



الخطيط

للتقدم الاقتصادي والاجتماعي

الدكتور: مجید مسعود



0051961



Biblioteca Alexandrina

مطبعة يصدرها المجلس الوطني للثقافة والفنون والأدب - الكويت

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الهيئة العامة لكتبة الإسكندرية	
٣٣٨٩	رقم التسجيل
٣٦٨٦٤	رقم التسجيل



سلسلة كتب ثقافية شهرية يصدرها المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب . الكوسي

٣٣٨-٩

مع
ن

التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي

الدكتور: مجيد مسعود



General Library of Alexandria
Alexandria Library ١٩٥٨

٧٣ / ربيع الأول / ربيع الثاني سنة ١٤٠٤ هـ (يناير / كانون الثاني سنة ١٩٨٤ م)

المشرف العام

أحمد مشاري العدوي

الأمين العام للهيئة

نائب المشرف العام

د. خليفة الوقيان

الأمين العام المساعد

هيئة التحرير:

د. فؤاد زكريا المستشار

د. أسامة الخولي

زهير الكرمي

د. سليمان الشطبي

سليمان العسكري

د. شاكر مصطفى

صادق حطاب

د. عبد الرزاق العدوي

د. فاروق العمر

د. محمد الرميمي

المترجم:

ترجمه باسم السيد الأمين العام للهيئة الرطفي للثقافة والفنون والآداب
ص.ب ٢٣٩٩٦ - الكريست.

التخطيط
للنقدم الاقتصادي والاجتماعي

المواضيع المنشورة في هذه السلسلة تعبر عن رأي كاتبها
ولا تعبر بالضرورة عن رأي المجلس .

الامداد

إلى كل انسان يسهم بعمله وفكرة في تحقيق المقدمة
الاقتصادي والاجتماعي

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

المقدمة

يبذل الإنسان في نشاطه اليومي جهداً مختلفاً عن مجده بقية الكائنات الحية ، حيث يتميز جهده بالوعي الذي يرمي إلى تحقيق هدف متصور سلفاً . أي أن الإنسان كائن مفكر يعمل ، وهذا ما جعل المفكر اليوناني ارسطو طاليس يقول بأن الإنسان كائن خطط ، ^(١) بمعنى أنه يدرك مقدماً الغاية من الجهد الذي يبذلها ، ويتبع الوسائل الملائمة لتحقيق هذه الغاية .

والتخطيط بمفهومه العام ، إنما هو عبارة عن تحديد لمجموعة من الأهداف المتاسبة التي يراد تحقيقها وفق أولويات معينة ، وخلال فترة زمنية محددة ، مع اختيار لمجموعة الوسائل والإجراءات الالزامية لتحويل هذه الأهداف إلى واقع .

وكمثال بسيط لغرض الإيضاح على عمل هذا الإنسان الكائن المخطط نراه يتصور مقدماً الكيفية التي سيكون عليها المنزل الذي يريد بناءه ، حيث يرسم هذا التصور بتفاصيله على الورق ، ثم يبحث عن مجموعة الوسائل الالزام توفرها لبناء المنزل .

وفي عصرنا الراهن ، بفضل تقدم العلوم المختلفة ومنها علم الاقتصاد والتخطيط ووسائل جمع وتحليل المعلومات الالزامة لها ، قد أصبح بقدور الإنسان (المجتمع) أن يخطط على نطاق المجتمع بأسره ، وذلك بأن يتصور مقدماً الكيفية التي سيكون عليها غط الكيان الاقتصادي الاجتماعي ولصلحة من ، ويرسم ذلك التصور المفصل بالأرقام في خطة شاملة ، يضمنها كذلك مجموعة الوسائل والإجراءات الاقتصادية وغير الاقتصادية الالزام للوصول إلى غياته المخططة .

(١) د. محمد دويدار : «في اقتصاديات التخطيط . . .» ، المكتب المصري الحديث للطباعة والنشر ، الاسكندرية ١٩٦٧ ، ص ٢ .

ومن هنا تبرز الحاجة للتعرف على أساسيات التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي وتعزيز وعي الناس بجوانبه الفنية والاجتماعية الاقتصادية السياسية .

وهذا ما يطمح المؤلف لهذا الكتاب ، ان يكون من ضمن الوسائل التي تسهم في هذه التوعية الجماهيرية بهذا الموضوع الذي لم يعد خاصاً بالسياسيين والخبراء المختصين فقط .

حيث ينبغي في الظرف الراهن أن تتعاظم أهمية التخطيط الشامل وأن يتحول إعداد الخطط وتنفيذها إلى ميدان هام للنشاط الاجتماعي ، لا سيما حول اختيار الطريق الملائم للتقدم الاقتصادي والاجتماعي الذي يكفل مصلحة كل المساهمين في تحقيقه في أقطار الوطن العربي .

إن موضوع « التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي » واسع جدًا ، وما يتضمنه هذا الكتاب - تحت هذا العنوان - إنما هو عبارة عن مدخل يتناول بعض مبادئه وأسسها الهامة . . .

كما أن القارئ قد يجد محتوى الكتاب يغلب فيه الجانب الاقتصادي ، في حين ان العنوان قد ركز على الصفة الاقتصادية الاجتماعية للتقدم ، لأن الاقتصاد ، في رأينا ، هو الذي يتحكم في القاعدة المادية لكل حياة اجتماعية .^(١) وبالتالي فإن طريق بناء هذه القاعدة يحدد شكل ومضمون التقدم الاجتماعي ، أو على العكس يمكن ان يرسخ التخلف والبؤس . هذا طبعاً في الاطار العام ، ولكن لكل جانب متخصصيه وأهل التخصص ادرى بتفاصيله وتفرعاته .

(١) مفهوم الاجتماعي هنا يعني البنية الاجتماعية والترابط بين الطبقات والفتاتات الاجتماعية التي تتكون منها ، والعلاقات فيما بينها ، في حين المفهوم الاجتماعي الاشمل المرادف للظواهر الاجتماعية بخلاف الظواهر الطبيعية ، فهو يتضمن كذلك العلاقات والعمليات الاقتصادية .

لقد تناولنا في القسم الأول من هذا الكتاب المعطيات الأولية لتخطيط التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، ابتداء من ماهية التخطيط ومروراً بمقدماته وضرورته ، وبالنطلقات نحو غاياته ، والسياسات الالازمة لذلك ، ثم الإشارة إلى الأجهزة التي من خلالها تتحقق الممارسة التخطيطية .

وفي القسم الثاني عرض موجز وبسيط قدر الامكان ، لنظام الموازين المادية والمالية والبشرية ،التاريخية منها والتخطيطية مع إيراد بعض الأمثلة التطبيقية عليها .

أما القسم الثالث فيتضمن بعض السبل المساعدة للتعرف على الوضع الاقتصادي الاجتماعي السائد وتشخيص اهم المشاكل التي تواجه تقدمه .

وفي القسم الرابع محاولة لصياغة نموذج إطار عام لتخطيط اتجاهات التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، انطلاقاً من كيفية تحديد الأهداف الاقتصادية الاجتماعية الإيجابية والقطعية ، وذلك بأرقام افتراضية لخطة خمسية لسنوات ١٩٨٦ - ١٩٩٠ بالتأكيد على أولوية النمو للقاعدة الانتاجية .

وبعد الخاتمة ملحق بمجموعة من الجداول التي يمكن ان تتضمنها الخطة بجدولة : الاستثمارات ، الانتاج الصناعي والزراعي ، والتشغيل للقوى العاملة .

إن العمل التخططي عمل جماعي يقوم على اوسع مشاركة مكنته من قبل جميع المعنين به ، وكذلك ينبغي ان يكون الفكر التخططي ، وهذا يطمح المؤلف ان يكون بعمله المتواضع هذا أداة توصيل جيدة لما تضمنه هذا الكتاب من موضوعات إلى جهور

القراء ، ومشاركتهم بالحوار الديمقراطي حول هذه الموضوعات النقاشية لخطيط التقدم الاقتصادي والاجتماعي في اقطار الوطن العربي ولمصلحة جماهيره الشعبية .

ويسره أن يتلقى منهم ومن زملائه المختصين ما يساعده على تحسين هذا العمل .



القسم الأول

معطيات أولية لتنظيم التقدم الاقتصادي والاجتماعي

- ١ - ماهية التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي .
- ٢ - مقدماته ،
- ٣ - ضرورته .
- ٤ - منظفاته .
- ٥ - سياساته .
- ٦ - أجهزته .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

١- ماهية التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي

الإنسان يشيد في ذهنه صوراً أو مفاهيم شكلية « كمخططات للعمل » ومن ثم يقوم بتحقيق هذه المخططات في الطبيعة . انه يعطي صوره / مفاهيمه الذهنية وجوداً موضوعياً .
محمد صبري ، في كتابه : واقعية الـ کم

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

توجد مجموعة آراء متباعدة حول ماهية أو مفهوم التخطيط ، يمكن لغرض الإيضاح ، تقسيمها إلى قسمين رئيسيين ، أحدهما يحاول – من حيث الجوهر – أن يعزل التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي عن طبيعة السلطة السياسية والأساس الاقتصادي للمجتمع ، والثاني يؤكّد على الربط العضوي فيما بينهما ، ونحن نتفق مع الاتجاه الأخير .

إن التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي على نطاق المجتمع بأسره يعتبر من منجزات الاشتراكية ، ولكن حالياً نشهد محاولات للتخطيط تختلف من حيث محتواها وسعتها في غالبية بلدان العالم ، ومن متابعة التطبيق للبعض من هذه المحاولات التخطيطية الشاملة والجزئية ، يمكن أن نستخلص ما يلي :

التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي يعني القدرة على السيطرة على موارد المجتمع المادية والبشرية والمالية وحسن استخدامها وتنميتها الكمية والكيفية المستمرة لصالح الإنسان يعتبر أداة لترشيد ارادة التغيير في إطار الاختيار الاجتماعي ، وهو يفترض إبداء اجراء مسع متكمال لمعرفة الواقع المراد تغييره من حالة التخلف المركبة إلى حالة التقدم المتكمال الجوانب ، أي التأثير العلمي بما يراد الوصول إليه خلال منظور زمني محدد . ويفترض أيضاً تواجد الكوادر المتخصصة للقيام بهذه المهام التخطيطية المعقدة والمتباينة . والتخطيط لا يمكن أن ينتهي بإنتهاء الصياغة للخطة أو حتى بالشرع في التنفيذ لمحوياتها ، بل يتطلب أن يكون كل هدف من أهداف الخطة معبراً عنه بمقاييس رقمية قابلة للتحقيق والمتابعة وتقدير الأداء ، مصحوبة بسياسات وخطوات إجرائية عملية ، وكذلك بتوفير الوسائل الضرورية لتحقيق هذه الأهداف ، حتى لا تظل مجرد تنبؤات تأشيرية . ومن ثم الشروع بوضع بنود الخطة التالية لضمان

استمرارية العملية التخطيطية للتقدم الاقتصادي والاجتماعي .

يمكن الحديث عن التخطيط بالمعنى الواسع للكلمة في حالة وجود أهداف إغاثية مصاغة من قبل الهيئات السياسية المسؤولة ، ووجود جهاز تخطيطي ، وتحضير للخطة ، وبالتالي وجودها واستخدام أدوات السياسة الاقتصادية المتاحة من أجل الوصول إلى تحقيق الأهداف التي تؤطرها هذه الخطة ، وذلك على صعيد قطاع الدولة ، أو على صعيد مجموعة مؤسسات ، أو حتى داخل المؤسسة الواحدة .

إلا أن الحديث عن التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي على نطاق المجتمع باسره ، فبالإضافة لتوفر ما جاء ذكره أعلاه ، فإنه يفترض كذلك قبل كل شيء وجود سلطة تخطيطية مركزية لها قدرة التصرف على إصدار القرارات التنفيذية ومتابعتها في بجمل الاقتصاد الوطني ، الذي يفترض بالضرورة أن يكون بغالبيته العظمى في حوزتها ، وأن تكون التغيرات شاملة لكل الهيكل الاقتصادي الاجتماعي الموروث ، وحل ازمته الترکيبية بتحقيق التوازنات المطلوبة فيه لصالح الوفاء بالاحتياجات الأساسية للمجتمع بأسره . وهذا لا يمكن ان يتحقق إلا بوجود السلطة السياسية القائدة المعبرة فعلا عن وحدة المصالح النسبية لكل السكان في المجتمع .

إن ملامح مثل هذا التخطيط الشامل للتقدم الاقتصادي والاجتماعي يمكن ان نلاحظ وجودها في الواقع عندما تتركز الجهود بالدرجة الأولى على تبئنة وتطوير موارد المجتمع المادية والبشرية والمالية من أجل الوصول الى تنمية القوى المنتجة المادية والبشرية وتوسيع وتنويع قدراتها الانتاجية مما يؤدي باستمرار الى زيادة وتحسين انتاجية العمل الاجتماعي .

ومثل هذه المحاولات ترتبط بخطيط للأجل البعيد ، وتشمل

الاستثمارات الجديدة لتأمين النمو الانساعي الأفقي عن طريق استحداث المشاريع الارتكازية الأساسية ، وانشاء المزارع والمصانع وغيرها من المؤسسات الجديدة ، مع عدم اهتمام الجوانب الأخرى المتعلقة بالاستثمارات الاستيعاضية والجوانب الاجتماعية المرتبطة بكل ما تقدم .

في حين يرتكز التخطيط للتسير الاداري للحياة الاقتصادية الاجتماعية بأسراها في المقام الأول على الاستغلال الأمثل للموارد المادية والبشرية والمالية المتاحة والمحتملة للمجتمع لتحقيق أقصى مردود ممكن منها ، وهذا يتطلب ترشيد القرارات الاقتصادية الاجتماعية وترشيد التسيير الاداري للمؤسسات والاهتمام بالنشاط الانتاجي الجاري بشكل يجعله المحور المحرك لبقية الأنشطة الأخرى في المجتمع . وفي مثل هذا النوع من التخطيط تبرز الى المقدمة مسألة النمو المكثف العمودي الذي يستند بالأساس على زيادة وتحسين انتاجية العمل الاجتماعي باستمرار وفي مختلف المجالات .

النوع الأول المهم بالنمو الانساعي يلزمه المرحلة الأولى للتخطيط ثم يرتقي مع نمو القوى المنتجة ونضوج التجربة الذاتية في العمل التخططيي الى النوع الثاني ، وكلاهما متراوط ومتدخل ضمن عملية التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي على نطاق المجتمع بأسره ولمصلحة كل افراده .

وتتسع درجة شمول هذا التخطيط مع اتساع واتساع متطلباته الضرورية الموضوعية والذاتية ، كما حصل ويحصل في البلدان ذات الاقتصاد المخطط . أما محاولات التخطيط الجاري في البلدان المختلفة من السابق والتي هي اكثر حاجة الى التنمية في الوقت الراهن والتي تتعنت أحيانا بالخطيط الشامل ، إنما هي في الواقع ، شاملة فقط للاستثمارات الجديدة في مؤسسات الدولة ، وقد تشمل ايضا تخمينا

لبقية الاستثمارات الجديدة في بقية المؤسسات ، إلا أنها على كل حال ليست تعني الشمول المطلوب لكل عملية سياق الانتاج المجتمعي وتجديده الموسع والتوزيع والتبادل والاستهلاك . ولكن يلاحظ ان درجة الشمول النسبية للعمل التخطيطي أخذت تتسع في بعض هذه البلدان (النامية) . فصارت تغطي جزءاً من قوة العمل واحيانا التجارة الخارجية ، أو غيرها من الأنشطة الاقتصادية الاجتماعية كالتعليم والصحة .

يتضح من تقويم بعض هذه المحاولات التخطيطية أن امكانية التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ، أي التخطيط الحقيقي للعمل الاجتماعي على نطاق المجتمع بأسره ، تفتح عندما تكون الحاجات الأساسية الفعلية للمجتمع ولجموع افراده هي الموجه لتلك المحاولات التخطيطية . أي عندما لا يكون توجيه الخطط الانسانية او الدافع لعرقلتها هو الرابع الفردي ومصالح القلة المالكة ملكية خاصة لأهم وسائل الإنتاج والتبادل والتوزيع .

كما أن وجود « الخطة » لا يكفي وحده لاعتبار الاقتصاد الوطني قد تم وضعه على طريقة التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي . ولو كان مثل هذه الخطة متعتا بدرجة متسعة من الشمول ، فمن المحتمل ان يكون تحضيرها واعدادها قد تم على أساس غير واقعية ، وبالتالي فلا يكون لها نصيب من التنفيذ العملي ، والشاهد القريبة في أقطار الوطن العربي تحدثنا عن عشرات من امثال هذه الخطط القومية للتنمية الاقتصادية والاجتماعية ، التي ظلت حبراً على الورق . ومن الممكن ان تكون الخطة سليمة حسابياً على الورق ، إلا أنها لا تدخل التنفيذ لعدم توفر الشروط الضرورية الالازمة لقيام بتنفيذها . وبذلك يبقى الاقتصاد الوطني سائراً بطريقة تلقائية بعيداً عن الاهداف المحددة له في إطار الخطة .

اذن من معاينة وتحليل تجربة التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي على نطاق المجتمع بأسره ولصالح جميع افراده ، في عدد من البلدان ذات الاقتصاد المخطط ، يمكن ان نستخلص منها هذه السمات المشتركة التي ينبغي ان تصاحب مثل هذا النوع من التخطيط الشامل .

وفي البداية يجب ان يكون وضع الخطة قائما على أساس المعرفة الواقعية لصورة المجتمع والحقائق الاقتصادية والاجتماعية القائمة فيه . وأن تكون الغايات المخطططة متلائمة مع حقيقة هذا الوضع القائم ، وبالتالي اختيار الوسائل الواقعية التي توصل لنفي هذا الواقع الموروث وإحلال الواقع المنشود لكل مرحلة يجري التخطيط لتقدمها الاقتصادي والاجتماعي .

نقطة البداية هنا هي واقعية البيانات الاحصائية وعلمية التباؤات لكمية ونوعية الحاجات الأساسية المستهدفة للمجتمع وأفراده في كل مرحلة ، فوضع غايات غير واقعية يتضمن بالضرورة وسائل غير واقعية ويقوم على واقع اقتصادي واجتماعي غير حقيقي . وينبغي أن تشمل عملية التخطيط لكل المتغيرات الأساسية في سياق تجديد الانتاج المجتمعي الموسع : الانتاج ، التوزيع ، التبادل والاستهلاك وأن تغطي الخطة كافة المصادر (الموارد) الرئيسية واستخداماتها على الصعيد المادي والبشري والمالي . وذلك لأن الاقتصاد الوطني كل مترباط عضويا ، فلا يمكن الاكتفاء بخطيط جزء منه فقط مثل الاستثمارات ، وترك الجوانب الأخرى المتداخلة مع عمليات الاستثمار . مثل الدخول التي يولدها هذا الاستثمار وما تعكسه هذه الدخول الجديدة من آثار على الاستهلاك ، كما أن الاستثمار يعني ارتفاع الحاجة إلى حجم معين من نوعية معينة منقوى العاملة ، وله تأثير أيضا على التجارة الخارجية

وعلى ميزان المدفوعات ، وعلى النقل ... الخ .

ولهذا فالخطيط يتميز إلى جانب صفة الواقعية ، بصفة أساسية أخرى ، هي صفة الشمول . أي شاملية الخطة لكافحة نواحي الحياة في المجتمع ، بحيث لا يقتصر التخطيط على متغير دون آخر ، ولا على قطاع دون آخر . ومثل هذا الشمول لا يمكن بلوغه مرة واحدة ، وإنما ينبغي أن نصل إليه بالتدريج المخطط .

كما يتسم التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ، بوجود مركز تتمركز فيه مسألة اتخاذ القرارات التخطيطية الرئيسية ، وأن يكون له صفة الإلزام على كافة المستويات ، وهنا تبرز ضرورة المشاركة الفعالة لأوسع الجماعات ومنظماتها في صياغة القرارات التخطيطية ، قبل أن تأخذ شكلها ومحتها النهائي ، وينبغي أن يكون هذا التقسيم للعمل التخططي القائم على مركزية التخطيط والمتابعة والمراقبة وتقييم الأداء ، ولا مركزية التنفيذ ، ضمن عملية واحدة مترابطة عضويا .

إن مستوى المركزية في اتخاذ القرارات واتساع حجم القرارات ينبغي ألا يعني بمفهومه الضيق للكلمة ، المؤدي إلى مركزية العمل التخططي ، وبالتالي إختزال المشاركة في العمل التخططي إلى حدتها الأدنى . فالمطلوب هو أن تكون درجة مركزية الشطاطات التخططية ، لا سيما العملية منها ، متناسبة عكسيا مع ندرة الكوادر الكفؤة والمخلصة ، وقلة عدد المؤسسات المشمولة بالخطيط . فكلما ارتفع عدد الموجود من هذه الكفاءات التخططية المخلصة لل اختيار الاجتماعي وارتفعت وتنوعت وتشابكت مؤسساتها أمكن التخفيف من عدد الفعاليات والقرارات التي تتحذ مرکزيا ، وترك المجال الواسع للوحدات الاقتصادية والاجتماعية في حرية التصرف ضمن دالة الاختيار الاجتماعي ، والاطار المخطط للتقدم الاقتصادي

والاجتماعي خلال مرحلة معينة .

وكل بلد يختار ، حسب ظروفه الموضوعية والذاتية ، شكل ووظيفة التنظيم الإداري الذي يضمن له أعلى فعالية وأكبر كفاءة للعملية التخطيطية والقرار التخططي خلال المرحلة التي يمتازها من تقدمه الاقتصادي والاجتماعي .

والعمل التخططي الشامل يستدعي أن تكون أجزاء الخطة الشاملة متكاملة عضويا ، وأن تشكل في مجموعها وحدة متكاملة متناسقة ومبررة علميا ، مع تشخيص للحلقة المركزية التي يخضع لها سلم الأولويات المخططية وهذا التناسق مطلوب بين الأهداف بعضها مع بعض ، وبين الوسائل بعضها مع بعض ، وكذلك بين الأهداف والوسائل المستخدمة لتحقيقها .

كما أن تحقيق التقدم الاقتصادي والاجتماعي المستمر بتأثير عالية يتطلب شرطا ضروريا وهو إيجاد النسب السليمة بين مختلف فروع الاقتصاد الوطني وبين فروع الانتاج المادي وبين الإنتاج والاستهلاك وبين الاستهلاك والادخار للتراكم الاستثماري وبين الانتاج والانشاءات الضرورية لمؤسساتة وبين الانتاج والنقل ، وبين نمو إنتاجية العمل المجتمعي ورصيد الأجور والمرتبات والمكافآت . وكذلك التنااسب بين مقدرة السكان الشرائية وموجودات السوق من سلع الاستهلاك النهائي من الحاجات الأساسية للجهاز الواسعة ، وبين مصادر العمل المتاحة وحاجات التقدم الاقتصادي والاجتماعي للكوادر المؤهلة خلال المرحلة التي يخطط لها . وهناك نسب أخرى لا تقل أهمية عن النسب المار ذكرها ، وهي النسب بين الفروع المرتبطة بعضها اقتصاديا (بين الصناعة الاستخراجية والصناعة التحويلية بين الانتاج ومصادر الوقود والطاقة) . والنسب بين أنواع الانتاج

المربطة ببعضها تكنولوجيا (استخراج النفط ومعالجته ، استخراج المعادن ومعالجتها ، زراعة النباتات وتربيه الماشي ، وغيرها من الحالات المماثلة الأخرى) .

إن النسب الصحيحة القائمة بين مختلف اقسام الاقتصاد الوطني تتعلق بمجموعة كاملة من العوامل السياسية والاقتصادية ، من بينها مستوى تطور القوى المنتجة ، ومقدار الموارد المادية والمالية وموارد العمل والوضع العربي القومي والوضع الدولي الذي يعيشه القطر الذي يجري التخطيط فيه هذه النسب .

ثم إن النسب التي تقوم في مرحلة معينة في الاقتصاد الوطني المخطط ليست نسبا ثابتة ، إنما تتبدل وفقا للظروف المستجدة ، و يؤثر على حركة النسب اول ما يؤثر التقدم التكنيكي ، .. وتطور فروع الانتاج التقنية الجديدة .

إن التفاوت في وتيرة نمو انتاجية العمل ، وهي الوتيرة المتحققة على اساس التقدم التكنيكي ، في مختلف فروع الانتاج، لا بد له أن يحدث تغييرا في الحاجة الى الآلات والتجهيزات وقوة العمل والمورد الاولية ، ونتيجة لذلك تتبدل ، موضوعيا ، النسب بين فروع الاقتصاد الوطني وقطاعاته .

وفي الاقتصاد المخطط لصالح إشباع الحاجات الأساسية للجماهير الشعبية تؤثر العناصر التالية تأثرا كبيرا على تبدل النسب ، كتوزيع الدخل الوطني إلى رصيد التراكم ورصيد الاستهلاك ، كما سبقت له الاشارة ، وكذلك تتبدل النسب بين توزيع التراكم والتوظيفات الاستثمارية الأساسية بين الفروع المختلفة والنسب بين الموارد المادية وموارد العمل بين القطاعات الانتاجية والقطاعات الخدمية ، بين مختلف فروع الإنتاج المادي ، وبين المحافظات والأقاليم المكانية وبين

اجزاء الوطن العربي .

وعلى هذا فالنسبة الحسية تتبدل في نهاية المطاف ، تبعاً للحاجات الاجتماعية والمهام التي تبرز امام المجتمع في هذه المرحلة أو تلك من أطوار تقدمه الاقتصادي والاجتماعي وتبعاً لتطور القوى المتوجهة والتقى التكنولوجي وفنون استخدامه (التكنولوجيا) .

إن الهيئات التخطيطية لا سيما هيئة التخطيط الوطني ، مدعوة إلى تبع جميع التبدلات الحادثة في العمليات الاقتصادية والاجتماعية ، وإلى تأمين الانتقال في الوقت اللازم من النسب القديمة إلى نسب جديدة تقدمية تتلاءم والظروف المتبدلة ، وال حاجات الملحة ، حاجات تأمين التقدم الاقتصادي والاجتماعي .^(١)

إن نظام الموازين المادية والمالية وقوه العمل التاريجية منها والتخطيطية يعتبر أداة فنية هامة جداً لحساب هذه النسب ، بالإضافة للمحاسبة القومية .

وما تقدم يتبيّن أن الخطط هي إحدى الأدوات لتنفيذ استراتيجية وسياسات معينة للتقدم الاقتصادي والاجتماعي وبالتالي ينبغي ارتباطها بتحقيق مصالح محددة في المجتمع ، فعندما تكون ملكية وسائل الإنتاج والتوزيع والتبادل الرئيسية عائدة للمجتمع بأسره ، ومسيرةً من قبل ممثلي المنتجين المباشرين في المجتمع بصورة ديمقراطية ، فإن الانحياز قائم في مثل هذه الحالة لتحقيق مصالح هؤلاء المنتجين المباشرين وبقية المشغلين ، أما إذا كانت ملكية وسائل الإنتاج والتوزيع والتبادل الرئيسية ، ملكاً لطبقة أو قلة من

(١) مجموعة مؤلفين : تخطيط الاقتصاد الوطني ، تعریف الدكتور بدر الدين السباعي ، اصدار دار الجماهير الشعبية ، دمشق ١٩٧٦ ص ١٥ .

أفراد المجتمع فان الانحياز ، وان لم يعلن عنه ، يكون في الواقع إلى جانب تحقيق مصالح هذه الطبقة او الأقلية المالكة بالدرجة الرئيسية ، إذا كان هناك تخطيط فعلي ، وحتى بدونه فالامور تجري في هذه الاتجاه الذي تتغلب فيه مصالح الأقلية المالكة على مصالح الأغلبية غير المالكة لوسائل الإنتاج والثروة ، ومن هذا يتبين كما نعتقد بأنه لا وجود لما يسمى بحياد التخطيط والمخططين ، الذين هم مواطنون قبل كونهم مخططين متاثرين ، بالضرورة بالتضاد بين هذه المصالح داخل المجتمع .

إننا نعيش في عصر التغير المتسارع في مختلف المجالات ، كما انا نشهد حالات طارئة يصعب التنبؤ بها .

ولهذا ينبغي ألا تكون الخطط الامثلية كالقيد الذي يحد من التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، حيث يفترض ان تتجاوب هذه الخطط الامثلية مع الظروف المتعددة باستمرار ، وبعد تأميم النفط مثلاً في بعض الاقطارات العربية ورفع معدلات إنتاجه (وان كان هذا الاجراء ليس سليماً دائياً) وتصحيح أسعاره ، مما ولد فائضاً اقتصادياً للتراكم ، لم يدخلها المخططون في حسابهم عند إعداد الخطة خلال تلك المرحلة او كما حصل العكس فيها بعد ، وهذا أحد الأسباب لمبدأ المرونة في العمل التخططي ، من أجل تعديل الخطة عند الضرورة ، باعتبار التخطيط عملية متصلة مستمرة .

والخطيط الشامل لراحل التقدم الاقتصادي والاجتماعي يتطلب وضع برنامج عمل يشارك في تحضيره جميع العاملين في الفروع الرئيسية ، فيكون محصلة عمل جماعي وتنفيذها ملزم لهؤلاء جميعاً ، وهذا الالزام يعتبر صفة اساسية أخرى من صفات التخطيط الشامل .

ومن هنا يبرز المعنى في صدور الخطة الشاملة بقانون من أعلى سلطة تشريعية في البلاد ، وتوقيع العقود بين المؤسسات المختلفة .

إن التحضير للخطة يولد الخطة ، ثم تعقبها عملية التنفيذ والمتابعة وقد يتضمن الوضع المتعدد التصحيح كما سبقت الإشارة ، ثم تأتي عملية تقويم الأداء لمشروعات الخطة ، وهكذا فالعملية التخطيطية تتسم بالاستمرارية . . وعامل الزمن مترابطاً إياها بجسده وجود خطط متوافرة للأجال ، فكلما بدأنا بتنفيذ خطة ، يلاحظنا العمل لوضع بذور الخطة التالية ، وحالياً يجري في بعض الدول التي تأخذ بالخطيط الاقتصادي والاجتماعي العمل بالخطط المستمرة . أي العمل باستمرار على مدة سنوات الخطة الخمسية سنة إضافية إلى الأمام فالخطة الخمسية لسنوات ١٩٨٦ - ١٩٩٠ ، بعد عام من بدئها يجري تجديدها سنة تكون خطة خمسية معدلة لسنوات ١٩٨٧ - ١٩٩١ ، ومن ثم تعدل سنة ثانية فتعتبر خطة خمسية لسنوات ١٩٨٨ - ١٩٩٢ ، وهكذا باستمرار تأمين وجود خطة خمسية تغطي خمس سنوات لاحقة ، ومثل هذا النوع من التخطيط القائم على الخطط المستمرة يضمن تحقيق المرونة الكاملة للخطة على مواجهة الظروف المستجدة ، كما يضمن استمرار العملية التخطيطية ، إلا أنه يتطلب قدرات ناضجة في الممارسة التخطيطية .

وبالنسبة لعدد الخطط تبعاً للبعد الزمني ، من الممكن أن يجري تشخيص مرامي وغايات التقدم الاقتصادي والاجتماعي من النظرة الاستشرافية لمعالم آفاق التطور المسبق لعشرين عاماً أو أكثر . وذلك استناداً إلى توقعات تزايد السكان ، وتطور القطاعات الرئيسية ، لا سيما النفط والغاز والفروع الهامة الأخرى وتوقعات إمكانيات الاستفادة من التقدم العلمي التكنولوجي وضرورة أن يتحقق ذلك من زاوية آفاق إمكانيات الترابط العضوي مع اقتصاديات أقطار

الوطن العربي في المستقبل المنظور . ومن ثم وضع الاطار العشري للخطة الطويلة الاجل ، التي يمكن ان يتضمن الاتجاهات الرئيسية لمسار التقدم الاقتصادي والاجتماعي لا سيما فيما يخص الاستثمارات وإعداد الكوادر الفنية وتوقعات اتجاهات التطور العام لكل فرع من فروع الاقتصاد الوطني والمجتمع ومن هذا الاطار العام للسنوات العشر تتضح الأهداف المخطط لها خلال الخطة الخمسية والوسائل المحددة سلفا لتنفيذها . وهذه الخطة يجري تفصيلها بصياغة علمية دقيقة في خطط قطاعية وخطط جارية سنوية ، وخطط مكانية تكون متضمنة لبرامج عمل واقعية لتنفيذها .

ومن الضرورة ان تتضمن الخطة توصيات نوعية حول كل السياسات التفصيلية والاصلاحات المؤسسية والإطار الإداري ، وكذلك المشروعات الجيدة الاعداد التي تعتبر ضرورية لتنفيذها بنجاح . فقد قال احد المخططين ، ملخصا تجربته : « بعد أن أمضيت وقتا طويلا في صنع الخطة الاقتصادية ، اعتقاد ان المكونات الأساسية لخطة جيدة للتنمية ، هي السياسات الاقتصادية والمؤسسات الاجتماعية والاقتصادية و اختيار المشروعات ، وليس بالتأكيد الروعة الشاملة لهاذج الخطة » .^(١)

هذه السمات الاساسية العامة ، ومعها المقدرات الضرورية لتخطيط التقدم الاقتصادي والاجتماعي على نطاق المجتمع بأسره من الممكن ان تعينا عند تقييم محاولات التخطيط الجاري في هذا البلد او ذاك ، طبعا الى جانب الخصوصية لحالته القائمة . وعند توفر هذه السمات العامة والمقدرات الضرورية وتكاملها فإن هذا يعني

(١) د . عمرو الحنف : « ستار الفقر » ، ترجمة فؤاد بلعي ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ١٩٧٧ .

الانتقال من تأثير مفعول قانون التطور التلقائي للإنتاج ، القائم على قرارات عشرات الآلاف من الأفراد ، مما يؤدي إلى عدم التناسب وتعطيل جزء من قوى المجتمع المنتجة ، إلى تأثير مفعول قانون التطور المنهجي المتناسق لأطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي على نطاق المجتمع بأسره ، وهذا القانون الاقتصادي الموضوعي يتبع إمكانية توجيه وضبط الانتاج بصورة واعية ، استناداً إلى :

- استراتيجية تتضمن الغايات الشاملة للتقدم الاقتصادي والاجتماعي .

- سياسات ووسائل اقتصادية وغير اقتصادية ملائمة .
- خطط تنفيذية لتنمية الموارد وترشيد استخدامها لتوسيع القاعدة الانتاجية وعدالة توزيع ثمارتها من أجل الوصول إلى تحقيق الإشباع المتنامي للحاجات الأساسية الضرورية للأفراد والمجتمع في إطار المكانات المتاحة والمحتملة .

إن قانون التطور المنهجي المتناسق يستند على فكرة مفادها بأن كل شيء في الحياة الاقتصادية الاجتماعية مرتبط بغيره ، وأن الاقتصاد الوطني في حالة توازن حركي (دينامي) مكون من سلسلة من الحلقات (الوحدات الاقتصادية) . وهذا التوازن يتحقق إذا ارتبطت كل حلقة بما تليها طبقاً لهذا القانون الذي يوفر الامكانيات الموضوعية لنموها المناسب ، اذا وجدت النسبة الصحيحة بين حلقتين ، وهكذا على صعيد الاقتصاد الوطني بأسره وفي المجتمع ككل .

وهذا القانون للتطور المنهجي المتناسق يفترض بعض القواعد الأساسية لخيط التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، من بينها ما يلي^(١)

(1) مجموعة مؤلفين : «المأذون الأساسية للتخطيط» ، المعهد العربي للتخطيط بالكرديت ١٩٧٥ ، ص ٤١

- * ان ندرك بأن جميع الوحدات والقطاعات متراقبة عضويا ، .
- * وان نكتشف الصورة التي تتخذها العلاقة فيما بينهما .
- * وان نخطط لتحقيق تلك النسب بين جميع وحدات وقطاعات الاقتصاد الوطني التي تحقق التقدم الاقتصادي والاجتماعي على نطاق المجتمع بأسره .



٢- مقدمات التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي

اولا- المقدمات السياسية :

ان أول شرط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي هو الاستقلال السياسي ، أي انهاء الوضع الاستعماري حيث لا يزال مفروضا ، ثم إقصاء الطبقات الاجتماعية والتشكيلات السياسية المرتبطة بالامبرالية والتي تفضل التعاون معها ، عن السلطة . . . والسير بالتحول الاجتماعي الجذري الذي يفضي الى اختفاء الطبقات الطفيفية المرتبطة بالاستعمار^(١) ، نحو غايته المنشودة .

وفي هذا المجال يؤكّد الاقتصادي السويدي غونار ميردان على انه «لرسوخ الفساد في البلدان المتخلفة سبب هام هو عادة تقديم الرشوة إلى السياسيين والموظفين التي تلجم إليها الشركات الغربية من أجل الحصول على أسواق لها وتمرير أعمالها بدون أن تلقي عقبات كبيرة . . .

إن البلدان الغربية المهيمنة اقتصاديا قد دعمت الرجعية الاقتصادية والاجتماعية والسياسية من النوع الأشد شؤما في البلدان المتخلفة ، وعندما تخافى الاقتصاديون تحليل أهمية الاصلاحات المحلية الجذرية الأساسية لتنمية البلدان المتخلفة ، كان هذا الانحراف مرضيا ليس للأقليات الحاكمة في هذه البلدان وحسب بل كان مؤاتيا للسياسات التي تنهجها بالفعل هذه البلدان الغربية المنظورة^(٢) .

(١) شارل بتهائم : «التخطيط والتنمية» - ترجمة د. اسماعيل صبري عبدالله دار المعارف بمصر - القاهرة ١٩٦٧ - ص ٥٣

(٢) غونار ميردان : «نقد النمو» - ترجمة عيسى عصافور - منشورات وزارة الثقافة - دمشق ١٩٨٠ - ص ١٥٣ - ١٦١

وبناء على ما تقدم فالخدمات السياسية تعني أولاً وجود سلطة سياسية تكون ممثلة فعلاً لوحدة المصالح النسبية لأفراد المجتمع وفاته المختلفة ، تتدخل في تسيير الاقتصاد الوطني وإعادة تحديده الموسع لصالحهم جميعاً . وأن تكون لقراراتها الصفة الالزامية النهائية لكافة المستويات . أي ان تتخذ هذه السلطة كل القرارات الاقتصادية والاجتماعية الهامة ، وضرورة أن تكون هذه السلطة السياسية حائزة على معرفة مصحوبة بإرادة واعية للتغير لكل المهام التي يستلزم وجودها التقدم الاقتصادي والاجتماعي . بمعنى أن تكون مدركة لمسألة التخلف المركبة وضرورة التخلص منها ، وذلك بإيجاد الحلول الناجعة على صعيد القوى المنتجة وعلى صعيد علاقات الاتصال وبقية العلاقات الاجتماعية ، وأن تكون هذه السلطة السياسية ملمة بالأساليب والأدوات اللازمة للتخطيط الشامل . ووصوها إلى أفضل السبل التنظيمية الملائمة لتعبئة الجماهير الشعبية العريضة التي لها مصلحة في تحقيق هذا التقدم الاقتصادي والاجتماعي المنشود ، وإفساح المجال وتسهيل السبل لمبادراتها ومشاركتها الفعالة .

إننا نشارك الرأي القائل بأن الاستقلال السياسي بضمونه التقدمي الثوري يعتبر الوجه الأول في حين يعتبر وجود سلطة وطنية وقادمة الوجه الثاني لعملة واحدة ، وكلاهما مسئول عن السعي ل توفير الشروط أو المقدّمات الأخرى على هذا الطريق لتحقيق إطار التقدم الاقتصادي والاجتماعي^(١) .

ثانياً - المقدّمات الاقتصادية :

تمثل بإيجاد أساس اقتصادي لسلطة الحكم القائدة والمعبرة عن وحدة المصالح النسبية لأعضاء المجتمع ، وبدون هذه القاعدة الاقتصادية التي يرتكز عليها التوافق والانسجام النسبي لمصالح أفراد

(١) د. كاظم حبيب : « مفهوم التنمية الاقتصادية » - دار الفارابي - بيروت ١٩٨٠ - ص ١١٤

المجتمع وفاته المختلفة ، لا تستطيع هذه السلطة السياسية ، إن وجدت ، التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي بصورة فعلية قابلة للتنفيذ بل ستكون مثل هذه السلطة السياسية عاجزة حتى عن البقاء والاستمرار في مركزها القيادي للاقتصاد الوطني والمجتمع .^(١)

إن التحرير الاقتصادي يتدعم بإجراء الإصلاح الزراعي الجذري لصالح جمahir الفلاحين وبالتصنيع الملائم لأشباع الحاجات الأساسية ، وبقية الجهود التي تبذل من أجل بناء الاسس الاقتصادية الادافية خلق اقتصاد متبناً (مندمج عضوياً) تؤطره سوق موحدة موجهة تختلف كييفياً عن السوق الخاضعة لآلية الأسعار وتقلبات العرض والطلب وبقية عوامل التطور التلقائي . وهذا كلّه يتطلب الاهتمام بالدرجة الرئيسية بالقطاع العام والقطاع التعاوني والقطاع المختلط ، وكذلك الاهتمام بالقطاع الخاص وتوجيهه ليشارك بمحجهودات التنمية ، بدلاً من كونه عبئاً مستنزفاً لجزء من الفائض الاقتصادي ومبدداً له . ولا بد من التفريق بين صغار المتججين والحرفيين في القطاع الخاص ، وكبار التجار والمضاربين ، وخاصة الفتاة الأولى العريضة من استغلال الفئة الثانية ، والحد من نفوذ الأخيرة وتحريدها من كل العوامل التي تساعدها على الاستغلال وتحقيق المداخيل الظفilyة .

