل تغطية فوائض وموارد القطاع العام خلال الفترة كلها = ٤٤%
ـ ب متوسط معدل تغطية فوائض التأمينات خلال الفترة كلها = ٤٤%
ـ ب متوسط أ + ب خلال الفترة كلها = ٦٣%
ـ د متوسط معدل تغطية توفير البريد والسدادات الحكومية خلال الفترة كلها = ٨١%
ـ د متوسط معدل تغطية شهادات الاستثمار (الادخار) خلال الفترة كلها = ٦%.

الفصل الرابع

التكوين الرأسالي الثابت الاجمالي

٤ - ١ : مقدمة

٤ - ٢ : التكوين الرأسالي الثابت الاجمالي واثره على معدل النمو

٤ - ٣ : التكوين الرأسالي الثابت الاجمالي حسب النشاط
الاقتصادي واثره على مسار التنمية والتوازن القطاعي .

٤ - ٤ : التكوين الرأسالي الثابت الاجمالي حسب المكونات السلمية
واثره على قدرة الانتاجية .

٤ - ٥ : التكوين الرأسالي الثابت الاجمالي حسب الملكية واثره على
المحتوى الاجتماعي لعملية التنمية .

الفصل الرابع

التكوين الرأسمالي الثابت للأعمال

١-٤ : مقدمة :

يعرف تكوين رأس المال الثابت الاجمالي، كما سبق أن أشرنا، بالإضافة إلى
الرأسمالية التي يقوم بها منتجو السلع والخدمات ومنتجو الخدمات الحكومية
والهيئات الخاصة التي لا تهدف إلى الربح وتخدم العائلات، سواءً عن طريق
الشراء أو الانتاج الذاتي مطروحاً منها صافي المبيعات من الأصول المستعملة
والخدراء. ويستبعد من ذلك ما يتم للأغراض العسكرية وكذلك عمليات شراء الأراضي.
كما يشمل التكوين الرأسمالي الثابت للأعمال العمليات تحت التنفيذ في مشروعات
التشييد والإصلاحات الرأسمالية (التي تطيل عمر الأصل أو تزيد انتاجيته)
حتى وإن لم تستكمل خلال الفترة المحاسبية. وبصفة عامة يمكن تعريف التكوين
الرأسمالي الاجمالي في المجتمع، بحجم الأصول الثابتة الملموسة التي تستخدم
في الانتاج (المدنى) لفترة أطول من سنة. وإن كان الأساس في التعريف العلمي
الأكاديمي للأصل الثابت هو المشاركة في أكثر من عملية انتاج، أي أكثر من دورة -
انتاجية واحدة. على عكس الاستهلاك الوسيط الذي ينتهي (يستهلك) نهائياً
باستخدام في دورة انتاجية واحدة. ومن هنا كان تحويل المنتج بقيمة
الاستهلاك الوسيط كاملة في حين يحمل بجزء من قيمة الأصل الثابت يمثل مقدار
النفقة في قدرة الأصل على الانتاج نتيجة استخدامه في الدورة القائمة. هذا
الجزء هو الذي يعبر عنه بقسط الاهلاك. لكن اختلاف طول الدورة الانتاجية
من منتج لآخر جعل من الضروري الاتفاق على فترة زمنية تستخدم كأساس عمل
للتفرقة بين الاستهلاك الوسيط والأصل الثابت.

ونظراً لتوقف مقدار ما يمكن للمجتمع تحقيقه من تنمية، على مقدار يستطيع المجتمع إضافته من أصول ثابتة بجديدة تساعد على توسيع الوعاء المادي للتنمية، (بافتراض بقاء الوعاء البشري على حاله)، ونظراً لأن هذه الإضافات قد تأخذ صوراً مختلفة (مباني، آلات، تشييدات، . . . الخ) وفي مجالات مختلفة (مجال منتجو السلع والخدمات، منتجو الخدمات الحكومية، الهيئات الخاصة التي لا تهدف للربح وتقدم خدماتها للمعائدات) ونثراً لاختلاف شكل الملكية (عامة - خاصة - مختلطة - تعاونية) التي تتم من خلالها تلك الإضافات، يكتسب تحليل التكوين الرأسمالي الثابت الاجتماعي أهمية خاصة، ليس من الناحية الاقتصادية وحدها ولكن من الناحية الاجتماعية أيضاً. ذلك أن تكوين الرأس المال الثابت الاجتماعي وهو يمثل حجز الزاوية في بناء الوعاء المادي (العنيين) للتنمية، فإنه يمثل من زاوية علاقات الملكية التي يتم من خلالها إطار التحليل توزيع الناتج (الدخل) الفومن ومن ثم شكل التطور الاجتماعي في المجتمع. وسنحاول فيما يلى تحليل أهم تلك العلاقات والبيان لعملية تكوين رأس المال الثابت الاجتماعي.

٤- التكوين الرأسمالي الثابت الاجتماعي دائرة على معدل النمو :

وتتأكد العلاقة الوثيقة والطردية بين معدل التكوين الرأسمالي الثابت الاجتماعي وبين معدل النمو في الناتج المحلي الإجمالي، وذلك بالنظر إلى الجدول (١٣) الذي يوضح تطور كل من المعدللين خلال الفترة ٦١/٦٠ - ١٩٧٨

تطور معدل التكوين الرأسمالي الثابت الاجمالي ومعدل نمو

الناتج المحلي الاجمالي لفترة ٦١ / ٦٠ - ١٩٧٨

السنوات	التكون الرأسمالي الثابت	% من الناتج القومي	متوسط المدى الإجمالي على أساس أسعار ١٩٧٥	متوسط نمو الناتج	متوسط الفترة	
					%	%
٦١/٦٠	١٧١	١٦٢	٦١	٦٣	٦٥	٦٥
٦٥/٦٤	١٦٤	١٦٢	٢٠	٦٣	٦٥	٦٥
٦٦/٦٥	١٥٨	١٥٨	٦٠	٦٣	٦٥	٦٥
٦٧/٦٦	١٤٦	١٤٦	١٢	٦٣	٦٣	٦٣
٦٨/٦٢	١١٦	١٣٣	٦١	٦٣	٦٣	٦٣
٦٩/٦٨	١٢٥	٦٩	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣
٧٠/٦٩	١٢٠	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣
٧١/٧٠	١١٥	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣
٧٢/٧١	١١٣	٤٢	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣
١٩٧٢	١١٩	١١٨	١٩	٦٣	٦٣	٦٣
١٩٧٣	١٢٧	٢٢	٢٢	٦٣	٦٣	٦٣
١٩٧٤	١٦٢	٨٢	٨٢	٦٣	٦٣	٦٣
١٩٧٥	٢٤٥	٨٩	٨٩	٦٣	٦٣	٦٣
١٩٧٦	٢١٥	٩٤	٩٤	٦٣	٦٣	٦٣
١٩٧٧	٢١٦	١٠٠	١٠٠	٦٣	٦٣	٦٣
١٩٧٨	٢٥٣	١١٥	١١٥	٦٣	٦٣	٦٣

المصدر : محسوبة من بيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء ، السكان والتنمية في مصر سبتمبر ١٩٧٨ ص ٢٤٥ والكتاب الاحصائى السنوى: ١٩٨٢ ، ومعدل نمو الناتج المحلي الاجمالي من بيانات البنك الدولى .

ويتبين من الجدول العلاقة الطردية بين معدل تكوين رأس المال الثابت الإجمالي وبين معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي على امتداد حقبة التنمية، ففي السنوات ١٩٦١/٦٠ و ١٩٦٥/٦٤ كان متوسط معدل التكوين الرأسمالي الإجمالي ١٦٧٪ يقابل معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي مقداره ٦٥٪، ومع عام ١٩٦٦/٦٥ تعرضت مصر إلى المزيد من الضغوط الاقتصادية ومن أبرز أسبابها إيقاف إمداد مصر بقائض الحاصلات الزراعية الأمريكية (وأهمها القمح) كما تزايد الإنفاق العسكري مع تصاعد احتمالات الصدام المباشر مع إسرائيل والذي انتهى فعلاً بحرب ١٩٦٧، الأمر الذي أدى إلى اتباع سياسة الانكماش الاستثماري، ومن ثم هبط متوسط معدل تكوين رأس المال الثابت الإجمالي خلال الفترة (٦٥/٦٥ - ١٩٢٠/٦٩) إلى ١٣٪ وذلك لأن تزايد العجز في ميزان المدفوعات خلال تلك الفترة بالقياس على الفترة السابقة (فترة الخطة الخمسية الأولى ١٩٥٦/٦٤ - ١٩٦٠/٦٩) أدى إلى تقليل الواردات ومنها الواردات من السلع الانتاجية والوسيلة مما أدى إلى ارتفاع الطاقات الانتاجية العاطلة وانخفاض بالتالي الاراء الاقتصادية ليصل معدل النمو في الناتج المحلي الإجمالي إلى ٦٠٪ عام ١٩٦٦، والتي يليها عام ١٩٦٧، ١٦٪ عام ١٩٦٨، وقد أدى ذلك إلى هبوط مستوى دخل الفرد خلال تلك السنوات نتيجة تزايد السكان بمعدل ٢٣٪ سنوياً، ومع عام ١٩٦٩/٦٨ بدأ التوسيع النسبي الطفيف في معدل التكوين الرأسمالي الثابت الإجمالي وتحسين مستوى الاراء المصري باستغلال أموال الدعم العربي في استيراد مستلزمات الانتاج الوسيط وتدويره ولاب الطاقات الانتاجية العاطلة (المترآكة خلال الفترة ٦٦/٦٥ - ٦٦/٦٧) مما أدى إلى رفع معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي إلى ٦٩٪ و ٦٣٪ في السنتين ١٩٦٩/٦٨ و ١٩٧٠/٦٩ على الترتيب، وبذلك يصل متوسط معدل النمو خلال الفترة إلى ٣٣٪ واستمر

عبوط معدل التكين الرأسمالي الاجمالي خلال الفترة ١٩٢١/٢٠ - ١٩٢٣ نتيجة التركيز على استيراد السلع الوسيطة اللازمة لتشغيل الطاقات العاطلة وتزايد الانفاق العسكري مع جمود الدعم العربي وكذلك انخفاض انتاجنا من البترول، ليصل متوسط الفترة الى ١١٪ بالمقارنة بمتوسط معدل الفترة السابقة وهو ٣٪١٣ و قد استتبع ذلك هبوط متوسط معدل النمو عن الفترة كلها الى ٣٪٨ بعد أن كان ٥٪٦ في فترة الخطة الخمسية الأولى . ولكن يلاحظ هنا أنه متوسط معدل النمو المتحقق وهو ٣٪ أعلى من نظيره في الفترة السابقة ٦٦/٦٥ - ١٩٢٠/٦٩ وهو ٣٪٣ رغم هبوط معدل التكين الرأسمالي الثابت الاجمالي إلى ١١٪ بعد أن كان ٣٪١٣ في الفترة السابقة . ويعود السبب في ذلك إلى الاستفادة من الطاقات العاطلة والمتراكمة من الفترة السابقة .