القطاع العام :

قطاع الدولة في أي قطر عربي ، كما هو معروف ، لم ينشأ وفق خطة معدة سلفاً تضمن الوحدة العضوية لفروعه وانسجام تطورها اللاحق ، فقد نشا هذا القطاع تاريجياً من اقدام الدولة على تحقيق بعض المشروعات التي أحجم عنها الرأسماليون في القطاع الخاص ، أي أنه نشأ كحل للتناقض بين الحاجة الملحة لبعض

(١) د. مجید مسعود : « موضوعات في التنمية والتخطيط » دار ابن خلدون بيروت ١٩٨٠

المشاريع الإنمائية وتتوفر بعض مقومات ايجادها من جانب ، وعجز القطاع الخاص او احجامه عن المشاركة الفعلية في تحقيقها وفق أسس الربحية الاجتماعية من جانب آخر^(١) .

يضاف الى ما تقدم ، انتقال ملكية بعض المرافق العامة (موانئ ، سكك حديدية ، شركات كهرباء ... الخ) ، من الرأس المال الاجنبي إلى الدولة بتسويات مختلفة ، ثم جرى تأميم بعض الموارد الهاامة مثل حقول النفط والغاز والمنشآت النفطية الأخرى وتأميم مؤسسات رأس المالية صناعية وزراعية وخدمية ، أجنبية وأحيانا محلية أيضا ، بتعويضات جرى تحديدها وتحديد طرق تسدیدها مما وسع في قاعدة قطاع الدولة وتنوع نشاطاته .

ثم أضيفت وتضاف له باستمرار مشروعات جديدة ، أو توسيع وتحديث القائم منها ، في إطار الخطط الإنمائية الجاري تنفيذها في غالبية الأقطار العربية .

إن دور ووظيفة وحدود القطاع العام يمكن أن يتراوح بين كونه قطاعا مشاركا يتعايش مع بقية القطاعات الأخرى ، أو قطاعا قائدا البعض الفروع ، أو حتى على صعيد محمل الاقتصاد الوطني ، أو أن يكون هو القطاع السائد في بعض الفروع أو على صعيد الاقتصاد الوطني ، او قد يكون هو القطاع الوحد المحتكر للنشاط في بعض الفروع مثل الجهاز المركزي والتجارة الخارجية ، كما هو الحال في بعض الأقطار العربية .

وفيما يتعلق بالمفاهيم المرتبطة بالقطاع العام ، فإنه يعكس طبيعة الدولة التي تجسدها السلطة الحاكمة ونظمها القائم ، وعندما يجري الحديث عن قطاع الدولة العام ، فالمقصود هو كل ما يقع في حيازة

(١) المصدر السابق

الدولة المعنية تجاه الآخرين خارج هذه الدولة ، إما الحديث عن قطاع الدولة الخاص فهو يعني كل ما في حوزة الدولة وبمقدور سلطتها القانونية والسياسية التصرف فيه . وهو يقسم إلى قطاع الدولة الإداري وقطاع الدولة الاقتصادي ، (وهذا الأخير يمكن التفريق ضمه من حيث سبل ادارته إلى قطاع الدولة المركزي وقطاع الدولة الامركزي) . أما القطاع المختلط (المشترك) فهو ما كان للدولة نصيب فيه ، إما بمشاركة دولة أخرى (عربية أو أجنبية) أو بمشاركة القطاع الخاص المحلي أو العربي أو الأجنبي . واستكملاً لهذه المفاهيم فإن قطاع الدولة العام يتضمن ما يرد ذكره باسم المؤسسات العامة والشركات العامة والمنشآت والمرافق العامة والمشروعات العامة .

من مميزات القطاع العام أنه يساعد على مركزنة وتحميص الشاططات الاقتصادية والاجتماعية الانتاجية منها والخدمة وذلك من خلال تحويل الإنتاج الصغير المبعثر والسوق المقفلة إلى سوق موحدة وإلى انتاج متوسط وكبير نسبيا ، منظم قابل للتخطيط والمراقبة والمحاسبة مما يحقق ترشيد استخدام الموارد المتاحة والمحتملة وتنميتها ، ويسهل عملية التخطيط لمجمل الاقتصاد الوطني وتكماله مع اقتصاد قطر عربي أو أكثر على الصعيد العربي القومي . وهو بمقدوره أن يعييء الفائض الاقتصادي الداخلي لاغراض التنمية الشاملة ، ويستفيد كذلك من المعونات الخارجية ، ويولد قدرة مواجهة أفضل لتحسين التعامل مع العالم الخارجي لصالح المجتمع ، فقطاع الدولة العام يتطور ككل متكملاً وبذلك يدعم بعضه البعض ، بقوته الاقتصادية والتنظيمية استناداً لسلطة الدولة السياسية . وهو قادر على تحقيق

الفائدة من التقدم العلمي وزيادة إنتاجية العمل الاجتماعي ، وقطاع الدولة العام يتمكن من إعادة توزيع الدخل الوطني بصورة تتحقق العدالة في التوزيع قدر الامكان . كل ذلك طبعاً بالمقارنة مع القطاع الخاص بخصوصياته في هذه المرحلة من تطور الأقطار العربية .

ولكن من الواقع العملي الذي نعيشه تبين وجود عوائق تحول دون ظهور هذه المميزات الإيجابية لقطاع الدولة العام أو تشوتها . في السابق كانت النواقص وشحة المواد في السوق ترتبط غالباً بالتجارة ، وهو لا يشكل شخصية معنوية لقطاع الخاص ، أما في الوقت الراهن فإن الناس صارت تربط هذه النواقص وشحة الموارد في السوق في الكثير من أقطار الوطن العربي بالقطاع العام ، وهو يشكل الشخصية المعنوية للدولة^(١) .

والأسباب لهذه الظاهرة السلبية يمكن أن تكون عديدة منها ما يمكن ان يرجع إلى ازدياد حجم ودور القطاع العام وموقف معارضيه منه ودعایتهم ضده ، مع غياب الرقابة الشعيبة على نشاطه ، وعدم وضوح العلاقة بين القطاع العام والقطاع الخاص ، ودور المؤسسات الأجنبية وكلائها في الداخل ومنها ما يرجع الى عدم وضوح الحدود والدور المقبول لكل منها في الانشطة المتعددة في حقول الإنتاج وفي السوق ، ثم هناك العلاقة بين المسيرين لقطاع العام والعاملين فيه ، حيث ما زالت في الغالب هي العلاقة الموروثة بين أبواب العمل السابقين والعاملين عندهم بأجر ، حتى في القطر العربي الذي طرح مقوله « شركاء لا أجراء » . مما ولد الشعور عند العاملين بأن الأمور قد ظلت على ما هي عليه ، ولم تتجسد لهم ماهية القطاع العام

(١) د. صفاء الحافظ : « القطاع العام » - دار الفارابي بيروت ١٩٧١ - ص ٧ - ١٢

باعتباره ملكاً لعامة الناس الذين هم الجزء المشتغل منهم .^(١) وهذا الموضوع يتعلق بالخلل القائم في ديمقراطية التسيير التي يجب أن ترافق القطاع العام وضرورة تشخيص النواقص ومعالجتها بسرعة في هذا المجال .

كما ينبغي توسيع القاعدة الانتاجية للقطاع العام وفق أسس اقتصادية اجتماعية ، وهذا يعني ضرورة معالجة ظاهرة كون القطاع العام مكاناً للتوظيف بدون حساب للانتاجية وتحوله ، لا سيما قطاع الدولة الاداري ، الى مخزن كبير للبطالة المقنعة .

إننا نتفق مع الرأي الذي يشخص الخطر المباشر على القطاع العام بأنه يتمثل في عزلته عن عامة الناس ، وضرورة اختيار القيادات ذات الكفاءة والأخلاص وتأهيلها باستمرار وتعزيزها على العمل الجماعي وتقبل النقد من الجماهير ، بما في ذلك وسائل الاعلام الجماهيرية . ولا بد من معالجة التناقضات الثانوية بتسويات مبررة علمياً ، مثلاً بين كون القطاع العام وعاء للادخار الرئيسي لتمويل الخطط الإنمائية من جانب وضرورة الصرف للوفاء بال حاجات الأساسية الآية للجماهير الشعبية العريضة من جانب آخر . ومثال مشابه على هذا التناقض بين بiroقراطية القطاع العام والسرعة المطلوبة لاتخاذ الاجراءات المصاحبة لاعداد الخطط الإنمائية وتنفيذها .

ان مسألة نجاح او فشل تجربة القطاع العام ، لا تعني نجاح او فشل السلطة التي تحكم وتدير هذا القطاع العام وحسب ، واما المسألة اكبر من ذلك ، فهي تمثّل فكرة الملكية الاجتماعية باعتبارها

(١) خلال انعقاد الدورة الرابعة لمجلس الاتحاد العام لنقابات العمال بدمشق في ٥ - تموز / ١٩٨٣ قال احد النقابيين : خلاصة القول ان تحسين اوضاع العاملين في القطاع العام ليست مسألة تخصهم وحدهم بل مرتبطة بصالح القطاع العام نفسه ، ومن أجل تحسين اوضاع القطاع العام لا بد من تحسين اوضاع العاملين فيه .

القاعدة التي يقوم عليها بناء صرح التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

ما تقدم من ملاحظات حول الخرس على تأكيد دور ومكانة القطاع العام وضرورة تعزيزها باستمرار ، نرجو ألا يفهم بأننا نعني أن القطاع الخاص قد افتقد دوره ومكانته على خارطة الاقتصاد الوطني في اقتصار الوطن العربي . فما زال يوجد الملايين من أصحاب الملكيات الخاصة في الزراعة في ارياف الوطن العربي ، وكذلك يوجد العديد من أصحاب الأنشطة الخاصة يؤدون مساهمات جيدة للوطن ولمواطنيه ، ومقتضيات العصر تتطلب للملمة هذه الأنشطة المفتتة المبعثرة في الوحدات الانتاجية والخدمية الصغيرة ، وذلك عن طريق تجميع ما يمكن تجمعيه تدريجيا ضمن اطار الملكية الجماعية التعاونية ، باعتبارها مؤسسات اقتصادية اجتماعية . ومثل هذه التعاونيات بإمكانها ان تجمع في توزيع الدخل الصافي المتولد من نشاطها بين التوزيع على أساس الملكية (لكل حسب ملكيته في التعاونية) ، وعلى أساس العمل (لكل حسب كمية ونوعية عمله واهميته الاجتماعية) . وبذلك يجري حفز أصحاب الملكيات الناشئة من عمل أصحابها بحصولهم على مردود لملكياتهم وضمان دخل عادل على أساس كمية ونوعية العمل المقدم من كل عضو وأهميته الاجتماعية .

وكذلك الاستفادة مرحليا من أشكال الملكية المختلطة (القطاع المشترك) ، بين القطاعين العام والتعاوني ومع المتبقى من القطاع الخاص الراغب بمثل هذا النوع المختلط للملكية . بما في ذلك طريقة ربط من يرغب بالبقاء بعمله الخاص المستقل بالعقود لشموله ما امكن ذلك بصورة غير مباشرة بمسار التقدم الاقتصادي والاجتماعي الموجه . وهنا يمكن تطبيق ما يسمى بطريقة كسر حلقة سياق الاتساح في القطاع الخاص ، وعدم تركها تتجدد كلها ضمن القطاع الخاص . بل ربط حلقة منها او اكثر بمؤسسات القطاع العام ، او المختلط ، او

التعاوني ، لترتبط بهذا الشكل او ذاك بالمسار المخطط لأطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي . وحلقات سياق الانتاج ، كما سبقت إليها الاشارة : الانتاج ، التوزيع ، التبادل والاستهلاك . يضاف إليها التجارة الخارجية التي يجب أن يتولاها كلها القطاع العام لتكون أداة للتقدم الاقتصادي والاجتماعي بدلاً من أن تكون أداة للتبعية بمختلف اشكالها .

ثالثاً - المقدمات التنظيمية الاحصائية والمؤشراتية :

وجود المقدمات السياسية والاقتصادية يخلق الامكانيات الموضوعية للتخطيط الشامل ولكن لكي تتحول هذه الامكانيات إلى واقع ، فهذا يتطلب اموراً أخرى من بينها أن يعرف العاملون ، ومنهم بشكل خاص المسيرون للاقتصاد الوطني ، تأثير القوانين الاقتصادية الموضوعية وكيفية التلازم معها لصالح المجتمع بأسره ، وإيجاد أفضل الأشكال التنظيمية الإدارية والطرائق والأسس التي تتمكن الدولة باستعمالها من تسخير الاقتصاد الوطني نحو أهدافه المخطططة لتحقيق أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

وبقدر ما يزداد مستوى المعارف للعلوم الاقتصادية والاجتماعية والطبيعية تزداد مقدرة الناس في معرفة سياق الانتاج واحتضانه للتطور الوعي الموجه . وهذا يتطلب ايضاً وجود الأجهزة الكافية لجمع وتحليل المعلومات عن كل الجوانب الاقتصادية والاجتماعية واحتياطات تغيرها ، ولصياغة القرارات التخطيطية ووضعها في إطار خطط تنفيذية متناسقة .

وهذه المعلومات تتجمع من اجراء المسوح الجيولوجية والاحصائية عن السكان والأنشطة الاقتصادية الاجتماعية المختلفة واستكمالها باستمرار ، فالمخططون يحتاجون إلى حجم كاف من البيانات

والمعلومات بنوعية معينة ، وذلك لتسهيل عملية تحضير الخطة ومتابعة تنفيذها وتقويم نتائجها . وفي هذا المجال نحن نتفق مع الرأي القائل بأن التخطيط الجيد تكون بداياته بالاستفادة من المتاح من البيانات والمعلومات واجاده استخدامها ، ومن ثم استكمالها بالإضافة والتطوير الملائم . وهذا يعني تأكيدنا على ضرورة توفير هذه المقدمات الاحصائية المعلوماتية ، إلا أنها ضد الانتظار ومع التطوير المبرمج للبيانات ولبقية المعلومات بشكل متوازن مع القدرة على الاستفادة منها وتطويرها ، وال الحاجة الفعلية مثل هذه البيانات والمعلومات في كل مرحلة من تطور البلاد على طريق التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

والمخططون والمسيرون للاقتصاد الوطني يحتاجون كذلك إلى دليل موحد لتصنيف النشاطات والمؤسسات الاقتصادية والاجتماعية يكون منطلقاً لتوحيد المفاهيم والمؤشرات المتداولة في جميع الأنشطة الإحصائية والمحاسبية والاقتصادية التخطيطية .

والمؤشرات التي نعنيها في سياق العمل التخططي ، هي تعبر رقمي لمقدار مادية ومالية وللتعبير عن قوة العمل البشري ، وهي تصنف على النحو التالي :

أ - المؤشرات الكمية المادية ، طن ، كيلوغرام ، متر مربع ، متر مكعب ، لتر، هكتار ، دونم، قطعة ، زوج، ... الخ وذلك لعكس الخواص الفيزيائية المحددة : وزن ، طول ، عرض ، حجم ، لكل ما تتضمنه الخطط الانشائية من منتجات العمل والأرض والمياه .

ب - المؤشرات الكمية القيمية ، التي يعبر عنها بوحدة النقود المستخدمة في حسابات الخطط الانشائية ، دينار ، ريال ، درهم ، ليرة ، جنيه ... الخ ، حيث يجري العمل بها كضرورة عندما تتنوع تشكيلة المنتجات ولمعرفة اسعارها ، أو

للمقارنة فيما بينها ، وكذلك عند الحاجة لمعرفة العلاقة بين عدد من التغيرات الاقتصادية الاجتماعية .

ج- المؤشرات الخاصة بقوة العمل ، وهي التي يعبر عنها إما بساعة عمل أو بشخص / يوم عمل ، لتشخيص مصادر قوة العمل البشري واستخدامها بمعنى توظيفها في الفروع المختلفة للأنشطة الاقتصادية والاجتماعية .

د- المؤشرات النوعية ، والتي تسمى أحياناً بالمؤشرات الهدفية الاقتصادية الفنية ، ويجري استعمالها لأغراض متعددة : لتشخيص الجودة ، لتحديد درجة الفعالية ، لقياس انتاجية العمل ، للقياسات المحاسبية ، لتحديد الزامية المهام المخططة ، ومنها أيضاً المؤشرات التأثيرية المحفزة أو الرادعة .

وبالإضافة إلى هذا التصنيف لمؤشرات التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي هناك تصنيفات أخرى نكتفي هنا بالإشارة إلى هذا التصنيف :

أ- مؤشرات القوة الاقتصادية ، التي يعبر عنها رقمياً بالنتائج المحلي الإجمالي ، وال موجودات الرأسالية وميزان المدفوعات ... الخ .

ب- مؤشرات الأداء الاقتصادي ، وهي التي يعبر عنها رقمياً بحصة الفرد (حسابياً) من الناتج المحلي ، وحصة الفرد من الموجودات الرأسالية وحصة الفرد من الاستهلاك ... الخ .

ج- مؤشرات اشباع الحاجات الأساسية ، التي يعبر عنها رقمياً بمستوى التشغيل للقادرین على العمل (في العمر الانتاجي) والباحثين عنه ، وبقدار البروتينات للفرد ، السعرات الحرارية للفرد ، مستوى مكافحة الأمية ، عدد الأفراد في الغرفة الواحدة داخل سكن تتوفر فيه مستلزمات الحياة الصحية والاجتماعية

العاصرة ، وما يماثلها من مؤشرات .

وهذه المؤشرات والមائلة لها ، من الضروري الاتفاق على محتواها وكيفية قياسها لكي تكون اللغة المشتركة للعاملين في ميدان التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي . وينبغي تعميم هذا الاتفاق داخل البلد الواحد ، وبين الأقطار العربية ، وذلك من أجل تسهيل مهمة التنسيق في المجال التخططي على الصعيد العربي القومي . حيث يمكن الإشارة هنا إلى مؤشر واحد له تفسيران في قطرتين عربتين متجاورتين ، وهذا المؤشر يعتمد عليه لقياس الأرض عند حصر الملكيات والحيارات الزراعية وكذلك في مجال مردود الأرض المزروعة وعند الحاجة لمعرفة مستلزمات الانتاج الزراعي بالعلاقة مع مساحة الأرض المزروعة ، وفي حالات مماثلة اخرى ، وهذا المؤشر هو الدونم ، الذي نجد في الحسابات العراقية ، كل اربعة منه تساوي هكتارا ، بينما في الحسابات السورية كل عشرة منه تساوي هكتارا .



٣- ضرورة التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي

قبل أكثر من قرن من الزمان ورد الحديث عن الحاجة للإدارة المخططية للإنتاج ولمجمل التقدم الاقتصادي والاجتماعي في كتابات رواد الذين حللوا النظام الرأسمالي وتناقضاته وتبؤوا بضرورة انبثاق نظام اجتماعي منسجم كبديل عنه ، إلا أن الضرورة الفعلية للتخطيط الشامل وممارسته حتى قبل نصوح نظريته قد برزت بعد قيام الدولة الاشتراكية عام ١٩١٧ ، حيث قال غوته : « في البدء كان العمل » .

هذا وقد جاءه المفكرون المناصرون للرأسمالية هذه المحاولات التخطيطية فكتب على سبيل المثال الاقتصادي النمساوي فون ميسز عام ١٩٢٠ مقالة نفى فيها وجود آلية امكانية تتيح للاقتصاد المخطط العمل بصورة عقلانية ، ثم خفف البعض من هؤلاء المعارضين للتخطيط الموقف المترسم السابق باعترافهم بوجود امكانية مبدئية للتخطيط العقلاني ، إلا أنهم نفوا إمكانية حدوث هذا في الواقع . وذلك بحججة ضخامة نظام معدلات التوازن العام وتعقدتها ، وطول الوقت اللازم لحلها ، مما يجعلها غير ملائمة ، حسب رأيهم في إطار الزمن المحدد لاستخلاص النتائج من قبل جهاز التخطيط كبديل عن جهاز آلية الأسعار والعرض والطلب في السوق . في حين استمرت فيه الممارسة التخطيطية ، وبدأت تظهر صياغات كمقدمة لنظرية التخطيط في الاتحاد السوفييتي . كما تصدى بعض المفكرين المتواجددين في البلدان الرأسمالية ، من المناصرين للتخطيط ، للمعارضين له مثل اوسكار لانجه ،^(١) الذي كتب عن امكانية

(١) اوسكار لانجه وفريدم تايلور : « تخطيط الانتاج .. » ترجمة احمد رضوان عزالدين ، الدار المصرية للطباعة والنشر والتوزيع ، القاهرة ١٩٥٦ .

الحساب الاقتصادي في الاقتصاد المخطط ، كما في كل الأنظمة الاقتصادية ، وبأن هناك إمكانية لتقديم آلية مناظرة للسوق التنافسية في الاقتصاد المخطط ، بحيث تكون أكثر فعالية من السوق الرئيسية .

وقال الاقتصادي الانجليزي موريس دووب ،^(١) ان مشكلة فون ميسز تتعلق بفعالية استخدام موارد معطاة ، في حين ان التخطيط الاقتصادي يشكل أداة فعالة لحل مشكلة التراكم أي مشكلة الزيادة في كمية الموارد المتاحة .

ومع اقرار دووب بأن الحساب الاقتصادي يمكن أن يواجه صعوبات جدية في الاقتصاد المخطط إلا أنه اعتبر هذه المشكلة المحاسبية ذات أهمية ثانوية . واكد على أن فعالية التخطيط المركزي كوسيلة لإنجاز التراكم منبثق من حقيقة ان التخطيط يحمل محل السوق ، وباعتبار ان هذا السوق اما هو آلية تنسيق قرارات الاستثمار (فيما بعد) ، في حين ان التخطيط المركزي الشامل لا طوارء التقدم الاقتصادي والاجتماعي يوفر أداة لتحقيق مثل هذا التنسيق (فيما قبل) ، وبالطبع ينبغي ان يتحقق هذا بظل وجود آليات ملائمة لقياس فعالية الخطة الاقتصادية ويفضل التقدم العلمي ، وترامك الخبرات من تجارب الممارسة التخطيطية ، صارت تحت تصرف المخططين في الوقت الراهن ، مجموعة من الوسائل الكفيلة بإجراء هذه الحسابات الضرورية .

كما ينبغي أن يكون واضحًا ان التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي اذا كان يستبعد الآلية التلقائية للسوق ، فإنه لا يستبعد

(١) موريس دووب : « النمو الاقتصادي والبلدان المختلفة » ، ترجمة د . هشام متولي ، دار الطلبية - بيروت ١٩٦٦ .

تماماً آلية السوق ، بل إنه يستفيد من آلية السوق الموجهة ويدخلها ضمن الوسائل المتاحة للتخطيط الشامل ، عندما توفر المقدمة الضرورية الموضوعية والذاتية التي تحدثنا عنها بإيجاز في الصفحات السابقة .

ويمكن القول بأن ضرورة التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ، تبدو واضحة من أجل تجنب سلبيات الاقتصاد المعتمد على التطور التلقائي لآلية السوق ، مثل :^(١) عجز جهاز السوق عن تحقيق الاستخدام الأمثل لجميع الموارد البشرية والمادية في المجتمع لصالح تطور جميع أفراده . فالطبيعة التنافسية لهذا الاقتصاد تدفع المشروعات إلى اتخاذ آلاف القرارات الفردية المنعزلة بتوسيع الطاقات الإنتاجية ثم تصطدم بالطاقة الاستيعابية للسوق (القدرة الشرائية) . . وهذا يعني بقاء قسم من طاقتها الإنتاجية معطلًا عن العمل ، أي بقاء جزء من الموارد الإنتاجية جمداً بدون استغلال . وهذا الوضع يقود إلى ظهور الأزمات الاقتصادية الدورية وما يرافقها من كساد وتعطيل لجزء من القوى المنتجة ، وبشكل خاص لقوى العمل البشرية (البطالة المعلنة أو المقنعة) . وكذلك لعجز الاقتصاد القائم على آلية الأسعار في السوق عن توجيه الاستثمارات نحو الفروع التي يمكن أن تحل الأزمة التركيبية الموروثة للاقتصاد المتختلف ، ونحو الخدمات الاجتماعية الضرورية لصالح التنمية الشاملة والتقدم الاقتصادي والاجتماعي لعامة أفراد المجتمع . فكما هو معروف في الاقتصاد القائم على آلية السوق والملكية الخاصة لوسائل الانتاج والتوزيع والتبادل الرئيسية ، يتم تحديد حجم الاستثمارات وتوجيهها نحو إنتاج السلع التي توفر أقصى ربح ممكن

(١) د . كريمة كريم : « التخطيط العيني والمالي للاقتصاد القومي » ، دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٧٨ ، ص ١٩ - ٢٣ .

لصاحب المشروع . والسلع التي يتم اختيارها بهذا الاسلوب كثيرا ما تختلف عن السلع التي يتم اختيارها على أساس اولويات أخرى تهم المجتمع بأسره ومن اجل اشباع الحاجات الأساسية لأفراده . وعلى سبيل المثال ، لا يوجد في نظام الاقتصاد القائم على آلية السوق والملكية الخاصة لوسائل الانتاج ما يمنع من توجيه موارد الانتاج الى انتاج السلع الكمالية التي لا يستهلكها سوى قلة من الأفراد ، طبعا طالما ان هذه القلة قادرة على دفع الثمن الذي يحقق ربحا كبيرا ، لأصحاب هذه المشاريع الخاصة . وبالتالي يتبين ما تقدم عجز اقتصاد جهاز السوق عن توجيه الاستشارات نحو المشروعات الاستراتيجية ذات الربحية المحدودة بصورة مباشرة ، والتي تحتاج الى سنوات طويلة نسبيا لاكتاحلها . وهذا يعمق التفاوت الاقتصادي الموروث في البلدان المختلفة ، التفاوت بين الأفراد والفئات والطبقات ، وكذلك التفاوت بين الجهات والأقاليم في البلد الواحد ، ويعمق التفاوت الموجود حاليا بين الأقطار العربية مما يجعل مهمة التنمية العربية المشتركة بعيدة المنال خلال زمن منظور .

إن أثياب السوق تتفاوت بالنسبة للسلع والخدمات المختلفة بناء على المعروض منها وحجم الطلب عليها ، وبما أن أثياب السوق هذه تمثل مصدر دخل الأفراد ، فإن التفاوت الكبير في هذه الأثياب يؤدي وبالتالي إلى تفاوت كبير في هذه الدخول ، ومثل هذا الوضع لا يمكن تخفيفه ومعالجته الا بالخطيب الشامل .

وأخيرا فان اقتصاد السوق قد حقق تطوره النسبي استنادا إلى ظروف تاريخية وطبيعية ولاستثنافه ثروات شعوب أخرى ، ولو وجود ما يسمى بالنظم المجدد . وهذه العوامل التي تضافت عبر ما يقارب القرنين من الزمان لا يمكن تكرارها في دول مختلفة مثل الأقطار العربية . ومن هنا ولا سيما نظرا لغياب المنظم المجدد في القطاع

- الخاص المحلي ، في غالبية الأقطار العربية ، يجب تدخل الدولة وقيامها بدور المنظم المجدد بقطاعها العام (والمختلط والتعاوني) الذي يفترض فيه أن يعمل وفق الأسس العلمية والربحية المجتمعية وهذا الذي أشرنا إليه أعلاه وما يماثله ، يجسد ضرورة التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي وذلك وبشكل اساسي من أجل :^(١)
- تحقيق مهمة كشف وتبيئة اهم الموارد البشرية والطبيعية والمالية التي يملكونها البلد .
 - ولتحقيق مهمة تأمين استخدام الموارد المتاحة الاستخدام العقلاني الأفضل لا من حيث تأمين استمرار عملية تجديد الانتاج الموسع فحسب ، بل وللإسراع أيضاً في تغيير البنية الاقتصادية والاجتماعية التي اوجدها الاستعمار لتكون ركيزة له .
 - ولتحقيق مهمة الاستفادة من النجزات العلمية التكنيكية التي تحققت فعلاً ومن التجربة التاريخية المترامية بغية تصفية التخلف الاقتصادي والاجتماعي باسرع ما يمكن .
 - ومن اجل اتقاء التبادل غير المتكافئ والصمدود امام منافسة السلع المستوردة وإضعاف نفوذ الرأسمال الاجنبي .
 - وتحديد مقدار الفائدة من احداث هذه المؤسسة او تلك ، على أساس التحليل العام للاتجاهات الرئيسية لأطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي .
 - ولمعالجة الفجوة العميقة في غالبية الأقطار العربية فيما بين الاحتياجات الموضوعية لهذه الأقطار من جهة وبين امكانياتها الفعلية من جهة أخرى . إن هذه الامكانيات المحدودة تغير هذه

(١) كولونتاي : « التخطيط في البلدان النامية » ، ترجمة د . مصطفى دباس ، دار الجماهير العربية - دمشق ١٩٧١ - ص ٧ - ٢٤ .

الأقطار باستمرار على تحديد المهام وأولويات تنفيذها . ولا يقل أهمية عن ذلك تقرير المهام التي يمكن ارجاء حلها إلى المستقبل .

- وحل مسألة كيف وبأي نسبة يجب توزيع الأموال والجهود بين مراحل التعليم ابتداء من المرحلة التي تسبق الابتدائي ، ومرورا بالابتدائي عبر المتوسط والثانوي وصولا إلى مرحلة التعليم العالي .

- وابعاد النسب الاقتصادية الجمالية الملائمة لكل طور من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، وبشكل خاص النسب الملائمة بين رصيد التراكم ورصيد الاستهلاك ، والعلاقة الضرورية المتبادلة بين فروع الاقتصاد الرئيسية وللتغيرات المتبادلة بين انتاجية العمل والعماله ، والنسب بين الطلب الفعلي ورصيد سلع الاستهلاك والخدمات . والوصول عبر هذه التغيرات البيئية التي تسمح خلال المرحلة الانتقالية باختلال التوازن الى التوازن البيئي المنشود .

وأخيرا يمكن القول بوجود علاقة طردية بين زيادة تدخل الدولة في الأنشطة الاقتصادية والاجتماعية ، وزيادة دور ومكانة القطاع العام من جهة ، وضرورة التخطيط لاطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي من جهة اخرى .



٤- منطلقات التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي

المنطلقات للانتقال من الواقع المتخلّف الذي نعيشه إلى الواقع المتقدم الذي تنشده ، ينبغي أن يكون محور تقدم الإنسان (المجتمع) وابشاع حاجاته الأساسية .

والتخلّف كما نعتقد ، ظاهرة اجتماعية تاريخية ذات جذور وأسس اقتصادية وفُكرية وسياسية ، وقد صار في الظرف الراهن من غط التقسيم العالمي للعمل ، ومن الضروري تشخيص السمات الخصوصية لحاليه القائمة في الوطن العربي وفي كل قطر منه ، وتوضيح ما يفرزه من اشكال التبعية ونتائجها السلبية ، وفي إطار هذا التشخيص ينبغي تحديد المرحلة التي تجتازها جماهير أمتنا العربية في نضالها ضد الظلم والاضطهاد وفي سبيل التحرر الوطني والقومي والتقدم الاقتصادي والاجتماعي .

ان المنطلقات الجديدة للتنمية الشاملة - كما يؤكّد محبوب الحق^(١) ونحن نتفق معه في ذلك - يجب ان ترفض الفكرة القائلة بأن الفقر يمكن مهاجمته بطريق غير مباشر ومن خلال معدلات النمو التي تساقط رذاذا على الجماهير ، وينبغي أن تقوم على المقدمة المنطقية القائلة بأن الفقر يجب مهاجمته بطريق مباشر ، والمنطلقات للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ينبغي أن ينظر إليها على أنها هجوم انتقائي على أكثر اشكال الفقر سوءا ، كما أن اغراض التنمية يجب تعريفها من زاوية الخفض المستمر والإلغاء الفعلي لسوء التغذية والمرض والأمية والفقر المدقع والبطالة ومظاهر عدم المساواة ، وهذا التوجّه يعني ضرورة الاهتمام بضمون الناتج القومي أكثر من اهتماما بمعدل زيادةه .

(١) محبوب الحق : « ستار الفقر » ، مصدر سبق ذكره .

والمنطلقات نحو اشباع الحاجات الاساسية لا يقتصر على انتاج (او استيراد) الحاجات الاستهلاكية ، وانما يمتد بالضرورة الى انتاج (او استيراد) مستلزمات توفيرها من سلع استهلاكية ووسيطة .

لقد لخص لنا المفكر العربي عبد الرحمن بن خلدون (١٣٣٢ - ١٤٠٦) التطور المستمر للحاجات بقوله « الحضارة تخلق حاجات »^(١) . كما قال المفكر الفرنسي لامارتي (١٧٥١ - ١٧٠٩) في هذا الصدد « إن الحاجة هي المحرك الأقوى أثرا في الحياة ، وإن التقى تعيين درجته بالقدرة على الحركة لسد الحاجة ، وإن الإنسان يحتل المقام الأول بين الأحياء بسبب كثرة حاجاته وقدرته على اعداد ما يفي بها »^(٢) .

وفي رأى كارل ماركس (١٨١٨ - ١٨٨٣) ان « الحاجات التي يسعى الفرد للحصول عليها ليست في طبيعتها فردية ، بل هي على العكس ذات طبيعة اجتماعية ، لأنها من صنع عمل اجتماعي يفرض التعامل والتعارف والتعاون بين البشر »^(٣) .

وفي مقاله الذي عنونه بالموجز في الاقتصاد السياسي أوضح فردرريك انجلز (١٨٢٠ - ١٨٩٥) تناقضات النظام الرأسمالي وازماته مؤكدا بأنه : « لاختلاص من هذه الفوضى المحفوفة بالمخاطر التي تعرّض الناس الى المهالك وتسمم حياتهم بقلق دائم إلا بتخطيط الانتاج الوطني بجمله على أساس عقلانية ليحقق أقصى ما يمكن من

(١) ابن عمار الصغير : « التفكير العلمي عند ابن خلدون » الشركة الوطنية للنشر والتوزيع ، الجزائر ١٩٧١ .

(٢) عبد الفتاح ابراهيم : « الاجتماع .. » دار الطليعة ، بيروت ١٩٨٠ ص ١٣٠ .

(٣) نفس المصدر ، ص ١٧٦ - ١٧٧ .

التوازن بين العرض والطلب لكي توفر الحاجات وتستقر الاسعار^(١).

وفي تاريخنا المعاصر عرفت منظمة العمل الدولية محتوى هذا التوجه بأنه يرمي إلى : « توفير الاحتياجات الأساسية الإنسانية التي تكفل حداً أدنى معيناً لمستوى المعيشة قبل نهاية القرن الحالي . وذلك عن طريق زيادة حجم وانتاجية العملة بانتهاء السياسات الاقتصادية والاجتماعية بما يكفل تحقيق هذا الهدف^(٢) .

اذا اعتمدنا الحاجات الأساسية للجماهير العريضة من سكان الوطن العربي - وكل قطر فيه كمحور أساسي لمنطلقات التخطيط لكل طور من اطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي - فهذا يتطلب اولا تحديد هذه الحاجات الأساسية في كل قطر وخلال كل مرحلة من تطوره ، بمعنى تحديد مفهومها ومعرفة الجزء الذي يجري حالياً إشباعه وامكانية الاستمرار بهذا الشأن ، وكذلك تحديد الجزء غير المشبع في الوقت الراهن . والمطلوب التوجه نحو الوفاء به خلال فترة زمنية منظورة ، مثلاً حتى نهاية هذا القرن .

وهذه النظرة الإجمالية لموضوع الاحتياجات الأساسية للجماهير الواسعة وللمجتمع تقضي بحثها ضمن حلقات سياق الانتاج المجتماعي (الانتاج - التوزيع - التبادل - الاستهلاك) وإعادة تجديده الموسع . ومواءمة العلاقات الإنتاجية وكل الفعاليات السياسية والاقتصادية وغير الاقتصادية ، الداخلية والعربية ومع العالم الخارجي لصالح هذه المنطلقات لتنظيم التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، وفقاً للظروف الملمسة في كل قطر والمرحلة التي يحيّزها .

(١) نفس المصدر ، ص ٢٥٤ .

(٢) منظمة العمل الدولية : ، العملة ، التنمية والاحتياجات الأساسية . جنيف ١٩٧٦ .

إن « سلة » الحاجات الأساسية للمجتمع وجمahir الشعيبة الغريبة بمنظورها المستقبلي المتتطور كما وكيفاً ينبغي أن تكون هي التي تقرر نمط الاستهارات وتحديد هيكل المستورادات (لتكون الحاجة أم الاستهار) . بمعنى أن يكون الاستهار عنصراً تابعاً باعتباره وليد الحاجة ، وحسب ترتيب أولوياتها وفقاً للدرجة ضرورتها للمجتمع وجماهيره الشعبية في كل طور من أطوار تقدمه الاقتصادي والاجتماعي .

إننا نتفق مع الرأى القائل بأن نمط وتنظيم الانتاج نفسه يليلان نمطاً للاستهلاك والتوزيع يكون من العسير للغاية من الناحية السياسية تغييره . فما دمتم - كما يقول محبوب الحق - قد زدتم ناتجكم القومي الإجمالي في صورة انتاج المزيد من السيارات والمساكن الفاخرة ، فإنه لا يكون من السهل على الإطلاق تحويلها إلى مساكن قليلة التكلفة ، أو حافلات للنقل العام ، ويترتب على ذلك بالضرورة نمط معين للاستهلاك والتوزيع . إن الفصل بين سياسات الانتاج والتوزيع زائف وخطير ، فسياسات التوزيع تصاغ في نمط تنظيم الانتاج^(١) .

ان التناقض القائم بين الحاجة الملحة للتقدم الاقتصادي والاجتماعي (التنمية الشاملة) وتتوفر بعض عناصره الأساسية من جانب ، ومن جانب آخر عجز « المنظم » عن توليف كل هذه العناصر المتاحة والمتحتملة برشاده اجتماعية ، لا يمكن حله إلا بالمشاركة الفعلية لكل فئات المجتمع في صنع القرارات التنموية في ظل النظام الأكثر ديمقراطية لتسخير الاقتصاد والمجتمع ، وتوسيع قاعدة العمل المنتج ونمو انتاجية العمل من خلال التطوير المستمر للقوى المنتجة ، وتغيير كل من هيكل الاستثمارات والتجارة الخارجية

(١) محبوب الحق : « ستار الفقر » ، مصدر سابق ذكره .

لصالح دالة الاختيار الاجتماعي ، وتعزيز الدور القيادي للقطاع العام المراقب شعبيا ، واعتماد التخطيط الشامل ، مع توفير الحافز المادي والمعنوي لكل العاملين ب لتحقيق العدالة الاجتماعية في التوزيع المتسكعي (وليس الميكانيكي) لثمار هذا التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

هذه المنطلقات للتخطيط من أجل تنمية شاملة في إطار يكفل التعاون الوثيق وصولاً للتكامل الثنائي والمتحدد الأطراف بين الأقطار العربية تتطلب السير في طريق جديد .

اننا نتفق مع الاستاذ عبد الفتاح ابراهيم⁽¹⁾ بتأكيده على ان طريق التطور الرأسمالي لم يعد ميسوراً بالنسبة للبلاد المتخلفة ، وذلك لفوات أوانه بحكم تبدل الظروف التاريخية ولوقف رأسياً على الاحتياط عائقاً منيعاً بوجهها وتصنيعها على البقاء على التخلف لإدامة وجودها ، ولم يعد للبلاد المتخلفة - ومنها اقطار الوطن العربي - سبيل للتخلص من تخلفها والسير في طريق التقدم الاقتصادي والاجتماعي إلا سبيل التضامن والتعاون فيما بينها كأقطار أمة عربية واحدة ، ومع البلدان المتخلفة الأخرى ، ومع الدول الاشتراكية ، لأن مجموع هذه البلدان تواجه عدواً مشتركاً هو الامبرالية تسد عليهم سبل إستكمال وجودهم ولأنهم جميعاً يشنون التطور وتحقيق التقدم الاقتصادي والاجتماعي في إتجاه واحد لصالح المنتجين المباشرين وبقية جماهير الشعب العربية ، والاستفادة من تجارب البلدان التي اجتازت مرحلة التخلف إعتماداً على قدرات شعوبها الذاتية .

(1) عبد الفتاح ابراهيم : « الاجتماع ... » ، مصدر سابق ذكره ، ص ٩٤ - ١٠١

ومن المنطلقات الضرورية للسير في طريق التقدم الاقتصادي والاجتماعي توفير كل ما يمكن ادخاره من الفائض الاقتصادي المادي والمالي ومن قوة العمل البشري لمواجهة احتياجاته .

فالعجز في الفائض الاقتصادي أو التفريط في المتاح منه ، والضياع في قوة العمل ، كما في حالة تشغيل الكثير منها بشكل لا يغطي مردودها لنفقات اعالتها - أي هدر الامكانيات المتوفرة - يعتبر من العقبات البارزة في طريق التقدم المنشود في أقطارنا العربية الأكثر حاجة للتنمية .

ان الفائض الاقتصادي للتراكم بوجه عام يتلخص مضمونه في توجيه ذلك الجزء المدخر الذي لم يستهلك من الدخل الوطني بانتظام لسد حاجات التجهيز لتأمين ديمومة عملية تجديد الانتاج الموسع . ومن الممكن بل ومن الضروري ، في وطننا العربي - الى جانب رفع مستوى الاستهلاك للجماهير الواسعة من حاجاتها الاساسية - زيادة الفائض الاقتصادي للتراكم لتأمين سلع التجهيز ، ويمكن ان يتحقق ذلك إذا لم يهدى جزء من الفائض الاقتصادي ، لا سيما النفطي ، في التبذير على أوجه الترف المختلفة ، وعلى حماية اللا مساواة في الدخل ، وكذلك اذا لم يستنزف للخارج بسبب التعامل القائم على العلاقات غير المتكافئة مع الدول الرأسمالية المتطرفة .

ان مصادر الفائض الاقتصادي للتراكم الاستثماري خلال هذه المرحلة التي شخص فيها منطلقات التخطيط للسير في طريق التقدم الاقتصادي والاجتماعي يمكن ان تكون على النحو التالي :

١ - القيم المضافة العائدة للمجتمع ، المكونة في حقول النفط والغاز وما شابه ذلك ، وهذا المصدر يمكن ان نعتبره رئيسيا في

الأقطار العربية المنتجة للنفط والغاز ، من حيث حجمه المطلق والنسيبي في مجموع تكوين الدخل الوطني . ومن حيث وتأثير زيادته العينية والقيمية خلال فترة زمنية محددة نسبياً بالمقارنة مع المصادر الأخرى .

٢ - ما تيسر من الفائض الاقتصادي الذي ينتجه شغيلة القطاع العام (بالاضافة لصناعة استخراج النفط والغاز) مثل المتأتي من الصناعة النفطية التحويلية (المصافي وغيرها) الآخذة بالتوسيع ، وكذلك من بقية الفروع للصناعات الاستخراجية والتحويلية ، ومحطات توليد الطاقة الكهربائية ، ومن مؤسسات البناء والتشييد والنقل والمواصلات ، ومن مزارع الدولة وبقية المؤسسات المنتجة للقطاع العام الذي تسييره الدولة .

٣ - ما تيسر من الفائض الاقتصادي الذي ينتجه شغيلة المؤسسات الأخرى ، حيث تأخذ الدولة هذا الجزء على شكل ضرائب أو ربح ، او مشاركة في الارباح اذا كان الأمر يعود لصندوق الفائض الاقتصادي للترانكم (العام المركزي) . او تقوم هذه المؤسسات نفسها ب Shimir هذا الجزء من الفائض الاقتصادي للترانكم في عملية تجديد الانتاج الموسع في مؤسساتها الممتدة باللامركزية او بالاستقلال التام عن القطاع العام المدار مركزياً من قبل الدولة والمقصود هنا هي المؤسسات المختلطة والتعاونية ومؤسسات القطاع الخاص المحلي والعربي والاجنبي .

٤ - القروض الداخلية ، او ما يكون شبهاً بها ، كاتباع سياسة

التقشف على المقتدرين في المجتمع ، او باستخدام آلية الأسعار لا متصاص جزء من القدرة الشرائية مؤقتا وتحويلها إلى رصيـد الفائض الاقتصادي للتراكم الاستثماري .

٥ - القروض الخارجية ، وهـى موارد مرحلية مـساعدة سوف يتم ارجاعها مـضافـاً إلـيـها الفـوـائد المـتـرـتبـة عـلـيـها ، ويـمـكـن اعتـبـار هـذـه القـرـوـض الـخـارـجـية كـحـافـز وـدـافـع لـتـسـرـيـع التـراـكـم ، وبـذـكـفـهـى تـخـتـلـف عنـ المـصـادـر الدـاخـلـية الـمـباـشـرة الـأـسـاسـية منـ حـقـول الـانتـاج ، كـمـا سـبـقـتـ الاـشـارـة إـلـى ذـلـك ، ومـثـلـ هـذـهـ القـرـوـض عـنـدـما تـكـونـ مـوجـهـةـ لـتـعـجـيلـ عمـلـيـةـ التـجهـيزـ التـقـنـيـ توـفـرـ استـغـلـالـ المصـادـرـ الـمـادـيـةـ وـالـبـشـرـيـةـ المعـطـلـةـ ، وـبـالـتـالـيـ تـحـفـزـ عـلـىـ تـكـوـينـ فـائـضـ اـقـتـصـاديـ جـدـيدـ ، وـمـنـ المـمـكـنـ فيـ مـثـلـ هـذـهـ الـحـالـةـ انـ تـسـدـدـ الفـوـائدـ المـتـرـتبـةـ عـلـىـ هـذـهـ القـرـوـضـ ماـ سـاعـدـتـ عـلـىـ توـفـيرـهـ منـ فـائـضـ اـقـتـصـاديـ فيـ مـرـحـلـةـ زـمـنـيـةـ قـصـيـةـ وـمـحدـدةـ نـسـبـيـاـ ، أيـ لـاـ بدـ مـنـ أـنـ تـكـوـنـ الـقـيـمـ الـمـضـافـةـ الـجـدـيـدـةـ التـيـ أـوـجـدـهـاـ اـسـتـخـدـامـ القـرـوـضـ أـكـبـرـ مـنـ جـمـعـ الفـوـائدـ الـمـرـكـبـةـ التـيـ يـجـبـ تـسـدـيـدـهـاـ مـعـ القـرـوـضـ خـلـالـ تـلـكـ الـفـتـرـةـ المـحـدـدـةـ لـهـاـ . وـيـنـبـغـيـ هـنـاـ انـ يـرـاعـيـ الحـجـمـ الـأـمـشـلـ لـمـشـلـ هـذـهـ القـرـوـضـ الـأـجـنبـيـةـ ، وـأـنـ تـكـوـنـ بـمـقـدـارـ يـمـكـنـ انـ يـتـحـمـلـهـ الـاقـتصـادـ الـوـطـنـيـ ، وـيـتـحـمـلـ عـبـاءـ الـجـيلـ الـحـاضـرـ وـالـجـيلـ الـمـقـبـلـ ، لـكـيـلاـ نـتـقـلـهـ بـتـرـكةـ ثـقـيـلةـ مـنـ الـدـيـوـنـ . وـيـنـبـغـيـ أـنـ يـكـوـنـ تـسـدـيـدـ الفـوـائدـ هـوـ الرـابـطـ الـوـحـيدـ بـيـنـ الـدـائـنـ وـالـمـدـيـنـ ، وـالـابـتـعـادـ قـدـرـ الـامـكـانـ عـنـ تـلـكـ القـرـوـضـ التـيـ توـظـفـ فيـ مـشـارـيعـ غـيـرـ اـنـتـاجـيـةـ وـتـجـعلـ الـاقـتصـادـ الـوـطـنـيـ مـرـهـوـنـاـ لـلـدـوـلـ الـمـقـرـضـةـ مـاـ يـعـمـقـ مـنـ تـبعـيـتهاـ هـذـهـ الدـوـلـ الـرـأـسـيـاـلـيـةـ الـمـتـطـوـرـةـ . وـهـذـاـ مـاـ سـنـوـضـحـهـ فيـ الـقـسـمـ الـثـالـثـ عـنـ الـجـدـيـثـ عـنـ حـالـةـ الـدـيـنـ الـخـارـجـيـ وـعـبـءـ الـدـيـوـنـ .

وفي كل هذه المنطلقات ينبغي التزام الواقعية وتجنب التقليد ، لأنه كثيراً ما يكون مثل هذا التقليد منفذاً إلى ما يصيب المحاولات الإنمائية من فشل ، ومن ضياع جدوى الخطط الإنمائية . وذلك بسبب الترابط الموجود ما بين مستلزمات السير في طريق التقدم الاقتصادي والاجتماعي في كل بلد والامكانيات المتوفرة فيه وطبيعته ووضعه الجغرافي وسعته وتاريخه وما ألفه أهله من نظم وعادات وتقاليد مما يتضمن أخذها بالحسبان ، إلى جانب مراعاة القواعد العامة المشتركة^(١) . ومن الضروري أن تتحذذ هذه المنطلقات اتجاهها شعرياً وطوعياً يشارك فيها المنتجون المباشرون بالدرجة الأولى ، المتمتعون بالحرفيات الديمقراطية ، مشاركة فعلية ، اعتباراً من صياغتها وتطبيقها والالتزام بها ، بعد ادراكهم بأنها السبيل للقضاء على حالة التخلف الذي يعيشونه والسير في طريق التقدم الاقتصادي والاجتماعي الذي من المفترض أن يوفر لهم ولأجيالهم القادمة الحياة الأفضل عن طريق تخفيف الفوارق الاجتماعية بين الفئات والجهات تمهدًا لازالتها في المستقبل .

وعند اعداد هذه المنطلقات للتخطيط لكل طور من اطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي تبرز مسائل مهمة مثل مسألة أولويات تحصيص الفائض الاقتصادي بين الفروع المختلفة ، لا سيما بين الزراعة والصناعة . إن ترجيح الصناعة المتوجة لسوق عربية متسعة ومنسقة ، يخلق في الواقع حاجة ملحّة ومتزايدة للمنتجات الزراعية ، كلما تقدم المجتمع وارتفع فيه المستوى المعاشي للجماهير ، بحيث يبدو وكأن الأسبقيّة يجب أن تكون للزراعة .

و ضمن اطار القطاع الزراعي ، يتبع من التجارب الناجحة

(١) عبد الفتاح ابراهيم : « الاجتماع ... » مصدر سبق ذكره

للقضاء على التخلف وتحقيق التنمية المتكاملة ، بأن المزارع التعاونية الجماعية المدعومة من قبل الدولة أفضل من المزارع الفردية في الأرياف المتخلفة . وذلك لأن الأولى أداة جيدة لتوسيع المعونة الحكومية في مجال استخدام المكائن والآلات الحديثة وبالذور المحسنة والأصناف الجيدة من الحيوانات ، وبخدمات الصيانة والوقاية من الأمراض وغيرها من المساعدات الضرورية للمزارعين . كما ان التعاونيات ملائمة لتطبيق العدالة الاجتماعية وتساعد أعضاءها على كيفية تسيير شؤون مجتمعاتهم الريفية فهى بمثابة البرلمان المصغر لممارسة الديمقراطية .

ومثل هذه الزراعة الحديثة المستفيدة من المنيذات العلمية في هذا المجال ، تفترض ان تسقها أو ترافقها حركة تصنيع تهيء لها ما تحتاج إليه من مكائن ، والآت ومعدات وأسمدة ومبيدات وما يماثلها من الوسائل الضرورية . كما أنها تتطلب ثورة ثقافية حضارية تهيئ الكفاءات الفنية والإدارية الماهرة المقتدرة على حسن استعمال وتطبيق هذه الوسائل والطرق الفنية الحديثة ، ويجب أن تبدأ بخطوات جادة للقضاء على الأمية والجهل والمرض والفقر المدقع في الأرياف والمدن .

وخلاصة تجربة البلدان التي سبقتنا في السير على طريق التقدم الاقتصادي والاجتماعي توضح بأنه ليس الجدوى في المفاضلة في أيهما تكون له الأسبقية او الارجحية للزراعة أم للصناعة ، بل الأصح ان يوجه الاهتمام الى كليهما في آن واحد . على ان يكون للتصنيع في اطار عربي ، الحظ الأوفر من الاهتمام ، ابتداء من تحصيص الموارد ، على ان ترداد تخصيصات الموارد للزراعة تدريجياً بزيادة مردود الصناعة . فتقوم بتجهيزها بالمكائن والآلات ولمعدات وبالأسمدة الكيميائية والمبيدات وغيرها من المنتجات الصناعية الضرورية للنهوض بالزراعة والأولويات داخل الصناعة ، هل ستكون لصناعة الفرع (أ)

لانتاج وسائل الانتاج ، مكائنه والآلة واعداد ما يتصل بها من تقنية
وما تحتاج إليه من كفاءة ومهارة ، أم لصناعة حاجات الاستهلاك ، أم
الموازنة الدقيقة فيما بينها ؟

إن من شأن البلد الذي يريد السير في طريق التقدم الاقتصادي
والاجتماعي وبناء الصناعة ليعالج تخلفه أن يواجه بالضرورة تزايدا
مستمراً في حاجات الاستهلاك ما دام الانحسار التدريجي للتخلف ،
يلازمه باطراد التحسن في مستوى المعيشة . وهذا يعني استمرار
الزيادة في الاستهلاك وفي ارتفاع الأجرور من جهة وانخفاض ساعات
العمل من جهة أخرى . والبلدان المختلفة ، ومنها اقطارنا
العربية ، تكون بحاجة متزايدة أيضاً إلى توفير السكن الملائم ونشر
التعليم ورفع مستوى الثقافة للجمahir وتحسين الصحة العامة ، وغير
ذلك من متطلبات الحياة المعاصرة التي تشتد الحاجة مع كل طور من
اطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي . على أن أعظم ما يقلل وطأة
هذه الجوانب لتخفيض الموارد ويجعل ضبط حسابها متعدراً ، هو
حروب الاعتداء ، وفي مقدمتها العدوان الإسرائيلي المدعوم من
الامبرالية الاميركية والمؤامرات التي تدب ضد الشعوب العربية
وتستنزف الكثير من ابنائها وبناتها والكثير من اموالها التي يفترض أن
تخصص للتنمية ، بل وتدمير ما هو قائم من المشروعات الامامية .

وفي جميع الأحوال تتطلب أية منطلقات لخطفط التقدم
الاقتصادي والاجتماعي دقة فائقة في الموازنة بين أقصى ما يمكن
تخصيصه للفرع (أ) لانتاج وسائل الإنتاج ، وبين الحد الأدنى
الضروري للفرع (ب) لانتاج مواد الاستهلاك (او استيرادها) .
وهذا ما يطلق عليه أحياناً بالمعادلة الصعبة التي ينبغي اشراك جميع
الأطراف المعنية بها في صياغتها والاقتناع الطوعي بمضمونها وفق دالة
الاختيار الاجتماعي .

كما أن من بين الأولويات التي تبرز عند صياغة منطلقات التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ، المفاضلة بين اولوية التركيز على المشروعات المكثفة للرأسمالية ، وأولوية التركيز على المشروعات المكثفة للأيدي العاملة ، وفي هذا المجال يرجح المخططون الذين يعملون بوحي المصالح العامة للمجتمع ومصالح جماهيره الواسعة ، الاعتماد على خلطة من الاتجاهين . أى بالاعتماد على المكائن والآلات المتقدمة ، لا سيما في الفروع التي لها إرتباط بالسوق الخارجي ، ليكون مستوى إنتاجية عمل هذه المؤسسات مثل نظيراتها في الخارج ، وتحشيد القوة العاملة البشرية لإنجاز كل ما يمكن إنجازه بعملها ورفع كفاءتها من خلال الممارسة باستمرار ، ليتمكن من استيعاب وتطويع التكنولوجيا الحديثة .

إن الاستفادة من منجزات الحضارة المعاصرة التي هي من صنع الإنسانية كلها أمر مشروع ، وقد كانت لأمتنا العربية اضافات مشهودة لإغنائها ، ولكن ينبغي إقامة علاقاتنا الخارجية على قاعدة العلاقات المتكافئة ، وهذا يعني ضرورة زيادة تعاملنا مع جميع البلدان التي تقبل بهذا المبدأ في ميدان التقسيم العالمي للعمل ، ونقلص التعامل مع تلك البلدان التي فرضت علينا التبعية واستنزفت وما زالت تستنزف جزءاً من الفائض الاقتصادي الذي ينتجه شغيلة هذا الوطن العربي ، بل وساعدت العدوان الصهيوني على استعماره الاستيطاني في جزء عزيز منه ، ومثل هذا التوجه لا يمكن أن يتحقق كل قطر عربي بمفرده ، وإنما بتعاون وتكامل ثنائي ومتعدد الأطراف فيما بين الأقطار العربية ، وبتعاون مع بلدان المجموعة الاشتراكية ، والبلدان المتخلفة التي تستهدف السير في طريق التقدم الاقتصادي والاجتماعي . ومثل هذا التعاون المشترك المبني على مصلحة متبادلة ودافع خطر مشترك ، يمكن أن يهدد لنا

الطريق لتحقيق الاستقلال الاقتصادي ، الذي يعتبر ضروريا للحفاظ على الاستقلال السياسي ومكملا له .

وهذه المنطلقات لكي تكون حافزا للمجتمع نحو تقدمه الاقتصادي والاجتماعي باستمرار ، ينبغي عليها تأمين :

- الظروف الملائمة لتطور القوى المنتجة وبشكل خاص الجانب البشري منها ، لتجعله قادرا على الاستفادة من العوامل الإيجابية المحيطة به ، وتطوير إنتاجية العمل المجتمعي من خلال تعبئة جميع الموارد المتاحة والمتحملة وتنميتها .
- نسبة نمو مرتفعة لهذا التقدم على المحور الزمني والمكاني الأقليمي .
- الاستقلال الأمثل للطاقات الانتاجية والخدمية ولبقية الموارد المتاحة .

- زيادة تشكيلة المنتجات مع تحسين جودتها للوفاء بالاحتاجات الأساسية للمجتمع وافراده وفق معايير المرحلة التي يجتازها .

- عدالة توزيع ثمرات هذا التقدم الاقتصادي والاجتماعي على أساس ، ان ليس للانسان إلا ما سعى . . . أى باعتماد مقياس العمل من حيث كميته ونوعيته وأهميته الاجتماعية ، باعتباره هو المعيار الأساسي عند التوزيع .

لقد تناولنا هذه المنطلقات للتقدم الاقتصادي والاجتماعي والتخطيط لكل طور من أطواره ، بشيء من التعميم لكل أقطار الوطن العربي ، ولكن لا بد من ضرورة التأكيد على وجود العام والخاص في هذه المنطلقات . إننا نقر بوجود مشاكل وظموحات اقتصادية واجتماعية مستقبلية مشتركة ، إلا أننا نعترف في الوقت ذاته بوجود مشاكل اقتصادية واجتماعية نابعة من ظروف كل قطر . وقد يبدو لأول نظرة بأن العمل يجري على حل كل هذه المشاكل العامة والخاصة باستخدام أداة واحدة ، هي التخطيط للتقدم الاقتصادي

والاجتماعي . إلا أن تنوع الأهداف الاقتصادية والاجتماعية ، واختلاف الطبيعة الطبقية للمؤسسات التي تحل هذه المشاكل ، وتبين مستوى قوى الانتاج ، وشكل ووظيفة علاقات الانتاج السائدة في كل قطر عربي ، هي التي تحدد المهام لكل طور بالتجاه هذه المنطلقات المشتركة الطموحة لغالبية سكان هذا الوطن العربي الكبير من يصنعون التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، ويجب ان يكونوا هم المستفيدون منه .

واخيرا فإن هذه المنطلقات نحو الغايات الاستراتيجية الأساسية للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ينبغي ان ترتبط عضويا مع باقي جوانب الحركة في المجتمع كما انها لا بد أن تمتد لتشمل الوسائل الرئيسية لبلوغها ، ومن بين هذه الوسائل السياسات الاقتصادية ، التي نتناول المهم منها بياجاز في الصفحات التالية .



٥ - سياسات التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي

السياسات الاقتصادية والاجتماعية التي تستخدم في التخطيط الشامل من المفروض والممكن عقلانياً استخلاصها من مبادئ قيمية واضحة في إطار الاختيار الاجتماعي . وهي عبارة عن مجموعة القواعد والإجراءات التي تتخذها وتنفذها الدولة لتوجيه أنشطتها الاقتصادية الاجتماعية وأنشطة جميع المؤسسات العاملة في الاقتصاد الوطني من أجل تنظيم علاقاتها الداخلية مع بعضها البعض ، واتجاه الوطن العربي والعالم الخارجي . إنها الحلقة الفرعورية التي تربط بين الاستراتيجية ومنطلقاتها نحو التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، وبين الخطط التنفيذية لأطوار هذا التقدم بمرحله المختلفة . ومن أبرزها كما نعتقد ، السياسة السعرية ، السياسة الاستثمارية ، السياسة التجارية ، السياسة المالية ، (بتفرعاتها الضريبية والائتمانية والنقدية) ، سياسة الأجور والمرتبات وما في مستواها من الأهمية لتخطيط التقدم الاقتصادي والاجتماعي على نطاق المجتمع بأسره .

بعض الاقتصاديين يتحدثون عن سياسة اقتصادية واحدة للدولة تمثل أدواتها بالأسعار والاستثمار وبقية المجالات المار ذكرها ، إلا أنها نفضل هذا الاتجاه الذي بدأنا به الحديث عن السياسات الاقتصادية الاجتماعية التخطيطية للتقدم الاقتصادي والاجتماعي . وسنحاول الإشارة الموجزة إلى عدد من هذه السياسات الهامة ، وهي متداخلة فيما بينها ، وكذلك مع المنطلقات لاستراتيجية التنمية الشاملة في الحياة العملية .

السياسة السعرية :

كل مقدار مالي نهتم بتخططيته ، إنما هو عبارة عن مقادير من

المنتجات المادية مضرورة بأسعارها ، وكما هو معروف أن الأسعار (الاتنان) في الاقتصاد القائم على آلية السوق ، تتحقق من خلال تقدير العوامل الأولية للإنتاج في سوق يضارب فيه البائعون (العارضون) والمشترون (الطلابون) مع أو ضد بعضهم البعض .

وهكذا تمثل الأسعار التي تتحدد في السوق أداة لتحقيق أدنى تكلفة ومساواة ثمن بيع السلعة بتكلفة إنتاجها مع تحقيق أقصى ربح ممكن للمشروع ، وليس الربحية الاجتماعية . وبهذه الطريقة يتم التوصل إلى أسعار التعادل التي توازن بين العرض والطلب القادر على الدفع (وليس الطلب الفعلي) . وهذه السياسة أو الآلية السعرية ، قد تؤدي إلى خسارة اجتماعية (وقد أدت فعلاً) ، كما هو الحال عند إفلاس مؤسسات واحتفائها من السوق ، أو بإغلاق كميات من السلع من أجل تقليص المعروض منها للمحافظة على مستوى معين لأسعارها المرجحة لأصحاب المشاريع الخاصة التي تعامل بهذه السلع .

في حين الاقتصاد المخطط يستطيع ، كما قال الاقتصادي البولوني أوسكار لانجه ،^(١) الوصول إلى أسعار التعادل الصحيحة (الأسعار التي توازن بين العرض والطلب) بسلسلة من التجارب أقصر مما يقوم به السوق التناصي بالفعل . لأن خبرة الجهاز المركزي للتخطيط يفترض فيها أن تكون أكبر من خبرة أي مدير لمؤسسة خاصة . فال الأول يركز على جميع العوامل والربحية الاجتماعية بينما يحمل الثاني صحة العمال مثلاً ، أو صحة المجتمع بتلوث البيئة و يؤكّد على الربحية الخاصة للمشروع .

المطلوب عند صياغة السياسة السعرية من قبل الجهاز المركزي

(١) أوسكار لانجه : « تخطيط الإنتاج .. » مصدر سبق ذكره ص ٨١ - ١٠٩ .

للتخطيط أو الجهة المتخصصة بالأسعار على صعيد مجلس الاقتصاد الوطني ، ضبط العلاقات السعرية ، ولا سيما التالية :

- العلاقة بين الأجور والمرتبات ، وبين أسعار السلع الانتاجية ، من أجل الوصول إلى توليفة سليمة بين عوامل الانتاج البشرية والمادية المكونة لأسعار هذه السلع .

- العلاقة بين أسعار السلع الاستثمارية ، وبين أسعار السلع الاستهلاكية المتوازدة منها بعد إكمال المشروعات وتشغيلها .

- العلاقة بين أسعار السلع الاستهلاكية وبين مستوى الأجور والمرتبات وبقية الدخول ، وذلك لتحديد المستوى الحقيقي لهذه الدخول الاسمية .

العلاقة بين أسعار السلع الاستهلاكية المختلفة بوصفها انعكاساً لطلب المستهلكين ، وبالتالي مؤشراً لعمل المخططين والمنتجين عند اتخاذ قراراتهم .

إن الأسعار من حيث جوهرها إنما هي التعبير النقدي للقيمة ، وفي الحياة العملية قد تساوي أسعار بعض السلع قيمها ، أو قد تكون أكثر أو أقل ولكن على نطاق المجتمع بأسره يفترض أن تتساوى جموع الأسعار مع مجموع القيم للسلع والخدمات المتداولة .

لقد فرق أوскаر لانجه⁽¹⁾ بين مفهومين للأسعار :

الأول - بعندها الشامل بوصفها الشروط التي تعرض بها البائع السلعية ، وهنا ليس شرطاً توفر السوق ذاتها ، وإنما من الممكن أن يستخدمها الجهاز المركزي للتخطيط كأداة قياسية .

(1) المصدر السابق ، ص ٢٥

الثاني - بمعناها الضيق كمعدلات للمبادلة في السوق ، أي أن النتود (وهي سلعة خاصة كمعادل عام لقيمة السلع) التي يمكن بها الحصول على الأشياء المادية والخدمات .

ويوضح لناجه بأن تفضيلات المستهلكين التي تعبر عنها أسعار طلبهم (أي الاسعار التي يستعدون لدفعها مقابل أي سلعة) ، هي المقاييس الموجة للإنتاج ، وبالتالي لتوزيع الموارد .

إن موضوع التوزيع الرشيد (العقلاني) للموارد من المسائل الhamامة جداً في الاقتصاد المخطط بصورة شاملة ، وعلاج هذه المسألة يتطلب توفير معرفة واسعة بالأهمية النسبية (أو المقارنة) لعوامل الإنتاج . أي أنها في الجوهر مشكلة التسعير (التقسيم) لهذه العوامل الأولية (المدخلات) للإنتاج .

وقد قال تايلور بهذا الصدد^(١) : يمكن للجهاز المركزي للتخطيط تقرير الأهمية النسبية لكل عامل إنتاجي ، عن طريق وضع تقدير مؤقت (بتعبير نقدي) لكل عامل إنتاجي . وعند التطبيق يؤدي كل تقدير خاطئ إلى ظهور الفائض أو العجز ، وهكذا يتمكن من الوصول إلى السعر الحسابي الصحيح لكل عامل إنتاجي بأسلوب من التجربة والخطأ . وذلك من خلال مراقبة الكميات المطلوبة والكميات المعروضة ، فترفع سعر السلعة أو الخدمة حيثما تظهر زيادة الطلب على العرض ، ونخفض السعر حيث يحدث العكس . وهكذا يمكن التوصل إلى السعر الذي يتعادل عنده الطلب والعرض .

إذن فالسياسة السعرية السليمة في مجال التخطيط للنشاط

(١) فريد م. تايلور ، المصدر السابق ، ص ٦٢ .

الانتاجي ، ينبغي أن تجعل للأسعار المحاسبية (أسعار الظل)
الوظائف التالية :

- أن تكون أداة محاسبية لعكس التكاليف الاجتماعية ولعكس الندرة النسبية لبعض السلع الانتاجية .
- وحافزاً أو مانعاً لإبراز فروق الجودة والانتاجية .
- وأداة لتنظيم المتنج المستخدم من السلع .
- ووسيلة لعكس تكلفة الفرص البديلة .

ومن الممكن أن يقوم هيكل هذه الاسعار على أساس الكلفة الوسيطة المستهدفة لكل المنتجين لسلعة بعينها حيث يمكن أن تتضمن المكونات التالية :

المواد الأولية الأساسية والمساعدة والطاقة والخاصة من تكاليف النقل ، زائدا الاندثار مع الحصة من تكاليف الصيانة . زائدا كلفة رأس المال المستخدم ، التي هي عبارة عن نسبة فائدة تمحسب على الرأسمال المستخدم ، وتكون متباعدة . أو قد تعفى منها بعض الفروع المستحقة للتشجيع ، في إطار الاختيار الاجتماعي يضاف إلى هذه البتود ، الأجرور والمرتبات والمكافآت وبقية المصروفات الأخرى . زائدا الرابع المخطط للمؤسسة المنتجة ، حيث تحدد نسبة إما بالارتباط بحجم الأجرور والمرتبات ، أو بحجم جموع النفقات الثابتة ، أو بحجم الرأسمال الإجمالي المستخدم في الفرع العني . والمهم هو التوصل إلى قواعد مبررة اقتصاديا وحافزة لزيادة إنتاجية العمل . وعندما تؤدي هذه الطريقة إلى تكوين دخل كبير نسبيا ، في بعض المؤسسات ، من الممكن معالجة ذلك بالضرائب على الأرباح لميزانية الدولة ، واعتبار اداة هذه الضرائب مقارنة إلى أداة ضريبة رقم الأعمال التي سنوضحها في السطور التالية . وجموع هذه البنود التي

مرّ ذكرها يساوي سعر الانتاج لدى المنتجين (المؤسسات الانتاجية) وهو السعر الذي يستخدم عند تبادل السلع بين المؤسسات .

أما السعر الذي يدفعه المستهلك النهائي فيضاف إليه الاموال التجارية لتجاري الجملة والمفرق ، زائدا ضريبة رقم الأعمال لميزانية الدولة ، باعتبارها أحد الموارد الرئيسية . وهذه الضريبة لا ترتبط بالمنتج وإن كان هو المسئول عن جمعها وتحويلها إلى حسابها الخاص في المصرف الذي تعينه الدولة . وإنما هي نفس المستهلك ، ولذلك فهي تختلف عن رسوم الانتاج ، وعن الضرائب غير المباشرة . وهي بمثابة أداة لتحقيق التوازن بين الطلب النقدي ، وعرض السلع والخدمات ، أو أداة لتوجيهه وترشيد الاستهلاك ، حيث تزيد الدولة نسبتها على المشروبات الكحولية مثلا ، وتقليلها أو تعفي منها منتجات ضرورية للمستهلك مثل الحليب . هذا والمفروض أن توضع تعريفة تحدد نسبة ضريبة رقم الأعمال من سعر التجزئة ، أو من سعر الجملة لكل نوع من أنواع السلع .

وتحسب ضريبة رقم الأعمال هذه ضمن مكونات القيم المضافة العائدة للمجتمع كما هو حاصل في البلدان ذات الاقتصاد المخطط مركزيا وبصورة شاملة .

والغرض من هذا التأييز السعري هو زيادة الميل نحو تكوين الطاقات الانتاجية ، وتقليل الميل نحو الاستهلاك النهائي ، لا سيما الكمال والبدخني منه بشكل خاص .

وبناء على ما تقدم يمكن القول بأن السياسة السعرية السليمة في مجال التخطيط لسلع الاستهلاك النهائي ، ينبغي أن تجعل أسعار هذه السلع تحقق ما يلي :

- التوازن بين قيمة المعروض من السلع وقيمة وسائل الدفع (القوة

الشراطية المتاحة) لدى جمهور المستهلكين ، مما يؤدي إلى تصريف السلع من السوق (الموازنة بين العرض والطلب) .

- ترشيد الاستهلاك ، لا سيما بالاستعانة بالنسب المتباعدة لضررية رقم الأعمال المكونة لجزء من السعر الذي يدفعه المستهلك ، كما ذكرنا قبل قليل .

هذه هي السمات العامة للسياسة السعرية ، وهناك خصوصيات تتعلق بالمنتجات الزراعية ، ومنتجات الصناعة الاستخراجية للسلع الناضبة كالنفط والغاز وما ياثلها ، لا بد للمتخصص من الرجوع إلى المراجع المختصة .^(١) والأكثر أهمية في هذا المجال ، هو ضرورة دراسة كل حالة بواقعها مكانياً و زمنياً على ضوء القواعد العامة التي أشرنا إليها في الصفحات السابقة ، وذلك بالتركيز على المحور الاقتصادي لتشجيع الانتاج وجعله دينامياً وزيادة مردوده برفع إنتاجية العمل ، وعلى المحور الاجتماعي لتيسير القدرة الشرائية للجماهير الواسعة وتحسينها باستمرار . وعندما يحصل تناقض بين التوجهين ، فلا بد أن تظل الأسعار بمستواها الحافز للمتelligentين ، وتدعى من قبل الدولة لصالح المستهلكين .

وتوضيحاً لهذا الموضوع يقول د . عمرو محيى الدين بأن أي تغيير سعري له وجهان ، الوجه الأول هو التأثير في القرارات الخاصة بنمط استخدام الموارد ، والثاني هو التأثير في نمط توزيع الدخل الوطني ، فالاثنان وجهان لعملة واحدة .

(١) من المصادر الجادة التي صدرت حديثاً باللغة العربية حول هذا الموضوع : د . عمود عبد الفضيل : « تحطيم الأسعار .. » وزارة الثقافة والإرشاد القومي - دمشق ١٩٨١ .

ومن هنا يجب عند تناول موضوع الدعم ، النظر اليه بوصفه سياسة سعرية تؤثر في كفاءة استخدام الموارد ، وكذلك الاهتمام بالجانب الآخر ، وهو الأثر التوزيعي للدعم . حيث لا يوجد ما يجعلنا نعطي أهمية نسبية أكبر لذلك الجانب من حركة الأسعار المؤثر في نمط استخدام الموارد عن ذلك الجانب من حركة الأسعار المؤثر في توزيع الدخل الوطني .

كما أنه لا يوجد أيضا ، لا في الفكر الاقتصادي ، ولا في القواعد الاقتصادية ، ما يجعلنا نعطي أهمية نسبية أكبر لتلك الزيادة في الدخل الوطني التي تأخذ شكل الأرباح من الزيادة في الدخل الوطني التي تأخذ شكل الأجور فكلها مكون من مكونات الزيادة في الدخل الوطني وتحتل نفس الأهمية .

وهكذا يمكن القول مع الدكتور عمرو أن اختيار هيكل سعري معين يعني بالضرورة اختيار نمط معين لتوزيع الدخل الوطني ، و اختيار نمط توزيع الدخل الوطني هو بلا جدال اختيار اجتماعي سياسي .^(١)

السياسة الاستثمارية :

الاستثمار هو الاستعمال المنتج للموارد من أجل الحصول على قوى بشرية عاملة مؤهلة جديدة مع زيادة تأهيل الموجود منها ، وموجودات ثابتة ومتداولة جديدة ، أو لتجديد وتوسيع الموجود منها . في حقول عمل البناء والتشييد والمكائن والآلات ووسائل النقل والمواصلات وما شابهها لأغراض الانتاج والخدمات وهذا كله يتطلب استثمارات استيعاضية (لتعويض المنشئ) واستثمارات

(١) د. عمرو محي الدين : «المشكلة الاقتصادية والاختيار السياسي» ، جريدة الأهالي - الصادرة في القاهرة يوم ١٥/٦/١٩٨٣ .

جديدة لخلق الطاقات الجديدة أو لتوسيع القائم منها .

و هنا لا يعنينا ما نجده في الحياة العملية من استثمار ظاهري مثل المضاربة على الأراضي والعقارات وانتقال ملكيتها بين البائعين المشترين لها ، أو بيع وشراء الأسهم والسنداط وبقية أشكال الأوراق المالية وغيرها من الأنشطة التي لا تضيف جديدا إلى الثروة الوطنية .

وعندما نتحدث عن الاستثمار القومي فالقصد به هو مجموع الاستثمار الخاص مع استثمار الدولة العام ، ومعها الاستثمار المختلط والتعاوني .

والاستثمار في الأصول (الموجودات) الثابتة يسمى بتكون الرأس المال الثابت ، ويمكن أن تكون مكوناته مما يلي :

* الآلات والمعدات والأجهزة والكتب .

* المباني والتشييد (طرق ، جسور ، موانئ ، مطارات ، مهاري) .

* وسائل النقل بمختلف أنواعها (بما فيها أنابيب نقل النفط والغاز وأعمدة وأسلاك نقل الطاقة الكهربائية والمكالمات الهاتفية) .

* زائدا التغير في المخزون (الفرق بين رصيد آخر المدة مع أولها ، فيما يتعلق بالمواد الأولية الأساسية والمساعدة والمنتجات نصف الجاهزة والمنتجات التامة) .

وعند الحديث عن معدل الاستثمار فإنه يعني هنا نسبة حجم الاستثمارات إلى حجم الدخل الوطني . والحد الأدنى لمعدل الاستثمار هو الذي ينبغي أن يضمن عدم انخفاض متوسط دخل الفرد نتيجة لزيادة عدد السكان والبقاء على هذا المتوسط لدخل الفرد ، أو زيادته للجيل القادم ، في حين الحد الأعلى لمعدل الاستثمار هو مقارنته

بحد أدنى للاستهلاك لا يزيد عن مستوى الكفاف ، وتوجيه المتبقى من الدخل الوطني إلى الاستثمار . أو حتى بالاستعانة بتمويل خارجي تكون الطاقة الاستيعابية قادرة على هضمه ومردوده يغطي أعباء هذا الدين الخارجي . ومفهوم الطاقة الاستيعابية ينبغي أن يكون متحركا يتغير بتغير الظروف الاقتصادية والاجتماعية وهو أمر ممكن ومطلوب .

أما معامل الاستثمار (بضم الميم الأولى وكسر الثانية) فهو يساوي معامل الرأسمال الحدي إلى الدخل ، أي مقدار الاستثمارات اللازمة (من الدنانير مثلا) لزيادة الدخلوحدة واحدة (دينار مثلا) ويحسب معامل الاستثمار في الاقتصاد الوطني كمتوسط مرجح لمثله في قطاعات الاقتصاد الوطني وهذا الأخير ؛ أي معامل الاستثمار في كل قطاع يستخرج كمتوسط مرجح (أي باعتماد معيار لتوزيع أوزان الأهمية النسبية) لمعامل الاستثمار على صعيد كل مشروع في ذلك القطاع .

إن حساب معامل الاستثمار ليس بالعمل البسيط ، وإنما يتطلب المزيد من الدراسات والدقة في الحسابات وقد استخدم الكثير من الأقطار العربية في خططه الإنمائية ، وهي في الجوهر خطط للاستثمارات ، معادلة هارود ودومار .^(١)

وملخص هذه المعادلة هو :

$$\Delta D = \frac{\omega}{\kappa} \Delta S$$

(١) لمزيد من الإطلاع على هذا التموج والنهاج الرياضية الهمة الأخرى التي تستخدم في هذا المجال ، مثل ثوروج تبرغن وغوروج كالتسكي راجع : فنسترو فيتيللو : « التخطيط الاقتصادي ونماذج التنمية الاقتصادية » - ترجمة د. احمد راتب ، وزارة الثقافة دمشق . ١٩٧٢ .

وذلك لتحديد حجم الاستثمارات اللازمة لتوليد ما سمي بقوى دافعة للنمو ، تكون أقوى من معدل النمو السكاني الذي افترضوه بأنه يعتبر قوة كابحة للنمو الاقتصادي .

حيث :

$\Delta_d =$ معدل الزيادة في متوسط الدخل الفردي .

$\varphi =$ معدل التراكم بمعنى الادخار من أجل الاستثمار كنسبة من الدخل .

$\kappa =$ المعامل الحدي للرأسمال إلى الدخل ، لقياس الزيادة في الرأس المال اللازم لزيادة وحدة واحدة من الدخل .

$\Delta_s =$ معدل النمو السكاني .

ولكن لا يمكن تبسيط الموضوع في الحياة العملية بهذه الصورة التي يوحياها هذا النموذج ، ومفادها بأنه كلما زادت نسبة معدل الاستثمار للدخل ، وكلما زادت إنتاجية الرأس المال المستمر (أي كلما انخفض معامل الرأس المال) ، ازدادت سرعة النمو الاقتصادي . ففي الحياة العملية توجد عوامل اجتماعية واقتصادية عديدة (محلية وخارجية) لها تأثير مباشر وغير مباشر في هذا المجال .

وبعد هذه المقدمات المفاهيمية للاستثمار يمكن القول بأن السياسة الاستثمارية تكمن في كيفية الوصول إلى فعالية وكفاءة هذه الاستثمارات . بأي حجم وبأية نوعية وبأي تركيب لهذه الاستثمارات ، يمكن أن نتوصل إلى إشباع الحاجات الأساسية للمجتمع ولأعضائه . الحاجات الراهنة والمستقبلية في إطار ما هو متاح من فائض اقتصادي للتراكم الاستثماري ، والتعبير الكمي لهذه الفعالية والكفاءة للسياسة الاستثمارية يمكن أن ينعكس في الزيادة المادية لحجم الدخل الوطني ، وزيادة تنوع الفروع المكونة له في إطار

الاختيار الاجتماعي للقطر المعنى وخلال المرحلة المعنية من تطوره .

لقد تحدثنا في المقدمات الاقتصادية والمنطلقات عن دور القطاع العام في تبعية الفائض الاقتصادي المتاح والمتحتمل لأغراض التنمية الشاملة ، وهو الجانب المتعلق بمصادر الاستثمار . أما الجانب الآخر لسياسة الاستثمار فإنه يتجسد في كيفية توزيع هذه الموارد الاستثمارية ، استناداً لمعيار الاختيار الاجتماعي الملائم لتحديد أولويات الاستثمار ، وذلك بناء على درجة إسهامها في تنمية الطاقات الانتاجية للمجتمع وزيادة فرص العمل المنتج فيه . وهنا ينبغي أن تأخذ السياسة الاستثمارية (أي الذين يضعونها) بعين الاعتبار مجموعة من المعايير ، مثل زيادة موجودات الرأسمال المادي والبشري (القوى العاملة) المستخدمة في عملية الانتاج . ومعامل (بضم الميم الأولى وكسر الثانية) الرأسمال الذي يبين الحاجة لعدد الوحدات من الرأسمال المستثمر من أجل الحصول على وحدة إضافية من الناتج ، كما سبق شرحه ، ومعيار الانتاجية الحدية الاجتماعية الذي يبين ما تتحققه الوحدة الحدية من الرأسمال من إضافة صافية إلى الناتج الاجتماعي مباشرة أو بصورة غير مباشرة . لأن تحقيق أقصى عائد خاص من استثمار معين قد لا يتفق بالضرورة مع أقصى عائد اجتماعي صاف منه .