وبدأت مصر منذ عام ١٩٧٤ تبذل جهداً كبيراً في ظل سياسة الانفتاح الاقتصادي بهدف تنشيط دور القطاع الخاص المحلي والأجنبي في القيام بالمشروعات الانمائية . كما شهدت هذه الفترة نمواً موارد مصر من السياحة وقناة السويس حيث أعيد افتتاحها في ٥ يونيو ١٩٧٥ والبترول (خاصة بعد استعادة بترول سيناء عام ١٩٧٩) وكذلك تحويلات المصريين العاملين بالخارج . كل ذلك أدى إلى التوسيع الاستثماري وارتفاع معدل تكوين رأس المال الثابت الاجمالي ليصل إلى أعلى قيمة له عام ١٩٧٨ وهو ٣٪٢٥ من الناتج المحلي الاجمالي . ويصل بالتالي متوسط معدل التكين الرأسمالي الثابت الاجمالي للفترة كلها من ١٩٧٤ إلى ١٩٧٨ إلى حوالي ٢٪١ من الناتج المحلي الاجمالي ، أي بزيادة تصل نسبتها ٨٪ عن متوسط معدل الفترة السابقة . لكن يجب أن نلتف النظر إلى أن معدلات التكين الرأسمالي الثابت في هذه الفترة ٢٤ - ١٩٧٨ تشمل داخلها حصة الشريك

الابنبي، وقد صاحب هذا المعدل المرتفع للتكون الرأسمالي الثابت الابتمالى ارتفاع ملحوظ في معدل النمو فى الناتج المحلي الاجمالى بلغ أقصاه كذلك عام ١٩٧٨ حيث قد ربحوا ١١٥٪ وعموماً فقد أدى ارتفاع معدل التكون الرأسمالي الثابت خلال الفترة والذي بلغ في المتوسط إلى ٢١٪ إلى ارتفاع صاحب له في معدل النمو بلغ في المتوسط للفترة كلها إلى ٩٦٪ ويوضح الجدول (١٤) تطور موارد مصر من السياحة والبتروöl وتحويلات المصريين خلال تلك الفترة.

جدول (١٤)

تطور موارد مصر من السياحة والبتول وتحويلات العاملين بالخارج الفترة من ٢٤ - ٨٠ / ١٩٨١

(بالمليون جنيه)

المصدر : البنك الاعلى المصري ، النشرة الاقتصادية ، المجلد الخامس والثلاثون ، العدد الأول ١٩٨٢ (جداول متفرقة) .

٤ - ٣ : التأمين الرأسالي الثابت الاجمالي حسب النشاط الاقتصادي وأثره على

مسار التنمية والتوازن الفطاعي :

يهدف تحليل التأمين الرأسالي الثابت الاجمالي حسب النشاط الاقتصادي الى ابراز التغير في الأهمية النسبية للفطاعات المختلفة في التأمين الرأسالي الثابت الاجمالي الامر الذي يساعد على تفسير وتحليل التغيرات الهيكيلية في الوعاء المادي (العيني) للانتاج ومن ثم في الاقتصاد القومي . ويوضح الجدول رقم (١٥) بالملحق ، الأهمية النسبية للتأمين الرأسالي الثابت الاجمالي حسب قطاعات النشاط الاقتصادي في الفترة ٦١/٦٠ - ١٩٨٠ .

ويتبين من الجدول أن القطاعات السلعية قد حصلت على ما يعادل ٥٢٨٪ من اجمالي التأمين الرأسالي الثابت (أى أكثر من الصافى) خلال الفترة كلها (٦١/٦٠ - ١٩٨٠) . وفي نفس الوقت حصلت قطاعات التوزيع على ٢٦٩٪ وقد اساعات الخدمات على ٢٠٪ معنى ذلك أن القطاعات السلعية والتوزيع قد حصلتا على ما يوازي ٧٩٪ من التأمين الرأسالي الثابت الاجمالي خلال الفترة كلها (٦١/٦٠ - ١٩٨٠) . لكن هذه الصورة العامة والتي قد تعتبر مقبولة الى حد كبير، تخفي وراءها الكثير من التغيرات الهيكيلية في التأمين الرأسالي الثابت الاجمالي حسب القطاعات والتي كانت ولاشك الشيء الاساس وراء الكثير من مظاهر الاختناق في الجهاز الإنتاجي . وسنحاول فيما يلى أن نوجز أهم تلك التغيرات :

أ - على مستوى المجموعات القطاعية، انخفضت الأهمية النسبية للفطاعات السلعية في التأمين الرأسالي الثابت الاجمالي في حقبة السبعينيات بالمقارنة بحقبة الستينيات حيث بلغ متوسط الفترة ٧٠/٦٩ - ١٩٨٠ حوالى ٨٠٪ من اجمالي التأمين الرأسالي الثابت، وذلك بعد أن كان هذا المتوسط ٦٢٥٪ خلال الفترة ٦١/٦٠ - ١٩٧٠/٦٩ . بل أن نسبة التأمين الرأسالي الثابت الاجمالي في تلك القطاعات السلعية قد هبطت في الفترة ٦١/٦٠ - ١٩٨٠ إلى

جدول (١٥)

الأهمية النسبية للتكون الرأسمالي الثابت الاجتماعي

حسب النشاط الاقتصادي في الفترة ١٩٨٠ - ٦١/٦٠

القطاعات	متوسط الفترة ١٩٨٠ - ٦١/٦٠	متوسط الفترة ٢٠/٦٩ - ٦١/٦٠	متوسط الفترة ٢١/٢٠ - ٨٠	متوسط الفترة ٢٠/٦٩ - ٦١/٦٠
الزراعة والرى والصرف	١٣٥	١٩٥	١١٢	٨٤
الصناعة التحويلية والتعدين والبترول	٣٥	٢٩٥	٣١٠	٢٩٢
التشييد	١٣	١٠	٢١	٢٢
الكهرباء	٨٥	١٢٥	٦٠	٥٩
مجموع القطاعات السلعية	٥٢٨	٦٢٥	٥٠٣	٤٨٢
النقل والمواصلات (وقناة السويس)	٢٥٦	١٩٠	٢٢٣	٢٨٥
التجارة والمال	١٣	٧٠	١٤	١٥
مجموع قطاعات التوزيع	٢٦٩	١٩٢	٢٨٢	٣٠٠
الاسكان	١٢٥	١١٩	٨٢	٨٢
الرافق العامة	١٤	٢٥	٥٠	٥٣
خدمات أخرى	٨	٥٠	٦٣	٨٣
مجموع الخدمات	* ٢٣٤	١٩٤	٢١	٢١٣
المجموع العام	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠

المصدر: احتسب على أساس الجدول رقم (٢) بالملحق
 * يتضمن ذلك نسبة ١٣٪ مقابل عمليات شراء الأراضي يجب خصمها.

٤٨٪ وهو ما يعني عدم نجاح ممارسات عملية التنمية في السبعينات في توسيع الوعاء المادى (العيلى) للتنمية. وبال مقابل ، فقد ازدادت الأهمية النسبية لتكوين رأس المال الثابت الاجمالى فى قطاعات التوزيع والخدمات فى فترة السبعينات عنها فى فترة الستينات. فقد قدرت نسبة التكوين الرأسمالى الثابت فى قطاعات الخدمات خلال الفترة ١٩٨٠ - ٢١/٢٠ بحوالى ٢٨٪ بعد ان كانت ١٩٪ خلال الفترة ١٩٧٠/٦٩ - ٦١/٦٠ . بل ان هذه النسبة قد ارتفعت بشكل واضح لتصل الى ٣٠٪ خلال الفترة ١٩٨٠ - ٢٤/٢٠ . وقد كان اعادة فتح قناة السويس وتوسيعها وكذلك التطور الكبير فى قطاع التجارة والمال وراء تلك الزيادة الواضحة. أما القطاعات الخدمية، فقد ازدادت نسبة التكوين الرأسمالى الثابت الاجمالى بها من ١٩٪ خلال فترة السبعينات ٦١/٦٠ - ١٩٧٠/٦٩ ، الى ٢١٪ خلال السبعينات ٢١/٢٠ - ١٩٨٠ . والى ٢١٪ خلال الفترة ٢٣ - ١٩٨٠ .

نخلص من ذلك الى أن مؤشرات التكوين الرأسمالى الثابت الاجمالى تشير الى أن ممارسات التنمية خلال حقبة السبعينات وخاصة منذ عام ١٩٧٤ (وهو بدأية ممارسة سياسة الانفتاح) اتجهت الى توسيع الوعاء المادى للتنمية فى القطاعات الخدمية أكثر منها فى القطاعات السلعية . فقد تضاعفت نسبة التكوين الرأسمالى الثابت الاجمالى فى قطاع التجارة والمال وازدادت بشكل واضح فى قطاع النقل والمواصلات خلال تلك الفترة .