ونظراً لكون غالبية السلع الاستثمارية في الوقت الراهن من تطور الأقطار العربية ، يتم استيرادها من الخارج وتحتاج إلى عمليات أجنبية قابلة للتحويل ، فلا بد منأخذ هذا المعيار عند صياغة السياسة الاستثمارية وأولوياتها ، كما أن درجة اعتماد المشروعات الجديدة على المواد الخام والأولية المحلية أو الأجنبية ، فينبغي أن تكون من بين المعايير المعتمدة عند إعداد السياسة الاستثمارية الملائمة ،

تفضيل تلك المشاريع الاستثمارية المستخدمة في استهلاكها الوسيط للمواد الخام والأولية المحلية .

وبعد اعتبارات الوفرة النسبية للعمل والرأسمال في هذا القطر العربي أو ذلك حيث يتقتضي توفر العمل مع ندرة الرأسمال تفضيل المشروعات وفنون الإنتاج (التكنولوجيا) التي تتضافر فيها كمية كبيرة نسبياً من العمل مع كمية قليلة نسبياً من الرأسمال . إلا أن هذا الاختيار للسياسة الاستثمارية ينبغي أن ينظر لنتائجها في المدى البعيد ، حيث قد يبدو تفضيل المشروعات أو فنون الانتاج الأكثر استخداماً للعمل حلاً ملائماً للعالة في الأجل القصير ، غير أنه لا يكون كذلك في الأمد الطويل . لأن تفضيل المشروعات الأكثر إسهاماً في بناء الطاقة الانتاجية للاقتصاد الوطني ، وإن قلت كثافة العمل فيها ، يؤدي إلى تعجيل بناء هذه الطاقة وخلق فرص عمل أكبر في الأمد البعيد مما لم يجرى تفضيل مشروعات أخرى ذات كثافة عمالية أعلى ، إلا أنها أقل إسهاماً في تنمية تلك الطاقة^(١) ، والمطلوب هو إيجاد خلطة ملائمة .

إن هذه السياسة الاستثمارية ، كما سبقت الاشارة ، هي إحدى الأدوات التخطيطية لتحقيق منطلقات الاستراتيجية الشاملة للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ، ولهذا فهي تستمد معاييرها من المرامي والأهداف والمنطلقات الموضوعة لهذه الاستراتيجية في إطار الاختيار الاجتماعي لكل طور من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي في هذا القطر العربي أو ذلك وفي هذه المرحلة أو تلك من تطوره ومن منظور آفاق التكامل الاقتصادي لمجمل الوطن العربي في المستقبل .

(١) د . عبد الحميد محمد القاضي : « دراسات في التنمية والتخطيط الاقتصادي » ، دار الجامعات المصرية - الاسكندرية ١٩٧٣ - ص ٦٥ .

السياسة التجارية :

نكتفي هنا بالاشارة إلى التجارة الخارجية نظراً للدور الهام الذي يمكن أن يكون لها في التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ، فالتجارة الخارجية يمكن أن تكون أحد المصادر الهامة للتراكم ، وعملاً مساعداً لـ إزالة الاختلافات الداخلية بين العرض (الانتاج) والطلب (الاستهلاك) . وأداة للمساهمة في إحداث التغيرات الكيفية المنشودة في تركيب البنية الاقتصادية الموروثة . كما يمكن أن تكون إحدى الأدوات لتحقيق التنمية العربية المشتركة (التكامل الاقتصادي العربي) ، بشكل يؤمن للقطر المعنى مكاناً نسبياً أفضل في إطار تقسيم العمل عربياً ودولياً .

ولهذا فإن التجارة الخارجية إنما هي انعكاس لبنية الاقتصاد الوطني والسياسة الملائمة للتجارة الخارجية يمكن ويجب أن تؤمن التناسب بين الانتاج والاستهلاك المحليين ، باستخدام مرونة العرض والطلب في الأسواق الخارجية العربية منها أولاً ومن ثم الأجنبية .

ولتقدير أهمية وتأثير السياسة التجارية على محمل الاقتصاد الوطني ، نشير إلى مؤشر إجمالي واحد ، هو نسبة مستوررات وصادرات بعض الأقطار العربية إلى محمل إنتاجها في السنوات القليلة الماضية من عقد السبعينيات والنصف الأول من ثمانينيات هذا القرن ، وهي نسب عالية وتشير إلى مدى ارتباط الاقتصاد المحلي مع الأسواق الخارجية وتقلبات الأسعار فيها . وحيث أن تعاملنا التجاري يستند إلى هذه الأسعار التي تقررها - بالدرجة الرئيسية البلدان الرأسمالية المتقدمة ، وهي في الغالب تعمق التبادل غير

المتكافء لصالح هذه الدول وعلى حساب مصالحنا . وهذا يضع على السياسة التجارية واجباً كبيراً للتخفيف من عبء هذا التبادل غير المتكافء وتوجيهه تعاملنا التجاري نحو تلك الأسواق التي تقربنا من التبادل المتكافئ .

ويفترض في السياسة التجارية أن تومن تبادل المنافع في المجال العربي والدولي ، وتساعد هذا البلد العربي أو ذلك على إجراء التغيرات المنشودة في التركيب الهيكلي الموروث في بنية الاقتصادية . وأن تساعد على رفع الانتاجية للسلع المحلية بقدر يفوق - قدر الامكان - الحد الوسطي لمثلثاتها في البلدان الأخرى المصدرة لها ، حتى يتمكن من المبادلة بسلع فائضة لديه في الأسواق الخارجية ، ويكتسب ربحاً يتمكن بمردوده الإيجابي هذا أن يزيد في حجم مستورداته من الوسائل التكنولوجية والخدمات الفنية التي تسهم في سرعة تمية قواه المنتجة وقادته الانتاجية وتحديثها . وبذلك يزداد دخله الوطني ويحقق الشروط المادية لرفع المستوى المعاشي المتكامل الجوانب لسكانه .

في التعامل التجاري يجري التأكيد دائمًا على الدول بأن تنتج تلك السلع التي عندها أفضل الشروط بالنسبة لإنماجها وتقوم بمبادلتها مع الدول الأخرى التي تنتج هذه الأخيرة بضائع أخرى في ظروف مغايرة على أحسن وجه ، وهذا ما يسمى بنظرية ريكاردو عن حرية التجارة والميزة النسبية التي تتمتع بها بعض البلدان في إنتاج بعض السلع والمتاجرة بها . إلا أن هذه الشروط الأفضل لا بد أن يجري الإعداد لها وتوفيرها في إطار التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ، وبالتنسيق المتكافئ المصالح بين الأقطار العربية وغيرها

من الدول ، وهو ما ينبغي أن يكون المضمون للسياسة التجارية الملائمة . ومثل هذا التوجه لسياسة التجارة الخارجية يسهل تحقيقه كلما كانت الدولة مسيطرة بدرجة أكبر على قطاع التجارة الخارجية وتحصل منها أداة للحماية النسبية للمنتجات المحلية .

والسياسة الجمركية تعتبر امتداداً للسياسة التجارية الخارجية ، وفي غالبية الأقطار العربية تكون الضريبة الجمركية ، وهي من الضرائب غير المباشرة ، أحد الموارد الهامة لميزانية الدولة العامة . إلا أن توزيع هذه الضرائب الجمركية يصيب بنسبي أكبر دخول ذوي الدخل المحدود ، وينبغي على السياسة الجمركية أن تخفف عبأها على الجماهير الواسعة ، مع المحافظة على دورها بتحقيق الحماية النسبية للمنتجات المحلية المستحقة للتشجيع وبشرط عدم التقليل من جودتها ، وعدم المغالاة في هامش أرباحها . والمفروض أن تزداد هذه الضرائب الجمركية على السلع الكمالية وتخفف على سلع الحاجات الأساسية للجماهير العربية . وهذه الضرائب الجمركية من الممكن أن تكون على السلع المصدرة كذلك ، أو قد تدفع الدولة إعانات لتصدير المزيد من نوع معين من السلع من أجل الحصول على عمليات أجنبية لتغطية الحاجة منها للمستورادات ، وقد تعمد الدولة إلى عمل صندوق للموازنة في هذا المجال . كل ذلك يهدف إلى جعل السياسة التجارية أداة فعالة ومرنة لتسويجه ومراقبة تبادل السلع والخدمات في إطار الاختيار الاجتماعي وبالتوافق مع بقية السياسات والنظمaciones وقد يستعان هنا بالرقابة الكمية (الشخص) لتحديد المسموح باستيراده أو تصديره من سلع معينة . أو قد يستخدم في هذا المجال تعدد أسعار الصرف للعمليات الأجنبية باختلاف الأغراض والمعاملات الخارجية تبعاً للأوليات التي تراها الدولة لسياساتها

التجارية حيث يؤدي إلى تقرير سعر مرتفع لبيع الصرف الأجنبي اللازم لاستيراد السلع الكمالية أو السلع المناسبة للمتاجلات المحلية إلى تقيد استيرادها . بينما يؤدي سعر صرف منخفض لاستيراد سلع إشباع الحاجات الأساسية للجماهير الواسعة إلى تشجيع استيرادها ، كما يؤدي ارتفاع السعر الذي يشتري به الصرف الأجنبي المتحصل من تصدير سلع معينة إلى تشحيط صادراتها .^(١)

السياسة المالية :

تعتبر السياسة المالية من بين الأدوات الهامة للتأثير على مستوى النشاط الاقتصادي والاجتماعي ، وذلك بالتأثير على مستوى الطلب الكلي الفعال ، وعلى العرض الكلي للسلع والخدمات .

فالسياسة المالية للدولة بإمكانها زيادة الإنفاق العام بالحدود المتاحة أيضا ، من الضرائب المباشرة التصاعدية على الدخول والثراء والتركات والأرباح أو من الضرائب غير المباشرة لامتصاص جزء من القدرة الشرائية للسكان ، وهي غالبا ما تمس الأكثريه من ذوي الدخل المحدود . كما يمكنها أن تصل إلى مثل هذا الهدف بنسبة أقل من بيع سندات الدين العام ، إلا أن حدود الموارد والنفقات ترتبط بحدود القاعدة الإنتاجية في البلاد ، فإذا تجاوزتها السياسة المالية بالتوسيع المالي فقط ، فإن هذا سيؤدي إلى ظاهرة ارتفاع الأسعار التضخمية ، وستتأثر بذلك القدرة الشرائية للجماهير الواسعة . ومن هذا يتبين أن السياسة المالية السليمة ينبغي أن تركز على تعبئة الموارد المالية وتوجيه ذلك القسم الممكن كحد أعلى نحو توسيع هذه القاعدة الإنتاجية والحد من البذخ والتبذير في نفقات قطاع الدولة (والمختلط

(١) المصدر السابق ، ص ١٧٦ .

والتعاوني) ، وعند أصحاب الملكيات والثروات الخاصة ، وبذلك تصبح اداة توجيه اقتصادي واجتماعي .

ومع التوسع الجاري في القطاع العام ، تتعقد السياسة المالية في حساب النسب السليمة من الأرباح ومن رقم الأعمال ونسبة الفائدة على الرأسمال الاجتماعي المستخدم والتي تشكل مع غيرها راوند جديدة لموارد ميزانية الدولة ، كما أن جانب النفقات يأخذ بالتوسيع والشعب بما يتطلب إجراء الدراسات لترشيده وموازنته مع الموارد .

وقد ظهرت في السنوات الأخيرة اتجاهات في السياسة المالية تعتمد على التمويل بالعجز (بعجز الميزانية) المستند الى توسيع الأصدار النقدي الورقي التضخمي . وهذا التوجه إذا كان بحدود لا تزيد عن حدود المكتنز من النقود خارج التداول قد يعتبر مفيدة ولكن عند تجاوز هذه الحدود يصبح عامل إضعاف للاقتصاد الوطني ينبغي على السياسة المالية التنموية الابتعاد عنه . لأن هذه الوصفة « الكتنزية » للبلدان الرأسمالية التي تستند على قاعدة انتاجية مرنة غير مستغلة بالكامل قد تصلح لها كعلاج مؤقت في مرحلة الكساد بالتمويل بالعجز ، بل وحتى في هذه البلدان الرأسمالية المتطرفة المكتنزة لطاقات انتاجية ضخمة معطلة جزئيا قد عجزت هذه السياسة المالية التعويضية (بالتعويض عن تقلب الانفاق الخاص بزيادة الانفاق الحكومي او خفضه) عن مواجهة الانكماش بصورة جديدة .

والمفروض بالسياسة المالية في الاقتصاد المخطط أن تغطي الموازنة العامة للدولة بحال في ذلك الموازنات المحلية في المحافظات ، ومالية القطاعات الاقتصادية (العام والمختلط والتعاوني) ، والنظام النقدي والاثنائي ، ومؤسسات التأمين ، وغيرها من القنوات المالية النقدية

في البلاد . ويفترض فيها أن تكون إحدى الأدوات الرئيسية في يد الدولة من أجل التمويل المخطط ، للتجهيز وتوزيع وإعادة توزيع الدخل الوطني ، ولمراقبة كل مسار التقدم الاقتصادي والاجتماعي في إطار الاختيار الاجتماعي .

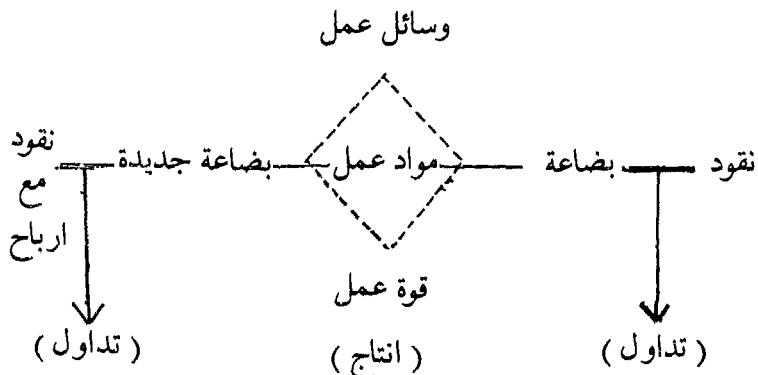
السياسة النقدية :

كما هو معروف يجري تبادل البضائع في الوقت الراهن بمساعدة وسيط كمعادل عام هو النقود ، وعليه فإن إنتاج ومبادلة واستهلاك البضائع المنتجة والخدمات يكون مرتبطا بالعلاقات النقدية .

ان تجميع وتوزيع واستخدام الأموال النقدية يتم في جمري عملية تكرار الانتاج المجتمعية الموسعة . وذلك عن طريق العلاقات النقدية في المراكز المختلفة للاقتصاد الوطني ، مثل الموازنة العامة للدولة ، والمصارف والمصانع والمزارع والمتاجر ولدى السكان كمستهلكين . وتعكس حركة هذه الأموال النقدية حركة عملية إعادة الإنتاج المجتمعية ، لأن العمليات المالية ترتكز غالبا على عمليات مادية ، والدولة بواسطة سياستها المالية والنقدية تستطيع تحقيق المراقبة الكمية والنوعية للتسيير المخطط لمجمل الاقتصاد الوطني .

إن جوهر هذه العملية للعلاقات النقدية يمكن ، لغرض الإيضاح اختصاره على النحو التالي : (١)

(١) د . احمد فارس مراد : « النظام المالي .. » منشورات وزارة الثقافة - دمشق ١٩٧٣ - ص ٢٣ .



هذا ويفترض في الذين يضعون السياسة النقدية التعرف على الحجم الفعلي للتداول النقدي في الاقتصاد الوطني خلال مرحلة زمنية معينة ، حتى لا تؤدي زيادته إلى التضخم ؛ أو نقصانه إلى تقلص السيولة النقدية . والعوامل المساعدة مثل هذه السياسة النقدية في الاقتصاد المخطط هي استقرار أسعار السلع والخدمات لفترات نسبية تمتد لسنوات الخطة الخمسية أو أكثر وتنظيم التداول النقدي العيني والحسابي في الجهاز المالي الذي يجب أن ينحصر نشاطه بالدولة ..

والسياسة النقدية ترتبط بعوامل ومؤثرات كثيرة منها تحديد الوحدة النقدية ، أي عملة البلد المعنى ، وتحديد علاقة هذه العملة المحلية بالذهب اي معيار العملة ، وكذلك بكيفية الاصدار النقدي والتغطية النقدية وتحديد مجال تداول هذه النقود .

كما أن السياسة النقدية والائتمانية بامكانها أن تساهم في تحقيق الاستقلال الاقتصادي ، عن طريق إحلال الموجودات المحلية محل الموجودات الأجنبية في غطاء الاصدار النقدي ، واستعادة هذه

الأصول إذا كانت في الخارج واستثمارها لاغراض التنمية في داخل البلاد .

وما تقدم يتضح بأن السياسة النقدية إنما هي جزء من السياسات الاقتصادية التخطيطية المنفذة والمرادفة لمنطلقات استراتيجية التنمية الشاملة لكل طور من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي .



٦- أجهزة التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي

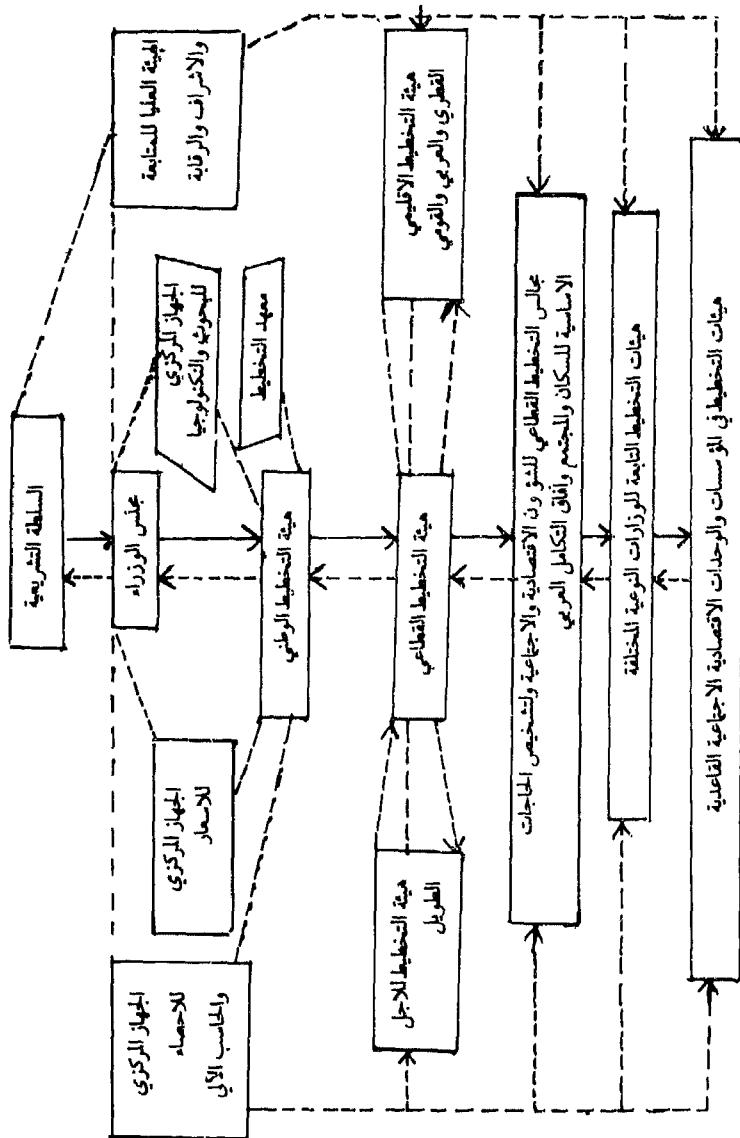
إن التسخير المخطط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي عملية مستمرة ومتباينة تستلزم وجود أجهزة متعددة للتخطيط على المستوى الوطني (وعربياً على المستوى القومي) والقطاعي والإقليمي المكاني ، نرولا إلى مستوى الوحدات الانتاجية والخدمية ، تكون جزءاً عضوياً من نظام التخطيط الشامل في البلاد .

إن أنظمة التخطيط الاقتصادي الاجتماعي وأجهزته تختلف من قطر إلى آخر ومن مرحلة إلى أخرى من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي . وذلك تبعاً لمستوى تطور القوى المنتجة وهيكل الطاقات الانتاجية ولدرجة تطور البنيان الأساسي والشروط الالزمة الأخرى للتعجيل بالتنمية الشاملة . وكذلك تبعاً للعلاقات بين النشاطات الأولية (الزراعة والغابات الصيد والصناعة الاستخراجية) والثانوية (الصناعة التحويلية والطاقة الكهربائية) والثالثية (التوزيع والتجارة والخدمات) ، وهيكل الاقتصاد الوطني عموماً وجود أو عدم وجود التاسب فيه . وأيضاً للعلاقة بين اقتصاد الكفاف ذي الكفاءة المنخفضة واقتصاد السوق ، ولدرجة تركز الاتصال ، أي العلاقة بين المشاريع الصغيرة والمتوسطة والكبيرة والأهمية النسبية لكل منها في الانتاج المحلي الاجمالي . (١)

وفي ضوء الخصائص القائمة لأجهزة التخطيط في الأقطار العربية وما تعانيه من نواقص في هيكلها التنظيمي وفي طبيعة عملها ، يمكن أن يكون هذا الهيكل المقترن ملائماً بصفة عامة ، قابلاً للتتعديل وفق ظروف كل قطر (٢) .

(١) د. محمد سليمان حسن : « التخطيط الصناعي » - دار الطليعة - بيروت ١٩٧٤ ، ص ٥٤ .

(٢) د. كاظم حبيب : « دراسات في التخطيط الاقتصادي » ، دار الفارابي ، بيروت ١٩٧٤ ، ص ٣٢٧ .



وأهم الخصائص التي ينبغي أن يتصرف بها هذا الجهاز التخطيطي المقترن لتوجيه التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، حتى يكون منسجماً عضوياً ووظيفياً ، هي :

- أن يحتل المراكز القيادية وال مجالات الحيوية فيه ، وفي الادارة الاقتصادية بشكل خاص ، والادارة العامة بصورة عامة ، مخلصون للاختيار الاجتماعي .
- سيادة الفكر الموائم للتقدم الاقتصادي والاجتماعي في جمل نشاطه .
- تقدم اساليب العمل والنظم والقوانين التي تهتدي بها الأجهزة التخطيطية .
- تأمين التوازن في تكون وتوزيع أجهزة الادارة الاقتصادية .
- ايجاد مواصفات وظيفية محددة وتقسيم عمل اجتماعي عقلاني فعال يحل المشاكل الموروثة ، مثل الازدواجية في العمل والتشابك في المهام وعدم تحديد العلاقة فيما بين بعض الوزارات والدوائر المختلفة .
- إشاعة الديمقراطي داخل الجهاز والثقة بالجماهير واحترامها واحتزاز معاملاتها إلى الحد الأدنى الضروري في هذه الأجهزة التخطيطية والادارة الاقتصادية والادارة العامة مع زيادة رقابتها الشعبية على هذه الأجهزة .
- إيجاد نظام للحوافز المادية والمعنوية يحفز المبدعين ويكافئ انتاجية العمل ، وينبغي المسؤولية الفردية والجماعية ، ومحاسب ويعاقب المقصرين والمهملين ، ويشغل أيدي المرتشين والمفسدين .

- اشاعة المبارة من أجل تحسين الأداء وتبادل التجارب والخبرات الجيدة والتشجيع على حب التعليم والتدريب المستمررين خلال العمل وبدون انقطاع .

- التعود على العمل الجماعي والتنسيق والانسجام باعتبار الكل يعملون في جهاز واحد ولمصلحة عليا واحدة هي مصلحة المجتمع باسره ، فالتخطيط في جوهره ، يعني العمل الجماعي المشترك المناسب .

- التغذية المستمرة بالمعلومات ، حتى يعرف كل جهاز موقعه على خارطة الاجهزة التخطيطية والتسير الاقتصادي والإدارة العامة في البلاد ، في إطار الصالحيات والمسؤوليات المحددة له .

والمفروض أن تتحل هيئة التخطيط الوطني مكانة محترمة بين جميع وزارات ودوائر الدولة المختلفة باعتبارها الجهاز الفني للسلطة السياسية والتشريعية في البلاد . وهذا يفضل أن يكون رئيس هذه الهيئة نائبا لرئيس مجلس الوزراء لشؤون التخطيط ، أما أعضاؤها فهم من المتخصصين بشئون التخطيط الاقتصادي والاجتماعي ، المترغبين لعملهم في قيادة الهيئات الفرعية المتخصصة وفي دوائر التخطيط القطاعية والأجهزة المركزية النوعية والمعهد المكلف بإعداد المؤهلين وزيادة كفاءتهم التخطيطية .

وي ينبغي أن ترتبط هيئة التخطيط الوطني من خلال هيئاتها الفرعية المتخصصة ودوائرها القطاعية وأجهزتها المركزية ، بالوزارات النوعية . وذلك من أجل استكمال عملها الفني التخطيطي ومتابعة التنفيذ وتقييم الأداء ، في كافة الفروع والقطاعات الاقتصادية والاجتماعية في البلاد .

واما تقدم يتبيّن أن للأجهزة التخطيطية نوعين من العلاقات ،
هما :

أولاً - العلاقات العمودية :

- عند الاعداد للمخططة حيث تنزل التوجيهات من هيئة التخطيط الوطني إلى الوزارات النوعية المتخصصة ومنها إلى الاتحادات النوعية ، ثم إلى المؤسسات والوحدات الاقتصادية الاجتماعية .

- تعود مقترنات خطط المؤسسات القاعدية إلى اتحاداتها (إن وجدت) ثم تنسق بشكل أولي داخل الوزارة المتخصصة . بعدها يجري تسيير وتوحيد هذه الخطط في إطار خطة شاملة لمجمل الأنشطة الاقتصادية والاجتماعية في البلاد وقد يكون مع أقطار عربية أخرى .

- وعلى الصعيد المكاني (الجهوي) عند الاعداد للمخططة تنزل من هيئة التخطيط الوطني إلى الأقاليم (ان وجدت) ومنها إلى المحافظات ثم إلى المراكز الإدارية الداخلية ضمن المحافظة ولبلدياتها .

- ثم يجري تجميع خطط المحليات لصياغة مقترن خطة المحافظة ، وخطط المحافظات يجري تسييرها في خطط الأقاليم ، وهذه الأخيرة تنسق لدى هيئة التخطيط الوطني .

ثانياً - العلاقات الأفقية :

وهي التي تجري بين المؤسسات وتكون لها صفة الإلزام (بعمود) تحت إشراف وتوجيه هيئة التخطيط الوطني . وذلك لتأمين العلاقات الاقتصادية فيما بين هذه المؤسسات كموردين ومستلمين للسلع والخدمات . ومن أمثل هذه العلاقات الأفقية في الجانب الاستثماري : القيام بدراسات - أعمال تشييد التجهيز بالماشين

والمعدات . وفي الجانب التجاري : استيراد وتصدير : تحديد مواصفات السلع ، تحديد أسعارها ، مواعيد التسليم ، كيفية الدفع والشيء نفسه ينطبق على التجارة الداخلية والنقل والتخزين وغيرها من الأنشطة الأخرى .

إن تجانس هذه الأجهزة أمر ضروري جدا ، كما أن حدود المركزية واللامركزية التي تقوم عليها هذه العلاقات والمهام والمسؤوليات دور كل جهاز ، ينبغي أن توثق بتشريعات وتعليمات واضحة من قبل السلطات المختصة . كما يجب توفير كل المتطلبات الضرورية التي تمكن الجهاز التخطيطي من تحقيق الأهداف التي أُسس من أجلها .

وعلى الجهاز التخطيطي أن يضع برنامجا زمنيا يحدد فيه الأهداف التي يريده الوصول إليها ، وكيفية تنظيم علاقاته الأفقية والع العمودية مع بقية أجهزة التخطيط في الوزارات والمؤسسات والمراكز الإقليمية . ولتسهيل مهمة هيئة التخطيط الوطني ، تقوم الهيئة بوضع دليل عمل لحصر الجهات الملزمة (بفتح الزاي) بوضع عدد من الخطط النوعية ، التي يؤشر أمامها في دليل العمل تحديد مواعيد تسليم مقتربها الأولى للهيئة . وتاريخ تسليم صيغتها المعدلة بعد المناقشات وإجراء التسويات التي تتم بالعلاقة مع هيئة التخطيط الوطني .

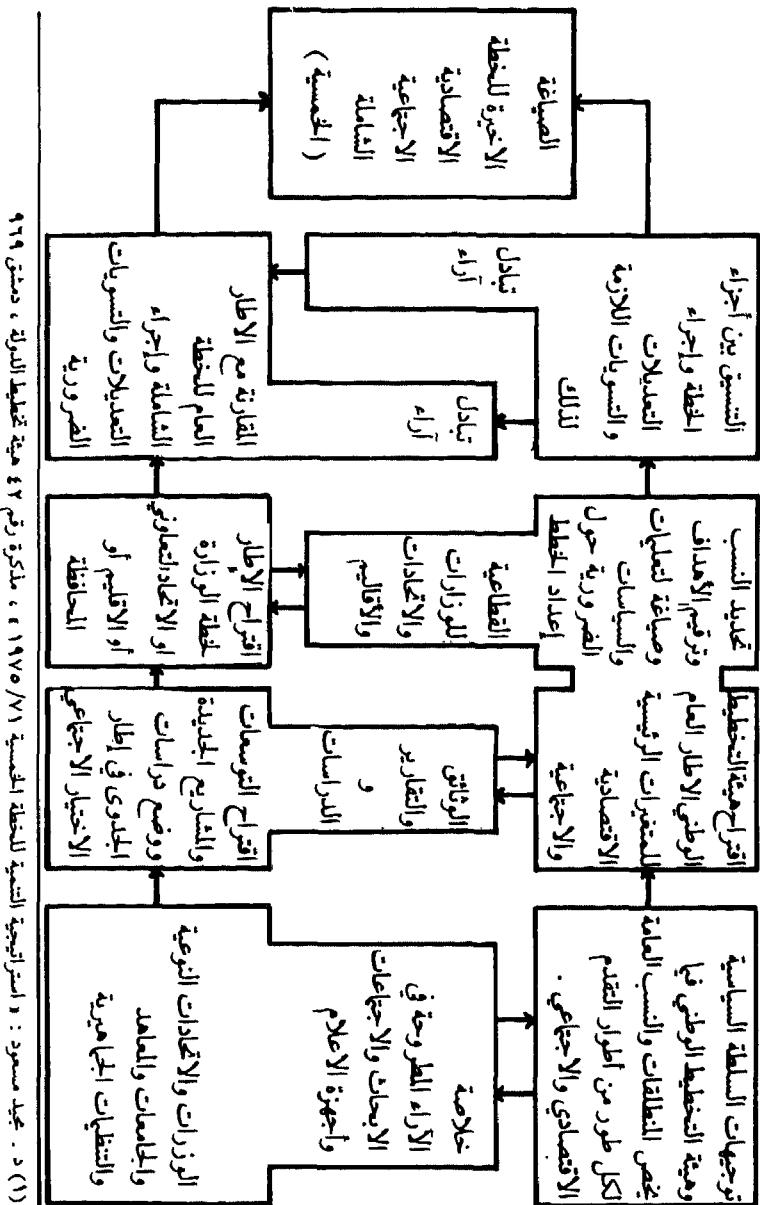
وهذه العلاقات العمودية الأفقية ودليل العمل ، يمكن أن تكون كما هو موضح في الشكلين المبسطين على الصفحتين التاليتين :

الجمعية الخطيّة الوطنيّة : دليل عمل الخطط المطلوبه بصورة الزامية

موعد تسليم المقترض الأولي
موعد تسليم الصيغة المعدلة
موعد تسليم
موعد تسليم
موعد تسليم
موعد تسليم

										آخرى ...	
										الدخل	
	x	x	x			x		x		التسليف	
	x					x				المشتريات	
	x					x		x		المبيعات	
	x					x		x		التأهيل المهني	
						x		x		التطوير التقنى	
x	x	x		x	x	x		x		العمل والأجور	
x	x			x	x	x				ال تخزين	
x	x			x	x	x				النقل	
						x	x			الاستشار	
				x	x	x				التكليف	
				x	x	x				المستلزمات	
			x	x	x	x				الانتاجية	
				x	x	x				الانتاج	
.
.
.
.
مؤسسة	مؤسسة	مؤسسة	مؤسسة	مؤسسة	مؤسسة	مؤسسة	مؤسسة	مؤسسة	مؤسسة	المؤسسة	نقطة

رسم تخطيطي بين العلاقات التخطيطية^(١)



مكونات الخطة :

هذه الوثيقة الهمة الجامعة لمجمل القرارات الاقتصادية الاجتماعية في إطار الاختيار الاجتماعي المفضل من بين عدد من البديل ، المتاسبة داخليا ، لترشيد توزيع الموارد البشرية والمادية والمالية المتاحة للمجتمع ، على أوجه النشاط الاقتصادي والاجتماعي المختلفة ، حسب أولويات مبررة ، وعلى امتداد زمني محدد ، للوصول إلى الأهداف المحددة لهذا الطور من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي الذي تغطيه الخطة وهي تتكون من مجموعة أقسام أهمها :

- ١ - القسم الاجمالي للمؤشرات الرئيسية ، مثل معدل نمو السكان ، ومعدل نمو الانتاج الاجتماعي الاجمالي ، ومعدل نمو الدخل الوطني ، ومعدل نمو الاستهلاك الخاص منه والعام ، ومعدل نمو التراكم للاستثمارات الخ .
- ٢ - أقسام قطاعية ، كل قسم يختص بمجال معين من أوجه النشاط الاقتصادي الاجتماعي ، مثل قسم الانتاج الزراعي وقسم الانتاج الصناعي وقسم الطاقة والوقود وقسم تكلفة الانتاج والتوزيع وضغط التكاليف ، وقسم الاستكشافات الجيولوجية والدراسات الطوبوغرافية وقسم التشييد والبناء وقسم النقل والمواصلات وقسم تشغيل القوة العاملة والأجور وانتاجية العمل وقسم نقل وتغطية وتطوير التقدم التكنولوجي وقسم التعليم والتدريب وتطوير المهارات والثقافة العامة وقسم الوقاية الصحية والعلاج الصحي وتحسين المستوى الصحي العام وقسم التداول السلعي والتجارة الداخلية والخارجية والتخزين وغيرها من أقسام أخرى الخ .
- ٣ - على المحور المكاني ، يمكن أن تتضمن الخطة أقساما للاقاليم

والمجالات والوحدات الإدارية ، وقسمها خاصاً بالتعاون والتكميل العربي مع بقية أقطار الوطن العربي فيما يتعلق بالمشروعات العربية المشتركة .

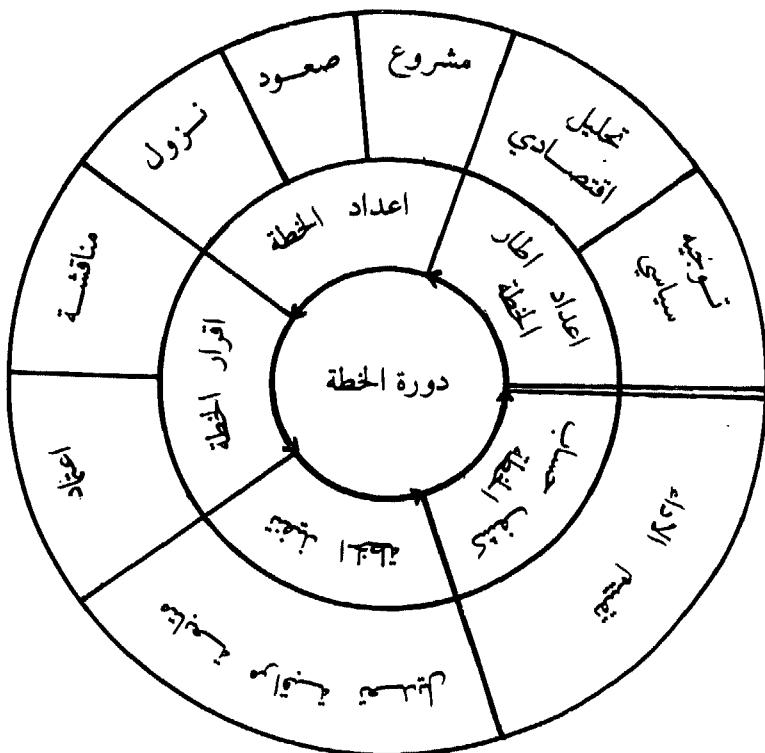
٤ - أقسام أخرى حسب ظروف كل قطر عربي والمراحل التي يجتازها من تطوره عند إعداد الخطة الخمسية .

٥ - ولا بد أن تتضمن وثيقة الخطة قسمها خاصاً بالسياسات الاقتصادية والإجراءات والتدابير المكملة والمسهلة لمتابعة تنفيذ هذه الخطة بكل ما يرد فيها من مكونات رئيسية . وكلما تطور الجهاز التخطيطي ، توسيع مكونات الخطة وازدادت تفاصيلها . وتزداد كذلك مهمة الجهاز التخطيطي في إيجاد التناسق الداخلي المطلوب بين أقسام الخطة ، باستخدام نظام الموازين الاقتصادية ، التي يجري إعدادها واستخدامها كجزء من عملية إعداد الخطة الاقتصادية .

دورة الخطة :

وهكذا يتبيّن بأنّ الجهاز التخطيطي يواصل عمله التخطيطي باستمرار ، فما يكاد ينتهي من وضع خطة حتى يتبع تنفيذها ويقوم بأداءها ، ويستخلص منها الدروس ، ويفترض أن يستفيد منها عند الشروع بإعداد الخطة اللاحقة . فالخطيط عملية مستمرة ، وكل خطة تعتبر واحدة من حلقاته المتراقبة ولكل خطة بداية وتاريخ محدد ل نهايتها ، وما بينهما يسمى بدورة الخطة :^(١)

(١) د. احمد فارس مراد : « مبادئ التخطيط الاقتصادي » المطبعة الجديدة - دمشق ١٩٧٣ - ص ٢١٦ .



وعند التخطيط لنقدم الاقتصادي والاجتماعي ، تبرز أهمية تحديد طبيعة القوى المخططية والقوى المنفذة ، كما أكد العالم ^(١) بقوله : لا نتحدث هنا عن الأجهزة الإجرائية وإنما نتحدث عن السلطة ، سلطة التخطيط وسلطة التنفيذ في يد من ؟ ومن هو هذا «المن» فكريًا واجتماعياً وسياسياً ؟ وما حدود صلاحيته ؟ ولا نقصد بالطبع «من» فرداً ، وإنما «من» جماعة ، هيئة ، حكومة ، حكومات ؟ فالإجابات على هذا السؤال تحدد مصير هذا التخطيط للتقدّم الاقتصادي والاجتماعي في هذا القطر أو ذاك من أقطار الوطن العربي .



(١) محمود أمين العالم : التنمية الثقافية الحقيقة ، ورقة مقدمة إلى ندوة حول الغزو الثقافي والتخطيط المستقبلي للثقافة العربية ، نظمتها لجنة التخطيط الشامل للثقافة العربية التابعة للمنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، التي انعقدت في الكويت في الأسبوع الأول من نيسان (أبريل) ١٩٨٣ .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

القسم الثاني

نظام الموازين لتنظيم التقدم الاقتصادي والاجتماعي

- ١ - تمهيد عن نظام الموازين وميزان الاقتصاد الوطني .
- ٢ - موازین الموارد البشرية وقوة العمل وتشغيلها .
- ٣ - الموازین المادية ومنها الموازین السلعية .
- ٤ - الموازین المالية ومنها ميزان الدخل الوطني .
- ٥ - ميزان التشابك القطاعي .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

١- تمهيد عن نظام الموازين وميزان الاقتصاد الوطني

تمهيد :

يجري العمل حاليا في الأقطار العربية بنظام المحاسبة للأمم المتحدة المعدل في عام ١٩٦٨ .^(١) وهو نظام إحصائي تاريجي لم يكتمل حتى في هذه الناحية بسبب صعوبة حصر الصفقات التي تتحقق في المشروعات الخاصة التي تحاول التهرب من الضرائب وعدم كشف التفاصيل عن عملياتها بالكامل . كما أن الإنتاج الخريجي المعاشر والإنتاج الزراعي الطبيعي يصعب حصرها في إطار الحسابات القومية ، وهي حتى إذا اكتملت من حيث الشمول ، فإنها تظل قاصرة كأداة تخطيطية للتقدم الاقتصادي والاجتماعي المستقبلي .

في حين يعتبر نظام الموازين أكثر شمولية وهو يربط الجانب العيني بالجانب المالي ، كما أنه يتناول القوة العاملة البشرية وعائدية التملك أيضا . وهذا النظام فيه الموازين الإحصائية التاريجية وكذلك الموازين التخطيطية المستقبلية التي تتضمن المعايير للأهداف المنشودة للتقدم الاقتصادي والاجتماعي في مجالاته ومستوياته المختلفة . وبذلك توفر الامكانية للتأكد من تواافق القرارات التخطيطية مع بعضها البعض . والقيام بتوزيع الموارد والمنتتجات بين الاستخدامات الجديدة في إطار دالة الاختيار الاجتماعي .

لا يمكن أن نتوقع في ظل الظروف الراهنة قيام مثل هذا النظام الكامل للموازين الاقتصادية بمقاييسه وأسس حساباته للإنتاج المادي ، كأداة للتخطيط والتنسيق والموازنة . وكل ما نطبع إليه هو

(١) الأمم المتحدة : «النظام الموحد للحسابات القومية»، نشرته المعاذرة المركزية للتعبئة والاحصاء ، القاهرة ، ١٩٧٢ .

تطويع كل من النظمتين ، أي نظام المحاسبة القومية بعد تطوريها لتصب في بعض الموازين التي يمكن أن تستوعب بعض المفاهيم المحاسبية القومية ، والتقدم خطوة بعد أخرى في هذا المجال مبتدئين بالموازين السلعية الأساسية للسلع الاستراتيجية ، وبموازين القوى العاملة . وقد تحققت فعلا بعض هذه الخطوات في عدد من الأقطار العربية ، مما يؤكد واقعية ما ندعو إليه .

الحسابات القومية صارت مادة مقررة في مناهج كليات الاقتصاد والتجارة ، وفي المكتبات العربية عدد من المؤلفات^(١) يتبع في شرحها بالإضافة إلى ترجمة نظام الأمم المتحدة الذي سبقت الإشارة إليه . كما كانت الحسابات القومية ونظمها المعدل المقترن من جامعة الدول العربية هدفا إلى أكثر من ندوة للمتخصصين العاملين في أجهزة الاحصاء والتخطيط في الأقطار العربية . وقد صارت للحسابات القومية دائرة خاصة باسمها في عدد من الأقطار العربية تقوم بإعداد خلاصة هذه الحسابات القومية ونشرها في المجموعات الإحصائية السنوية الرسمية ، ومنها تستمد الدائرة الإحصائية في الأمم المتحدة معلوماتها وتعتمدتها دوليا .

ولكن نظام الموازين الاقتصادية ما زال غير معروف للكثيرين من العاملين في حقول التخطيط والدارسين في كليات الاقتصاد ، وهذا رأينا من المفيد أن نلخص في الصفحتين التاليتين بعض ملامحه الأساسية .

تمثل المهمة الفنية الرئيسية للمخططين بتحديد النسب الضرورية التي سبقت الإشارة إلى أهميتها في القسم الأول عند

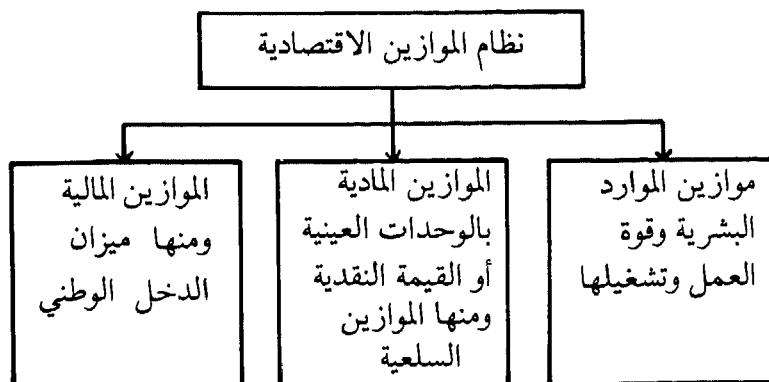
(١) منها على سبيل المثال : د . هاشم جواد : « الحسابات القومية » ، المؤسسة العربية للدراسات والنشر - بيروت ١٩٧٢ .

الحديث عن ماهية التخطيط ومنطلقاته . والتقيد بهذه النسب لا يهدى التوازن الأمثل بين الغايات المخطططة وبين ما يعيشهن لها من مصادر ووسائل تكفل تحقيقها . وذلك لتأمين النمو المناسب للإنتاج الاجتماعي ورفع كفاءته وعدالة توزيعه . ووصولا إلى هذا الهدف يجري استخدام نظام الموازين باعتباره أحد الأدوات التخطيطية التي تساعده المخططين على ذلك . وعملية إعداد الموازين بهذا المفهوم هي جزء لا يتجزأ من عملية التخطيط الشامل للتقدم الاقتصادي والاجتماعي .

والميزان كما هو واضح من معناه يوازن بين الموارد الفعلية (أو التقديرية) والاستخدامات الفعلية (أو التقديرية) ، فيساعد على تحديد مستويات منسجمة من الانتاج في مختلف الفروع . ويساعد على تحقيق توزيع أفضل لوسائل الانتاج بين مختلف هذه الفروع ، وتأمين التوافق بين الانتاج والاستهلاك لأشباع الحاجات الأساسية للأفراد والمجتمع .

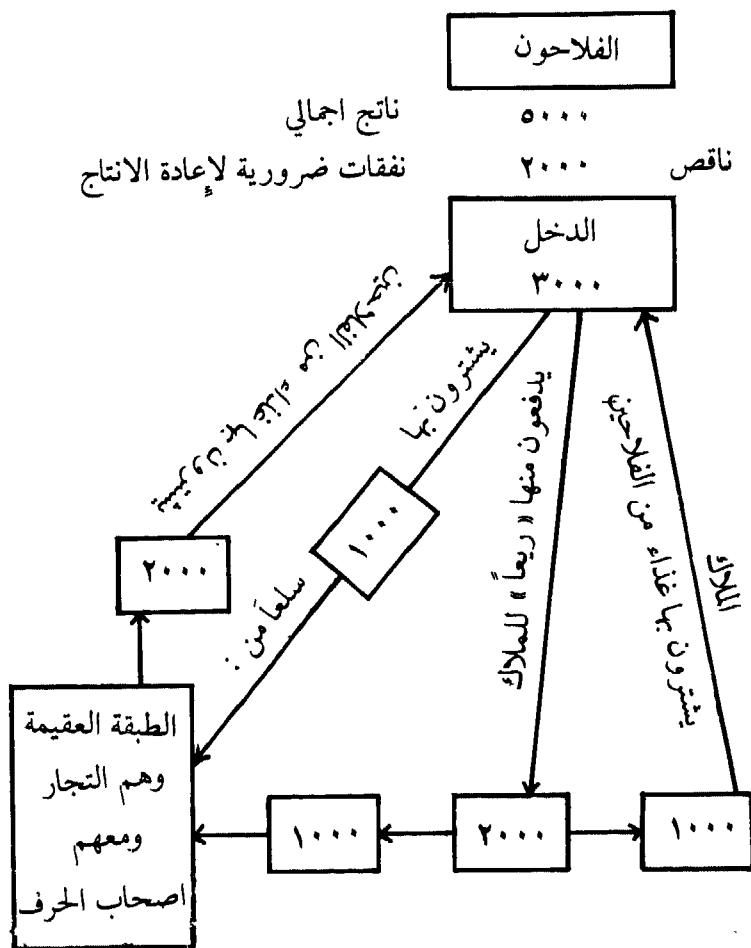
إن عملية تحديد الانتاج المجتمعي الموسع تعتبر هي القاعدة لنظام الموازين .^(١) وهي تشمل على جانب لقوة العمل البشري ، وجانب مادي وجانب مالي ، وهذا يمكن إعداد الموازين لكل هذه الجوانب المتكاملة :

(١) د. وولف بيلو : « مذكرة حول نظام الموازين » مقدمة إلى وزارة التخطيط في الجمهورية العربية السورية - دمشق ١٩٦٦ .



هذا ولقد جرت أول محاولة لتصوير الاقتصاد الوطني (القومي) من قبل المفكر الفرنسي فرانسوا كينياتي^(١) في عام ١٧٥٨ عندما قام بإعداد «الجدول الاقتصادي» . وكان من رواد الطبيعين (الفيزيوغرافاط) الذين اعتقدوا بأن المزارعين وحدهم يعتدون الطبقة المنتجة في المجتمع ، ويعملون على أرض هي ملك ملوك يجذون الريع . فكان جدوله الاقتصادي التقديرية ، حيث حمن فيه العملية الاقتصادية في البلاد كما وضحها في المثال التالي للتوازن بين الموارد والنفقات بـ ملايين الفرنكـات الفرنسية :

(١) لقد كان فرانسوا كينياتي (١٦٩٦ - ١٧٧٦) طبيباً للعائلة المالكة ثم اختص فيها بعد بالاقتصاد وتعميم الأتجاه الطبيعي . انظر / طارق العزاوي . الفكر والتاريخ الاقتصادي . مطبعة الزهراء بغداد ١٩٧١ ص ٨٩ - ٩٩ .



تلخص فكرة هذا الجدول الاقتصادي بوجود ثلاث طبقات من الناحية الاقتصادية في المجتمع وهي : طبقة المالك ، وطبقة المتجرين والطبقة القيمة .

ويقصد بالأولى مالكي الأراضي الزراعية ، وبالثانية المزارعين

وبالثالثة الطبقة التي تجمع الباقي من أصحاب الصنائع الحرفية والتجارة وغيرهم . أي أن كيناي لم يكن يعتقد بوجود طبقة متجمين غير الزراع ، فالارض والاقتصاد الريفي عموما هما الوحيدان في نظر الطبيعين اللذان يقدمان نتاجا صافيا أو نتاجا إضافيا ، أي قيمة زائدة ، أما الصنائع فلا تعمل ، في رأيه ورأي أصحابه ، سوى تحويل المواد الأولية التي تجهزها الزراعة . ولكنها لا تضيف شيئا إلى قيمتها الأولى ، فهي بناء على ذلك عقيمة ، وبالتالي تنعت بهذه الصفة فئات الحرفيين والتجار والموظفين وأصحاب المهن الحرة كالمحامين والأطباء بالطبقة العقيمة . ولا تعني الكلمة عقيم هنا بأنه غير نافع ، ولكن كل ما تعنيه هو عدم خلق قيم جديدة . وإذا احافت أرباحا فيها استقطاع من القيمة المضافة التي تخلقها الطبقة المنتجة (الفلاحون) . أما هذه الطبقة الأخيرة التي تحقق الناتج الصافي بواسطة الزراعة ، فهي لا تختلف به كليا بل يذهب قسم منه إلى الطبقات الأخرى . وذلك بموجب دورات هذه الشروط تشبه دورات الدم في جسم الإنسان .^(١) ، فهناك الدورة الكبرى والدورة الصغرى ، إحداها تتم بين الإنسان والطبيعة ، حيث تجري عملية خلق الناتج الصافي ، والأخرى تتم بين الطبقات السالفة الذكر ، مبتدئة بطبقة ملاك الأرضي بعد حصولهم على الريع من المزارعين . ولشرح هذه العملية افترض كيناي بأن قيمة الحصاد الكلى

(١) يبدو أن هذه التشبيهات كانت منتشرة في القرن الماضي لدى بعض علماء الاجتماع ، وكان رائد هذه «المدرسة العضوية» في فرنسا «سيپيرس» . ومن أتباعه «فورمس» ، الذي شبه البوليس والسجون بالكلبيتين وحدد العرق ، حيث ادعى أن هذه وتلك تفرز من الجسم العناصر غير المرغوب فيها . إن هذه الحجج مفبرك طبقيا معينا رغم كل سماتها : لما دامت الطبقات الاجتماعية تطبق أحجزة الجسم الحي ، فهذا يعني أن انقسام المجتمع إلى طبقات هو انقسام «طبيعي» ولا يمكن إزالته واما الصراع الطبقي فهو ظاهرة «غير طبيعية» في حين الواقع التاريخية قد اثبتت العكس .

(المحصول) لفرنسا في ذلك العام الذي وضع له الجدول الاقتصادي ، يساوي خمسة مليارات فرنك فرنسي ، وهو تقدير تقريري ومن بين هذه المليارات الخمسة ، مiliaran يمثلان رأس المال المستخدم في عملية الانتاج ، وقد انتجنا ثلاثة مليارات فرنك أخرى تتضمن مiliارين يمثلان الناتج الصافي ويكونان دخل المالك العقاريين ، وهذه الطبقة الأخيرة تعيد مليارا واحدا إلى طبقة المزارعين المنتجين مقابل شرائها منهم المواد الغذائية ، و مليارا تنفقه على مشترياتها من الطبقة العقية . وهذه الطبقة العقية تصرف المليار فرنك الذي تحصل عليه من طبقة المالكين في شرائها المواد الأولية من الطبقة المنتجة ، كما أن هذه الطبقة الأخيرة التي بقي لديها اصلا مليار من الفرنكـات تنفقه على شراء المواد المصنعة والخدمات التي تقدمها لها الطبقة العقية . ولكن الطبقة العقية تعيد لها هذا المليار الأخير مقابل شراء المواد الغذائية ، وبذلك تدور الثروة وتعود إلى طبقة المزارعين .

وهكذا يمكن ان تتجدد هذه الدورات ، أما النتائج التي يستخلصها كيناي من جدوله الاقتصادي فهي : ينبغي على المجتمع تشجيع المزارعين (يقصد اغنياءهم والنظام الرأسمالي في الزراعة) ، الذي يمكن أن يؤدي إلى تحسين فن الانتاج ، حيث انه لم يكن يهتم بعد المزارعين وإنما بكثافة الرأسمال المستخدم في الزراعة . وهذا التشجيع كما يراه كيناي يتحقق بطريقة زيادة المصرفـات الاستهلاكية للمواد الغذائية . ويجب أن تكون المواد الغذائية غالـية الثمن لكي يستطيع المزارع الحصول على دخل مرتفع يمكنه من إعادة تكرار الانتاج وتوسيعه وتحسينه .

ولكي يتمكن المجتمع من استهلاك مواد غذائية غالـية الثمن (السعر الجيد للمنتج) يجب أن يتوفـر له دخل عالـ . ولذلك فـان

كيني لا يعارض في رفع أجور العمال ، حيث كان يرى في ذلك دليل الازدهار الاقتصادي ، والتشجيع على الانتاج ، وبشكل خاص الإنتاج الزراعي . فلا يمكن أن تعاد عملية تجديد الإنتاج بدون رواج المحاصيل الزراعية ، فقدر ما تستهلك هذه المحاصيل بأسرع وقت يمكن أن يعاد إنتاجها على أفضل وجه .

أما المصانع فيجب أن تشجع في رأيه وان كانت عقيمة من الناحية الإنتاجية حيث أنها تستهلك في عملية صنع السلع مواد زراعية تستخدم كمواد أولية فيها ، وبالتالي فهي تساعد بذلك على اتساع تجارة المواد الزراعية وإلى إعادة إنتاجها بأحسن صورة فالصناعة المفضلة في رأي الطبيعيين ومؤسس اتجاههم كيني ، هي الصناعة التي تستخدم كميات كبيرة من المواد الزراعية الوطنية . والتجارة التي تساعد على إعادة الإنتاج الزراعي تستحق التشجيع ، فهي على عمقها تؤدي إلى سرعة استهلاك المواد الزراعية .

وبما أن الزراعة هي القطاع المنتج ، فالمفروض أن تنفرد بدفع الضرائب المباشرة ، حيث وجد أصحاب هذا الاتجاه الطبيعي ، في الضرائب غير المباشرة عامل إضعاف للقوة الشرائية للناس ينعكس على القطاع الزراعي ، لهذا فقد طالب بإلغائها ، وبما أنه كان من أنصار امتياز الدولة عن التدخل في الحياة الاقتصادية ، فإن تلك الضرائب المباشرة على الزراعة ستكون قليلة نسبياً نظراً لعدم وجود مصاريف إضافية للدولة حسب تصور كيني والاتجاه الذي يمثله .

وهكذا فإن الجدول الاقتصادي يعتبر خلق الناتج الصافي من القطاع الزراعي أساساً للتعاون والانسجام في المجتمع بين مختلف الطبقات والفئات الاجتماعية .

الجدول الاقتصادي يوضح كيف تضاف ثروات جديدة وقيم

مضافة جديدة إلى السابقة ، وبهذا المعنى ينبغي أن يؤخذ مفهوم الطبقة المنتجة لناتج جديد يضاف إلى المنتجات الموجودة . كما توجد حلقات أو فئات تقوم بأعمال النقل أو التغيير في المنتجات ، ولذلك تعتبر مفيدة وينبغي أن تتعاون مع الطبقة المنتجة (الزراعية) للخيرات المادية .

هذا وقد تطورت فكرة الموازين الاقتصادية وتطبيقاتها في البلدان ذات الاقتصاد المخطط ، وما زالت تتحسن هذه الأداة التخطيطية من خلال الممارسة وتقدم الأجهزة الحاسبة الآلية ، وتتضمن هذه المنظومة مجموعة متنوعة من الموازين ، نحاول أن نشير إلى أهمها .

ميزان الاقتصاد الوطني

وهو يتضمن ميزان الموجودات (الرأسالية) الثابتة للثروة الوطنية ، وميزان الموجودات المتداولة المكملة لها ، كما يحتوي على ميزان الناتج الاجتماعي الإجمالي ، حيث تتفرع منه الموازين المادية (السلعية) القطاعية والأقليمية وميزان التشابك القطاعي (جدول المدخلات والخرجات) . وفي إطار ميزان الاقتصاد الوطني هذا يوجد الدخل الوطني ، والموازين المالية لميزانية الدولة العامة ، وموازين الدخول والنفقات للوزارات والمؤسسات العامة والمختلطة والتعاونية ، وميزان الدخول والإنفاق للسكان (القطاع العائلي) ، وميزان الجهاز المالي بما فيه ميزان الإنفاق المالي وميزان النقد الأجنبي .. الخ . ويضاف لكل ما تقدم لهذا الإطار التجمعي ميزان الاقتصاد الوطني ، الميزان الإجمالي للموارد البشرية وللقدرة العاملة وتوظيفها في الأنشطة الاقتصادية والاجتماعية المختلفة ، وكذلك ميزان عائد الملكية للقطاع العام والمختلط والتعاوني والخاص .

إن ميزان الاقتصاد الوطني يؤدي دورا أساسيا في عمليات

التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ، فهو يوضح بشكل إجمالي طريقة تحديد الإنتاج الموسع ، وتحديد التوازن الاقتصادي ومراقبته . كالتوازن بين الفرع (أ) للإنتاج ، والفرع (ب) لإنتاج مواد الاستهلاك النهائي ، وبين الإنتاج الاجتماعي الإجمالي والدخل الوطني ، وبين هذا الأخير والتغيرات للجزء المنذر من وسائل الانتاج وكذلك التوازن بين الادخار للتراكم الاستثماري والاستهلاك ، وبين الاستهلاك الفردي والاستهلاك الجماعي . . . الخ ، وهذا يمكن اعتبار ميزان الاقتصاد الوطني من أهم المؤازين المستخدمة في تخطيط الاقتصاد الوطني .^(١)

وسنحاول في الصفحات التالية أن نشير إلى بعض هذه المؤازين المكونة لميزان الاقتصاد الوطني ، ولا بد للمتخصص من الرجوع إلى المصادر المتخصصة المتاحة التي تعالج هذه المؤازين بشيء من التفصيل^(٢) وفي الصفحة التالية جدول مختصر لأهم مؤشرات ميزان الاقتصاد الوطني^(٣) .

(١) د . فلاديمير موكري : « نماذج مختارة لتنمية الاقتصاد الوطني الشامل » - دار الطليعة - بيروت ١٩٧٠ - ص ١١ .

(٢) من المراجع الهامة والواافية المتاحة باللغة العربية عن نظام المؤازين :
د . سعد حافظ محمود : « مدخل لدراسة المؤازين الاقتصادية واستخدامها » - المعهد العربي للتخطيط - الكويت ١٩٨٠ .

- الدائرة الاحصائية للأمم المتحدة : « المبادئ الاساسية لنظام مؤازين الاقتصاد الوطني » تعرّيف د . احمد مراد - المعهد العربي للتخطيط - الكويت ١٩٧٩ .

(٣) اوسكار لانجه : « اسس التخطيط الاقتصادي » منشوراتلجنة التخطيط القومي - القاهرة ١٩٥٦ .

جدول يبيّن أهم مؤشرات ميزان الاقتصاد الوطني

المصادر		المخزون من السلع المادية آخر العام		المخزون من السلع المادية في العام		استخدامات الإنتاج الأجنبي		المخزون من السلع المادية آخر العام		المخزون من السلع المادية في العام	
المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
المخزون الرئيسي		التوسيع		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
التوسيع		الاستهلاك النهائي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
الاستهلاك النهائي		استبدال الائتمان		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
استبدال الائتمان		إعادة التوزيع ±		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
إعادة التوزيع ±		طبقاً لمكان الاستعمال		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
طبقاً لمكان الاستعمال		طبقاً لمصدر الائتمان		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
طبقاً لمصدر الائتمان		جملة الائتمان		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
جملة الائتمان		سلع استهلاكية		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
سلع استهلاكية		مواد التشغيل		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
مواد التشغيل		آلات التشغيل		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
آلات التشغيل		غير المرزوع		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
غير المرزوع		مرزوع		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
مرزوع		مستلزمات الائتمان		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
مستلزمات الائتمان		إنذثار الآلات		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
إنذثار الآلات		التشغيل		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
التشغيل		المخزون المتداول		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي		المخزون المتداول		المخزون الرئيسي	
المخزون الرئيسي											

المصادر
المقدمة

- وسائل الإنتاج
- وسائل الإنتاج
- وسائل الإنتاج
- مردود الاستهلاك
- مردود الاستهلاك
- جملة A + ب
- جملة A + ب
- الاستهلاك والخدمات
- المراعي
- المؤسسات الاجتماعية والثقافية والصحية
- الإسكان وخدمات المجالس البلدية
- الأداء والنتائج الرؤوسية
- العائل
- العمال والموظفين في القطاع العام والمخطوط بالناس
- الفلاحين وأصحاب الممتلكات التجارية
- أصحاب محلات الخدمة
- جملة A + ب
- الجملة بالذات في الاقتصاد الوطني .

٢- موازين الموارد البشرية ، وقوة العمل وتوظيفها

توضح موازين الموارد البشرية وقوة العمل وتوظيفها ، للتعرف على مصادر وتشغيل قوة العمل في أول الفترة (سنة الأساس) والغيرات المتوقعة خلال الفترة المشمولة بالميزان ، ووضعهم في آخر الفترة (سنة التحليل ، أو سنة الهدف) وهي كما سبقت الإشارة ، يمكن أن تكون موازين تاريخية إحصائية لعكس واقع ماضي أو موازين تخطيطية مستقبلية عن فترة مقبلة .

يستعين المخططون لتنظيم حركة الموارد البشرية الطبيعية (حسب فئات العمر ، والإقليمية والقطاعية وبين فروع القطاع الواحد ، أو بين المهن داخل الفرع الواحد أو خارجه ، أو بين الفئات الاجتماعية ، واجراء التسويات بين الفائض منها أو النقصان ، بالموازين المخصصة في هذا المجال ، والتي يمكن أن تغطي فيما بينها بالمستويات التالية :

- الميزان الاجمالي لتخطيط قوة العمل ، لتحديد الموارد البشرية واستخداماتها على صعيد جملة الاقتصاد الوطني ، كما يتبيّن من نموذجه الأساسي الآتي بعد .
- موازين القوى العاملة المدانية ، حسب الأقاليم والمحافظات .
- موازين القوى العاملة القطاعية ، حسب الفرع (زراعة ، صناعة ، تشييد وبناء ، نقل ومواصلات ، تعليم ، صحة ، ادارة ... الخ) .
- موازين حسب عائدية الملكية ، للعاملين في القطاع العام ، المختلط التعاوني ، الخاص .

- موازین حسب فرعی النشاط الأساسین للإنتاج الاجتماعي الإجمالي ، الفرع (أ) لإنـاج وسائل الإنتاج ، والفرع (ب) لإنتاج مواد الاستهلاك النهائي .
- موازین القوى العاملة في المؤسسات والمشروعات .

ان المعلومات والبيانات الرقمية اللازمة لإعداد هذه الموازین الإحصائية التاريخية منها والتخطيطية المستقبلية ، تستمد من إحصاء السُّكَان والموارد البشرية والدراسات المكملة له ، ومن البيانات الإحصائية الجارية في مختلف المستويات .

وفي الصفحات التالية نموذج مبسط ، لغرض الإيضاح ، يبين الميزان الإجمالي لموارد وتوزيع قوة العمل .

نموذج مبسط لغرض الايضاح بين الميزان الاجمالي لموارد وتوزيع قوة العمل

	سنة الأساس												المؤشرات	
	سنة المدف (أو التحليل)				الحضر				الريف					
	الحضر	الريف	اجمالي	الحضر	الحضر	الريف	اجمالي	الحضر	الحضر	الريف	اجمالي	الحضر		
	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ		
<u>أولاً - موارد قوة العمل :</u> اجمالي السكان * مطروحا منه : - التلاميذ في سن التعليم الالزامي تحت سن القدرة على العمل . - السكان في سن التقاعد عدا العاملين منهم فعلا . - ربات البيوت والزاهدين عن العمل . - ذوي العاهات والعجزة . <u>ثانياً - قوة العمل العاملة</u> أ - حسب مجالات العمل الاجمالي وتشمل : ب - في قطاع الدولة العام والقطاع .														

* في حالة وجود هجرة وافدة تضاف للموارد الداخلية (السكان) ، والعكس بالعكس ، عند حدوث هجرة للخارج تطرح من اجمالي الموارد .

تابع / نموذج مبسط لفرض الايضاح يبين الميزان الاجمالي لموارد
وتوزيع قوة العمل

سنة المدف (أو التحليل)										سنة الاساس				المؤشرات
حضر	حضر	حضر	حضر	حضر	حضر	حضر	حضر	حضر	حضر	حضر	حضر	حضر	حضر	
ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ	ـ

المختلط

٢ - في القطاع التعاوني

٣ - في القطاع الخاص

٤ - في الدراسة بعد
الالزامية وفي مراكز
التدريب .

بـ - حسب قطاعات
الاقتصاد الوطني
ومجالات الانتاج
الاجمالي ، ويشمل :

١ - المجال الانتاجي
الاجمالي :
- الزراعة والغابات
والصيد .
- الصناعة
- الاستراتيجية .
- الصناعة التحويلية
- النقل .
- المواصلات .
- التشييد والبناء

تابع / نموذج مبسط لغرض الإيضاح يبين الميزان الاجمالي لموارد
وتوزيع قوة العمل

سنة المدف (أو التحليل)	سنة الأساس						المؤشرات
	حضر	ريف	اجمالي	حضر	ريف	اجمالي	
							<ul style="list-style-type: none"> - التجارة والتوزيع والتخزين والتغذية العامة ٢ - المجال غير الانتاجي بصورة مباشرة، الاجمالي ويشمل : - الصحة - التعليم - البحث العلمي - الثقافة والاعلام - الادارة والقضاء - المصارف والتأمين - الدفاع الوطني ج- حسب المجموعات الاجتماعية ، الاجمالي ويشمل : - العمال - الفلاحين - الموظفين

تابع / نموذج مبسط لفرض الايصال بين الميزان الاجمالي لموارد
وتوزيع قوة العمل

المؤشرات	سنة الاساس												سنة المدف (أو التحليل)
	اجمالي				ريف				حضر				اجمالي
	حضر	ريف	حضر	اجمالي	حضر	ريف	حضر	اجمالي	حضر	ريف	حضر	اجمالي	اجمالي
الحرفيين													
- التعاونيين .													
- ارباب العمل الخاص .													
د - أي تصنیفات اخري													
تبين جوانب لم ترد في													
هذا الميزان. مثل													
التصنیف القومي في													
البلاد التي تتعدد													
فيها القوميات													
أو من منهم من													
الموطنين ومن منهم من													
الوافدين كما هو													
الحال في دول													
الخليج العربية .													

وهذا الميزان الاجمالي لموارد وتوزيع قوة العمل ، من الأفضل أن يبين إلى جانب الأرقام المطلقة ، الوزن النسبي لهذه المجموعات السكانية في الريف والحضر ، والفئات العمرية والجنس ، والوزن النسبي لقوة العمل إلى القوة البشرية والوزن النسبي لهذه الأخيرة إلى مجموع السكان ، والوزن النسبي للعاملين في المجال المنتج المباشر ، والعاملين في المجال غير المنتج مباشرة (الخدمات) من يتحمل إعالتهم القسم الأول ، وكذلك الوزن النسبي للعاملين في كل قطاع وفرع ، منسوبة إلى مجموع العاملين الإجمالي .

ومن تحليل أرقام هذا الميزان يمكن أن نشخص مجموعة من المشاكل القائمة على صعيد الموارد البشرية ، كما ونوعا ، وب مجالات توظيفها ويمكن أن نحدد حجم البطالة العامة والبطالة الموسمية لا سيما في الريف ، وكذلك من توزيع العاملين على القطاعات المختلفة يمكن أن نتلمس البطالة المقنعة لا سيما في قطاع الإدارة العامة للدولة وفي المجالات الأخرى . ومن معرفة علاقة عدد العاملين وما يتوجونه من قيم مضافة جديدة تظهر مشكلة الاستخدام المتخلل لغالبية القوى العاملة في الأنشطة التقليدية ، لا سيما في الزراعة المختلفة والحرف المعاشرة . كما ان التوزيع المتباين للكثافة السكانية المتمثل بالتمرکز في الحضر ، لا سيما في العاصمة وبعض المدن الكبيرة يؤكّد أهمية التخطيط الإقليمي من أجل إيجاد الحلول العملية لهذه المشاكل من أجل ترشيد استخدام هذه الموارد البشرية وازالة العقبات عن طريق تمييّتها . حيث من معاينة وتحليل الحالة التعليمية والتأهيلية تبرز مشكلة المرض الخفيّ المتمثل بالأمية الأبجدية والأمية الوظيفية ، بشكل يستدعي العمل الجاد والعاجل لوضع الحلول الناجعة لمعالجة هذه المشاكل بصورة جذرية وغلق منافذ الأمية . وبالإضافة إلى معرفة حجم وقوة العمل وهيكلها وأوزانها التركيبية المتولدة من الأزمة

التركيبة في بجمل الاقتصاد الوطني المتخلّف ، يمكن استخلاص معلومات أخرى هامة جداً . مثل انتاجية العمل المجتمعي في القطاعات والفروع المختلفة وكذلك نتعرف من معطيات هذا الميزان والبيانات الأخرى المرتبطة به ، على مؤشر العمل / الرأسمال ، ومؤشر العمل / الناتج ، في القطاعات الرئيسية . ومعرفة الوزن النسبي ، وتطوره بين سنة الأساس والسنة المعنية بالتحليل أو التخطيط لقوة العمل إلى كل من القوة البشرية والسكان والوزن النسبي وتطوره خلال نفس الفترة للعاملين في الفروع الإنتاجية المادية المباشرة ، والعاملين في الفروع غير الإنتاجية بصورة مباشرة (الخدمات) . ومن هنا يمكن استخلاص مستوى اعالة المجال المنتج للمجال غير المنتج ، خلال الفترة المشمولة بالتحليل ، وذلك للتعرف على نقاط الضعف والبحث عن أفضل السبل الملائمة لمعالجتها . ومن توزيع المجموعات الاجتماعية وربطها بأشكال الملكية لوسائل الإنتاج ، يمكن الوصول إلى مؤشرات عن توزيع الدخل والثروة عموماً في البلاد ، كما يمكن استخلاص استنتاجات أخرى مفيدة في هذا التحليل للموارد البشرية وقوة العمل .

وهذا الميزان ينبغي أن تتواءز فيه مجموع موارد القوة العاملة مع مجموع استخداماتها بمعنى توظيفها ، ومجموع موارد القوة البشرية مع مجموعة استخداماتها وكذلك بالنسبة لمجمل السكان في البلاد .

ومن الممكن أن يوضع ميزان إجمالي لموارد قوة العمل وتوظيفها لمجموعة إقليمية من أرقطار العربية كدول الخليج العربية مثلاً .

وعند إعداد الميزان التخطيطي لقوى العاملة ، فالخطوة الأولى تبدأ بتقدير الاحتياجات (الطلب) من هذه القوى العاملة (الكم

والكيف) الكفيلة بتحقيق الأهداف الانتاجية وفي الأنشطة الأخرى ، كما جرى تحديدها في سنوات الخطة الخمسية . ومقابلتها بالموارد من هذه القوة العاملة (العرض) ، على أساس تقديرات زيادة السكان ومن هم في العمر الإنتاجي منهم خلال نفس الفترة ، ويتم حساب الفنين منهم استناداً لمعلومات عن مخرجات أجهزة التعليم والتدريب المهني بالإضافة للموجود منهم الذي سيستمر في العمل خلال سنوات الخطة .

وإذا ظهر عجز كيفي (في اليد العاملة الماهرة) أو عجز إقليمي ، أو قطاعي ، أو على الصعيد الوطني ، فلكل حالة علاجها . إما بالحلال وسائل الإنتاج الموعضة جزئياً عن العمل الحي ، أو باستخدام فنون إنتاجية متقدمة تزيد من إنتاجية العمل الحي ، أو بإعادة توزيع للقوة العاملة فيما بين القطاعات أو فيما بين الجهات ، أو بتعديل الأهداف الإنتاجية وفي الأنشطة الأخرى ، أو بال اللجوء إلى باب الهجرة بالاتجاه الملائم ، كل ذلك في إطار الاختيار الاجتماعي لتلك المرحلة .

ميزان التشابك القطاعي لنفقة العمل

في البلدان المتقدمة باتباع أسلوب التخطيط الشامل ، يستخدم مثل هذا الميزان الذي يوضع بوحدات العمل ، اي نفقات استخدام العمل من أجل إنتاج وحدة واحدة من المنتج النهائي . ووحدات العمل المستخدمة في القياس عند حساب هذا الميزان للتشابك القطاعي لنفقة العمل ، هي إما عامل/سنة ، أو متوسط عدد العاملين في العام . ونظراً لصعوبة الحساب ، يجري تحويلها إلى ساعات

عمل ، وتصاغ منها المعاملات (بضم الميم الاولى وكسر الثانية) الفنية لنفقة العمل . وإعداد مثل هذا الميزان يتطلب توفر معلومات دقيقة وحسابات معقدة وخبرة كافية لدى المسؤولين المختصين عن اعداده كما يفترض تجاسسا تكنولوجيا واستخداما مستديما للمدخلات أو حساب فترات تعطيلها واعتبار الصافي . وهذه بعض مكونات هذا الميزان :

ميزان التباين القطاعي لنفقات العمل

السطور الأفقية في القسم الأول من هذا الميزان تبين لنا توزيع نفقة العمل على القطاعات الانتاجية المستخدمة له كنفقة مادية ، في حين أعمدة هذا القسم في الميزان تدلنا على العمل المختزن من السابق المجسد في هذه الوسائل الانتاجية المادية . أي العمل الذي جرى بذلك في إنتاج وسائل الإنتاج المادية (مواد العمل زائداً ذلك الجزء المنذر من وسائل العمل) المستخدمة في هذه القطاعات المستفيدة .

أما سطور القسم الثاني من هذا الميزان للتشابك القطاعي لنفقات العمل فإنه يبين لنا نفقات العمل المبذولة في إنتاج جزء من سلع الاستهلاك النهائي غير المنتج والاستثمار والصادرات وغيرها من أوجه الاستخدام الأخرى .

في حين يبين لنا القسم الثالث لهذا الميزان نفقات استخدام العمل الحي (القيم المضافة الجديدة العائدة للعاملين من عمال وفلاحين ومشتغلين في الخدمات كعائد عمل لهم ، وما يعود من فائض عملهم كفائض اقتصادي للمجتمع على شكل ارباح وريع وفوائد) . وبالتالي فإن مجاميع القسمين الأول والثالث لكل قطاع تعكس النفقات الإجمالية لاستخدام العمل المختزن والعمل الحي المبذولة في إنتاج وحدة منتج نهائي واحدة من منتجات القطاع المذكور .

والقسم الرابع في هذا الميزان يتضمن معلومات عن نفقات العمل الحي في قطاعات المجال غير المنتج بصورة مباشرة .⁽¹¹⁾

(1) لمزيد من التفاصيل حول هذا الميزان والمشاكل المنهجية التي ترافق إعداده وعن الامكانيات التحليلية التي يمكن الرجوع إلى : « مدخل للدراسة الموازين الاقتصادية واستخداماتها » . مصدر سبق ذكره .

٣- الموازين المادية ، ومنها الموازين السلعية :

الموارد المحلية ومنها جميع المنتجات التي تتبع إما أن تستهلك محلياً
استهلاكاً نهائياً أو استهلاكاً إنتاجياً أو تصدر إلى الخارج ، وهذا هو
الجانب المادي الذي تعكسه الموازين المادية النوعية وهي من الممكن
أن تتحسب بوحدات قياس عينية أو بوحدات قياس قيمة (بالنقد)
ب الأسعار الجارية وب الأسعار الثابتة أو بأسعار الظل عند التخطيط
للمستقبل .

ويمكن الأشارة إلى أهم هذه الموازين المادية :

- ميزان مصادر واستخدامات الأراضي (زراعية ، سكنية ..) .
- ميزان مصادر واستخدامات المياه (أنهار ، آبار ، تحلية مياه البحر) .
- ميزان مصادر واستخدامات الثروة الحيوانية .
- ميزان مصادر واستخدامات الشروط الطبيعية (نفط ، غاز ، كبريت ، فوسفات ، حديد .. الخ) .
- ميزان مصادر واستخدامات الموجودات الثابتة (مباني ، مكائن وآلات .. الخ) .
- ميزان مصادر واستخدامات طاقة الوقود (حسب أنواعها) .
- ميزان المخزون الاحتياطي ، بما في ذلك المنتجات غير تامة الصنع في قطاعات الانتاج المادي .
- ميزان .. .
- ميزان .. .

وهذا نموذج مبسط لغرض الإيضاح كمثال لميزان مادي ، يمكن أن يوضح بوحدة قياس قيمة نقدية بأسعار الجارية والأسعار الثابتة ،

يتعلق بال موجودات الرأسالية الثابتة لمجموع البلد ، وهو حاصل تجميع موازين جزئية هذه الموجودات الرأسالية الثابتة على صعيد القطاعات ، والتي هي بدورها حاصل تجميع الموازين الجزئية المماثلة على صعيد المؤسسات داخل هذه القطاعات . ومن بعده نموذج مادي آخر لميزان الأراضي للبلاد بأسرها .

**ميزان إجمالي الموجودات الثابتة بعواليين
الوحدات النقدية للبلد المعنى بالأسعار . . .**

										الموجودات الثابتة	
الرصيد في نهاية الفترة ١٢/٣١		اندثار خلال الفترة		اضافات + خلال الفترة		في اول المدة ١/١				الموجودات الثابتة	
النوع	الكمية	النوع	الكمية	النوع	الكمية	النوع	الكمية	النوع	الكمية	النوع	الكمية

أ- موجودات ثابتة في الانتاج :											
- في الصناعة .											
- في الزراعة .											
- في البناء والتشييد .											
- في المجالات الإنتاجية الأخرى .											
ب- موجودات ثابتة خارج الانتاج :											
- الأسكان .											
- القتل والمواصلات للأفراد .											
- الصحة .											
- التعليم والبحث العلمي والثقافة .											
- المصاروف والتأمين .											
- الدفاع الوطني .											
- الخدمات المحلية .											
ج- موجودات ثابتة حسب عادية الملكية :											
- قطاع الدولة العام والمحلي .											
- القطاع التعاوني .											
- القطاع الخاص (ربما في المسكن الخاصة) .											
- القطاع العربي المشترك .											
- القطاع الأجنبي .											

إن إعداد مثل هذا الميزان الإجمالي للموجودات (الرأسالية) الثابتة يتطلب عملياً إعداد مئات الموازين المائلة الجزئية على صعيد المشروعات ثم تجميعها على صعيد القطاعات والأقاليم (أو المحافظات) إلى أن تصل إلى درجة التجميع الكلي على صعيد الاقتصاد الوطني بأسره ، كما سبقت الاشارة إلى ذلك .

وهذه الموجودات الثابتة (الأصول الرأسالية) تشكل القسم الأكثر أهمية من الثروة الوطنية ، ويجري توصيف مخزون الموجودات الثابتة وتكون الرأسمال الثابت استناداً لهذا الميزان ، الذي يصنف بالتكليف الأصلي (الدفترية) ناقصاً الاهلاك .

وهذا الميزان للموجودات الثابتة يمكن أن يبين لنا حجم وتوزيع هذه الأصول الثابتة حسب المجالات المنتجة وغير المنتجة ، وفي الأنشطة المختلفة وكذلك حسب أشكال الملكية ، وهذا الميزان يكشف تدفق الموجودات الثابتة خلال الفترة المشمولة بالميزان (وهي عادة سنة) ، ويظهر لنا صافي تكوين الرأسمال الثابت . وهو يتضمن الموجودات الثابتة في بداية المدة زائداً إجمالي الموجودات الثابتة المضافة خلال العام ، سواء الجديد من المكائن والآلات والمباني التي وضعت قيد الاستخدام أو الإصلاحات والتوسعات المنتهية . ويطرح من هذه الموجودات الثابتة إجمالي الاهلاك والقيمة المهدلة للموجودات الثابتة المنسقة خلال الفترة المشمولة بالميزان .

ويجري تقدير بدلات الاهلاك السنوية للموجودات الثابتة في المشروع مباشرة طبقاً لمعدلات الاهلاك المعتمدة ، أو يحسب معدل الاهلاك قائمًا مقارنا بالمؤسسات المائلة . ويحسب صافي تكوين الرأسمال الثابت باعتباره الفرق بين حجم الموجودات الثابتة في نهاية

المدة وبين حجمها في بدايتها .

المسح الطبوغرافي والدراسات المكملة له يقدم لنا المعطيات الضرورية عن المساحة الكلية للوطن بأسره ، وكذلك البيانات عن البنود التفصيلية الواردة في جهة المصادر ، أو في جهة الاستخدامات ، كما أن السجل العقاري يبين المساحات المستغلة للسكن وللمرافق العامة . والاحصاء للأنشطة الاقتصادية ، لا سيما الاحصاء الزراعي والاحصاء الصناعي ، يبيان المعلومات اللازمة عن المساحات المستغلة في كل النشاطين الاقتصاديين مع بيان تفاصيل البنود الواردة فيها أو ما شابهها من بنود تفصيلية أخرى . وإذا كانت المساحة الكلية للوطن شبه ثابتة ، فإن الأرضي القابلة للاستصلاح من الممكن أن تتغير بإدخال جزء منها بعد استصلاحه ضمن الأراضي المستغلة فعلا . كما أن التوزيع الوارد ضمن الاستخدامات المختلفة قابل للتغيير مثلاً بزيادة رقعة الأرض التي تسقى بالواسطة ، أو زيادة المزارع التعاونية ، وبالتالي لا بد من تحديد هذه المعلومات باستمرار ، عند إعادة صياغة ميزان الأرض ، على الأقل مرة عند التحضير لكل خطة خيسية جديدة .