بـــ وعلى مستوى القطاعات داخل المجموعات القطاعية الثلاث (السلعية، التوزيع والخدمات) فقد شهدت الفترة ١٩٨٠ - ١١/٦٠، تغيرات هيكلية واضحة كان لها أثراً الواضح على تحديد شكل النمو وطبيعة التنمية خلال تلك الفترة :

ففي القطاع الزراعي انخفضت نسبة التكوين الرأسمالي الثابت الإجمالي من ١٩٥٪ خلاـل الستينات إلى ١١٢٪ خلاـل السبعينات، وكان انخفاضها واضحاً في الفترة ١٩٨٠ - ٧٤، حيث بلغت ٤٤٪ وأصبحت وبالتالي تحـلـلـ الـركـزـ الـرـابـعـ مـ حـيـثـ التـرـتـيـبـ الـقـطـاعـ بـعـدـ أـنـ كـانـ فـيـ المرتبة الثانية في الستينات. وكذلك في قطاع الكهرباء، انخفض متوسط نسبة التكوين الرأسـالـيـ الثـابـتـ الإـجـمـالـيـ فـيـ السـبـعينـاتـ حيثـ بلـغـ ٦٪ خـلاـلـ الفترةـ ٢١/٢٠ـ - ١٩٨٠ـ، ٩٥٪ خـلاـلـ الفـتـرـةـ ٢٤ـ - ١٩٨٠ـ بـعـدـ أـنـ كـانـ ١٢٪ فـيـ الفـتـرـةـ ٦١/٦٠ـ - ١٩٧٠/٦٩ـ، ما يـعـكـسـ عدمـ نـمـوـ وـتـطـورـ الـقـدـرـاتـ الـاـنـتـاجـيـةـ الـحـقـيقـيـةـ لـتـلـكـ الـقـطـاعـاتـ بـالـقـدـرـ الـذـىـ تـتـطـلـبـهـ عـلـيـاتـ التـنـمـيـةـ الـمـعـجـلـةـ. وـعـلـىـ العـكـسـ مـنـ ذـلـكـ فـقـدـ شـهـدـ قـطـاعـ التـشـيـيدـ تـطـورـ كـبـيرـاـ فـيـ فـدـرـاتـ الـاـنـتـاجـيـةـ نـتـيـجـةـ الـزـيـادـةـ الـكـبـيرـةـ فـيـ نـسـبـةـ التـكـوـنـ الرـاسـالـيـ الـثـابـتـ الإـجـمـالـيـ بـهـ فـيـ فـتـرـةـ السـبـعينـاتـ بـالـقـارـنـلـاـ فـتـرـةـ الـسـتـينـاتـ (ـبـلـفـتـ النـسـبـةـ الـىـ أـثـرـ مـنـ الصـفـ)ـ.

وفيما يتعلق بالقطاع الصناعي (التحويلي والاستخراجي) فقد ازدادت نسبة التكوين الرأسـالـيـ الثـابـتـ بـهـ فـيـ السـنـوـاتـ الـأـوـلـىـ مـنـ السـبـعينـاتـ، ثـمـ عـادـتـ إـلـىـ مـسـتـوـيـ أـهـمـيـتـهـاـ فـيـ الـسـتـينـاتـ تـقـرـيـباـ (ـ٢٢٪، ٢٩٪، ٢٩٪ـ عـلـىـ التـرـتـيـبـ)ـ الـأـمـرـ الذـىـ حـسـالـ دـونـ أـنـ يـلـعـبـ قـطـاعـ الصـنـاعـيـ دـورـاـ مـلـمـوسـاـ فـيـ

تلطيف وتحفيف عبء الزيادة الكبيرة في وارداتنا الزراعية الغذائية (خاصة القمح ودقيقه) على الميزان التجارى.

وقد شهدت القطاعات التوزيعية خاصة النقل والمواصلات (بما في ذلك قناة السويس) زيادة كبيرة في نسبة التكين الرأسمالي الثابت الاجمالي بها، حيث بلغ المتوسط إلى ٢٣٪ خلال السبعينات وإلى ٢٨٪ خلال الفترة ١٩٧٤-١٩٨٠، بعد أن كانت النسبة (في المتوسط) ١٩٪ خلال السبعينات، وفي نفس الاتجاه تضاعفت نسبة التكين الرأسمالي الثابت الاجمالي في قطاع التجارة والملاحة خلال السبعينات بالمقارنة بفترة السبعينات.

وفي القطاعات الخدمية ازدادت الأهمية النسبية للتكون الرأسمالي الثابت الاجمالي في قطاع المرافق العامة (ازدادت إلى أكثر منضعف) وفي قطاع الخدمات الأخرى، في السبعينات وخاصة بعد عام ١٩٧٤، بالمقارنة بفترة السبعينات، وبالعكس انخفضت تلك النسبة في قطاع الاسكان حيث بلغت ٨٪ في السبعينات مقابل ١١٪ في السبعينات.

يهمنا الان أن نوضح أثر تلك التغيرات الهيكيلية في توزيع التكين الرأسمالي الثابت الاجمالي على القطاعات والأنشطة الاقتصادية على مسار عملية التنمية خلال الفترة ٦١/٦٢ - ١٩٧٨ وذلك أن توزيع التكون الرأسالي الثابت الاجمالي حسب القطاعات الاقتصادية لا يعد إلا أن يكون بمثابة عملية بناء للوعاء المادى (العيين) للتنمية القطاعية، بما يساعد على تحليل مسار عملية التنمية في الاقتصاد القومى كل من ناحية، ومدى التوازن (والاختلال) في تنمية وتطوير الطاقات الانتاجية الفطاعية من ناحية أخرى. ورغم العلاقة الوثيقة بين الناحيتين، إلا أن ناحية تحليل المسار التنموى يكتسب أهمية

خاصة في تحليل آفاق التنمية في المدى لطويل و مدى قدرة المجتمع على الاستمرار المضطرب في تحقيقها . أما الجانب الآخر (التوازن الانتاجي القطاعي وخاصة القطاعات السلعية) فإنه يكتسب أهمية خاصة في تحليل أزمات التنمية في الأجل المتوسط والتي تنجم بالدرجة الأولى عن الطاقات الانتاجية العاطلة والتبييد الواضح في الموارد . ويعود ذلك بصفة أساسية إلى اهمال اغتيارات التشابك القطاعي (والصناعي) والتي تعطّل اطاراً تحليلياً للطبيعة التكاملية لعملية التنمية ، والتي يجب مراعاتها بشكل دقيق عند تخصيص الموارد الاستثمارية في تكوين الوعاء المادي للتنمية بين القطاعات والأنشطة الاقتصادية المختلفة .

التوالي. ويجدربنا أن نشير إلى أن عملية التنمية في القطاعات السلمية وهي عصب عملية التنمية، تقتضي بالضرورة تنمية قطاعات التوزيع، الأمر الذي يستلزم ضرورة تحليل النمو في قطاعات التوزيع ومدى الاستفادة منها سواءً لقطاعات الانتاج السلمي أو للقطاعات الخدمية، وهو ما يستلزم قدراً أكبر من التفاصيل الدقيقة في بيانات النقل والمواصلات (ومنها السويس) وكذلك بيانات التجارة والمال، بحيث يساعد على تقدير ما يقدم منها لخدمة الانتاج السلمي وما يقدم لخدمة العائلات وأجهزة الخدمات الحكومية والهيئات الخاصة التي تقدم نشاطاً اجتماعياً وثقافياً.

ومن ناحية التوازن الانتاجي القطاعي، يوضح الجدول (١٦) الأثر الواضح للتوجه الاستثماري في تكوين رأس المال الثابت الإجمالي حسب القطاعات السلمية، في تحديد معدلات النمو السنوية لتلك القطاعات، فقد اتضح من تحليل بيانات الجدول (١٥) اتجاه التكوين الرأسمالي الثابت الإجمالي في قطاع الزراعة والرى والصرف إلى التراجع في فترة السبعينيات عنها في فترة السبعينيات، مما انعكس في تراجع معدلات النمو في القطاع الزراعي، حيث بلغ متوسط معدل النمو السنوي خلال السبعينيات كما يتضح من الجدول رقم (١٦) حوالي ٢١٪ بالمقارنة بـ ٢٥٪ في فترة السبعينيات. وفي نفس الاتجاه انخفض متوسط معدل النمو في قطاع الكهرباء في فترة السبعينيات (١٤٪)، وهو ما يتمشى مع اتجاه معدلات التكوين الرأسمالي الثابت الإجمالي في القطاع في الفترتين. وفي قطاع التشييد الذي شهد ارتفاع متوسط معدل التكوين الرأسمالي الثابت الإجمالي من ١٠٪ في السبعينيات إلى ١٢٪ في السبعينيات (وحوالي ٢٣٪ في الفترة من ١٩٨٠-١٩٧٤)، ارتفع متوسط معدل النمو السنوي من ٣٪ في السبعينيات إلى ٨٪ في فترة السبعينيات (٢٠٪-١٩٧٨). وفي القطاع

الصناعي (الصناعات التحويلية والتعدين والبترول) تحسن معدل النمو السنوى فى فترة السبعينيات بالمقارنة بفترة الستينيات (١٩٥٧٪، ٦٪ على التوالى) . وهو ما لا يقابله تحسن واضح فى معدلات التكوين الرأسمالى الثابت فى القطاع الصناعى على عكس القطاعات السلعية الأخرى التى تظهر فيها هذه العلاقة بوضوح . ولكن تفسير ذلك هو أن التحسين فى معدلات النمو الصناعى فى فترة السبعينيات تعود بالدرجة الأولى إلى محاولات الاستفادة من الطاقات الإنتاجية العاطلة المتراكمة عن فترة الستينيات، أكثر من التوسع فى الوعاء المادى للانتاج فى القطاع.

جدول (١٦)
متوسط معدلات النمو القطاعية في الفترة ٦١ - ١٩٧٨
(بالأسعار الثابتة)

القطاعات	متوسط معدل النمو في الفترة ٦١-١٩٧١ (١)	متوسط معدل النمو في الفترة ٢٠/٢١-١٩٧٨ (٢)
الزراعة والرى والصرف	٢٥	١٢
الصناعة التحويلية والتعمدين والبترول	٦٤	٨١
الكهرباء	١٤٦	١٢٣
الثياب	٣٨	٨١
النقل والمواصلات	٢٦	٢١٩
التجارة والمال	٢٨	١٢٣
الاسكان	١٨	٣١
المرافق العامة	٦٥	٩٣
الخدمات الأخرى	٦٦	٦٢

المصدر:

احتسب من الجدول رقم (٢) في الملحق الاحصائي.

(١) على أساس أسعار ١٩٦٥/٦٤

(٢) معدلات الفترة ٢١/٢٠ - ١٩٧٥ احتسبت على أساس أسعار سنة ١٩٧٠، وباقي الفترة على أساس أسعار ١٩٧٥

٤- التكوين الرأسمالي الثابت الاجمالي حسب المكونات السلعية وأثره على القدرة الانتاجية
للاقتصاد القومي :

سبق أن أوضحنا في الفصل الثاني (أنظر ٢-١) مفهوم التكوين الرأسمالي
الثابت الاجمالي وعليه يمكننا هنا على ضوء هذا التعريف تحديد المكونات السلعية
الرئيسية للتكنولوجيا الثابت الاجمالي على النحو التالي :

- المباني السكنية
- المباني غير السكنية والتشييدات الأخرى .
- الآلات والمعدات
- وسائل النقل
- الأثاث والتجهيزات
- وسائل وأدوات الاختبار والقياس
- تحسين الأراضي واستصلاحها وتنمية البساتين
- حيوانات انتاج اللحوم واللبن والصوف ودوا بـ النقل والجر وما إليها .

ورغم وضع هذه المكونات السلعية للتكنولوجيا الثابت الاجمالي ، إلا أنها لم
نستطع لأغراض هذه الدراة تكوين سلسلة زمنية لها نظراً لعدم مراعاة هذا التصنيف أو الاتفاق
حول تصنيف معين للمكونات السلعية للتكنولوجيا الثابت الاجمالي فيما هو متوفّر من بيانات
عن التكنولوجيا الثابت الاجمالي في مصر (مع الأخذ في الاعتبار النقص الشديد في
البيانات المتوفّرة عن موضوع التكنولوجيا الثابت في مصر^(١)) . وعليه سنحاول هنا إبراز
الفكرة الأساسية وراء تحليل المكونات السلعية للتكنولوجيا الثابت الاجمالي ، محاولاً
باستخدام البيانات المتاحة ، اعطاء قدر الامكان ، صورة عامة عن طبيعة الحركة النوعية والزمنية

(١) آخر البيانات المنصورة عن هذا الموضوع بمعرفة الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء هي عن
عام ١٩٧١/٢٢ ويجرى العمل بالجهاز حالياً لاصدار بيانات ١٩٧٥، ١٩٧٤، ١٩٧٦ مرة واحدة في الفترة
القادمة . أما فيما يتعلق بوزارة التخطيط فمن المعروف أن هذه البيانات تتوفّر أساساً من خلال
تقارير المتابعة للخطة . تلك التقارير التي توقفت لمدة طويلة وقدر منها مؤخراً تقارير متابعة
١٩٧٧، ١٩٧٨، ١٩٧٩ . وقدر الأخير حالياً تماماً من بيانات المكونات السلعية في التكنولوجيا
الرأسمالي الثابت .

للتكون الرأسمالي الثابت الاجمالي حسب طبيعة الأصل (أو السلعة) . ذلك أن الفكرة الأساسية وراء مثل هذا التحليل هي محاولة ابراز آثار تلك الحركة النوعية والزمنية على القدرة الانتاجية لل الاقتصاد القومي .

ويقصد بالحركة النوعية تلك التغيرات الهيكيلية في المكونات السلعية للتكتونيات الرأسمالي الثابت الاجمالي ، وذلك من خلال تحديد شكل وطبيعة التطور في الأهمية النسبية لتلك المكونات السلعية في التكتون الرأسمالي الثابت . والفكرة الأساسية وراء ذلك هي : أن الأصول الثابتة تساهم (بحكم التعريف) في العملية الانتاجية دون شك ، إلا أن درجة هذه المشاركة ومن ثم مدى فعالية الأصل ، تختلف من أصل إلى آخر ، أي تتوقف على طبيعة الأصل الثابت ذاته . لايُضَاح ذلك نقول : أنه اذا كان كل من الأثاث والتجهيزات والتشييدات مثلاً ، تساهم في العملية الانتاجية شأنها شأن سائر الأصول الثابتة كالآلات والمعدات ، إلا أنه لا خلاف على أن درجة تأثير الآلات والمعدات على العملية الانتاجية (وحجم الانتاج) يكون أكبر نسبياً من الأثاث والتجهيزات والتشييدات . وإذا كان من الممكن القول بأن درجة الفعالية هذه تتوقف على طبيعة المشروع ونوع العملية الانتاجية ، إلا أنه يمكننا التأكيد على الأهمية النسبية العالية للآلات والمعدات بالمقارنة بغيرها من المكونات ، خاصة في الأنشطة الصناعية . وعليه فكلما زادت الأهمية النسبية للآلات والمعدات في التكتون الرأسمالي الثابت الاجمالي بالمقارنة بالمكونات السلعية الأخرى ، كلما عكس ذلك قدرة انتاجية أعلى . والعكس صحيح . ومن هنا كان الاهتمام الكبير بضرورة زيادة نصيب العدد والآلات في التكتون الرأسمالي الثابت الاجمالي باعتباره المكون الفعال في دفع عملية التنمية بوتائر عالية .

أما الحركة الزمنية فيقصد بها تحليل درجة تطور التكتون الرأسمالي الثابت الاجمالي بمختلف مكوناته السلعية ، وما يصاحب ذلك من تطور الأهمية النسبية لكل مكون من المكونات

السلعية . الأمر الذى يساعد على عملية الربط بين معدلات النمو فى التكوين الرأسمالى الثابت الإجمالى بمكوناته السلعية المختلفة وبين وتأثير أو معدلات التنمية (النمو) من ناحية ، وكذلك فى الكشف عن مواطن الاختناق (الخلل) فى التكوين الرأسمالى الثابت الإجمالى بما يؤدى إلى مزيد من الفهم للقيود الرئيسية على عملية التنمية فى المستقبل ، من ناحية أخرى

وانطلاقاً من ذلك ، سنحاول فيما يلى تحليل التكوين الرأسمالى الثابت الإجمالى فى مصر وفقاً لمكوناته السلعية ، وذلك بهدف الوقوف على كل من الحركة النوعية والزمنية له ، باعتباره الوعاء المادى (العيني) للتنمية . ولكنه نظراً لقصور البيانات الاحصائية وعدم الالتزام بتصنيف معين للمكونات السلعية أو على الأقل اعداء المعلومات الإضافية الكافية حولها ، فإننا سنحاول التركيز على المباني (السكنية) والتشييد (المباني غير السكنية والتشييدات الأخرى) باعتباره المكون الذى حكم عملية تكوين رأس المال الثابت الإجمالى لفترة طويلة سابقة ، وكذلك الآلات والمعدات باعتبارها المكون الأساسى والفعال فى عملية التنمية ورفع معدلاتها . ويوضح الجدول رقم (١٢) الأهمية النسبية لكل من المباني والتشييد والآلات والمعدات فى التكوين الرأسمالى الثابت الإجمالى فى مصر خلال الفترة ١٩٢٩—٢٠/٦٩ على أساس القيم بالأسعار الجارية) .

جدول (١٢)

الأهمية النسبية لكل من المباني والتشييد والآلات فى التكوين الرأسمالى
الثابت الإجمالى فى مصر فى الفترة ١٩٢٩/٦٩ — ١٩٢٠/٦٩

(%)

	التكوينات	١٩٢٩	١٩٢٠	٦٩	٦٨	٦٧	٦٦	٦٥	٦٤	٦٣	٦٢	٦١	٦٠
مبانى وتشييد	٤٩	٤٥	٤٥	٤٥	٤٣	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢
آلات ومعدات	٣١	٣٢	٣٢	٣٢	٣٣	٣٦	٣٦	٣٦	٣٦	٣٦	٣٦	٣٦	٣٦
أخرى	٢٨	٢١	٢١	٢١	٢٤	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠	٢٠
المجموع	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠

المصدر: وزارة التخطيط ، تطور الاقتصاد المصرى فى عشر سنوات ١٩٢٩—٢٠/٦٩ ، أغسطس ١٩٨١
ص ١٥١

ويتبين من هذا الجدول الاتجاه العام لتوزيع التكوين الرأسمالي الثابتاجمالى على المكونات السلعية (مبانى وتشييد ، آلات ومعدات وأخرى) ، ويتميز هذا الاتجاه بالتحيز لصالح العدد والآلات والمعدات على حساب المبانى والتشييد والمكونات الأخرى حيث انخفضت الأهمية النسبية للمبانى والتشييد من ٤٩٪ (أى النصف تقريباً) في عام ١٩٢٠/٦٩ إلى ٣٨٪ في عام ١٩٢٩ ، وبال مقابل ارتفع نصيب الآلات والمعدات في التكوين الرأسمالي الثابتاجمالى خلال الفترة ، وانعكس ذلك في تزايد الأهمية النسبية من ٣١٪ (أى أقل من الثلث) في عام ١٩٢٠/٦٩ ، إلى ٥٤٪ (أكثر من النصف) في عام ١٩٢٩ . الأمر الذي يعكس اتجاهها واضحًا لزيادة القدرة الإنتاجية للاقتصاد القومي خلال الفترة . ونجد أن نشير إلى أن تلك النسبة الخاصة بالآلات والمعدات تشمل ابتداءً من ١٩٢٣ على آلات ومعدات أو وسائل النقل والتي تقدر وفقاً لتقارير المتابعة لسنة ١٩٢٧ ، ١٩٢٨ بحوالى ١٣٪ ، ١٣٪ ، ١٢٪ من التكوين الرأسمالي الثابتاجمالى للسنوات ١٩٢٤ ، ١٩٢٥ ، ١٩٢٦ ، ١٩٢٧ ، ١٩٢٨ على الترتيب . كما أنها تشمل كذلك التجهيزات (والاثاث) والتي تقدر في تقرير المتابعة لعام ١٩٢٨ بحوالي ٤٪ من التكوين الرأسمالي الثابتاجمالى لنفس العام . كما أن المبانى والتشييد لعام ١٩٢٩ يشمل داخلاً الإنفاق على تحسين الأراضي . ولكن مع ذلك يظل الاتجاه العام قائماً حيث يشير تقرير المتابعة لعام ١٩٢٨ ، إلى أن الأهمية النسبية لمكون الآلات والمعدات وحدة قد بلغ ٣٦٪ في حين أن تقرير المتابعة ١٩٢٧ لم يعطى تقديراً منفصلاً للآلات والمعدات بل اضاف إليه الأثاث والتجهيزات للسنوات ١٩٢٦ و ١٩٢٧ .