نموذج لميزان الأرض لعام ١٩٨١
وحدة القياس للمساحة . . .

الاستخدامات	المساحة المتاحة
<ul style="list-style-type: none"> - مساحات الاستغلال الطبيعي : مثل الغابات والمراعي والأنهار والبحيرات - المساحات المخصصة للسكن والمرافق الاجتماعية . - المساحات المخصصة للاستهلاك الصناعي والتجاري . المساحات المخصصة للاستغلال الزراعي : <ul style="list-style-type: none"> أ- المساحات التي تسقي بالأمطار ب- المساحات التي تسقي بالواسطة وهنا يفضل التمييز بين عائدية الملكية والحياة - مزارع دولة . - مزارع تعاونية . - مزارع خاصة 	<p>مساحة الوطن بالكامل نطح منها :</p> <p style="text-align: center;"><u>المساحات غير القابلة للاستغلال الاقتصادي :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - الجبال الجرداء - الأراضي الصحراوية - المناطق القابلة للاستصلاح <p style="text-align: center;"><u>الباقي</u> هو المساحة المتاحة للاستغلال الاقتصادي .</p>
مجموع الاستعمالات للأراضي	مجموع المصادر القابلة للاستغلال

المازين السلعية :

تعتبر المازين السلعية جزءاً من المازين المادية المار ذكرها ، وفي الصفحات التالية إشارة الى بعض ملامحها الخاصة ، هذا وقد أخذت بعض الأقطار العربية باستخدام عدد من هذه المازين السلعية لسلع مختلفة .

ويجري تصنيف المازين السلعية في زمرتين أساسيتين :

الأولى - مازين سلع الاستهلاك ، حيث يتفرع منها :

أ - مازين الموجودات المتداولة في المجال غير المنتج بصورة مباشرة ، وهي تتضمن :

- ١ - مازين السلع الغذائية والملابس والأحذية وما شابهها .
- ٢ - مازين السلع الصناعية الاستهلاكية .

ب - مازين الموجودات الثابتة في المجال غير المنتج بصورة مباشرة وهي تتضمن :

- ١ - مازين وسائل النقل في المجال غير المنتج .
- ٢ - مازين الموجودات الثابتة من المكائن والعدد المعمرة .
- ٣ - مازين المباني والمنشآت المخصصة للأغراض غير الانتاجية بصورة مباشرة (الخدمات) .

الثانية - مازين وسائل الإنتاج ، ويترفع عنها :

أ - مازين تضم الموجودات المتداولة في المجال المنتج بصورة مباشرة ، وهي تتضمن :

- ١ - مازين العدد والآلات سرعة الاهلاك .
- ٢ - مازين الوقود (نفط ، غاز ، فحم ، ...)
- ٣ - مازين الطاقة الكهربائية .

٤ - موازین المواد الخام والأولية الأساسية .

٥ - موازین المواد المساعدة .

ب - موازین الموجودات الثابتة في المجال المنتج بصورة مباشرة ، وهي تضم :

١ - موازین المکائن والآلات المنتجة .

٢ - موازین العدد وأجهزة القياس .

٣ - موازین وسائل النقل في المجال المنتج بصورة مباشرة .

٤ - موازین المباني المخصصة للإنتاج .

كما يجري تصنيف هذه الموازین السلعية تبعاً لمجال التطبيق

إلى :

- موازین مؤسسية ، أى للوحدة الاقتصادية أو حتى لجزء منها .

- موازین قطاعية : للصناعة ، للزراعة ، أو لفرع منها مثل صناعة النسيج ، صناعة الأغذية ، ... الخ .

- موازین إقليمية على صعيد المنطقة أو المحافظة .

- موازین قطرية ، وموازین قومية على صعيد الاقتصاد العربي بأسره .

- موازین دولية ، كميزان سلعة النفط أو الحديد او ما شابه ذلك لمجموعة الدول (السوق الاوروبية المشتركة ، أو مجموعة بلدان مجلس المساعدة المشتركة الاشتراكية) أو على صعيد الاقتصاد العالمي بجمله .

وبالنسبة للفترة الزمنية يجري تصنيف هذه الموازین السلعية إلى :

- موازين سلعية احصائية (اخبارية) ، للتعبير عن واقع فعلى ،
لبيان العلاقة بين المتغيرات الاقتصادية التي تدخل في محتوى الميزان
خلال فترة زمنية ماضية محددة في الميزان .

- موازين سلعية تخطيطية ، للتعبير عن المستويات المادية (العينية)
والقيمية (بالنقد) المستهدفة تحقيقها خلال فترة زمنية مستقبلية
(استنادا إلى الموازين السلعية الإحصائية بعد تسويتها لتجاوب مع
الأهداف المستقبلية) .

وتصنف هذه الموازين السلعية استنادا إلى الآجال التخطيطية على
المحور الزمني إلى :

- موازين سلعية للأجل القصير (الجاري) ويمكن أن تكون على
امتداد الشهر الواحد أو ربع السنة أو نصفها أو للسنة .
- موازين سلعية للأجل المتوسط (٣ - ٥ سنوات) .
- موازين سلعية للأجل الطويل ، وهو عادة ما زاد عن سنوات
خمسة .

وفيما يتعلق بوحدة القياس فمن الممكن أن تكون الموازين السلعية
مادية (عينية) ، أو قيمة بالأسعار الحارية ، أو بالأسعار الثابتة أو
بأسعار الظل التخطيطية ، وأحياناً يجري استخدام أكثر من وحدة
قياس في الميزان الواحد المتعدد الخانات لهذا الغرض .

وبالنسبة لشكل ووظيفة الملكية ، يمكن أن توضع الموازين
السلعية لكل من القطاع العام ، المختلط ، التعاوني ، الخاص
الم المحلي ، العربي المشترك ، الأجنبي .

والميزان السلعي يستند إلى العلاقة الأساسية التالية :

الاستخدام في كافة المجالات خلال نفس الفترة زائداً (+) المخزون في آخر الفترة المحددة للميزان	= يساوي	المخزون في أول الفترة زائداً (+) كافة الموارد خلال الفترة المحددة للميزان
--	------------	--

إن إعداد الموازين يعتمد قبل كل شيء على تدفق المعلومات الدقيقة عن الموارد والاستخدامات . وهذا من الممكن أن يتحقق بالتعاون بين أجهزة التخطيط والأجهزة الإحصائية المركزية وداخل الوحدات الاقتصادية المختلفة لتجميع المعلومات وتصنيفها وتدقيقها وتدفعها في البند المخصصة لها في الميزان السلعي المخصص لتلك السلعة .

ومن الناحية العلمية الفنية لا يمكن إعداد الموازين السلعية بجميع السلع وإنما يجري اختيار مجموعة منها . وتحتفل هذه المجموعة المختارة من السلع من حيث الكم والكيف من بلد إلى آخر ومن مرحلة معينة إلى مرحلة أخرى . والسلع المختارة لإعداد الموازين لها تسمى أحياناً بالسلع الأساسية أو الرئيسية أو الاستراتيجية وفقاً لمعايير من بينها^(١) .

أ - درجة أهميتها في تشكيلة الإنتاج ، مثل الطاقة ، المعادن الرئيسية ، مواد البناء المهمة ، الخامات الزراعية الرئيسية ، وكل سلعة تمكن المجتمع من المحافظة على تقدمه وزيادة كفاءة الإنتاج

(١) د. محمد فتحي ياقوت عافية : « الموازين السلعية » - مذكرة رقم ٨٣٧ - المعهد القومي للخطيط - القاهرة ١٩٦٩ .

وكفاءة تجارتة الخارجية وتومن النسب المخططة للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ، ولصيانة استقلال البلد السياسي واستكماله بالاستقلال الاقتصادي .

ب - درجة شيوخ إنتاج واستهلاك السلعة ، مثل بعض السلع الاستهلاكية الضرورية للاستهلاك الجماهيري الواسع من الحاجات الأساسية بما فيها سلع الاستعمال المنزلي .

ج - السلع التي تعكس أكثر من غيرها العلاقات التشابكية الهامة من الأنشطة المتعددة ، مثل الوقود ومعدن الحديد والسلع المشابهة .

هذه إضافة للعوامل الأخرى التي تبرز أهمية السلع المختارة حسب ظروف هذا القطر العربي أو ذاك خلال المرحلة التي يحيط بها من تطوره . ومن الممكن تجميع بعض السلع المتباينة ضمن مجموعة أكبر ، وذلك لتقليل عدد الموازين وتحفيظ الأعباء الفنية التي ترافق إعدادها .

وفي الصفحة التالية نموذج مبسط لغرض الإيضاح ، للميزان السمعي .

**نموذج مبسط لغرض الإيضاح للميزان السلمي
لسلعة . . . وحدة القياس . . . عن الفترة فيها بين . . .**

الاستخدامات (-)	الموارد (+)
<u>١ - لمستلزمات الانتاج الجارية من الاستهلاك الوسيط :</u> أ - احتياجات المنتجات التامة . ب - احتياجات المنتجات غير التامة . ج - احتياجات الصيانة والادامة . د - احتياجات الابحاث والتجارب العلمية .	<u>١ - المخزون في أول الفترة :</u> أ - لدى المنتجين . ب - لدى أجهزة التسويق .
<u>٢ - لمخصص الاستهارات لتوسيع الموجودات الثابتة :</u> أ - للتشيد والمباني . ب - للمعدات والألات والأجهزة . ج - لوسائل النقل والمواصلات في الانتاج . د - للحيوانات كالأبقار الخلوبية في المزارع .	<u>٢ - الانتاج :</u>
<u>٣ - مخصص الاستهلاك النهائي الجماعي (للصحة وللتعليم . . . الخ) .</u>	<u>٣ - الواردات :</u>
<u>٤ - مخصص الاستهلاك النهائي العائلي المحدد للبيع في السوق</u> ه - للصادرات (مقاييس ، اتفاقيات دفع ، مقابل عاملات قابلة للتحويل) .	<u>٤ - من الاحتياطي :</u> أ - السحب من احتياطي الدولة . ب - السحب من الاحتياطي المخطط للموازنة .

تابع نموذج مبسط لغرض الأيضاح للميزان السعبي
لسعة . . . وحدة القياس . . . عن الفترة فيها بين . . .

الاستخدامات (-)	الموارد (+)
<p>٦ - الاحتياطي :</p> <p>أ - احتياطي الدولة للسلع الاستراتيجية</p> <p>ب - الاحتياطي المخطط للموازنة وغيره .</p> <p>٧ - مخزون آخر المدة (لدى المنتجين ولدى أجهزة التسويق) .</p> <p>٨ - الفاقد (عادم في الانتاج ، تالف في التخزين ، هالك بالحريق أو ما شابه ذلك) .</p>	<p>ج - من احتياطي . . .</p> <p>٥ - موارد أخرى :</p> <p>أ - إعانات</p> <p>ب - هبات وما شابهها .</p>
إجمالي الاستخدامات .	إجمالي الموارد

هذا النموذج مع ما نورده من ملاحظات مبسطة عن البنود المثبتة فيه ، ليس بالضرورة ملازما بكل تفاصيله لكل سلة يوضع لها مثل هذا الميزان السعبي ، فقد يكتفي ببعض البنود في الموارد ، وكذلك بعض البنود في خانة الاستخدامات . كما يمكن أن تظهر بنود أخرى غير ما ورد ذكره في هذا النموذج الأساسي ، وذلك حسب الحاجة عند الممارسة ، وهذا شرح موجز للبنود المار ذكرها^(١) :

(١) د. مجید مسعود «نظام المرازين» ، المعهد العربي للتخطيط الكويت ١٩٧٦ .

المخزون في أول الفترة وأخرها :

مخزون أول الفترة هو في الواقع مخزون آخر الفترة المرحل من الميزان السلعي لنفس السلعة الذي سبقه ، ومخزون آخر الفترة في هذا الميزان استناداً لهذا المفهوم المحاسبي سيكون مخزون أول الفترة في الميزان الذي سيليه لنفس السلعة ، مادام العمل التخطيطي متواصلاً دون انقطاع . يتم تقدير مخزون آخر الفترة لدى المنتجين ولدى أجهزة التسويق على أساس تأمين حد معين من المعروض السلعي ، ومع تقدير حد أدنى للانحراف في الموارد السلعية ، مع الأخذ بعين الاعتبار حساب الزمن اللازم لخروج المنتجات التامة وعرضها وشحنها وتأمين وصلتها لمستخدميها حتى لا تقطع عنهم .

وينبغي مراعاة فكرة المفهوم الزمني للمخزون وطبيعة المخزون وفقاً لمكوناته ودوافع تخزينه ، والتفريق فيما بين المخزون كموجودات في موقع الانتاج ، أو كموجودات في قنوات التسويق . والتغيير في المخزون هل يتحقق استناداً للقيمة الدفترية (أسعار الشراء) ، أو استناداً إلى الأسعار الجارية عند السحب من هذا المخزون ، وفيما يتعلق بتسوية المخزون هل ستتم باتباع طريقة الوارد أخيراً يصرف أولاً ، أو باتباع طريقة الوارد أولاً يصرف أولاً .

وعند معالجة حجم المخزون ينبغي حساب تكاليف الاحتفاظ به ، ومراقبة عوامل مثل مخاطر التلف والضياع ، وفائدة الرأس المال المستثمر (المجمد) في المخزون ، أي بحساب الفرق فيما إذا افترضنا وضع قيمة هذا المخزون في المصرف . وكذلك عامل تكاليف الشحن والتغليف والتحميل والمساحة المشغولة بالمخزون وتكاليف التأمين على المخزون ثم التكاليف المكتبية وغيرها من الرسوم المتربطة على المخزون . ولكن عند الحساب هذا لا بد أن ننتبه أيضاً إلى تكاليف عدم الاحتفاظ بالمخزون ، مثل تكاليف الضياع الناشيء عن فقدان فرق أسعار

الشراء بكميات أكبر والخسارة التي تنتج عن عدم انتظام التشغيل بسبب فقدان المخزون . وكذلك هامش الخسارة التي قد تأتي نتيجة النقص في المبيعات عند عدم توفر المخزون لأشباع كل الطلب . والتكاليف الإضافية التي قد تنجوم نتيجة تشغيل دورات غير اقتصادية بسبب النقص في المخزون ، ويمكن أن نضيف إلى ما تقدم أهتمال دفع تكاليف الشراء والنقل الإضافية المترتبة على تكرار عمليات الشراء ، وأخيرا لا بد من الأخذ بعين الاعتبار فقدان ثقة العاملين في المؤسسة والمعاملين معها عند نقص المخزون باستمرار ، وما يتبع عنه من أضرار ، وهذا كله يستدعي الموازنة بين الحالتين .

الانتاج :

يجري التعرف عليه من البرامج والخطط الإنتاجية المقترحة من قبل الوحدة أو الوحدات الاقتصادية الإنتاجية المتعلقة بالسلعة المعنية بهذا الميزان السلعي وللفترة المحددة له . وهنا ينبغي الاستفادة من تحليل ميزان الطاقة الإنتاجية لهذه السلعة (الأسمنت مثلا) ، وتقدير الطاقة الإنتاجية المستحدثة (المضافة) وتقدير المنتج منها خلال فترة تشغيلها ضمن الإطار الزمني للميزان . وكذلك تقدير الطاقة الإنتاجية التي تستبعد (تندثر) وتقدير ما يقابلها من نقصان متوقع في منتج هذه السلعة .

وبالنسبة للسلع الزراعية يعتمد وضع الميزان على خطط المزارع التي تنطلق من المستويات الإنتاجية للطاقات المستغلة فعلا بالإضافة للنتائج المتوقعة في المستقبل من تقلص وإضافات جديدة .

الواردات وال الصادرات :

يجري التعرف عليها من برامج الاستيراد والتصدير من الجهات المسؤولة عن التجارة الخارجية ويدخل استيراد أو تصدير هذه السلعة

ضمن اختصاصها .

الاحتياطي :

كما تحدده السلطات المسوّلة بالنسبة للسلع الاستراتيجية ومن برامج الوحدة الانتاجية ذاتها فيما يخص الاحتياطي الموجود لديها لغرض المعاونة أو الذي يفترض وجوده للفترة اللاحقة . وقد يكون هناك احتياطي آخر على مستوى الاتحاد النوعي أو التنظيم الاداري (المحافظة مثلا) . والمعروف أن احتياطيات الدولة والمؤسسات من الموارد المادية والنقدية تتمتع باهمية متزايدة في تحسين تخطيط الاقتصاد الوطني .

مستلزمات الانتاج :

يستعمل هنا بالمعاملات (بضم اليم الاول وكسر اليم الثانية) الفنية ، وهي أداة هامة تستعمل في تركيب الموازين السلعية . وهذه المعاملات الفنية تصف كمية المستلزمات الانتاجية (الاستهلاك الوسيط) اللازمة لإنتاج وحدة واحدة من المنتج . فمعرفة كمية المستخدم من مادة معينة في صناعة معينة تمكن من تقدير المعامل الفني لاستخدام هذه المادة في تلك الصناعة . أي معرفة احتياجات الوحدة الواحدة من الناتج النهائي من هذه المادة .

وهذه المعاملات الفنية تعتبر كقاعدة أساسية للتخطيط والمتابعة والرقابة وتقييم الأداء وللإدارة الناجحة ، وينبغي التفريق بين نوعين من هذه المعاملات .

الأول - المعاملات الفنية الاحصائية ، وهي مستمدّة من الواقع الفعلي الذي كان في الماضي أو القائم في الوقت الراهن عند حساب هذه المعاملات الفنية الاحصائية . إلا أن هذه المعاملات الاخبارية ،

توجد بعض الاسباب التي تحدّ من استعمالها عند التخطيط للمستقبل . مثل التغيير في التركيب الاقتصادي ، والتغيير في الأسعار وما يقدمه التقدم التقني وليد الثورة العلمية التكنولوجية المستمرة . وهذا تكمل هذه المعاملات الفنية ، الإحصائية الاخبارية بتصحيحها بشكل يعبر عن التعديلات التي يراد إدخالها في الفترة التي ستشمل بالخطيط ، وبالتالي نحصل على نوع جديد من المعاملات الفنية ، هي :

الثاني - المعاملات الفنية التخطيطية ، التي يمكن الوصول إليها من تجميع المعلومات حول حجم الإنتاج المستهدف للفترة المشمولة بالخطيط . وحول حجم الانتاج الفعلى في سنة الأساس وعن مستلزمات الانتاج الفعلية التي كانت في سنة الأساس .

وأخيراً حول معامل التصحیح الذي يعكس أثر التغيير بالزيادة أو التقصان المتوقع في مستلزمات الانتاج خلا الفترة المشمولة بالخطيط التي يجري من أجلها إعداد الميزان السلعي .

خصص الاستثمارات :

يجري تقديره على أساس حجم الاستثمارات في الخطة موزعاً على مختلف انشطة الاقتصاد الوطني استناداً إلى المعدلات الاجمالية للاستخدام السلعي لكل تكوين للموجودات الثابتة (قيمة الف أو مليون من وحدة عملة البلد المعنى مثلاً) . والجزء المخصص لبناء الطاقة الآلية هو المعول عليه في زيادة الانتاج السلعي أكثر من الجزء المخصص للتشييد ، وهذا يجب الانتباه إليه عند توزيع المخصص للاستثمارات .

الاستهلاك النهائي الخاص والعام :

يتم تقديره استناداً للدراسات الخاصة بالسكان ومعدل زياداتهم

وتركيبيهم العمرى وتوزيعهم في الريف والمدن ومن دراسة أوجه الانفاق التي تبينها دراسات ميزانية الأسرة ، وكذلك درجة مرنة الطلب على السلعة ارتباطاً مع التطور الجارى في دخول الأفراد ، وغيرها من العوامل المؤثرة الأخرى في هذا المجال .

موازنة الميزان :

عند العجز في تغطية الاستخدامات ، تجرى دراسة كافة الامكانيات المتاحة والمحتملة في زيادة الانتاج أولاً ، ومن ثم بحث إمكانية التسوية عن طريق الاستيراد .

كما يمكن بحث إمكانية تقليص بعض البند في خانة الاستخدامات . وهذا ينبغي تحديد الأولويات في الاشباع ، اعتناداً على تحليل الآثار التي ستترتب عند تقليص او عدم تغطية المطالب المقترحة في خانة الاستخدامات .

ومن الضروري الربط العضوى بين الموازين والخطط الامامية ، وتحديد الحصص الملزمة (بكسر الزاء) . وفي حالة تعذر ذلك ، فقد يتم هذا الربط بصورة غير مباشرة بواسطة آلية الأسعار والأدوات الاقتصادية الأخرى .

مثال تطبيقي :

ضمن نشاط دائرة الموازين الاقتصادية لدى هيئة التخطيط الوطني تم إعداد ميزان سلعي لمادة السكر عن سنة ١٩٨١ وهو ميزان سلعي تار يخسي احصائي كما سبقت الاشارة عند التعريف بالموازين السلعية ، فقادت الدائرة المذكورة أولاً بمراجعة المعلومات المتاحة في الجهاز المركزي للإحصاء عن إنتاج واستيراد واستهلاك وتصدير مادة السكر . وقد دلت هذه المعلومات على وجود أربعة مصانع تقوم بإنتاج السكر ، ومن معاينة أوجه الاستعمال للسكر ، تبين أنه إضافة

لاستعماله في الاستهلاك العائلي في المنازل وفي أماكن الإقامة الاجتماعية ، فإنه يدخل في صناعة الحلويات والمعجنات وغيرها من الصناعات الغذائية كمادة أولية .

ومن تدفق البيانات من هذه المصانع المنتجة للسكر ، خلال سنة ١٩٨١ يتبيّن أن انتاجها على التوالي ، كان كما يلي : (٣٢٦، ٤٤٠، ٣٣٨، ٣١٦) ألف طن . وخلال هذا العام ذاته (١٩٨١) الذي يجري إعداد الميزان عنه كانت موجودات هذه المصانع المنتجة من السكر في ١٩٨١/١/١ على النحو التالي (٢٨، ١٦١٨، ٨) ألف طن ، ثمنها ٣٥٠٠٠ وحدة من عملة البلد المعنى (دينار مثلا) ، وفي العام الذي تم إعداد الميزان السلعي مادة السكر خلاله ، قامت هذه المصانع الأربع المنتجة للسكر بالتعاقد على تصدير مليون طن سكر ، كانت قد سلمت من هذه الكمية حتى ١٢/٣١/١٩٨١ كمية (٤٠ / ألف طن) بسعر الطن الواحد / ٦٠٠ وحدة من عملة البلد المعنى (دينار مثلا) وكانت هذه المصانع المنتجة للسكر بتزويد محلات البيع بالتجزئة للمستهلكين (تجار وتعاونيات ومؤسسات حكومية) بكمية (٥٧٦) ألف طن ولوّسات التغذية الاجتماعية بكمية (٤٤) ألف طن ، كما باعت لوحدات الصناعات الغذائية كمية مقدارها (٣٣٠) ألف طن ، وكانت المعلومات قد أشارت إلى أن محلات البيع بالتجزئة للمستهلكين كانت تملك في مخازنها في ١١/١٩٨١ (١١٠) ألف طن من السكر ، والوحدات الصناعية هي الأخرى كانت تخزن في أول المدة بالنسبة لهذا الميزان السلعي مقدار (٤٠) ألف طن سكر . وفي آخر المدة (٣١/١٢/١٩٨١) كان المخزون الأولى (١٥٠) ألف طن ، والثانية (٥٠) ألف طن من مادة السكر .

المطلوب : هو تنظيم الميزان الاقتصادي السمعي (الاحصائي التاريحي) لموارد واستعمالات مادة السكر خلال عام ١٩٨١ .
الخطوات التطبيقية لإعداد هذا الميزان السمعي لمادة السكر :

هذه الحالة يناسبها الميزان السمعي من النوع المادي البسيط ، وذلك لأن منتجات المصانع الأربع من مادة واحدة متجلسة ، يمكن التعبير عنها بمؤشر واحد لتحديد مقادير المنتج منها أو المستورد ، وكذلك المستعمل منها في مختلف أوجه الاستخدام وهذا التجانس يعنيها عن الالتجاء إلى التقدير الندلي لها ، والاكتفاء بوحدة القياس المادي (طن) كما هو الحال في هذا المثال ، ثم يجري استخدام المعلومات المتجمعة عن حركة السكر خلال عام ١٩٨١ لتنظيم هذا الميزان السمعي على النحو التالي :

الميزان السلعي لمادة السكر
وحدة القياس : الف طن
الفترة : خلال عام ١٩٨١

الكمية الاستخدامات (-)	الكمية ألف طن	الموارد (+)	الكمية ألف طن
١ - لمستلزمات الانتاج : للمصانع التي تستخدم السكر كمادة اولية .	٣٢٠	١ - المخزون في أول الفترة : <u>١٩٨١/١/١</u>	٢٢٠
٢ - الاستهلاك النهائي : ٥٣٦ العائلي المحدد للبيع في السوق .	٧٨٠	٧٠ لدى المصانع المنتجة للسكر لدى محلات البيع للمستهلكين .	١١٠
٣ - مخزون آخر الفترة : <u>١٩٨١/١٢/٣١</u> في المصانع المنتجة للسكر	٢٩٠	٤٠ لدى المصانع المستخدمة للسكر كمادة اولية .	٤٢٠
٤ - الصادرات : _____	٢٤٠	٢ - الانتاج خلال عام ١٩٨١ في المصنع A ٣١٦ في المصنع ب ٣٣٨ في المصنع ج ٤٤٠	٣٦٠
٥ - الفاقد بانواعه المختلفة	١٠	٣٢٦ في المصنع د ٣ - الواردات : (لا يوجد)	.....
		٤ - من الاحتياطي : (لم يسحب)	.....
		٥ - موارد أخرى : (لا توجد)	
مجموع الاستعمالات	١٦٤٠	مجموع الكميات المتاحة	١٦٤٠

ملاحظات حول اعداد الميزان السلمي لمادة السكر :

من المثال السابق عن حركة السكر خلال عام ١٩٨١ من حيث مختلف المصادر المساهمة في تكوين جانب الموارد المتاحة للاستعمال ، وأوجه الاستخدام المختلفة لهذه المادة تظهر الملاحظات التالية :

إن الموارد المتاحة محلياً كانت كلها من المصادر الداخلية ، ولم يكن في مثل هذه الحالة مصدر خارجي ، لا من الاستيرادات ، ولا من المعونات أو الهبات الخارجية ، كما أن بند الاحتياطي لم يحرك خلال هذا العام ١٩٨١ بالنسبة لمادة السكر .

وبالنسبة لموجودات أول الفترة جرى التمييز بين الجهات التي تمتلك هذه الموجودات ، لغرض تسهيل التعرف على سلوك هذه الجهات المعاملة مع مادة السكر ، في السنة التالية . فالمخزون الذي يزيد عن المستوى المناسب يستدعي البحث عن سبل ترويج هذا المخزون الفائض ، أو التخطيط لتقليل حجم الانتاج إذا كان سيؤدي إلى تراكم فائض في المخزون آخر الفترة بمستوى غير مناسب . فيما نقص المخزون عن معدله المناسب فإنه يتطلب تدابير معاكسة تتمثل أاما بترشيد استهلاك مادة السكر ، أو التخطيط لزيادة حجم المنتج منه ، لا سيما أن المصانع المنتجة قد التزمت بجزء من إنتاجها للتصدير وفق الاتفاقية المعقدة بتصدير مليون طن سكر .

وفي هذا المثال قد اعتبرنا المستهلكين عائلياً وجاعياً لا يمتلكون مخزوناً من السكر في أول الفترة ، وذلك لصعوبة حصر مثل هذا المخزون ، وهو بنسبة قليلة في الغالب . وعليه فإن حساب الاستهلاك الخاص العائلي يمكن للسهولة أن يستند على أساس أن هذا الاستهلاك لعام ١٩٨١ يساوي (=) موجودات محلات البيع بالتجزئة (تجار وتعاونيات ومؤسسات حكومية تتبع بالتجزئة) في

١٩٨١/١ ، زائداً (+) مشتريات هذه المحلات خلال العام المذكور ، ناقصاً (-) موجوداتها في آخر الفترة في ١٩٨١/١٢/٣١ . أي بالافتراض القائم على أن الاستهلاك الخاص العائلي في هذه السنة التي نعد لها الميزان السلعي لمادة السكر ، يتمثل ببيعات محلات البيع بالتجزئة لهؤلاء المستهلكين .

وفي حالة وجود أكثر من مستوى تجاري لإيصال السلعة التي تقوم باعداد الميزان عن حركتها ، من المنتج أو المستورد إلى المستهلك ، فإنه ينبغي تعديل الكميات المنتجة أو المستوردة بتغيير مخزون كل مستوى من المستويات التجارية ، وصولاً إلى تقدير الاستهلاك الخاص العائلي .

والاستعمال الوسيط للسكر كمادة أولية لدى المصانع المستخدمة له مثل مصانع المواد الغذائية أو غيرها يساوي (=) مشتريات هذه المصانع زائداً (+) مخزونها في أول الفترة في ١٩٨١/١ ، ناقصاً (-) مخزونها في آخر الفترة وهي في مثالنا الحالي في ١٩٨١/١٢/٣١ .

ومخزون موجودات آخر الفترة جرى تصنيفها وفقاً للأسس المعتمدة في تصنيف مخزون موجودات أول الفترة .

ونجد في طرف الاستخدام فقرة تشير إلى كمية الفائدة ، وهي في مثالنا عشرة آلاف طن من السكر تمثل في العادم في الانتاج مع التالف في التخزين ، أو الهالك بالحريق أو غيره . . . والهم التأكد في كل مرة من أن الكمية المهدورة دون الاستفادة منها ، هي ضمن المعدلات المبررة ، والعمل دائمًا على تقليلها إلى أقل حد ممكن .

في هذا الميزان لم يدرج السكر كمادة أولية تحت التشغيل لأن

الميزان لسلعة السكر الجاهزة للاستعمال ، وبالتالي فلا يتضمن المقادير الأولية المستخدمة في إنتاج السلعة الجاهزة .

لقد سجلنا في فقرة الصادرات حوالي ربع الكمية المتفق عليها (٤٠ الف من أصل مليون طن) ، لأن الميزان السمعي التاريخي الاحصائي يجب أن يعكس الواقع الفعلي الحاصل في الفترة التي يغطيها الميزان ، والكمية المتبقية تعتبر مؤشراً عند وضع الخطة الانتاجية للسنوات التالية . والتعبير التقديري لسعرطن من السكر المتفق على تصديره ليست ضرورية لإعداد مثل هذا الميزان السمعي بالمقادير المادية ، ولكن بالتأكيد أن هذه المعلومة مفيدة جداً لحساب جدوى التصدير بالنسبة لمادة السكر عند حساب التكاليف ومقارنتها بالعائد الذي يوفره تصدير السكر .

ونظراً لطبيعة السكر باعتباره مادة غذائية لا تتوفر فيها صفات سلع الاستعمال المعمم ، ولا تدخل في سلع التجهيز لبناء أو توسيع الطاقات الانتاجية ، وبالتالي فلم ندرج شيئاً منها في البند المخصص للاستخدام في هذا المجال .

وكما سبقت الإشارة فإن كل ميزان سمعي تذكر فيه البند المناسبة لطبيعة كل سلعة ، ويعود لدائرة الموازين في هيئة التخطيط الوطني ، أو للجهات المأئلة المكلفة بإعداد مثل هذه الموازين ، حق تقدير البند المعتمدة في تنظيم ميزان أي سلعة من السلع . وعلى سبيل المثال ، فإن تعدد تشكيلة السلع ضمن النوع الواحد ، مثل المحروقات (نفط ، بنزين ، ...) ، أو مواد البناء (اسمنت ، طابوق ، بلوك ، ...) ، أو الخضار (طماطم ، فاصولياء ، باذنجان ، بامية ، ...) ، ومثلها الفواكه (برتقال ، تفاح ، ليمون ، ...) ، من غير الممكن أن نعد ميزاناً سمعياً بسيطاً لكل

مجموعة منها ، وإنما نحتاج إلى إعداد الميزان السلمي المادي المجزأ ، وهو يعكس بصورة أفضل حركة عدد من هذه السلع المحدودة المتقاربة ، وفي هذا الميزان عمود مستقل في كل طرف (المصادر والاستخدامات) لكميات كل نوع جزئي من أنواع السلع موضوع الميزان مع الإشارة لوحدة قياسها . أي إن عمود المصادر والاستعمالات المخصصة لكميات كل سلعة جزئية مع مفردات المصادر والاستعمالات تشكل ميزاناً سلرياً مادياً للسلعة الجزئية قائماً بذاته ، ولكنه متلاجر مع موازين جزئية أخرى . لذلك لا يجوز الجمع الأفقي لكميات مختلف السلع الجزئية ، ويكتفي بالجمع العمودي فقط ، وعدها هذا فإن بقية الملاحظات على الميزان السلمي البسيط تنطبق على الميزان السلمي المجزأ ، أو المركب لعدد من السلع المتقاربة .^(١)

ملاحظات إضافية حول الموازين السلعية :

من العرض الموجز السابق للموازين السلعية تبين لنا بأن المعاملات الفنية ، الاحصائية منها والتخطيطية ، لها دور هام في بناء هذه الموازين ، وكما سبقت الإشارة لمفهوم العامل الفني لعنصر معين ، بأنه المقدار الذي يستخدم في إنتاج سلعة معينة ، ولهذا فهو تعبير عن العلاقة بين القدر اللازم من ذلك العنصر وبين ما يلزم لإنتاج وحدة واحدة من الناتج وفقاً لفن إنتاجي معين ، فإذا نظرنا إلى هذه العلاقة من ناحية ما تستهلكه ووحدة واحدة من السلعة المنتجة من كمية المستخدم فلوانا تكون أمام مقياس الاستهلاك . أما إذا نظرنا إليها من ناحية كمية الإنتاج التي تنتجهما ووحدة واحدة من مستخدم ما

(١) لمزيد من التفصيل راجع :
د . عبد القادر محمد بودقة : « التخطيط الاقتصادي - أسلوب لادارة الاقتصاد الوطني » - مؤسسة دار الكتب للطباعة والنشر - بغداد - ١٩٨٠ - ص ٦٤ - ٩٨ .

فإننا نكون أمام مقياس الاستغلال .

والمعاملات الفنية تعتبر الأساس في وضع البرامج الانتاجية المختلفة إذ يمكن بواسطتها معرفة الكمية التي يمكن إنتاجها من سلعة ما من إمكانيات الانتاج التي تتضمنها موازين مختلف المواد اللازمة لإنتاج هذه السلعة .

ومن ناحية أخرى يمكن معرفة الكمية التي تدعو إليها الحاجة من سلعة ما من موازين مختلف المواد التي تستخدم هذه السلعة في إنتاجها . وهكذا يمكن الربط بين مختلف الموازين السلعية والتوصيل إلى مقدار الزيادة اللازمة من مختلف مستخدمات إنتاج سلعة ما حتى يزداد إنتاج هذه السلعة بالقدر المطلوب لإقامة التوازن بين جانبي الميزان .

ويستخدم معيار المعامل الفني في التخطيط إذا كان متعلقاً بمستوى الوحدة الانتاجية ، أما إذا تعلق العمل التخططي بمستوى من مستويات التصوير الجماعي فإن أساس الحساب يكون هو المتوسطات التخطيطية للمعاملات الفنية وهي متوسطات لكل فرع إنتاجي محسوبة على أساس المعاملات الفنية للوحدات التي تتمتع حالياً بإنتاجية أعلى من المتوسط الحالي لإنتاجية الوحدات الإنتاجية .

فهي تحسب على أساس المعاملات الفنية للوحدات التي تسمى في البلدان الأكثر تجربة في التخطيط الشامل ، بالوحدات القائدة من الدرجة الثانية (وذلك لأن الوحدات من الدرجة الأولى تمثل الوحدات التي نجحت فيها التجارب المتعلقة بإدخال أحدث الوسائل الفنية ، ومن ثم فإن دورها يقتصر على تبيان الاتجاه الذي يتبعه اتباعه في الوحدات الأخرى) .

وتبيّن المعاملات الفنية للوحدات القائدة من الدرجة الثانية المستوى المتوسط الذي يلزم ويمكن الوصول إليه في الفرع الإنتاجي

محل الاعتبار خلال الفترة التالية .^(١)

هذا وقد وجهت إلى الموازين السلعية بعض الانتقادات ، من أهمها :

أن استخدام متوسطات المعاملات الفنية لا يمكن إلا من معرفة الكميات من مختلف الأنواع للمنتجات الازمة مباشرة لإنتاج مقدار معين من سلعة معينة ، أما المستخدمات الازمة بصفة غير مباشرة لإنجاح هذه المستخدمات المباشرة فلا توضع كثيرا في الاعتبار رغم أهميتها . ويرجع السبب في ذلك إلى أنه عند تغيير إنتاج أية سلعة فإن ذلك سوف يؤثر وبالتالي على الإمكانيات الإنتاجية للسلع الأخرى . وأنه من الصعوبة يمكن متابعة آثار هذا التغيير في نظام الموازين بأكمله ، بما يتضمن ذلك من وجوب إعادة تركيبها وتعديلها على ضوء التغيير المبدئي الذي وقع . لذلك فإنه يكتفي عادة بحساب الآثار المباشرة للإنتاج حسابا دقيقا مع عمل تقدير تقريري فقط للأثار غير المباشرة المترتبة على إنتاج بعض السلع الأساسية فقط دون غيرها .

وعدم التمكن من نقل المعلومات الازمة أو الصحيحة عن متطلبات الإنتاج من المشروعات إلى هيئة التخطيط الوطني (أو ما يناظرها) . فالمعاملات الفنية قد لا تنسى في الكثير من الأحيان بالواقعية ، نتيجة تعذر إظهار ظروف إصلاح الآلات والمعدات وصيانتها بشكل دقيق . كما أن تغيير الفنون الإنتاجية أو تغيير مواصفات السلع المنتجة ، أو وقوع أحداث غير متوقعة أثناء تنفيذ الخطط الاقتصادية ، أو تجاوز بعض المشروعات لأهدافها يؤدي إلى

(١) د . مدحت عبدالحميد صادق « الجهاز المصري في الاقتصاد المخطط » - دار الجامعات المصرية - الاسكندرية ١٩٧٧ - ص ١٨٣ .

إصابة الموازين السلعية بحالة عدم الاستقرار .

وأخيراً فإن الموازين السلعية يقتصر استخدامها على التعرف على شروط التناسب بتوازنات جزئية في الاقتصاد الوطني ، أي بتوازن فروع النشاط الوطني وهذا يعني توازن فروع النشاط الاقتصادي كلا على حدة ، فهي لا تبين شروط التوازن العام بين الانتاج الكلي والاستخدامات المختلفة له ، وهي الشروط التي تضمن تناسق الخطة في مجموعها .^(١)

هذه الانتقادات مع وجاهة البعض منها وضرورة الاحتراز مما نبهت إليه من أوجه النقص في هذه الأداة التخطيطية التي نحن بصددها (الموازين السلعية) إلا أنها في تقديرنا لا تقلل من أهميتها في العمل التخططي .

وهذه الموازين السلعية إنما هي جزء من نظام الموازين وبوحدتها مع غيرها وتحسينها المستمر يمكن أن نحصل على أداء أفضل باستخدامها في التخطيط الشامل لكل طور من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

موازين الفروع الانتاجية :

المحاسبة القومية تختزل الفروع الانتاجية ضمن قطاعات على مستوى عال من التجميع ، وبالتالي تحصر كل فروع الانتاج المادي في البلاد داخل القطاعات السلعية التي لا يتجاوز عددها أصافع اليدين العشرة ، وكما هو معروف عملياً فإنه كلما ازداد عدد القطاعات ، وفروع هذه القطاعات في خارطة الاقتصاد الوطني كلما كان التمثيل لخصائصها يظهر أمام المخططين بشكل أفضل ،

(١) انظر المرجع السابق ، ص ١٨٦ .

وصارت تعكس لهم الواقع الموضوعي وتشابكاته المتعددة الجوانب .

فالقطاع الزراعي ، من الممكن أن نميز داخله فروع الإنتاج النباتي ، وفرع الإنتاج الحيواني ، وفرع إنتاج الغابات وفرع الصيد ، وقد نفرد للصيد السمكي فرعاً مستقلاً . . . الخ .

وفي القطاع الصناعي يوجد تقسيم دولي متعارف عليه لفروع الصناعات الهندسية والكيميائية والغذائية والغزل والنسيج . . . الخ .

ولغرض تسخير بجمل النشاط الاقتصادي في البلاد تقوم دائرة الموازين لدى هيئة التخطيط الوطني بإعداد موازين اقتصادية (تاريجية إحصائية) عن مدخلات وخرجات كل فرع اقتصادي هام ، ومع مرور الزمن يجري تحسين هذه الموازين .