أما الحركة الزمنية لتطور المكونات السلعية لتكوين رأس المال الثابتاجمالى فأنه يمكن الوقوف عليها من خلال الأرقام القياسية لتلك المكونات خلال الفترة ١٩٢٣ - ١٩٢٩ - والتي أمكن الحصول عليها باستخدام قيم تلك المتغيرات بالأسعار الثابته لعام ١٩٢٥ وفقاً لتقديرات وزارة التخطيط . ويوضح الجدول (١٨) الأرقام القياسية لتلك المكونات .

جدول (١٨)

الأرقام القياسية للمكونات السلعية للتكتين الرأسمالي الثابت
الاجمالي في مصر خلال الفترة ٢٣ - ١٩٢٩
(١٠٠ = ١٩٢٣)

المكونات	١٩٢٩	١٩٢٨	١٩٢٧	١٩٢٦	١٩٢٥	١٩٢٤	١٩٢٣
المباني والتشييد	٣٣١	٢٧٥	٢١١	١٨٨	١٩٦	١١٨	١٠٠
الآلات والمعدات	٣٣٦	٢٦٤	١٢٣	١٦٥	١٥٦	٩٥	١٠٠
أخرى	٥٥٣	٤٩٩	٣٢٢	٢٧٩	٢٤٧	١٤٢	١٠٠

المصدر: احتسبت من بيانات توزيع التكتين الرأسمالي الثابت الاجمالي على المكونات السلعية بالاسعار
النابية لعام ١٩٢٥، وزارة التخطيط، المصدر السابق ١٦٢.

ويتبين من هذا الجدول الاتجاه العام للتوسيع في التكتين الرأسمالي الثابت الاجمالي بجميع
مكوناته، وان اختللت الوبيرة، حيث تضاعف التكتين الرأسمالي الثابت الاجمالي في المباني والتشييد
وكذلك في الآلات والمعدات ثلاثة مرات وثلث تقريباً خلال الفترة ٢٣ - ١٩٢٩، في حين تضاعف
في بقية الأصول الى أكثر من خمس مرات ونصف، الأمر الذي يعكس أولاً، الاتجاه المتزايد الى التوسيع
في الإنفاق على التكتين الرأسمالي الثابت الاجمالي في مجال النقل، الأثاث والتجهيزات، تحسين
واستصلاح الأراضي وتنمية البساتين، حيوانات التربية وادراز الألبان والصوف، ثانياً، تقليل
الفجوة بين الإنفاق على البناء والتشييد والإنفاق على الآلات والمعدات، بل والاتجاه الى تدعيم
الأخيرة، دفعاً لعملية التنمية.

٤-٥: التكوين الرأسالي الثابت الاجمالي حسب الملكية وأثره على المحتوى الاجتماعي لعملية

التنمية :

يعتبر شكل الملكية (عامة أو خاصة) من أهم المعايير التي يمكن استخدامها فى تصنیف وتحليل التكوين الرأسالي الثابت ، نظراً لما يمكن أن تقدمه من فائدة كبيرة سواءً من ناحية ابراز المحتوى والمضمون الاجتماعي لعملية ومسار التنمية ، أو من ناحية تحليل الكفاءة الاقتصادية في استخدام الموارد المتاحة والملائكة . فالملكية كما هو معلوم هي السند القانوني للتصرف . وعليه فإن الملكية العامة بما تعنيه من حرية المجتمع في التصرف ، توفر للمجتمع القدرة على تعبئة وتوجيه الموارد لتحقيق الأهداف التي يرتضيها لتطوره ومن هنا أصبحت الملكية العامة هي المقدمة المنطقية لعملية التخطيط القومي الشامل ، وللذان يشكلان وبالتالي معاً دعامتى النظام الاشتراكى . وعلى الطرف الآخر ، فإن الملكية الخاصة وما تعنيه من حرية الافراد في التصرف واتخاذ القرارات (بما يحقق مصالحهم به بيئة الحال) تعتبر بلا شك جوهر النظام الرأسالي . وعليه صار مسار التنمية وما تحمله من محتوى اجتماعي (اشتراكى أو رأسالى) ، محكم عليه بشكل الملكية السائد أو الغالب لأدوات الانتاج في المجتمع وبعبارة أخرى ، تأخذ عملية التنمية توجهاً اشتراكياً مع ازدياد الأهمية النسبية للقطاع العام (المشروع العام ويلحق به غادة المشروع الجماعي والتعاوني والمختلط) في الاقتصاد القومي . وبالمقابل تأخذ التنمية مساراً رأسالياً مع ازدياد الأهمية النسبية للقطاع الخاص (المشروع الخاص) في الاقتصاد القومي . ويوضح الجدول رقم (١٩) الأهمية النسبية للتكنولوجيا الرأسالية الثابت الاجمالي في القطاعين العام والخاص في مصر في الفترة ١٩٢٨ - ١٩٦٥ .

وسنحاول فيما يلى الوصول إلى بعض الملامح الرئيسية للمحتوى الاجتماعي لعملية التنمية في السنوات الأخيرة (١٩٢٩ - ١٩٧٩) والتي شهدت تبلور بعض النتائج العملية لسياسة الانفتاح ، وذلك من خلال بعض المؤشرات العامة لتوزيع الدخل في تلك الفترة .

جدول (١٩)
حجم ونسبة التكين الرأسمالي الثابت الاجمالي في القطاعين
العام والخاص في مصر في الفترة ١٩٧٨ - ٦٦/٦٥

السنوات	التكين الرأسمالي الثابت الاجمالي	في القطاع العام	التكين الرأسمالي الثابت الاجمالي في القطاع الخاص
١٩٦٦/٦٥	٣٧٧٣	٢٤٩٦	٩٢٪
١٩٦٧/٦٦	٣٥٨٨	٣٢٩٤	٩١٪
١٩٦٨/٦٢	٢٩٢٣	٢٦٦٠	٩١٪
١٩٦٩/٦٨	٣٣٣٢	٢٩٠٩	٨٢٪
١٩٧٠/٦٩	٣٥٠٨	٣١٢٩	٨٩٪
١٩٧١/٧٠	٣٥٥٥	٣١٤٥	٨٨٪
١٩٧٢/٧١	٣٦٥٠	٣٢٥٠	٨٩٪
١٩٧٢	٣٢٨٣	٣٣٢٣	٨٩٪
١٩٧٣	٤٦٢٤	٤٢٤٤	٩١٪
١٩٧٤	٦٤٠٠	٦١٢٥	٩٥٪
١٩٧٥	١٢٢٨٠	١٠٥٥٥	٨٥٪
١٩٧٦	١٣٢٥٠	١٠٨٩٠	٨٢٪
١٩٧٧	١٨٠٥٠	١٤٣٩٠	٧٩٪
١٩٧٨	٢١٨٣٠	١٨٢٣٠	٨٣٪
متوسط النسبة في الستينيات		٩٠٪	٩٦٪
متوسط النسبة في السبعينيات		٨٧٪	١٢٪

المصدر : بيانات البنك الدولي ٠

ونجد أن نشير إلى أن ذلك ليس بعيد عن جانب الكفاءة الاقتصادية لكل من القطاع العام والقطاع الخاص خلال تلك المرحلة . ولذلك فإننا نرى ضرورة معالجتها معاً .

أولاً : الأداء الاقتصادي :

كان الأداء الاقتصادي للقطاع العام خلال الفترة ٢٣ - ١٩٨٩ ضعيفاً بالمقارنة بأداء القطاع الخاص ، كما يتضح من تحليل الأهمية النسبية لمساهمة كل من القطاع العام والقطاع الخاص في الناتج المحلي الاجمالي والتى يوضحها الجدول رقم (٢٠)

جدول رقم (٢٠)

نسبة مساهمة القطاعين العام والخاص في الناتج المحلي الاجمالي
والأجور وعوائد حقوق الملك في الفترة ٢٣ - ١٩٧٩ (%)

السنوات	الناتج المحلي الاجمالي			الاجور	عوائد حقوق الملك
	عام	خاص	جملة		
١٩٧٣	٤٣٨	٥٦٢	٩٠٢	٦٥٠	١٩٣
١٩٧٤	٤٣٦	٥٦٤	٨٠٠	٦٥٠	٢٠٠
١٩٧٥	٤٦١	٥٣٩	٦٦٩	٥٩٤	٣٣١
١٩٧٦	٤٤٤	٥٥٦	٦٢٦	٦١١	٣٢٤
١٩٧٧	٤٤٠	٥٦٠	٦٢٤	٦٤٠	٣٢٦
١٩٧٨	٤٧٠	٥٣٠	٥٨٤	٥٥٤	٤١٦
١٩٧٩	٤٠٥	٤٩٤	٥٦٦	٦٥١	٤٣٤
المقدمة	٤٥٦	٥٤٤	٦٨٣	٦٢٣	٣١٢

المصدر: وزارة التخطيط ، الادارة المركزية للدخل والأسعار والاستهلاك .

ويتبين من هذا الجدول الانخفاض الواضح في كفاءة أداء القطاع العام بالمقارنة بالقطاع الخاص ، حيث أن متوسط مساهمته في الناتج المحلي الإجمالي خلال الفترة لم تتجاوز ٤٥٪، رغم استحواذه على القسم الأكبر من التكوين الرأسمالي الثابت الإجمالي والذي بلغ ٣٩٪ من مجموع التكوين الرأساني للثبات الإجمالي في مصر خلال الفترة ١٩٧٨-٢١/٢٠ وذلك بالمقارنة بمتوسط مساهمة القطاع الخاص في الناتج المحلي الإجمالي خلال نفس الفترة والذي بلغ ٤٥٪ رغم تملكه لنسبة ١٢٪ من التكوين الرأسالي الثابت الإجمالي في المجتمع في المتوسط خلال ذات الفترة . هذا على الرغم من ظهور تحسن ملحوظ في نسبة مساهمة القطاع العام في الناتج المحلي الإجمالي خلال الفترة ، والذي يعود في جزء منه إلى تزايد إيرادات قناة السويس بعد افتتاحها في ٥ يونيو ١٩٧٥ واسترداد بترول سينا . يؤكد ذلك ارتفاع نسبة مساهمة القطاع العام في الأجور حيث بلغ متوسط الفترة ٣٦٪ من إجمالي الأجور مقابل ٣٢٪ للقطاع الخاص رغم مساهمة القطاع الخاص بأكثر من نصف الناتج المحلي الإجمالي كما سبق القول . ولسنا نعتقد أن مصدر هذه الزيادة في نسبة الأجور في القطاع العام هو ارتفاع معدل الأجور بقدر ما يرجع إلى زيادة عدد العاملين وانخفاض إنتاجيتهم . ونتيجة لذلك كله استطاع القطاع الخالص أن يستأثر بالمساهمة بالشطر الأعظم (متوسط ٣٦٪) من عوائد حقوق الملك في نفس الفترة ، مقابل ٣١٪ في المتوسط للقطاع العام .

ويمكنا الوقوف على أهم أسباب انخفاض الكفاءة الإنتاجية للقطاع العام بالمقارنة بالقطاع الخاص ، من زاوية تحليل التكوين الرأسالي الثابت ، بالنظر إلى طبيعة ذلك التكوين في كل من القطاعين . ويقصد بطبيعة التكوين الرأسالي الثابت الأهمية النسبية لتوزيع التكوين الرأسالي الثابت على المكونات السلعية . ذلك أن دينية التكوين الرأسالي الثابت في كل من القطاعين (والتي تتحدد على أساس الأهمية النسبية للمكونات السلعية من مبانى وتشييدات ، أرض ، وألات .. الخ) تحدد إلى حد كبير القدرة الإنتاجية للقطاع . ويوضح الجدول رقم (٢١) الأهمية النسبية للمكونات السلعية في التكوين الرأسالي الثابت في القطاعين العام والخاص عام ١٩٧٨

جدول (٢١)

الاهمية النسبية لتوزيع الاستثمار الثابت على المكونات
السلعية في القطاعين العام والخاص، في متابعة ١٩٧٨

	الأهمية النسبية (%)	القيمة بالمليون جنيه	جملة	عام خاص	عام جملة
أرض					
مباني وتشييدات	٣٣٪	٣٨٢	٤٣٩	٩٠٢	٩٢٠
آلات ومعدات	٣٢٪	٢٥٥	٣٣١	٦٢١	٦١٠
وسائل نقل	١١٪	٥٤٦	١٠٥	٢١٩	١٩٣
أثاث وتجهيزات	٤٪	١١٢	١٠٤	١١١	١١١
أبحاث	٢٪	٢٥٣	٦١٥	٦٢٦	٦١٥
آخر	١٪	٣٩٢	١٠٦	٢٨٢	٢٨٢
مجموع الاستثمار الثابت	٤٠٪	٢٣٨٠	١٨٤٥	٤٠٠	٤٠٠

المصدر: وزارة التخطيط ، الادارة المركزية للاستثمار .

ويتبين من الجدول (٢١) اختلاف طبيعة الوعاء المادي (العيني) للتنمية في القطاعين العام والخاص ، بما يعكس قدرة انتاجية أكبر في القطاع الخاص بالمقارنة بالقطاع العام . ففي القطاع العام تزداد بشكل واضح الأهمية النسبية لكل من الأثاث والتجهيزات (١٦٪) والمباني والتشييدات (٤٣٪) بالمقارنة بالقطاع الخاص وهي ٤٪ (٣٨٪) على الترتيب . هذه المكونات السلعية وان كانت تدخل ضمن المكونات السلعية لتكوين رأس المال الثابت ، إلا أنها لا تؤثر على الانتاج بنفس المستوى الذي تؤثر به مكونات أخرى مثل الآلات والمعدات وأجهزة القياس والاختبار . ومن ثم فإن ارتفاع الأهمية النسبية للمباني والتشييدات والأثاث والتجهيزات في التكوين الرأسمالي الثابت في القطاع العام لتصل إلى ٤٠٪ (أى نصف الوعاء المادي) بالمقارنة بالقطاع

الخاص دشى ١٩٪، اىما يعنى في الواقع انخفاض القدرة الانتاجية للنفخ العام بالمقارنة بالقطاع الخاص . وبال مقابل يشير ارتفاع الأهمية النسبية للآلات والمعدات فى التكوين الرأسمالى الثابت فى القطاع العام الى الثالث تقريريا (١٣٪) بالمقارنة بالقطاع الخاص والذى بلغت فيه الى الرابع تقريريا (٢٥٪)، الى ارتفاع القدرة الانتاجية للقطاع العام بالمقارنة بالقطاع الخاص . وهو ما يؤكد فى ظل مساهمة القطاع الخاص بأكثر من النصف فى الناتج المحلى الاجمالى خلال الفترة ١٩٢٩ - ١٩٤٤ (٥٤٪) وعلى أساس بقاء الوعاء البشرى للتنمية ثابتا ، انخفاض كفاءة استخدام الموارد المتاحة فى القطاع العام . كما يلاحظ كذلك من الجدول ، انخفاض الأهمية النسبية لوسائل النقل فى القطاع العام (١٥٪) بالمقارنة بالقطاع الخاص (٢١٪) . الأمر الذى أدى الى اعتماد عمليات الانتاج السلعى فى القطاع العام بشكل واضح على نشاط النقل (الخدمات السلعية) للقطاع الخاص . ومن ثم ارتفاع مساهمة القطاع الخاص فى الناتج المحلى الاجمالى نظرا لارتفاع هامش العائد على الاستثمار فى هذا النشاط . وعموما ، يحتاج الأمر الى دراسات مفصلة عن أسباب انخفاض كفاءة استخدام الوعاء العينى للإنتاج فى القطاع العام ، وهو ما يخرج بنا بعيدا عن موضوع هذه الدراسة التى تهتم بدراسة وتحليل طبيعة التكوين الرأسمالى الثابت كأساس موضوع لفهم النتائج التى تمخضت عنها مجهودات التنمية فى مصر .

ثانياً : المحتوى الاجتماعي :

من المفيد أن نشير بادئ ذي بدء إلى أننا هنا لا نقدم تحليلًا كاملاً للمحتوى الاجتماعي للتنمية، وإنما مجرد تأكيد وإبراز للأساس الحقيقى الذى يجب أن يبني عليه مثل هذا التحليل. نقصد بذلك ليس فقط الأهمية النسبية لكل من القطاعين العام والخاص فـى تكوين رأس المال الثابت باعتباره الوعاء المادى للتنمية، وإنما مدى حرر الدولة على تهيئة المناخ المناسب لنمو كل من القطاعين، بما يساعد على زيادة دوره فى انتاج الناتج المحلي وتوليد الدخل القومى. هذا بالإضافة إلى دبيعة المنطلقات الرئيسية التى تحكم توجهات

الدولي توزيع الناتج (الدخل) المحلي الاجمالي بين كل من الاجور وعوائد حقوق التملك (الأرباح والفوائد والربح) . وبعبارة أخرى أدق ، أن تحليل المحتوى الاجتماعي للتنمية لا يجب أن يقف عند تحليل توزيع الدخل الفرعى ، وإنما يجب أن يمتد إلى الجذور لتحليل توزيع التكاليف الرأسمالى الثابت الاجمالي بين كل من الملكية العامة والملكية الخاصة ، وكذلك مد حرص الدولة على تنمية كل من القطاعين وحل قضاياه الأساسية . لا يوضح ما نقصده نقول إذا كان وجود القطاع العام ضروريًا باعتباره الأداة الرئيسية التي تمارس من خلاله الدولة الاشتراكية دورها الاقتصادي (الإنتاجي) ، فإن مجرد وجود القطاع العام الذي يسيطر على الشطر الأكبر من التكاليف الرأسمالى الثابت الابتمالى (الوظائف المادى للتنمية) ، لا بدد أن يواكب حتى تنشئ الملامح الاشتراكية للنظام الاقتصادي ، ضرورة العمل الدائم على تهيئة المناخ المناسب لنموه وتذليل الصعوبات التي تقف أمام هذا النمو . و بذلك تتطلب قضايا تطوير القطاع العام ورفع كفاءته الاقتصادية أولوية خاصة . وذلك لتصبح دراسة وتحليل المنطلقات الرئيسية في توجهها الدولة في معالجة قضايا الأجور وعوائد حقوق التملك ورسم سياساتها الحالية والمستقبلية ، من الأهمية بمكان . ذلك لأن تلك المعالجات لقضايا الأجور وعوائد حقوق التملك لا تعكس فقط صورة عامة عن المحتوى الاجتماعي للتنمية ، بل تعكس كذلك خيارات استثمارية وانتاجية معينة من خلال تحديد طابع السوق المحلي .