وفي الصفحة التالية نموذج مبسط لغرض الإيضاح لميزان الفرع الإنتاجي :

نموذج مبسط لغرض الإيضاح
لبيان الفرع الإنتاجي لملايين وحدة عملة البلد المعنى
بـ الأسعار عن فترة

المدخلات	الخرجات
<p>١ - موجودات اول الفترة في ١/١ :</p> <p>أ - السلع المباشرة .</p> <p>ب - منتجات تحت التشغيل .</p> <p>ج - مواد اولية .</p> <p>د - خدمات مختلفة متعاقد عليها وتم دفع ثمنها ولم تتفقد بعد</p> <p>٢ - مشتريات مواد أولية من الفروع الأخرى :</p> <p>أ - من الفرع الأول .</p> <p>ب - من الفرع الثاني .</p> <p>ج -</p> <p>د -</p> <p>٣ - اندثار وسائل الانتاج :</p> <p>أ - الآلات والمكائن</p> <p>ب - المباني .</p> <p>ج - أخرى</p>	<p>١ - مبيعات للاستهلاك النهائي :</p> <p>أ - للاستهلاك الخاص العائلي .</p> <p>ب - للاستهلاك الجماعي .</p> <p>٢ - مبيعات للاستعمال المعمّر :</p> <p>أ - للاستهلاك الخاص العائلي</p> <p>ب - للاستهلاك الجماعي .</p> <p>٣ - مبيعات لفروع الإنتاجية لغرض الاستهلاك الوسيط :</p> <p>أ - للفرع الأول .</p> <p>ب - للفرع الثاني .</p> <p>ج -</p> <p>د -</p> <p>٤ - مبيعات لتكوين الطاقة الإنتاجية :</p> <p>أ - لغرض بناء طاقات إنتاجية جديدة</p> <p>ب - لغرض تطوير الطاقات الإنتاجية القائمة .</p> <p>ج - لزيادة الاحتياطات الاحتياجية .</p>

تكلمة ميزان الفرع الإنتاجي

المخرجات	المدخلات
<u>٥- صافي التعامل مع العالم</u> <u>الخارجي :</u>	<u>٤- عوائد الحكومة الموزعة :</u>
<p>الصادرات من ناتج هذا الفرع مطروحا منها مستورداته من مواد أولية ومنتجات نصف مصنعة (لا يشمل صافي التعامل مع العالم الخارجي مستوردات وصادرات الفرع الإنتاجي من الأصول الثابتة .</p>	<p>أ- عوائد النشاط الاقتصادي مثل أرباح القطاع العام وضريبة رقم الأعمال وما شابهها . ب- عوائد النشاط التقليدي من رسوم زائداً الضرائب المباشرة والضرائب غير المباشرة ، ناقصاً اعانت الإنتاج (إن وجدت) .</p>
<u>٦- موجودات آخر الفترة في ١٢/٣١</u>	<u>٥- عوائد القطاع الاهلي الموزعة :</u>
<p>أ- السلع الجاهزة . ب- منتجات تحت التشغيل . ج- مواد أولية . د- خدمات مختلفة .</p> <p>٧- الفاقد بأنواعه المختلفة إذا كان موجودا فعلا .</p>	<p>أ- الأجور والمرببات . ب- الريع والفوائد . ج- الارباح الموزعة . د- المكافآت والحوافز وأقساط الضمان والتقاعد .. الخ</p> <p>٦- العوائد غير الموزعة :</p> <p>أ- عوائد القطاع الحكومي . ب- عوائد القطاع الاهلي .</p>
المجموع الكلي للمخرجات	المجموع الكلي للمدخلات

غالبية البنود الواردة في هذا الميزان للفرع الإنتاجي ينطبق عليها ما جاء في الميزان السلمي ، وكما في ذلك هنا أيضا يمكن القول بأنه ليس من الضروري أن توجد جميع بنوده في كل الفروع الإنتاجية . بعض الفروع قد لا تقدم منتجات للاستعمال المعمم وبعضها قد لا يستورد أولاً يصدر شيئاً ، وغيرها قد لا يتلقى إعانت إنتاج .. إلى آخر ذلك من الحالات . إن دائرة الموازين لدى هيئة التخطيط الوطني بإمكانها تكيف بنود ميزان كل فرع إنتاجي طبقاً لمعطيات الواقع المحسوس ، على أن يتتوفر التجانس في تصنيف مفردات جميع هذه الموازين القطاعية (وفروع القطاعات الإنتاجية) ، تسهيلاً لأعداد جدول التشابك بين قطاعات الاقتصاد الوطني .

وكما سبقت الإشارة بالنسبة للاندثارات ، أي مساهمة الأصول الثابتة المختلفة المستعملة في المكونات الكلية للفرع الإنتاجي ، حيث توجد عدة طرق حاسبية لتقديرها ، أشهرها الطريقة المستقيمة أو طريقة القسط الثابت . والمهم في النشاط الاقتصادي هو الاندثارات بقيمتها الحقيقة الواقعية ، وليس الاندثارات بقيمتها المحاسبية الدفترية .^(١)

ميزان الاستهلاك النهائي :

هذا الميزان يمكن أن يعكس في قسمه الأول الاتجاهات الرئيسية للتغيرات التركيبية في داخل الاستهلاك النهائي ، وفي المصادر المادية لتأمينه ، وفي قسمه الثاني يمكنه أن يبين أشكال تصرف الاستهلاك النهائي ، والتغيرات في أسلوب إشباع الحاجات .

كما أن هذا الميزان يساعد على معرفة العلاقة بين وتيرة نمو الاستهلاك النهائي كمجموعة ، بنمو الإنتاج ، وبنمو مستوى الحياة

(١) راجع د . عبد القادر « التخطيط الاقتصادي » - مصدر سبق ذكره ، ص ١١٧ .

وتطویر أبرز التناسبات في التركيب المادي للاستهلاك النهائي ومنه وتيرة نمو إشباع المجموعات الرئيسية من الحاجات الأساسية ، كما أنه بين العلاقة المبادلة بين تركيب محتوى الاستهلاك النهائي وبين تطور التركيب المادي للمصادر التي تغطي الاستهلاك النهائي .

ويبيّن هذا الميزان أيضاً حصة الاستيرادات في تغطية جزء من الاستهلاك النهائي المادي بأسره ، وفي كل فئة منه . ويكشف لنا كذلك تطور التغيرات في أسلوب تحقيق كل حقل من الاستهلاك النهائي والأهمية الاجتماعية لذلك .

وهذا الميزان للاستهلاك النهائي يتبع للمنخططين التعمق في تحليل العلاقة بين توزيع الدخل الوطني وإعادة توزيعه بين الفئات الاجتماعية ، وكذلك يساعد هذا الميزان على إيجاد التوافق بين الجانب المادي والجانب القيمي (النقيدي) لعملية تحديد الإنتاج الموسع .

وأخيراً فإن هذا الميزان يسهل عملية البحث العلمي لمتابعة نمو الاستهلاك النهائي للمواطنين من حيث الكم والكيف وتنظيم هذا الميزان ببنوده الرئيسية ، يمكن أن يكون على النحو التالي :

تموين لغير أن الاستهلاك النهائي المفترض في بين . . . وحدةقياس

٤- الموارذن المالية ، ومنها ميزان الدخل الوطني

الموازين المالية :

هي جزء من نظام الموازين تعكس العلاقات الاقتصادية معبرا عنها بالفقد في المجالات التي توضع لها ، وأهمها ميزان الدخل الوطني ، وبالتالي فهي الجانب المقابل للجانب المادي العيني الذي تعطيه بعض الموازين المالية التي تحدثنا عنها بايجاز في الصفحات السابقة .

وهذه الموازين المالية تقوم الى جانب ربط التدفقات المالية بالتدفقات المادية العينية في الاقتصاد الوطني ، بدور الأداة التخطيطية للمقادير المالية كالاثقان والضرائب والأرباح والأجور والخوازف .

ميزان الدخل الوطني

الدخل الوطني هو القيمة الجديدة التي يخلقها العمل المنتج لسكان بلد معين خلال فترة معينة (عادة سنة) ، وتمثل الفرق بين قيمة المتوجه الاجتماعي في هذه الفترة معبرا عنها بالفقد وقيمة المصرفوف لانتاجها من مواد أولية ووقود ومواد مساعدة ، واندثار مبني الانتاج ومكائنه وآلاته . إن الدخل الوطني من حيث شكله الطبيعي المادي يمثل كل المواد المنتجة للاستهلاك الشخصي ، وذلك الجزء من وسائل الانتاج المخصصة للتوزيع اللاحق ، إن طبيعة الدخل الوطني وتوزيعه تحددهما طبيعة النظام الاجتماعي ^(١) ويضاف لهذا التعريف بأن استهلاكه يجب لا يقل من الثروة الوطنية . وهذا

(١) - مجموعة من المؤلفين : « القاموس السياسي » - تعریب عبد الرزاق الصافی ، مكتبة النهاية ، بغداد ١٩٧٣ .

التعريف للدخل الوطني يستند على تعريف للعمل المنتج باعتباره العمل الجاري في نطاق الإنتاج المادي المعد بصورة مباشرة لإنتاج الخيرات المادية .

ولهذا فهو أي شكل اجتماعي تاريخي معين يكون دائماً أساس حياة المجتمع .^(١)

وميزان الدخل الوطني يعرفنا مستوى هذا الدخل ومكوناته ، ومعدلات ثبوته تبين للمحلل والمخطط الاقتصادي خصائص عملية تجدد الإنتاج الموسع والمستوى المعاشي للسكان من المعدل الحسابي العام لمتوسط حصة الفرد من هذا الدخل ، كما نتعرف منه على طاقة البلاد وتركيب بنية الاقتصاد الوطني بفروعه المختلفة . إن مقدار حجم الدخل الوطني وتشكيلته يرتبطان قبل كل شيء بالظروف الطبيعية السائدة ويتقدم العلوم وبعدى الاستفادة منها ، وكذلك يإنتاجية العمل المجتمعي ، وبحجم السكان وعدد العاملين منهم في نطاق الإنتاج المادي والبحث العلمي ، وبما يوفر لهم من تأهيل مستمر ومن وسائل العمل المادية المتقدمة ، وأخيراً فالدخل الوطني يرتبط بالتقسيم الاجتماعي للعمل الذي يجب أن يقوم على أسس رشيدة .

كما أن ميزان الدخل الوطني بجانبه الذي يبين عائدية الملكية يشير إلى اتجاه التطور ولمصلحة من بين الطبقات والفئات الاجتماعية . وهذا الميزان يبين أيضاً حركة الدخل الوطني .

إنتاج الدخل الوطني \rightarrow توزيعه الأولي وإعادة توزيعه \rightarrow استخدامه النهائي .

(١) مجموعة من المؤلفين : « موجز القاموس الاقتصادي » - تحرير د . مصطفى الدباس - دار الجماهير العربية - دمشق ١٩٧٢ .

وإنتاج أو توليد الدخل الوطني يتحقق في الفروع الإنتاجية المادية وفي فروع الخدمات الفعالة المكملة لها . وهي الزراعة والغابات والصيد والصناعات الاستخراجية والصناعات التحويلية الثقيلة والخفيفة والبناء والتشييد ، والنقل والمواصلات اللذان يخدمان العمليات الإنتاجية ، والتجارة بمقدار ما يحدث فيها من استمرارية لعملية الإنتاج في نطاق التداول للسلع ، مثل إعداد السلع وتعبئتها وحفظها وإيصالها للمستهلك (واستبعاد العمليات المتكررة غير الضرورية والمضاربة) .

وتحسب كذلك ضمن المنابع المكونة للدخل الوطني ، التغذية العامة في المطاعم وبعض الفروع الأخرى ، مضافا إلى كل ما تقدم الصافي الإجمالي للتعامل مع العالم الخارجي ، على النحو التالي :

الناتج الاجتماعي الإجمالي من جميع الفروع الإنتاجية التي سبق ذكرها .	
الناتج الاجتماعي الصافي المجسد بالقيمة المضافة الجديدة ، وهو ما يسمى بالدخل الوطني .	الجزء المقطوع لتعويض المندثر من الموجودات الثابتة والمتداولة .
(الأجر ، والمرتبات ، الارباح ، الريع ، الفوائد) .	أندثار وسائل العمل (مباني ، مكاتب ، معدات) . مواد خام واوية ومساعدة وطاقة .

والحساب إما أن يكون بسعر السوق ، وهو يتضمن الضرائب غير المباشرة مستبعداً منه الأعانت الحكومية التي تقدم للمتجمين لإنجاح بعض السلع ، أو أن يكون الحساب بسعر تكلفة عناصر الإنتاج ، حيث تستبعد الضرائب غير المباشرة التي تفرضها الدولة على إنتاج السلع ، إلا أنه تضاف له الأعانت الحكومية .

وهذا الميزان للدخل الوطني يحسب بالأسعار الجارية الفعلية لتوضيح العلاقات المتبدلة والتناسبات الفعلية في الاقتصاد الوطني بالأسعار الجارية خلال مراحل العملية الاقتصادية لتكون الدخل الوطني وتوزيعه وإعادة توزيعه واستخدامه النهائي .

ويحسب ميزان الدخل أيضاً بالأسعار الثابتة لقياس معدل نموه المادي ، وكذلك لقياس معدل نمو إنتاجية العمل الاجتماعي ، ولمعرفة مستوى حياة السكان بصورة أدق عند المقارنة بين هذه المؤشرات خلال عدد من السنوات على طريق التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

في الممارسة العملية توجد مشاكل كثيرة في حساب الدخل الوطني وتوجد وجهات نظر متعددة للقطاعات التي تدخل في حساب توليد الدخل الوطني ، كإدخال فروع الخدمات باعتبارها تخلق دخلاً جديداً ، أو باستبعادها باعتبارها تحصل على دخلها من عمليات إعادة التوزيع للدخل الوطني .^(١)

وفيما يخص كل بند من بنوده توجد اتجاهات بتصنيف من هم متوجون أوليين ومن هم متوجون غير أوليين كما اصطلحت عليهم الدائرة الإحصائية للأمم المتحدة ، ولكن هذا وغيره ينبغي على المختص الرجوع إلى المراجع المتخصصة بهذا الموضوع .

(١) د. عز الدين جوني : « احصاء إنتاج الدخل الوطني وتطبيقاته ، مشورات وزارة الثقافة والارشاد القومي ، دمشق ١٩٧٥ .

وبالنسبة للتوزيع الأولي للمداخيل الأساسية ، فإنه يتحقق في القطاعات الإنتاجية لمن ساهم في إنتاج هذا الدخل المادي ، على النحو التالي :

أ- نصيب الأهالي ، ويشمل الأجرور والمرتبات وجزء من الأرباح في هذه القطاعات المنتجة ، سواء أكانت دخولاً عينية أو دخولاً نقدية ، بما فيها دخول الحرفيين والتعاونيين الزراعيين ، أو أصحاب المزارع الخاصة ، المشاريع المنتجة الخاصة الأخرى .

ب- نصيب المجتمع ، الذي يتمثل في الأرباح المكونة في المؤسسات المنتجة العائلة للمجتمع ، وضريبة رقم الأعمال (وهي ضريبة التداول المفروضة على السلع المنتجة وتدخل في تكوين السعر الذي يدفعه المستهلك للسلعة وهذه الضريبة تذهب إلى ميزانية الدولة العامة ، وهي أداة لتحقيق التوازن بين الطلب النقدي وعرض السلع والخدمات ، كما سبقت الإشارة إلى ذلك) .

ويضاف إلى ما تقدم من نصيب المجتمع ، صافي دخول التعاونيات الإنتاجية التي لم توزع على الأعضاء ومدفوعات التأمينات الاجتماعية المخصومة من الأجرور والمرتبات .

أما التوزيع الثانيي للمداخيل المشتقة الفرعية خلال عمليات إعادة التوزيع للدخل الوطني ، فهو يتضمن ما يلي :

أ- ما يحصل عليه الأهالي في الأنشطة المنتجة وغير المنتجة من إعادة توزيع الدخل ، مثل أجور ومرتبات المشغلين في القطاعات غير المنتجة ، والتأمينات والمساعدات الاجتماعية ، والمنح الدراسية وتحويلات الجهاز المصرفي ومؤسسة التأمين وما شابه ذلك . أما مدفوعات الأهالي في التوزيع الثانيي ، فتشمل ما يدفعونه لقاء خدمات الأنشطة غير الإنتاجية وضرائب الدخل للحكومة

ومدفوغاتهم للجهاز المצרי ولو سسة التأمين وال المجالات المماثلة .

والفرق بين ما يحصلون عليه وما يدفعونه في هذا التوزيع الثانوي ، وفي الغالب يكون إيجابياً يزيد في حجم الدخول الأساسية في التوزيع الأولي ، وهذا المجموع يشكل الدخل النهائي للأهالي .

ب - التدفقات المالية في القطاعات المنتجة ، خلال التوزيع الثاني للدخل مثل التحويلات الداخلية من هذه القطاعات المنتجة إلى القطاعات غير المنتجة في شكل أجور ومرتبات لشغيلة غير متوجين لقاء خدمات معينة كمدفوغات اجتماعية أخرى لقاء خدمات غير منتجة . وتحويلات هذه القطاعات المنتجة إلى ميزانية الدولة على شكل ضرائب ، وكتسديد قروض للجهاز المצרי ولو سسة التأمين وما شابه ذلك .

ومن الناحية الأخرى فإن القطاعات المنتجة تحصل في التوزيع الثاني على قروض من الجهاز المצרי وتحويلات من ميزانية الدولة ومن مصادر أخرى .

والفرق بين ما تدفعه وتحصل عليه هذه القطاعات المنتجة ، في الغالب يمثل عجزاً كنتيجة لزيادة المدفوغات على القبوبات خلال إعادة التوزيع الثاني للدخل . وتسوية هذا العجز تتحقق من فائض التوزيع الأولي الموجود فعلاً في هذه القطاعات الإنتاجية .

ج - التدفقات المالية في القطاعات غير المنتجة ، حيث لا تشتراك هذه القطاعات بصورة مباشرة في إنتاج الناتج المادي الاجتماعي ،

وبالتالي لا تشتراك مباشرة في تكوين أو خلق الدخل الوطني ، بل تحصل على نصيتها منه عن طريق التوزيع الثاني . فتحصل هذه القطاعات غير المنتجة ، وأغلبها إدارات حكومية ، على معظم دخولها من ميزانية الدولة كمخصصات لها . وذلك نظرا لأنها لا تستهدف الربح أصلا ، بل إن كثيرا من الخدمات التي تقدمها قد تكون بدون مقابل (إدارة ، دفاع وامن ، بحث علمي) ، وبالتالي لا يمكنها تمويل نشاطاتها ذاتيا مثل المؤسسات المنتجة . إلا إذا كانت تحصل على دخول لقاء الخدمات التي تقدمها (تعليم ، صحة ، ثقافة ، إسكان ، نقل ومواصلات ... الخ) .

أما نفقات القطاعات غير المنتجة فهي تتجذر في مدفوعاتها لميزانية الدولة (اشتراكات وتأمينات) وإلى الأهالي على شكل أجور ومرتبات ومعونات اجتماعية وما شابه ذلك .

إن عملية إعادة توزيع الدخل الوطني تتحقق بالدرجة الرئيسية من خلال ميزانية الدولة والموازنات التي تעדتها الإدارات المحلية .

والاستخدام النهائي عند الأهالي وفي القطاعات المنتجة وفي القطاعات غير المنتجة يجري تفريقة على أساس :

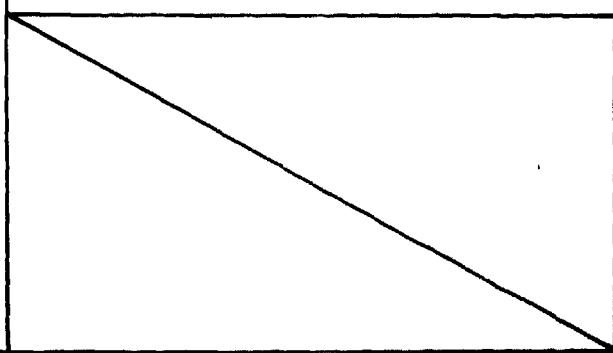
أ- ما يستخدم نهائيا من هذا الدخل الوطني لغرض الاستهلاك النهائي .

ب- ما يستخدم منه لغرض التراكم الموجه للاستثمارات الجديدة لتوسيع عملية تكرار الانتاج ، وبالتالي لتأمين المستلزمات الضرورية لخلق دخل وطني جديد أكثر نموا وتنوعا من الدخل الذي جرى استخدامه .

ولغرض توضيح ما تقدم عن ميزان الدخل الوطني نستعين بهذا المثال المعزز بأرقام افتراضية بـ ١٣٠٠ مليون الدينار عن إنتاج وتوزيع وإعادة توزيع ثم التوزيع النهائي والاستخدام النهائي للدخل الوطني ، على الصفحات التالية :^(١)

مليون دينار	إنتاج الدخل الوطني
١٣٠٠	قيمة محمل الناتج الاجتماعي ناقصاً مستلزمات الانتاج المادية .
٥٠٠	
٨٠٠	الدخل الوطني الصافي

(١) هذا المثال مستمد - بتصريح - من د . محمد فكري شحاته : « الدخل القومي » ، مذكرة رقم ٨٨٦ ، المعهد القومي للتخطيط - القاهرة ١٩٦٩ .

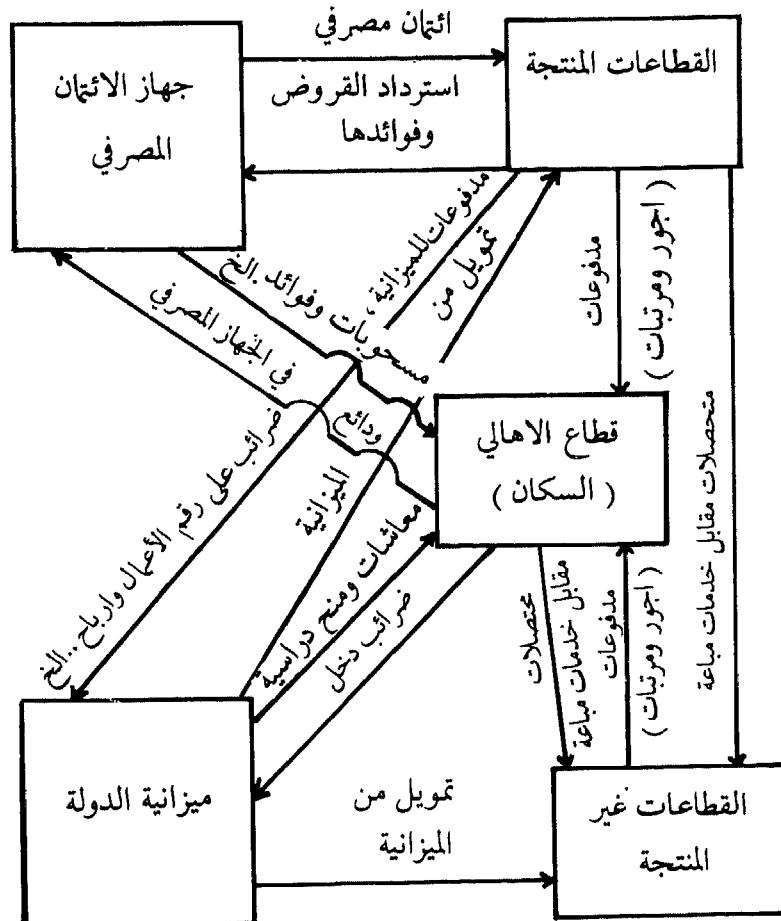
مليون دينار	توزيعه الاولى
٤٠٠	<p><u>١ - دخل الأهالي :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - أجور عمال منتجين . - صافي إنتاج مزارعين فرديين . - دخل أعضاء التعاونيات . - صافي دخل أفراد القطاع الخاص في المؤسسات المنتجة غير الزراعية .
٤٠٠	<p><u>٢ - دخل المجتمع :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - أرباح المؤسسات المنتجة العامة . - ضريبة رقم الأعمال على المنتجات . - صافي دخل التعاونيات . - اشتراكات تأمينية اجتماعية .
٠٠٠	<p><u>٣ - قطاعات غير منتجة :</u></p> <p>ليس لها دخل في التوزيع الأولي ، لأنها لا تنتج شيئاً مادياً بصورة مباشرة .</p>
٨٠٠	 <p>الدخل الوطني</p>

مليون دينار	توزيعه الثانوي
(٨٠ +)	<u>١ - صافي دخل الأهالي :</u> أ - دخول : - أجور عمل غير منتج . - معاشات ومنح دراسية . - مقوضات من المصادر والتأمين .
(٢٠٠)	
١٣٥	
٥٠	
١٥	
٥٥ -	ب - نفقات : - مقابل خدمات غير منتجة . - ضرائب دخول ورسوم . - مدفوغات للمصارف والتأمين .
٤٠ -	
٢٥ -	
(٢٨٠ -)	<u>٢ - صافي دخل القطاعات المنتجة :</u> أ - دخول : - من ميزانية الدولة للتراكم . - من المصادر كائنان .
(٨٠)	
٥٥	
٢٥	
(٣٦٠ -)	<u>ب - نفقات :</u> - الى ميزانية الدولة كضريبة رقم أعمال واشتراكات تأمين . - للمصارف كتسديدات . - للقطاعات غير المنتجة لقاء خدمات .
٣١٠ -	
٢٠ -	
٣٠ -	
(٢٠٠)	<u>٣ - صافي دخل القطاعات غير المنتجة :</u> أ - دخول : - تخصيصات من ميزانية الدولة . - من الأهالي . - من القطاعات المنتجة .
(٣٣٥)	
٢٥٠	
٥٥	
٣٠	
(١٣٥ -)	<u>ب - نفقات :</u> - أجور للأهالي .
١٣٥ -	
الدخل الوطني خلال حركة إعادة توزيعه الثانوي	

مليون دينار	توزيعه النهائي
(٤٨٠)	١ - الأهالي : - الدخل من التوزيع الأولي .
٤٠٠	- صافي الدخل من التوزيع الثانوي .
٨٠ +	٢ - القطاعات المنتجة : - الدخل من التوزيع الأولي .
(١٢٠)	- صافي الدخل من التوزيع الثانوي .
٤٠٠	٣ - القطاعات غير المنتجة : - الدخل من التوزيع الأولي .
٢٨٠ -	- صافي الدخل من التوزيع الثانوي .
(٢٠٠)	....
٢٠٠ +	....
٨٠٠	الدخل الوطني في توزيعه النهائي

مليون دينار	استخدامه النهائي
(٤٨٠)	١ - الدخل النهائي للأهالي : - استهلاك فردي .
٤٥٠	- ادخار للتراكم الخاص .
٣٠	٢ - الدخل النهائي للقطاعات المنتجة :
(١٢٠)	- ادخار للتراكم العام .
١٠٠	- احتياطات .
٢٠	٣ - الدخل النهائي للقطاعات غير المنتجة
(٢٠٠)	بصورة مباشرة : - استهلاك جماعي .
١٢٠	- ادخار للتراكم .
٨٠	
٨٠٠	الدخل الوطني في استخدامه النهائي

ولغرض الايصال يمكن من هذا الشكل البسيط متابعة التدفقات المالية لتوزيع وإعادة توزيع الدخل الوطني التي وردت في هذا المثال على النحو التالي :^(١)



(١) د . مدحت صادق : « الجهاز المصرى في الاقتصاد المخطط ، مصدر سبق ذكره ، ص

بعد أن تعرفنا على ميزان الدخل الوطني بمفهومه وبنوده وحركته ابتداء من توليده ومروراً بتوزيعه الأولى وتوزيعه الثانوي وتوزيعه النهائي وصولاً إلى استخدامه النهائي ، نكمل هذا الميزان بحسابات تسويات الموازنات المشتقة منه على النحو التالي :

حساب قطاع الأهالي (مليون دينار)

الاستخدامات (-)		الموارد (+)
مصرفات للحصول على الخدمات .	٥٥	أجور العاملين في القطاعات المنتجة .
ضرائب دخل .	٤٠	
مدفوعات للمصارف والتأمين .	٢٥	معاشات ومنح دراسية
		دخل من المصارف والتأمين
(رصيد) للاستخدام النهائي .	٤٨٠	أجور العاملين في القطاعات غير المنتجة .
مجموع الاستخدامات	٦٠٠	مجموع الموارد
		٦٠٠

حساب القطاعات المنتجة (مليون دينار)

الموارد (+)	الاستخدامات (-)
٤٠٠	فائض (للمجتمع) مخصصات ميزانية الدولة للاستثمار .
٥٥	٢٠
٢٥	٣٠
٤٨٠	٣١٠
٤٨٠	مجموع الاستخدامات

حساب القطاعات غير المنتجة (مليون دينار)

الموارد (+)	الاستخدامات (-)
٥٥	متحصلات من السكان (خدمات مباعة) .
٣٠	٢٠٠
٢٥٠	١٣٥
٣٣٥	٢٠٠
٣٣٥	مجموع الاستخدامات

حساب ميزانية الدولة (مليون دينار)

الموارد (+)	الاستخدامات (-)
٣١٠	من القطاعات المنتجة (فائض وضرائب واشتراكات وتأمينات اجتماعية).
٤٠	ضرائب داخل .
٥	فائض جهاز الايثان .
٣٥٥	مجموع الاستخدامات

حساب جهاز الايثان (مليون دينار)

الموارد (+)	الاستخدامات (-)
٢٥	ودائع الاهلي . تحصيلات من القطاعات المنتجة
٢٠	الإئثار للقطاعات المنتجة .
٥	(رصيد) فائض ممول لميزانية الدولة .
٤٥	مجموع الاستخدامات
٤٥	مجموع الواردات

الصورة الإجمالية لتسوية الموازنات (مليون دينار)

الحسابات الرئيسية	الاستخدامات (-)	الموارد (+)
حساب قطاع الأهالي .	٦٠٠	٦٠٠
حساب القطاعات المنتجة .	٤٨٠	٤٨٠
حساب القطاعات غير المنتجة .	٣٣٥	٣٣٥
حساب ميزانية الدولة .	٣٣٥	٣٣٥
حساب جهاز الاثنان .	٤٥	٤٥
إجمالي الموارد تساوي إجمالي الاستخدامات	١٧٩٥	١٧٩٥

هذا ويمكن صياغة العلاقة التوازنية الإجمالية التي يتضمنها ميزان الدخل الوطني ضمن إطار ميزان الاقتصاد الوطني بأسره على النحو التالي :

* الإنتاج الاجتماعي الإجمالي + الواردات :

يساوي الاستهلاك الانتاجي الوسيط زائداً (+) الاستهلاك النهائي (+) الادخار للتراكم الرأساني للاستثمارات زائداً (+) الصادرات .

استناداً لمفهوم الدخل الوطني في إطار نظام الموازنات الاقتصادية ، الإحصائية منها والتخطيطية يمكن أن نتبين وجهين للدخل الوطني . أحدهما هو الوجه النقدي (المالي) كما أشرنا إليه في الصفحات

- السابقة ، والآخر وجه عيني (مادي) يتضمن :
- ناتج سلع الاستهلاك الرأسى لتجهيز وسائل الإنتاج ، ويطلق عليه الفرع (أ) .
 - ناتج سلع الاستهلاك النهائى ويطلق عليه الفرع (ب) .

وهذا التصنيف قائم استنادا إلى طبيعة مستخدم الناتج ، وتوجد بين الفرعين الف وباء علاقة ضرورية جداً ، وينبعى على المخططين إدراك هذه العلاقة والتعرف على النسب التي تحفظ التوازن فيما بينها وتدوى إلى تطورها معاً . وسوف نوضح هذه العلاقة الضرورية القائمة على أساس تقسيم عملية تجديد الإنتاج الموسع إلى فرعين ، أحدهما ينتج وسائل الإنتاج (أدوات ومواد العمل) ، والآخر ينتاج مواد الاستهلاك النهائى بمثال يستند إلى أرقام افتراضية خلال سنوات خطة خمسية لأعوام ١٩٨٦ - ١٩٩٠ .

إن هذا الميزان لتوليد وتوزيع وإعادة توزيع واستخدام الدخل الوطنى منظورا إليه بوجهيه التقدي (المالى) والعيني (المادى) يتبع للمخططين إمكانيات تحليلية وخطبطة هامة جداً . فهو يتبع على سبيل المثال إمكانية الربط على المستوى الإجمالي ما بين الخطة العينية والخطة المالية ، كما أن هذا الميزان يكشف للمخططين هيكل الاقتصاد الوطنى والوزن النسبي لقطاعاته المختلفة ، مما يتبع إمكانية أفضل لتحديد اتجاهات التطور المستقبلية على ضوء اختيارات المجتمع للسير في طريق التقدم الاقتصادي والاجتماعي . وذلك بالتأثير على التاسب لصالح الهيكل المنشود لمعالجة الهيكل المختل الموروث من السابق وتسويه أزمه التركيبية من خلال التوزيع المناسب للدخل بين الأجيال . وهذا يرتبط بمعرفة العلاقة النسبية التي يوفرها هذا الميزان بين رصيد الاستهلاك النهائى ورصيد التراكم

الاستثمارات ، والامكانيات المتاحة للتنمية الشاملة ، بتبعد الفائض الاقتصادي المتاح والمتحتمل لتوسيع القاعدة الإنتاجية وتنمية الإنسان المواطن الايجابي .

وفي مجال التوزيع يوفر الميزان إمكانية لمعرفة العلاقة النسبية بين عوائد العمل وعوائد التملك وسبل التأثير عليها ، والعلاقة النسبية لتوزيع الدخل بين المجال المنتج والمجال غير المنتج (الخدمات) ، من أجل الوصول إلى أفضل تناسب ممكن فيما بينهما ولصالح تطورهما المقبل .

إن تحليل نسب التوزيع للدخل بين الأفراد والمجتمع ذو دلالات اقتصادية واجتماعية كبيرة ، كما أن تحليل توزيع الدخل ضمن كل مجموعة هام عند صياغة سياسات الاستثمار والأجور والأسعار وغيرها من السياسات والإجراءات المؤثرة على مجرى التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

الموازين المالية الأخرى :

إضافة إلى ميزان الدخل الوطني ، توجد موازين مالية مكملة نحوول هنا الإشارة إليها باختصار مع ذكر أهم ما تحتويه من بنود .

ميزان خزينة الدولة :

الموارد (+) :

- من حقول الانتاج (أرباح وضرائب على رقم الاعمال) .
- من حقول الخدمات (أرباح وضرائب) .
- موارد أخرى .

النفقات (-) :

- نفقات استهارية في حقول الانتاج .
- نفقات استهارية في حقول الخدمات .
- مرتبات وتقاعده وإعانات .
- نفقات أخرى .

ميزان موارد ونفقات مؤسسات القطاع العام :

(وبصورة مقاربة للقطاعين المختلط والتعاوني) .

الموارد (+) :

- ثمن مبيعات منتجات وتقديم خدمات .
- قروض وإعانات من الدولة .
- موارد أخرى .

النفقات (-) :

- نفقات استهارية .
- نفقات للمواد الأولية ولبقة مستلزمات الانتاج .
- للأجور والمرتبات والمكافآت .
- نفقات أخرى .

ميزان موارد ونفقات مؤسسات القطاع الخاص :

الموارد (+) :

- ثمن مبيعات .
- قروض من الجهاز المركزي وغيره .
- موارد أخرى .

النفقات (-) :

- نفقات استهارية .

- نفقات لبقية مستلزمات الانتاج .
- للأجور والمرتبات والمكافآت .
- لتسديد الضرائب والرسوم .
- نفقات أخرى .

ميزان الموارد والنفقات للمؤسسات الاجتماعية الحكومية :

الموارد (+) :

- المبالغ المحولة من ميزانية الدولة .
- أقساط العضوية .
- موارد أخرى .

النفقات (-) :

- نفقات استثمارية .
- رواتب .
- نفقات أخرى .

ميزان الموارد والنفقات المؤسسات التأميني :

الموارد (+) :

- فوائد ودائع مالية لدى المصارف .
- تحويلات من الدولة .
- تسديد أقساط التأمين .
- موارد أخرى .

النفقات (-) :

- نفقات مكتبية ورواتب .
- تعويضات للمؤمن عليهم .
- نفقات أخرى .

ميزان الجهاز المصرفي :
الموارد (+) :

- رؤوس أموال المصارف .
- موجودات المؤسسات في حساباتها لدى المصارف .
- تسديد أقساط قروض للمصارف .
- فوائد ورسوم معاملات مصرافية .
- موارد أخرى .

النفقات (-) :

- قروض قصيرة الأجل .
- قروض متوسطة وطويلة الأجل .
- تسديد فوائد على الموجودات الخاصة .
- تسديدات ومصاريف أخرى .

میزان موارد واستخدامات القطاعات المت捷بة بخلافین وحدة عملة البلد المعنی ... المفترہ فیین ...

ميزان دخول ونفقات الأهالي
بملايين الوحدات النقدية للبلد المعنى . . . للفترة ما بين

نفقات (-)	دخل (-)
<u>١ - مدفوعات لقاء خدمات</u> - ايجارات . - استهلاك ماء وكهرباء وغاز نقل مواصلات بها فيها الهاتف - أخرى	<u>١ - دخول العاملين :</u> - أجور ومرتبات العاملين في القطاع العام الاقتصادي والاداري . - دخول نقدية للتعاونيين . <u>٢ - مدفوعات لميزانية الدولة :</u> - ضرائب دخل - رسوم وضرائب أخرى - مدفوعات أخرى
<u>٣ - مدفوعات للجهاز المالي وللتامين :</u> - ايداعات - اقساط تأمين - سداد قروض وفوائدها - أخرى	<u>٣ - دخول من الجهاز المالي والتامين :</u> - مسحوبات من ايداعات - اقتراض - أخرى
<u>٤ - للاستخدام النهائي :</u> <u>للاستهلاك من مواد الغذاء والكساء وما شابه ذلك</u> من حاجات	<u>٤ - دخول اخرى :</u> - -
(يساوي) مجموع الاستخدامات	مجموع الدخول

ميزان المدفوعات

بملايين الوحدات النقدية للبلد المعنى . . . للفترة فيها بين

الرصيد	مدفوعات مقبوضات		الفقرات الرئيسية
			<p>١ - حركة السلع (الميزان التجاري) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - قيم الصادرات - قيم الواردات - حركة الخدمات : <ul style="list-style-type: none"> - البعثات الدبلوماسية والتعليمية والخبراء - السياحة والسفر ورسوم المرور على الأشخاص . - رسوم تجارة المرور (الترانزيت) - نقل الحمولات والتأمين - أجور نقل الركاب - الدخل الناتج عن الاستثمارات - بنود أخرى <p>٣ - حركة الرأسمال والذهب :</p> <p>٤ - تحويلات بدون مقابل :</p> <ul style="list-style-type: none"> - مثل إرساليات أبناء البلد من وإلى الخارج أو الإعانات والهبات وما يماثلها .
			المجموع

ملاحظة : يفضل أن يفصل هذا الميزان حسب التوزيع الجغرافي لمجموعات الدول عربية ، رأسالية ، اشتراكية . . . ، وحسب عائدية الملكية : ما ينحصر القطاع العام (ومعه المختلط والتعاوني) وما ينحصر القطاع الخاص .

ميزان المصفوفة المالية لل الاقتصاد الوطني

يستخدم هذا الميزان للمصفوفة المالية لمجمل تدفقات الأموال في الاقتصاد الوطني . و تكون القراءة الأفقية معبرة عن الموارد النقدية للقطاع المذكور . في حين أن القراءة العمودية في هذه المصفوفة المالية تدلنا على الإنفاق النقدية للقطاع المذكور على رأس العمود .

ومن الممكن أن تشمل هذه المصفوفة المالية القطاعات التالية :

- ١ - مؤسسات القطاع العام (ومعها المختلط والتعاوني) .
- ٢ - مؤسسات القطاع الخاص .
- ٣ - قطاع التجارة الخارجية :
 - القراءة الأفقية تدل على الاستيراد .
 - القراءة العمودية تدل على التصدير .
- ٤ - الوحدات الحكومية التي تقدم خدمات غير منتجة مما ليس مشمولاً بميزانية الدولة .
- ٥ - الوحدات الخاصة التي تقدم خدمات غير منتجة .
- ٦ - السكان (القطاع العائلي ، أو كما يسمى أحياناً بالقطاع الأهلي) .
- ٧ - ميزانية الدولة .
- ٨ - صناديق (أرصدة) تمويل الاستثمارات ولزيادة المخزون في القطاع العام .
- ٩ - صناديق (أرصدة) تمويل الاستثمارات ، والزيادة في المخزون لدى القطاع الخاص .
- ١٠ - أفقياً ، الزيادة في الاحتياطات النقدية .
- ١١ - عمودياً ، الزيادة في التسليف المنوح لأجل قصير .
- ١٢ - أفقياً ، الزيادة في الودائع المصرفية .

عموديا ، الزيادة في التسليف المنوح للأستثمارات (تسليف طويل الأجل) .
١٢ - كميات للتوازن .

وهذه القطاعات يجري ترتيبها في إطار المصفوفة المالية
للاقتصاد الوطني على النحو التالي :^(١)



(١) د . عبد الوهاب خياطه : « تكنولوجيا التخطيط » ، مطبوعات كلية التجارة ، جامعة دمشق . ١٩٦٨ .