وانطلاقاً مما تقدّمه دراسات توزيع الدخل من معايير ومؤشرات ذات أهمية تفسيرية وتحليلية للمحتوى الاجتماعي للتنمية ، فإننا سنحاول باستخدام أحد هذه وهو تطور نسبة الأجور (ومن ثم عوائد حقوق التملك) في الناتج المحلي الاجمالي ، تحديد صورة عامة عن طبيعة هذا المحتوى في السنوات الأخيرة (الفترة ١٩٢٩ - ٢٣) . وأساس في استخدام هذا المؤشر ، أن أصحاب الدخول المحدودة غالباً ما تكون دخولهم ناتجة من عائد العمل (الأجور) بينما أصحاب الدخول الكبيرة (غير المحدودة) غالباً ما تكون دخولهم ناتجة من عوائد حقوق التملك (الأرباح ، الفوائد والربح أو الإيجارات) . وعليه ووفقاً لهذا المؤشر ، يمكن الوقوف على طبيعة التطور في توزيع الناتج (الدخل) المحلي الاجمالي ، وفيما لو كان

هذا التوزيع قد تم لصالح أصحاب الدخول المحدودة بما يعودى اليه من تقليل التفاوت فى الدخول ووضح الملامع الاشتراكية للنظام الاقتصادى ، أو تم لصالح أصحاب الدخول غير المحدودة بما يعودى اليه من اتساع الفجوة فى توزيع الناتج (الدخل) المحلى الاجمالى ووضر، الملامع الرأسمالية للنظام الاقتصادى . ويعتبر هذا المؤشر رغم أنه ذات طبيعة تجميعية ظالمة ، مؤشرا عاما للحكم على مدى عدالة توزيع الدخول والحد من التفاوت الواضح بين أصحاب الدخول المحدودة وأصحاب الدخول غير المحدودة . ويوضح الجدول (٢٢) الأهمية النسبية لكل من الأجور وعوائد حقوق التملك فى الناتج المحلى الاجمالى فى مصر خلال الفترة ١٩٢٩-٢٣ .

جدول رقم (٢٢)

الأهمية النسبية للأجور وعوائد حقوق التملك فى الناتج المحلى

الاجمالى فى مصر خلال الفترة ١٩٢٩-٢٣

	١٩٢٩	٧٨	٧٦	٧٥	٧٤	٧٣
نسبة الأجور (%)	٤٩٤	٤١٩	٤١٩	٤٩٤	٥١٥	٥٢٥
نسبة عوائد حقوق التملك (%)	٦٣	٦٣	٥٨٥	٤٨٢	٤٧٣	٦٦

المصدر: وزارة التخطيط ، الادارة المركزية للدخل والأسعار والاستهلاك .

ويتبين من الجدول (٢٢) الاتجاه العام المصاحب لعملية التنمية خلال الفترة ١٩٢٩-٢٣ الذى يتمثل فى التحيز فى عملية توزيع الناتج (الدخل) المحلى الاجمالى لصالح عوائد حقوق التملك على حساب الأجور بما يترتب عليه من زيادة الفجوة بين أصحاب الدخول غير المحدودة وأصحاب الدخول المحدودة . ذلك أن نسبة عوائد حقوق التملك الناتج المحلى الاجمالى قد ارتفعت من ٣٤٪ فى بداية الفترة (١٩٢٣) إلى ٦٦٪ فى نهاية الفترة (أى عام ١٩٢٩) . الأمر الذى صاحبه تدهور نسبة الأجور إلى الناتج المحلى الاجمالى من ٥٢٪ إلى ٤٣٪ خلال الفترة ذاتها .

ويؤخذ على هذا المعيار أو المؤشر العام عدم التفرقة بين كل دور وتأثير القطاع العام والقطاع الخاص في هذا المجال . ذلك أن القطاع العام عند ما ينحاز إلى أصحاب عوائد حقوق الملك (وهو المجتمع) على حساب الأجور (أي العاملين) إنما بهدف زيادة التراكم ورفع قدرة المجتمع على الاستثمار في المستقبل ، وهو ما يعود بالنفع مرة أخرى على المجتمع ككل من ناحية . كما يؤدي من ناحية أخرى إلى زيادة قدرة المجتمع على الاستثمار في الخدمات كالصحة والتعليم والثقافة والخدمات الاجتماعية . والى تعود كذلك بالنفع على المجتمع بما فيه العاملين أنفسهم . وذلك على خلاف الحال في حالة القطاع الخاص الذي يؤدي - انجذابه عند توزيع حصته في الناتج المحلي الإجمالي بين الأجور وعوائد حقوق الملك إلى أصحاب الدخول غير المحددة ، إلى زيادة حدة التفاوت في الدخول بين أصحاب الدخول المحدودة وأصحاب الدخول غير المحدودة ومن ثم إلى زيادة تركز الثروة في أيدي فئة أصحاب حقوق الملك . هذا بالإضافة إلى استلاف صيغة كل من القضايا العام والخاص ، وانني لا نجعل - القطاع العام يميل بشكل واضح إلى التحيز لصالح عوائد حقوق الملك على حساب الأجور ، بالشكل الذي يميل إليه ويتحقق القطاع الخاص ، وهو ما يوضحه الجدول رقم (٢٣) .

ويتبين من هذا الجدول اختلاف طبيعة كل من القطاعين العام والخاص في ملوكهما إزاء قضية توزيع حصة كل منها من الناتج المحلي الإجمالي بين الأجور وعوائد حقوق الملك ، وذلك رغم الاتجاه العام عند كليهما إلى انخفاض نسبة الأجور بالمقارنة بنسبة عوائد حقوق الملك . لقد انخفضت نسبة الأجور إلى الناتج المحلي الإجمالي المتتحقق في الفظل العاشر من ٢٩٪ عام ١٩٢٣ ، ٧٨٪ عام ١٩٢٤ إلى ٤٣٪ عام ١٩٢٩ ، وما صاحبه من زيادة نسبة عوائد حقوق الملك من ٢٠٪ إلى ٥٢٪ في السنوات ١٩٢٣ ، ١٩٢٩ على الترتيب ، وكان متوسط نسبة الأجور خلال الفترة ٦٢٪ مقابل ٤٤٪ لعوائد حقوق الملك . وفي القطاع الخاص انخفضت نسبة الأجور إلى الناتج المحلي الإجمالي المتتحقق في القطاع الخاص من ٣٢٪ عام ١٩٢٣ إلى ٢٣٪ عام ١٩٢٩ . وقد صاحبها ارتفاع في نسبة عوائد حقوق الملك من ٦٧٪

جدول رقم (٢٣)

نسبة كل من الأجر وعوائد حقوق التملك إلى الناتج المحلي الإجمالي
المتحقق في القطاعين العام والخاص في الفترة ٢٣ - ١٩٧٩

السنوات	القطاع العام					
	الناتج المحلي الإجمالي المتحقق في القطاع العام	الناتج المحلي الإجمالي المتحقق في القطاع الخاص	عوائد حقوق الملك	الناتج المحلي الإجمالي	عوائد حقوق الملك	القطاع الخاص
		الناتج المحلي الإجمالي المتحقق في القطاع العام	الناتج المحلي الإجمالي المتحقق في القطاع الخاص	عوائد حقوق الملك	الأجر	عوائد حقوق الملك
١٩٧٣	١٠٠	٢٠٨	٧٩٢	١٠٠	٣٢١	٦٧٩
١٩٧٤	١٠٠	٢٢٠	٧٨٠	١٠٠	٣١٦	٦٨٤
١٩٧٥	١٠٠	٣٦٣	٦٣٧	١٠٠	٣٢٢	٦٢٦
١٩٧٦	١٠٠	٤٢٣	٥٧٢	١٠٠	٢٩٣	٧٠٧
١٩٧٧	١٠٠	٤٢١	٥٢٩	١٠٠	٤٣٤	٢٦٦
١٩٧٨	١٠٠	٥٤٣	٤٥٢	١٠٠	٣٢٥	٦٢٥
١٩٧٩	١٠٠	٥٢٠	٤٣٠	١٠٠	٢٣٦	٧٦٤
متوسط الفترة	١٠٠	٣٨٤	٦٢٦	١٠٠	٣٠٠	٧٠٠

المصدر: وزارة التخطيط، الادارة المركزية للدخل والأسعار والاستهلاك .

إلى ٤٦٪ خلال نفس الفترة . عموماً بلغت نسبة الأجر إلى الناتج المحلي الإجمالي في القطاع الخاص ٣٠٪ مقابل ٢٠٪ (أكبر من الثلثين) لأصحاب عوائد حقوق التملك . وهو ما يعني تجسيد فلسفة القطاع الخاص في توسيع الفجوة بين أصحاب الدخل غير المحدودة وذلك على عكس النسب المتعلقة بالقطاع العام والتي لا تعكس ، رغم وجود نفس الاتجاهات تحيزاً كبيراً لصالح عوائد حقوق التملك على حساب الأجر ، مع الفارق الكبير بين أصحاب عوائد حقوق التملك في القطاع العام وهو المجتمع نفسه وبين أصحاب عوائد حقوق التملك في القطاع الخاص وهم أفراد . الأمر الذي يؤدي إلى اختلاف الآثار المترتبة على نفس الاتجاه

إلى زيادة عوائد حقوق الملك على حساب الأجر في كل من القطاعين بل إن هذا الاتجاه في القطاع العام رغم تواضعه بالمقارنة بالقطاع الخاص ، يمكن تبريره على أساس أن الارتفاع الواضح في نسبة الأجر في بداية الفترة (وما يقابلها من هبوط نسبة عوائد حقوق الملك) كان يرجع إلى ما ترتب على إغلاق قناة السويس فقد ان آبار البترول في سيناء على آثار حرب ١٩٦٧ ، وهو ما أدى إلى استمرار صرف الأجر والرواتب دون أن يقابلها انتاج . ومع عام ١٩٧٥ افتتحت القناة واستردت آبار البترول في أعقاب اتفاقية كامب ديفيد ، مما ساعد على تغير الاتجاه بشكل غير طبيعي بالنسبة للقطاع العام وذلك نظراً للطبيعة الخاصة لـ كل من نشاط قناة السويس ونشاط قطاع البترول الذي يتميز بارتفاع نسبة عوائد حقوق الملك بشكل كبير بالمقارنة بنسبة طايد العمل (الأجر) . ويوضح الجدول (٢٤) نسبة كل من الأجر وعوائد حقوق الملك إلى الناتج المحلي الإجمالي في القطاعين العام والخاص خلال الفترة ١٩٢٩ - ٢٣ ، وذلك بعد استبعاد قناة السويس والبترول .

جدول (٢٤)
نسبة كل من الأجر وعوائد حقوق الملك إلى الناتج المحلي الإجمالي
في القطاعين العام والخاص في الفترة ٢٣ - ١٩٢٩

السنوات	القطاع العام			القطاع الخاص			١٩٧٤
	الناتج المحلي الإجمالي	أجور	عوائد حقوق الملك	الناتج المحلي الإجمالي	أجور	عوائد حقوق الملك	
٦٢٩	٣٢١	١٠٠		١٩٧	٨٠٣	١٠٠	
٦٨٣	٣١٢	١٠٠		١٧٨	٨٢٢	١٠٠	١٩٧٤
٦٢٨	٣٢٢	١٠٠		٣١٢	٦٨٣	١٠٠	١٩٧٥
٢٠٧	٢٩٣	١٠٠		٣٤٢	٦٥٦	١٠٠	١٩٧٦
٢٦٢	٢٣٨	١٠٠		٣٧٦	٦٢٤	١٠٠	١٩٧٧
٦٦٦	٣٣٢	١٠٠		٤٥٥	٥٤٥	١٠٠	١٩٧٨
٢٤٦	٢٥٤	١٠٠		٣٩٣	٦٠٢	١٠٠	١٩٧٩

المصدر : نفس مصدر الجدول السابق .

ملحق احصائی

جدول (١) : توزيع التكوين الرأسمالي الثابت الاجمالي حسب القطاعات
(٦١/٦٠ - ١٩٨٠) .

جدول (٢) : النسب المئوية لتوزيع التكوين الرأسمالي الثابت للأجالس حسب القطاعات (١٩٨٠ - ٦١/٦٠) .

جدول (٣) : متوسط معدل النمو السنوي للقطاعات بالأسعار الثابتة
 (١٩٦١ - ١٩٧٨) .

- 47 -

جدول رقم (١)

توزيع التكين الرأسالي الاجتالسي الثابت حسب القطاعات (٦١/٦٠ - ١٩٨٠)

(بالمليون جنيه)

^{٣٥} مصدر : الارقام حتى سن ١٩٢٢ من بيانات البنك الدولي . ومن ١٩٢٦ النشرة الاقتصادية . البنوك الاهلية المصرية . المجلد ٣٥ العدد الاول ١٩٨٢ ص ١٤٣

٦٠٢٣ ميلادي على التوالى .

جندول رقم (٢)

النسبة المئوية لنوع التكوين الرأسمالي الثابت الاجمالي حسب القطاعات ١١/٦٠ - ١٩٨٠

القطاعات																
١٩٨٠	١٩٧٩	١٩٧٨	١٩٧٧	١٩٧٦	١٩٧٥	١٩٧٤	١٩٧٣	١٩٧٢	٢٢/٢١	٢١/٢٠	٢٠/١٩	١٩/١٨	١٨/١٧	١٧/١٦	١٦/١٥	١٥/١٤
٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٦٩	٦٩	٦٩	٦٩	٦٩	٦٩	٦٩	٦٩	٦٩	٦٩	٦٩	٦٩
١٨	٢٣	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢١	٢٦	٢٨	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩	٢٩
٢	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣	٣
٨٢	٨٣	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤
مجموع القطاعات السلمية															٤٣٦	٤٣٦
٤٢٧	٤٣٤	٤٣٥	٤٣٦	٤٣٦	٤٣٦	٤٣٦	٤٣٦	٤٣٦	٤٣٦	٤٣٦	٤٣٦	٤٣٦	٤٣٦	٤٣٦	٤٣٦	٤٣٦
٦٢	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣
١٥	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣
١٦	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣
٢٢	٢٣	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
١٥	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤	٢٤
٢١	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥	٢٥
مجموع قطاعات التوزيع															٤٣٦	٤٣٦
٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩
١٠٢	٩٣	٩٤	٩٤	٩٤	٩٤	٩٤	٩٤	٩٤	٩٤	٩٤	٩٤	٩٤	٩٤	٩٤	٩٤	٩٤
٨٨	٨٩	٩٠	٩٠	٩٠	٩٠	٩٠	٩٠	٩٠	٩٠	٩٠	٩٠	٩٠	٩٠	٩٠	٩٠	٩٠
٦٩٥	٦٩٦	٦٩٧	٦٩٧	٦٩٧	٦٩٧	٦٩٧	٦٩٧	٦٩٧	٦٩٧	٦٩٧	٦٩٧	٦٩٧	٦٩٧	٦٩٧	٦٩٧	٦٩٧
١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
المجموع العام															١٠٠	١٠٠

ال مصدر :— احتسب هذا الجدول من الجداول السابق (١٥) و .

جدول رقم (٣)

متوسط معدل النمو السنوي (%) للقطاعات بالاسعار الثابتة

القطاعات	٦٦/٦١	٢١/٦٦	٧٢/٧١	١٩٢٣	١٩٢٤	١٩٢٥	١٩٢٦	١٩٢٧	١٩٢٨
الزراعة	٣٢	٣٢	٣٢	٣٠	٣٠	٢٥	٢٥	٢٥	٣٠
الصناعة البترول	—	٦٢	٦٢	٦٠	٦٠	٦٠	٦٠	٦٠	٦٠
والتعمدين	١٢	١٣٧	١٤٠	١١٩	١١٩	١١٩	١١٩	١١٩	١٢٠
الكهرباء	١٣٣	٦٤	٨٣	١٥٦	١٥٦	١٥٦	١٥٦	١٥٦	٦٤
التشييد	٨	١٢٣	١٣٥	٥٤٣	٥٤٣	٥٤٣	٥٤٣	٥٤٣	٨
النقل والمواصلات	٢٠	٨٢	٦٢٥	٢٣٩	٢٣٩	٢٣٩	٢٣٩	٢٣٩	٢٠
التجارة والمال	١٠	٩١	٤٤	١٠٣	١٠٣	١١٢	١١٢	١١٢	٩١
الاسكان	٦٤	٢٩	٤٦	٢٣	٢٣	٢٥	٢٤	٢٤	٦٤
المرافق العامة	٤٢	٩١	١٥٨	٧٢	٧٢	١٣٣	١٣٣	١٣٣	٩١
خدمات اخرى	٦٥	٩١	٩٢	٦٥	٤٤	٩٤	٩٤	٩٤	٦٧

World Bank; Egypt, Economic Management in a period of Transition,
Op. Cite, P. 402.

المصدر :

ملحوظة :

حسب المعدلات عن الكهرباء الخاصة بالستينيات على اساس اسعار ١٩٦٥/٦٤ ، والفتره من
١٩٦٥ - ١٩٦٢/٧١ على اساس اسعار سنوي ١٩٦٠ . والثلاث سنوات الاخيرة طرس
اساس اسعار ١٩٦٥ .

أهم المراجع والقراءات

- (١) : دكتور محمد زكي شافعى : التنمية الاقتصادية ، كتابين ، ١٩٦٥ .
- (٢) : وزارة التخطيط : الاطار العام لخطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية الجزء الاول (المكونات الرئيسية) مايو ١٩٨٢ .
- (٣) : " " " عناير متابعة الخطة للاعوام ١٩٢٢ ، ١٩٢٨ ، ١٩٢٩ .
- (٤) : " " " تطور الاقتصاد المصرى في عشر سنوات ٢٠/٦٩ - ١٩٢٩ ، أغسطس ١٩٨١ .
- (٥) : " " " بعض مذكرات الادارة المركزية للدخول والاسعار والاستهلاك والادارة المركزية للاستثمار .
- (٦) : معهد التخطيط القومى : تطور التجارة الخارجية وميزان المدفوعات ومشكلة تفاوت العجز الخارجى وسياسات مواجهة (١٠/٥١ - ١٢٥) اكتوبر ١٩٧٨ .
- (٧) : " " " الانفاق العام والاستقرار الاقتصادي في مصر ، سلسلة قضايا التخطيط والتنمية رقم ١٦ ، ابريل ١٩٨١ .
- (٨) : " " " حوار حول مصر في مواجهة القرن الحادى والعشرين سلسلة قضايا التخطيط والتنمية في مصر رقم (١٠) فبراير ١٩٨٠ .
- (٩) : الجهاز المركزي للتعمية والاحصاء : نظام الحسابات القومية للأمم المتحدة الصادر عام ١٩٦٨ ، فبراير ١٩٢٢ .
- (١٠) : " " " " " السكان والتنمية في مصر سبتمبر ١٩٧٨ .
- (١١) : " " " " " المؤشرات الاحصائية لـ جـ مـ عـ يولـيوـ ١٩٨٠ .
- (١٢) : " " " " " الكتاب الاحصائى السنوى ١٩٨٢ .
- (١٣) : " " " " " الحسابات القومية لجمهورية مصر العربية جداول المدخلات والمخرجات ١٩٢١/٢٠ .
- ١٩٢٢/٢١ : مرجع رقم ٦٨١/١٢٠٢٣/٢١ .
- يونيو ١٩٨١ .

- (١٤) : الجهاز المركزي للتعبئة والاحصاء: الحسابات القومية لجمهورية مصر العربية مرجع رقم ٢١ - ٢٩ / ١٢٠٢٢ أكتوبر ١٩٢٩ .
- (١٥) : البنك الاهلى المصرى النشرة الاقتصادية ، المجلد ٣٥ ، العدد الاول ١٩٨٢ .
- (١٦) : البنك المركزي المصري المجلة الاقتصادية ، المجلد ١٧ ، العدد الاول والثانى ، ١٩٢٢ ، والمجلد الحادى والعشرون ، العدد الثانى ١٩٨١ .
- (١٧) : جامدة بغداد ابعاد التنمية الاقتصادية والاجتماعية لاقطnar الخليج العربى ، ورقة مقدمة الى الندوة العربية من اجل تنمية اقتصادية واجتماعية فس الخليج العربى بغداد ١٩٨٠ .

World Bank, Egypt, Economic Management in a period of Transition. (18)
A World Bank Country Economic Report(Khalid Ikram,
Coordinating Author)1980.

World Bank, World Tables, 1976. (19)

Rosa Luxemburg, The Accumulation of Capital; Routledge and Kegan Paul; Ltd. London. (20)

DRTPC; Working paper No. 6. Input-Output Table; January 1982. (21)

Helmers, F.L.C.H, Project Planning and income distribution; Studies in development and planning; 9, Martinus Nijhoff Publishing; 1979. (22)