ميزان المدفوعة المالية للاقتصاد الوطني علاليين وحدات عملة البلد المعنى للفترة فيما بين

المجموع	الوارد										الافتراض		
	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	المجموع
١٠٠٠	-	-	-	-	٣٠	٣٣٠	٦٠	٧٨٠	-	١٠٠	-	٢٠٠	١
٢٠٠													٢
١٢٠													٣
٦٠													٤
٤٩٥	٥												
٤٠													
٣٣٠													
١٥													
٧٠													
١٢													
١٠٠٠	٢٠٠	٣٣٠	٤٠٠	٣٩٥	٣٠	٥٥	٤٥	٦٠	١٢٠	٢٠٠	١٠٠٠	٢٦١٥	المجموع

٥- ميزان التشابك القطاعي:

تنتد جذور هذا الميزان إلى الجدول الاقتصادي الذي وضعه كينيسي وسبقت الاشارة إليه في التمهيد لهذا القسم . إلا أن الصورة الحالية لهذا الميزان للتشابك القطاعي (المدخلات / المخرجات) تعود إلى جهود الاقتصادي فاسيلي ليونتييف الذي ولد في روسيا ومارس تجربته الأولى مع التجربة الوليدة للتخطيط الشامل بعد انشقاق النظام الاشتراكي في الاتحاد السوفيافي . ثم هاجر إلى الصين أيام حكم الزعيم الوطني صن يات صن ، وبعدها استقر به المقام في الولايات المتحدة الأمريكية حيث اكتسب جنسيتها ، وما زال يعمل على رأس فريق من مريديه مطورا هذه الأداة التحليلية التخطيطية الهامة .^(١)

وهذا الميزان للتشابك القطاعي (المدخلات / المخرجات) إما أن يكون على صعيد الاقتصاد الوطني بمجمله ، أو أن يكون على الصعيد الإقليمي أو فيما بين الأقاليم ، وهو إما أن يكون بنموذجه المغلق أو المفتوح الذي يعني وجود عدد من المتغيرات التي هي بالأساس مكونات الطلب التي يجري تحديدها خارج هذا النموذج المفتوح . وهذا الميزان من الممكن أن يكون بنموذجه الساكن مصورا للنشاط الاقتصادي الجاري خلال عام من حيث إنتاج واستخدام

(١) لزيادة من الإلام بميزان التشابك القطاعي ، راجع :

- جموعة أسلائة : «أبحاث حول التشابك الاقتصادي» ، المعهد القومي للتخطيط ، القاهرة ١٩٦٨ .

- د. ذكرييا احمد نصر : «اقتصاديات المستخدم - المنتج» ، جامعة الدول العربية ، القاهرة ١٩٥٩ .

- د. محمد محمد الامام : «جدوال المدخلات والمخرجات» ، المعهد القومي للتخطيط ، القاهرة ١٩٦٥ .

السلع ، وبدونأخذ التراكم الرأسامي الاستثماري عبر الزمن ضمن هذا النموذج الساكن المفتوح . وهو الذي وجد مجالا له في التطبيق العملي للسهولة النسبية لحساباته . ومن الممكن كذلك أن يكون هذا الميزان للتشابك القطاعي (المدخلات / المخرجات) بنموذجه الدينامي الذي يتضمن زيادة عن الأول (الساكن) النشاط الاستثماري عبر الزمن . وهو أيضا إما أن يكون ميزانا إحصائيا معتمدأ على البيانات الفعلية لفترة خاصة ماضية ، أو يكون تخطيطيا مستندا إلى البيانات التخطيطية التقديرية لفترة مستقبلية ، مستفيدا من تجربة تحليل الواقع وأفاق تطوره الم قبل . كما أن هذا الميزان للتشابك القطاعي (المدخلات / المخرجات) إما أن يوضع بوحدات نقدية ، أو بوحدات عينية ، عند تحديد خطط إنتاج السلع الرئيسية لغرض المزيد من الدقة والتفصيل ومن أجل استبعاد عوامل تصخم الأسعار . وأخيرا فإن هذا الميزان إما أن يوضع بالأرقام المطلقة أو بصورتها النسبية على أساس أن منتج كل قطاع يساوي واحدا صحيحاً وموزعاً استخداما بأجزاء الواحد على جميع القطاعات المستفيدة ، ليكون جملها يساوي كذلك الواحد الصحيح ، وهذه النسب تسمى بالمعاملات (بضم الميم الأولى وكسر الثانية) الفنية . وغالبا ما تحوال أرقام هذا الميزان للتشابك القطاعي (المدخلات) إلى صيغة الرموز الرياضية لتسهيل مهمة القياس .^(١)

إن هذا الميزان للتشابك القطاعي يوضح للمخططين الجهات المتعددة التي يتذفق منها ناتج كل قطاع ، والتدفقات التي تنسب إلى كل قطاع ، أي أنه يعكس العلاقة الجارية بين الفروع الاقتصادية

(١) د . جعفر عباس : « طرق قياس التشابك القطاعي » ، مطبوعات المعهد العربي للتخطيط ، الكويت ، ١٩٨١ .

المختلفة ، ويبين الناتج والاستخدام المباشر وغير المباشر للسلع ، مما يسهل عملية التخطيط للوصول إلى تحقيق التوازن الكلي للتقدم الاقتصادي والاجتماعي .

إن عدد القطاعات المنتجة في ميزان التشابك القطاعي (المدخلات / المخرجات) يساوي عدد القطاعات المستخدمة ، حيث يمثل الخط الأفقي لكل قطاع منتجات ذلك القطاع ، التي تذهب إلى القطاعات الأخرى المستلمة ، في حين يمثل الخط العمودي القطاعات المستخدمة أي المستفيدة .

وبحسب تطور الإمكانيات الفنية وتطور الموارد السلعية باعتبارها الأساس الإحصائي لقاعدة البيانات الأولية لميزان التشابك القطاعي ، يجري التوسيع في عدد القطاعات التي يتضمنها على كل خط . حيث يمكن أن تزيد على مائة قطاع ، أو باختزالها بتجميعها في جموعات ، وهذه الحالة الأخيرة هي المطبقة في بعض الأقطار العربية ، كما يتبيّن من هذا النموذج الأساسي لميزان التشابك القطاعي (المدخلات / المخرجات) بصورة المجمعة .^(١)

(١) لمزيد من الإلام بهذا النموذج الأساسي المعزز بالأرقام الفعلية بصورة المطلقة والنسبة وبالرموز الرياضية ، عن اقتصاد جمهورية مصر العربية لسنة ٦٦ ١٩٦٧ راجع : د . سعد حافظ محمود : « مدخل للدراسة الموارد الاقتصادية واستخداماتها » ، مصدر سبق ذكره ، ص ٤٤ - ٨١ .

جدول التشابك الاقتصادي بين القطاعات الانتاجية

للفترة فيما بين بمبلاين وحدات عملة البلد المعنى

وخلال الممارسة العملية لإعداد ميزان التشابك القطاعي تظهر مشاكل عديدة ، جزء منها يتعلق بالوضوح المطلوب في تحديد القطاعات وتجمعها ، والمشاكل الناتجة عن اختلاف جامع البيانات عن مستخدمها ، فال الأول يسجلها تبعاً للوحدات الاقتصادية ، في حين أن الثاني يحتاجها بحسب السلعة المنتجة وهذا يفرز مشكلة معالجة المنتجات الفرعية والجانبية والمشتركة .^(١) مما يجعلنا نؤكّد من جديد على ضرورة توفير المقدمات الاحصائية والتنظيمية والمفاهيمية التي سبق الإشارة إليها في القسم الأول من هذا الكتاب ، ليس من حيث الكم وحسب وإنما من حيث نوعيتها الملائمة .

واستكملاً لهذا الميزان للتشابك القطاعي توضع مصفوفة المعاملات (بضم الميم الأولى وكسر الثانية) الفنية عن طريق قسمة كل مكون في المصفوفة على مجموع العمود الواقع فيه . وبالتالي فإن الإنفاق الذي قيمته دينار واحد في قطاع الزراعة مثلاً ، يتوزع على النحو التالي :

٦٠٠ فلس للمستلزمات الوسيطة ، منها :

١٠٠ فلس من الزراعة نفسها .

٣٧٥ فلساً من الصناعة .

١٢٥ فلساً من الخدمات .

والباقي :

٤٠٠ فلس تثلل القيمة المضافة ، أي الأجرور والمرتبات (عوائد العمل) والأرباح ، والريع والفوائد (عوائد التملك) ، وهو ما يسمى بفائض التشغيل . هذا ويمكن تفسير بقية أعمدة المصفوفة

^(١) د. محمد سلطان أبو علي : « التخطيط الاقتصادي وأساليبه » ، دار الجامعات المصرية ، الاسكندرية ١٩٧٠ ص ٥٣ - ٦٤ .

بالطريقة ذاتها .^(١)

ولزيادة الإيضاح حول هذه الأداة الهامة التي يستعان بها عند التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ، نتابع هذا الشكل العام بجدول التشابك الاقتصادي القائم على التقسيم الثلاثي ، على النحو التالي :^(٢)

الربع الثالث : <u>الاستهلاك النهائي</u> <ul style="list-style-type: none"> ● التراكم ● صافي التعامل مع العالم ● الخارجي ● المدر (إن وجد) 	الربع الأول : <u>الاستعمال الوسيط</u>
	الربع الثاني : <u>الاندثارات</u> <ul style="list-style-type: none"> ● عوائد الحكومة ● عوائد القطاع الأهلي

وكل ربع من هذه الأرباع الثلاثة يوزع إلى صفوف وأعمدة مرتبة ، بحيث يكون عدد الأعمدة في الربع الأول مساوياً لعدد الصفوف وينحصر صف واحد وعمود واحد منها بالترتيب لكل

(١) نفس المصدر ، ص ٦٧ .

(٢) راجع : د . عبدالقادر « التخطيط الاقتصادي » ، مصدر سبق ذكره ، ص ١٧٠ و ص ١٨٣ .

قطاع اقتصادي ، بشكل يبين مشتريات كل قطاع من القطاعات الأخرى في العمود وفي الخانات المقابلة لباقي القطاعات ، وتعرض مبيعات القطاع في الصف وفي الخانات المقابلة لباقي القطاعات ، أما الربع الثاني فتخصيص صحفه للاندثارات ولعوائد الحكومة وعوائد القطاع الأهلي المختلفة ، وتبقى أعمدته استمرارا لأعمدة الربيع الأول . أما الربع الثالث فتسمى أعمدته حسب مفردات الاستهلاك النهائي والاستعمال المعمم (وهو جزء مكمل للاستهلاك النهائي من السلع الاستهلاكية النهائية المعممة كالثلججة والسيارة الخاصة على سبيل المثال) والترابك ، وصافي التعامل مع العالم الخارجي (وهذا من الأفضل أن يقسم مع بقية أجزاء الوطن العربي ، والعالم الأجنبي) ، وأخيراً الهدر (إن وجد) ، وتبقى صحفه استمراراً لصحف الربيع الأول ، على النحو المفصل التالي :

		اجمالي الاستخدامات	
		ناقصاً الواردات	
		جملة الطلب النهائي	الطلب النهائي
		ال الصادرات	
		التراكم للتكتونين الرأساني	
		الإنفاق الاستهلاكي النهائي	
		جملة الاستهلاك الوسيط	الاستهلاك الوسيط
		الخدمات	
		النقل والتخزين والمواصلات	
		التجارة والمال	
		الكهرباء والغاز والمياه	
		البناء والتشييد	
		الصناعة التحويلية	
		الصناعة الاستخراجية	
		الزراعة والصيد والغابات	
			الاستهلاك
			البيع
		الزراعة والصيد والغابات	
		الصناعة الاستخراجية	
		الصناعة التحويلية	
		البناء والتشييد	
		الكهرباء والغاز والمياه	
		النقل والتخزين والمواصلات	
		الخدمات	
		جملة الاستهلاك الوسيط	
		القيمة المضافة الإجمالية	
اجمالي الانتاج			

ملاحظة : في النهارundi المادي للاقتياص ، كما يثبت الاقتياص ، تؤخذ المدفوعات الإيجابية فقط في الإعتبار .

وتجدر الإشارة هنا إلى أن جدول التشابك الاقتصادي بين القطاعات الإنتاجية الذي نحن بصدده ينظم باستعمال الموازن الاقتصادية القطاعية التي تعكس الفعاليات الإنتاجية في مختلف قطاعات الاقتصاد الوطني . وذلك وفقا للخطوات المبسطة التالية لسهولة الإيضاح :^(١)

الخطوة الأولى :

تنظيم هيكل جدول التشابك الاقتصادي بين القطاعات مع وضع عنوانه والفترة التي ينظم لتغطيتها ووحدة القياس المستخدمة في إعداده .

الخطوة الثانية :

يؤخذ طرف المدخلات من كل ميزان اقتصادي قطاعي وتترك موجودات أول المدة مؤقتا وتنزل باقي القيم في العمود المخصص للقطاع الإنتاجي في جدول التشابك الاقتصادي وفي الخانات المناسبة وتحبرى عمليات الجمع العمودية الجزئية فالكلية لكل عمود وصولا إلى جموع المدخلات . بهذه الصورة تكون خانات الربع الأول والثاني قد امتلأت جميعا ما عدا خانات العمود الأخير من الأربعين الأول والثاني والمخصص للمجموع . تماماً خانات عمود المجموع هذا بجمع خانات كل صف من صفوفها ووضع الناتج في خانة العمود الواقعة على الصف ذاته .

الخطوة الثالثة :

يؤخذ طرف المخرجات من كل ميزان قطاعي وتهمل مبيعاته لباقي القطاعات ، لأنه سبق أن سجلت عندما فرغت مشتريات القطاعات

(١) : راجع : د . عبدالقادر ١١ - التخطيط الاقتصادي ، مصدر سبق ذكره ص ١٨١ .

المختلفة من بعضها في الخطوة الثانية .

تفرغ باقي مفردات طرف المخرجات أفقياً في الصف المخصص للقطاع في جدول التشابك الاقتصادي وفي الخانات المناسبة ، على أن تطرح موجودات أول المدة من موجودات آخر المدة . ويوضع الناتج في خانة تغير المخزون للقطاع المعنى .

ثم تجري عملية الجمع الأفقية الجزئية فالكلية حتى نحصل على مجموع المخرجات لكل قطاع . بعدها تجمع الأعمدة للحصول على خانات الصف الأخير من الرابع الثالث المخصص للمجموع . وتساعد العلاقات التي يجري استنتاجها من صياغة الجدول في إنجاز عمليات الجمع في الخطوتين الثانية والثالثة لهذه الأداة الهامة التي يستعان بها عند التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي .

وفي العمل التخططي يستعان بهذه المصفوفة للمعاملات الفنية لجدول التشابك الاقتصادي فيها بين القطاعات الإنتاجية ، في التنبؤ الاقتصادي . وكما سبقت الإشارة عند الحديث عن المعاملات الفنية التي تستخدم في الموارizin السلعية التخططية ، هنا أيضاً ينبغي الاحتراس من الاعتماد عليها المohlدها . والسبب هو في كونها تفترض ثبات الأسعار لختلف السلع والخدمات المنتجة المستعملة في بنائهما . وكذلك بافتراضها ثبات غط الإنتاج وما يترب عليه من ثبات نسب صرف مدخلات الإنتاج إلى بعضها ، في مختلف القطاعات الإنتاجية . وكلما افترضين لا نجد لها في الحياة العملية المتغيرة ما يؤيدتها ، فالأسعار تتحرك باستمرار ، والتقدم التكنولوجي يترك آثاره المستمرة على مواصفات المدخلات المختلفة ، بما فيها العمل البشري ومستوى إنتاجيته . ومن هنا لا بد من حساب آثار هذه العوامل المتغيرة عند الاستعana بمصفوفة المعاملات الفنية في التنبؤ الاقتصادي ..

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

القسم الثالث

التعرف على الموضع الاقتصادي والاجتماعي القائم
وتشخيص المشاكل التي تواجهه تقدمه :

- ١ - الموارد البشرية والطبيعية والطاقةات الانتاجية المتاحة .
- ٢ - حول معدلات النمو والتنمية .
- ٣ - تطور التعامل مع بقية أجزاء الوطن العربي والعالم الخارجي .
- ٤ - تطور الاستهلاك النهائي ومصادر إشباعه .
- ٥ - تطور الحالة المالية وتوزيع الدخل .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

١- الموارد البشرية والطبيعة والطاقات الإنتاجية المتاحة :

من المهام الأساسية التي تواجه المخططين للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ، مهمة توفير وتحليل المعلومات المتعلقة بطبيعة الاستراتيجية والسياسات الاقتصادية والاجتماعية للدولة ، والطريق الذي اختاره المجتمع لسيرته اللاحقة لتقديمه الاقتصادي والاجتماعي . وكذلك لمعرفة وتحليل طبيعة اتجاهات التعامل مع العالم الخارجي .

أولاً : في إطار المنظور التكامل مع بقية أجزاء الوطن العربي .
وثانياً : مع البلدان الأخرى واحتياجات التغير المطلوب في هذا المجال ، وفقاً لاحتياجات التي تحددها المرحلة .

وهذا يتطلب بالضرورة التعرف على طبيعة تركيب السلطة السائدة وأفاق تطورها والأهداف العامة التي تسعى من أجل تحقيقها .

وعلى ضوء ما تقدم يجري العمل لتوفير مجموعة المعلومات الخاصة بالواقع الاقتصادي والاجتماعي الراهن وسماته الأساسية وتشخيص مشاكله وأهم المؤشرات المعبرة عن ذلك ، وعن مكوناته وترابطاته العضوية ومفاسيل ضعفه وقوته .

وبما أن عملية التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي تعتبر نشاطاً دائرياً ومتطولاً ، لهذا فإن بعض هذه المعلومات تكون متوفرة يجري استكمالها أو تجديد معطياتها واستخلاص النتائج التي تم التوصل إليها من عمل وتنفيذ للخطط السابقة . وبعض الآخر غير موجود ، أي تتطلب الظروف المستجدة فيجري إعداده كتمهيد لمرحلة وضع الخطة الجديدة للفترة القادمة .

ويساعد المخططين والمساعدين لهم في هذا العمل الواسع لوصف

النشاط الاقتصادي والاجتماعي وصفاً رقمياً وبيان هيكل الترابطات بين القطاعات الرئيسية ، والارتباط مع العالم الخارجي ، يساعد في كل هذا كل من البيانات الإحصائية والمحاسبية القومية ونظام الموازين بما فيها الموازين السلعية وميزان التشابك القطاعي ، الذي سبقت الإشارة إليه في الفصل الثاني .

إن الغرض من تشخيص الموارد الاقتصادية ، هو التعرف على حجم المتاح منها ونوعيتها ، وتحديد موقع الخلل في تركيبها وتوليفها ، ومحاولة إيجاد الحلول الملائمة لها ، ونفس المدف من متابعة التعرف على الوضع الاجتماعي لتشخيص العلل الكامنة فيه كالأمية والبطالة واللامساواة في توزيع الدخل وما تفرزه من عقبات في طريق التقدم الاقتصادي والاجتماعي . لتمكن من تعبئة جميع عناصر الإنتاج وتوليف استخدامها الرشيد من أجل الوصول إلى التقدم المتكامل الجوانب لمجموع السكان .

والملاحظ هو أنه رغم المحدودية النسبية للموارد فإننا نجد في الواقع أمثلة بارزة على سوء توزيع هذه الموارد ، كما هو الحال في الفرق الواضح بين الأرياف والمدن . فالأرياف تفتقر إلى أكثر الاحتياجات ضرورة كمياه الشرب النقية ، في حين نجد الكثير من السلع ومظاهر الترف الاستهلاكية البذخية في المدن تبدد الكثير من الموارد بدون مردود مناسب يعود على المجتمع وتنمية قواه الإنتاجية .

وبالإضافة إلى ما تقدم يمكن أن نتلمس ظاهرة البطالة الجزئية للموارد ، مثل الطاقات البشرية المعطلة لأسباب متعددة . منها ما يعود لسوء استخدام الاستثمارات وبالتالي عدم خلق فرص العمل المناسبة لتشغيلها ، ومنها ما يعود للخلل القائم في الجهاز التعليمي وبرامجه التي لا تتجاوب مع احتياجات أطوار التقدم الاقتصادي

والاجتماعي ، مما يعطل الكثير من متخرجيه عن العمل المنتج والمثمر للمجتمع . يحدث هذا في الوقت الذي تعاني فيه بعض النشاطات الاقتصادية والاجتماعية من نقص حاد في القوى العاملة المؤهلة . يضاف إلى هذه الأمثلة وجود حالات البطالة لعدد كبير من النساء بسبب التقاليد والقيم الاجتماعية السائدة أو لسوء التدابير المتخذة والتي لا تراعي هذه الناحية ولا تعمل على إيجاد فرص العمل الملائمة هن في هذه المرحلة من تطور المجتمع . على سبيل المثال إعدادهن للقيام بمهمة التعليم في جميع فصول رياض الأطفال والمرحلة الابتدائية للبنين أو البنات . أو تكوين جماعيات تعاونية إنتاجية تنظم توزيع العمل على البعض من هؤلاء النساء دون اضطرارهن للخروج كل يوم خارج المنزل بعيداً عن مهام الأم الأساسية في تربية أطفالها ورعايتها شُؤون الأسرة المنزلية .

ومع مظاهر البطالة الظاهرة ، يمكن ملاحظة بعض معالم البطالة المقنعة بتكميس هذه الأعداد الغفيرة من المستغلين في مكاتب ودوائر الدولة المختلفة في غالبية الأقطار العربية . وهذه الظاهرة المرضية أخذت تظهر حتى في الواقع الإنتاجية ، لا سيما بعد إجراءات التأميم وتوسيع قطاع الدولة وبداييات القطاع التعاوني ، بشكل يفوق حاجة الموقع المتواجدين فيه . وهذه الظاهرة للبطالة المقنعة قد أثرت على مستوى الإنتاجية حتى لدى العاملين فعلاً ، كما حصل على سبيل المثال في مزارع التسيير الذاتي في الجزائر ، بالإضافة للمشاكل الاجتماعية والاقتصادية الأخرى المترتبة على وجودها واستمرارها .

إن مستوى الأداة ومحصلة إنتاجية العمل نراها متدنية في غالبية عناصر الإنتاج من الموارد الاقتصادية المستخدمة . ويعود ذلك لأنشار الأمية الأبجدية والوظيفية ولضعف الحواجز المادية والمعنوية ، وارتباك تنظيم النشاط الاقتصادي وتختلف الكثير من وسائل الإنتاج المادية وفنون

استخدامها (التكنولوجيا) .

كما أن بعض الطاقات الانتاجية القائمة لا تشغله بكمال طاقاتها الانتاجية المتاحة للعمل على الورديات بكمالها ، بل وأحيانا لا تعمل حتى بكمال طاقاتها ضمن الوردية الواحدة . وذلك بسبب اختلافات جزئية ، أو نظرا لضيق السوق المحلية التي تنظمها آلية الأسعار وإشباع حاجات القادرين على الدفع ، وليس الحاجات الأساسية الفعلية للسكان والمجتمع .

الموارد البشرية وقوة العمل :

التعرف على الموارد البشرية وبشكل خاص القوى البشرية القادرة على العمل ، يمكن أن يحدد مسارات التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، حسب فيض أو عجز هذه الموارد البشرية ونوعيتها . إن التقدير السليم للموارد البشرية يمكن أن يكون المدخل لضمان استخدامها بصورة رشيدة لصالح المجتمع بأسره . ولتأمين مصادر الوفاء باحتياجاتها الأساسية ، أي معرفة وضع السكان المستهلكين ، مثلاً خدمات حيو الأمية للجميع وخدمات التعليم الازامي والمهني لكل المحتاجين إليه منها كانت مستويات دخولهم .

يمتى التعرف على الموارد البشرية من الإحصاء العام للسكان والدراسات المكملة له لمعرفة عددهم ومعدل غوهم السنوي وتركيبهم الجنسي (ذكور وإناث) وتركيبهم العمري . . . الخ . وتستخدم في هذا المجال معدل الولادات (عدد المواليد الاحياء خلال العام على عدد السكان في نفس العام والتنتجة مضروبة بمئة) ، ومعدل الخصوبة (عدد المواليد خلال العام على عدد النساء في عمر الخصوبة ، والتنتجة مضروبة بمئة) ، ومعدل الوفيات (عدد الوفيات خلال العام على عدد السكان في نفس العام ، والتنتجة

مضروبة بمئة) ، ومعدل زيادة السكان (عدد المواليد ناقصاً عدد الوفيات خلال العام على عدد السكان في نفس العام ، والنتيجة مضروبة بمئة) ، ومعدل الكثافة السكانية (عدد السكان في البلاد على مساحة البلاد بالكيلومترات المربعة) والنتيجة هي عدد الأفراد كمعدل وسطي بالنسبة للكيلومتر المربع الواحد .

ولمعرفة ترکیب السکان العمری یجري تقسیم عمر الإنسان إلى ثلاثة مراحل رئيسیة ، على النحو التالي :

المرحلة الثالثة	المرحلة الثانية	المرحلة الأولى
العمر التقاعدي ما بعد الشغل	العمر الانتاجي المقتدر على ممارسة العمل	من الولادة حتى اكمال الدراسة الالزامية لجميع من في عمر الطفولة والتكوين ^١ الاولى
مستهلكين / غير منتجين	مستهلكين / منتجين	مستهلكين / غير منتجين

هذا هو الواقع الداخلي لتحديد عرض قوة العمل ، ولم نتطرق هنا إلى موضوع الهجرة كما هو حاصل على سبيل المثال في بعض الأقطار المستقبلة لقوه العمل المهاجرة ، حيث ينبغي إضافتهم للموارد البشرية المحلية ، أو طرح الهجرة المعاكسة في حالة البلدان الطاردة لجزء من قوه عملها إلى الخارج .

وهذه الحدود العمرية تختلف من بلد إلى آخر ، فقد يكون سن التقاعد للنساء أقل من ستين عاما ، بينما يكون أكثر من ذلك للرجال . كما أن سن استكمال مرحلة الدراسة الالزامية قد يتراوح

فيها بين ١٢ - ١٦ سنة حسب نظام التعليم والترخيص بالعمل في كل قطر .

إن مثل هذا التحليل للسكان يكشف للمخططين والمهتمين في هذا المجال الفئات العمرية التالية :

- فئة السكان دون سن العمل وهم من المستهلكين غير المنتجين ، ويشكلون الاحتياطي الم قبل لمصدر قوة العمل في المستقبل ، وتبلغ نسبتهم في الوطن العربي أكثر من أربعين بالمائة من مجموع السكان ، وهي نسبة تفوق مثيلاتها في البلدان المتقدمة .

- فئة السكان من هم في سن العمل أو العمر الانتاجي ، ويشكلون المصدر الرئيسي لقوة العمل ومن الممكن أن يكونوا من المستهلكين والمنتجين . ومعرفة تخصصهم المهني وتوزيعهم في الفروع والقطاعات الرئيسية هام جدا .

- فئة السكان فوق سن العمل ، أى في العمر التقاعدي وهم من المستهلكين غير المنتجين كالفئة الأولى من السكان ، ومن الممكن أن يستمر بعضهم في العمل بعد أن يخفف عليهم .
اذن يتبيّن من هذا التحليل بأن ثمرة عمل فئة من هم في العمر الانتاجي ويعملون فعلا يغطي :

- احتياجات من هم في عمر الطفولة والتكوين الأولى وكذلك من هم في العمر التقاعدي (السكان في المراحلين الأولى والثالثة) .

- واحتياجاتهم هم كمنتجين ومستهلكين في ذات الوقت .

- وتوفير فائض اقتصادي للتراكم لتحقيق التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

نحصل من استخدام هذه المؤشرات لمعرفة قوة العمل البشري وهي القدرة على العمل عند السكان وتجمع قدراتهم البدنية وكفاءاتهم المهنية . أى أنها تعني ذلك القسم من السكان الذى يمارس الشغل في جميع المجالات لإنتاج الخيرات المادية أو لتقديم الخدمات الفعالة .

إن معرفة معدلات النمو السكاني ومعدلات الخصوبة ومعدلات الهجرة ، تعتبر من العوامل المساعدة للتبؤ العلمي بالنمو السكاني في المستقبل المنظور ، وهو مقدمة ضرورية لمعرفة حجم وتركيب السكان والقوة العاملة للفترة التي يجري التخطيط لها من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

إن حجم وتركيب ونوعية قوة العمل ، يتوقف على عوامل عديدة منها ، عدد السكان وتركيبهم الجنسي ومدى مشاركة المرأة بالعمل ، وتركيبهم العمري ، وعدد المتعطلين منهم جزئياً عن العمل (للدراسة أو لأداء واجب الدفاع عن الوطن وغيرها من المجالات الأخرى) ، وتأهيلهم المهني والعلمي وتأثير البيئة والكثافة السكانية ... الخ .

هذا وتوجد ثلاثة احتفالت للتجديد الكمي لقوة العمل :

- التجديد البسيط ، عند بقاء العدد كما كان في الفترة السابقة .
- التجديد الموسع ، عند زيادة العدد بما كان عليه في الفترة السابقة .
- التجديد الضيق ، عندما يقل عدد العاملين عمّا كان عليه في الفترة السابقة للفترة المعنية بالدراسة والتحليل والتخطيط ، وذلك إما بسبب الهجرة إلى الخارج ، أو بسبب معدل النمو السالب لعدد السكان ، عندما يكون عدد الوفيات أكبر من معدل الولادات

خلال نفس الفترة .

وفي الإحصاءات الديموغرافية تستخدم هذه المفاهيم : السكان ، وهم كل الساكنين في البلاد ، وبعد طرح الأفراد غير القادرين على العمل ، مثل الأطفال الذين هم في عمر التكوين الأولى ، وكبار السن الذين لا يمارسون عملاً ، وكذلك ذوى العاهات فالمتبقي هو :

القوة البشرية واذا طرحتنا منها من هم خارج قوة العمل مثل ربات البيوت والطلبة المتفرغين للدراسة والمحالين على المعاش قبل سن التقاعد الاعتيادي والزاهدين في العمل ، فالمتبقي هو : قدرة العمل ، وعندما نطرح منها المتعطلين عن العمل ، فالمتبقي هو :

المشتغلون ، المستخدمون لدى الغير بأجر (أو مرتب أو بدوتها لحساب الأسرة) ، سواء كان هذا الغير مؤسسة عامة أو خاصة ، او يعملون لحسابهم الخاص ، بما في ذلك أصحاب الأعمال الخاصة ومن يعاونهم .

وكما سبقت الإشارة في الفصل الثاني ، يستخدم لأغراض المسح السكاني وقوة العمل ميزان موارد وتوزيع واستخدام قوة العمل في حالته الإحصائية ، ومن ثم الاستناد إلى معطياته لوضع الميزان التخطيطي .

الموارد الطبيعية المستغلة والمتحتملة الاستغلال

تضمن الموارد الطبيعية ، موارد الطاقة الطبيعية وجميع أنواع الوقود وخامات المعادن المختلفة ، والموارد النباتية والموارد الحيوانية في البر وفي أعماق المياه ، وكذلك موارد الأراضي الزراعية والغابات والمرورج

وللاستخدامات الأخرى ، ومصادر المياه الصالحة للاستعمالات المختلفة .

يمجىء تقدير هذه الموارد من حيث الحجم لكل ما هو موجود منها ، بالنسبة لكل نوع ، وتحديد النفقات الازمة لجعلها قابلة للاستعمال ، والتقدير الاقتصادي النسبي لهذه الموارد الطبيعية . وهذه التقديرات لا تعتبر ثابتة أو نهائية ، فتقديرنا للمخزون الاحتياطي من النفط في أي قطر عربي متبع للنفط في بداية السنتين من هذا القرن قد اختلف عما كان عليه في بداية السبعينيات ، وعما هو عليه الآن في النصف الأول من الثمانينيات . وهذا يجرى تعديل للخرائط الجيولوجية باستمرار على ضوء تقدم العلم والتكنيك وفنون استخدامها في هذا المجال . ومن المفترض أن يشمل تقدير الموارد الطبيعية التواحي التالية :

- تقدير حجم ذلك النوع من الموارد ومعرفة ندرته النسبية وفيما إذا كان من الموارد الناضبة كالنفط والغاز مثلا ، أو من الموارد القابلة للتتجدد كخصوصية الأرض الزراعية على سبيل المثال .
- تقدير النفقات الازمة لجعل هذه الموارد قابلة للاستخدام خلال الفترة التي يجري التخطيط لها من إطار التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، والاحتراس من الإفراط في استنزاف الجهد على عمليات البحث والتنقيب .
- التقدير الاقتصادي النسبي للموارد الطبيعية من وقت اكتشاف المكمن إلى حين بداية العمل الاستثماري لاستغلاله ، وال فترة الزمنية المقبلة لعمر هذا المورد الطبيعي .

وعلى سبيل المثال إذا أردنا التعرف على مورد الأراضي فالمخطط يستعين في هذه الحالة ببيان الأراضي لمعرفة المساحة الفعلية للبلاد ، والمساحة الفعلية للحقول المزروعة ، المروية منها والمطرية ، ومعرفة الزيادة الممكنة لهذه المساحات خلال الفترة المعنية بالدراسة والتحليل والتخطيط ، كنتيجة لاستزراع الأراضي البكر واستصلاح جزء من الأراضي البور أو لتجفيف المستنقعات كما هو الحال في جنوب العراق ، أو طمر جزء من الساحل كما هو الحال في الكويت أو بعض أقطار عربية أخرى . وكذلك معرفة النقص المتوقع للمساحات المزروعة فعلا ، إما بسبب ظهور الأملاح أو لشق الطرق والبناء وتوسيع المدن وإقامة المصانع الجديدة أو خزانات المياه وراء السدود .. الخ .

وبالنسبة لتقدير آفاق مصادر المعادن والخامات ، لا سيما تلك الأصناف من الموارد التي لا يلبي الاحتياطي المكتشف منها احتياجات الفروع المعتمدة عليها فإنها تستلزم المزيد من دراسات الجذوى الاقتصادية في إطار الاستراتيجية الشاملة للتقدم الاقتصادي والاجتماعي في كل بلد .

وبشكل عام فإن تصوراتنا حول حجم الموارد الطبيعية ، والنفقات اللازمة لاستخدامها ، إذا توقف على نجاحات العلم والتكنيك ومدى استفادة البلاد المعنية من هذه النجاحات والمقدرة على تطبيقاتها العملية . هذا ويظل حجم المستخدم من هذه الموارد الطبيعية مرتبطة مباشرة بمدى استطاعة الاتجاه الاجتماعي التأثير عليه ، والتوسيع المخطط المنشود في هذه الحقول .

الطاقةات الإنتاجية (والخدمية) القائمة ، والمحتمل استكمالها والمحتمل آثارها .

ينبغي أن توفر المعلومات الإحصائية الدقيقة والحديثة عن الطاقات الإنتاجية وغير الإنتاجية (الخدمية) القائمة المتراكمة عبر السنين . ومعرفة درجة اندثارها ، لأن ثروة المجتمع هذه تعتبر القاعدة المادية التي يرتكز عليها تطوره اللاحق لتحقيق أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي . ومن الإحصاءات المطلوبة في هذا المجال على سبيل المثال :

على صعيد القطاع الصناعي :

- جداول الهيكل الإنتاجي التي تتضمن حصراً شاملًا للمؤسسات الصناعية القائمة تبعاً لفروع النشاط المتفق عليه دولياً ، وبيان حجم المؤسسة استناداً لعدد العاملين فيها أو لحجم الانتاج ورأس المال المستثمر فيها .
- جداول عائدية الملكية لهذه المؤسسات (قطاع عام ، مختلط ، تعاوني ، خاص محل حرفي ، خاص محل رأسأسي ، خاص رأسأسي أجنبى) .
- جداول العماله وساعات العمل (عدد الورديات) ، والأجور والعلاوات التشجيعية ، والحد الأدنى للأجر .
- جداول الموجودات الثابتة (مباني ، مكائن وآلات) ، وبيان عمرها الإنتاجي ، لمعرفة درجة اندثار منها .
- جداول الاستثمارات الجديدة المحتمل استكمالها قريباً في المباني والمكائن والآلات والمعدات والتغير في المخزون من قطع الغيار

والمواد الوسيطة .

- جداول الإنتاج الصناعي حسب مجموعات السلع المنتجة خلال العام ، والمحتمل في سنة الأساس السابقة للسنة الأولى من الخطة ، والرقم القياسي للإنتاج الصناعي .

- جداول بالاستهلاك الوسيط ، أى كمية وقيمة المواد الأولية والوقود والطاقة الكهربائية المستخدمة في العملية الإنتاجية ، وقطع الغيار وتكاليف الصيانة وغيرها من البنود المكملة لهذا الاستهلاك الإنتاجي .

- المعاملات (بضم الميم الأولى وكسر الميم الثانية) الفنية .

- إنتاجية العمل في القطاع الصناعي بفروعه الهامة .

على صعيد القطاع الزراعي :

- جداول الهيكل الإنتاجي التي تتضمن توزيع الأراضي الزراعية تبعاً لنوع التربة ودرجة خصوبتها ، وتوزيعها المكاني وفيما إذا كانت مروية بالواسطة ، أو بعلية . والإمكانات المتاحة لاستصلاح الأراضي أو تحسين خصوبتها ، ومعرفة المساحة المحصولية للأراضي المزروعة وهي عادة أكبر من المساحة الاعتيادية للأراضي الزراعية ، حسب دورتها الزراعية وتكرار المحاصيل منها خلال العام .

- جداول هيكل الملكية الزراعية ، مزارع دولة ، مختلطة ، تعاونية ، فردية خاصة ، وبيان عمليات الاصلاح الزراعي .

- جداول الإنتاج المحصولي بالكمية والقيمة وتوزيع الناتج الزراعي

- بين الاستهلاك الوسيط والاستهلاك النهائي .
- الرقم القياسي للإنتاج الزراعي والنباتي والحيواني .
- إنتاجية المكتار من المحاصيل الرئيسية ، وإنتاجية الفلاح ، وإنتاجية بعض الحيوانات كالابقار الحلوة .
- جداول العمالة في الزراعة ، عاملين بأجر ، بحصة من الإنتاج ، لحسابهم الخاص ، دائمين ، مؤسسين .
- جداول الموجودات الثابتة ، مباني ومكانن ومعدات ، وبيان عمرها الإنتاجي وطاقتها الحصانية ودرجة اندثارها .
- جداول موارد المياه المختلفة واستخدامها .
- جداول بالمستخدم في العمليات الإنتاجية من بنور وتقاوي وأسمدة ومعدات ووقود وطاقة كهربائية .. الخ .
- المعاملات الفنية للإنتاج الزراعي من المحاصيل الرئيسية .
- جداول تبين حجم الائنان الزراعي ، الفوائد المترتبة عليه ، توزيعه المكاني ، أو حسب نوع النشاط الإنتاجي .
- جداول تبين حجم ونوع الثروة الحيوانية والناتج منها ، وحاجة هذه الحيوانات للعلف الأخضر والعلف الجاف .
- الرقم القياسي لتطور هذه الثروة الحيوانية بأنواعها المختلفة .

على صعيد قطاع النقل والمواصلات:

- حصر لجميع وسائل النقل والمواصلات من حيث معرفة أطوال الطرق ومواصفاتها والسكك الحديدية وقدرتها على نقل البضائع

والركاب .

- النقل النهري والبحري (إن وجد) وعدد السفن والبواخر
وطاقتها .

- عدد السيارات لنقل الركاب ولنقل البضائع وظاقيتها .

- عدد الطائرات والمطارات التي تستخدمها في الداخل .

- أوضاع الموانئ ومحطات السكك الحديدية .

- المواصلات السلكية واللاسلكية .. الخ .

على صعيد التعليم^(١) :

ـ من تعداد السكان معرفة التوزيع العمرى ، والتوعى ،
والجغرافى ، ووفقاً للحالة التعليمية المهنية والنشاط الاقتصادي .

- إحصاء التعليم السنوى الجارى ، الذى يتضمن احصاءات
الطلاب وتوزيعهم بمراحل التعليم والصفوف وفقاً للنوع والعمر
ونوعية المدرسة وموقعها وإحصاءات المدارس وصفوفها ،
وإحصاءات المدرسين والعاملين وفقاً للعمر والنوع والمؤهل
الدراسي ومدة الخدمة والتدريب .

- الإحصاءات المالية والتکاليف لمراحل التعليم المختلفة .

- بيانات الحالة التعليمية في الإحصاءات الاقتصادية والاجتماعية التي
تضمن إحصاءات القوى العاملة ومستواها التعليمي .

(١) د . صليب روفائيل : « مقدمة في الإحصاءات التربوية واستخداماتها في التخطيط
التربوي » ، نقلًا عن د . محمد مرسي ود . عبد الغنى التوري « تخطيط التعليم
واقتصادياته » ، دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٧٧ ، ص ٦٣ .

إحصاءات الانتاج وتقعات تنميته مستقبلاً وإحصاءات الخدمات
الجارية والتنمية المستقبلية .

على صعيد الخدمات الصحية :

- جداول تبين الخدمات الصحية وبيان عدد المستشفيات وقدرتها الاستيعابية (عدد الأسرة) ، وعدد المراكز الصحية ، وعدد الأطباء ومساعديهم والعاملين الآخرين فيها ، وتوزيعها المكاني ومدى انتشارها ، واحتلالات التوسيع القريب فيها .
- الإحصاءات المالية والتکاليف في جميع هذه المستويات .
- وهكذا بالنسبة لحصر بقية الموارد ، وفي هذا المجال تستخدم بعض المفاهيم مثل :

الطاقة الإنتاجية التصميمية، وهي الطاقة الإنتاجية القصوى طبقاً لتصميم الأجهزة وبقية مستلزماتها إذا توفرت الشروط الأخرى اللازمة لذلك خلال مرحلة معينة .

الطاقة الإنتاجية المتاحة ، أي الطاقة الإنتاجية القصوى للتجهيزات في مرحلة معينة بعد انتشارها نسبياً ، أو لأسباب أخرى .

الطاقة الإنتاجية الفعلية ، أي المستخدمة فعلاً خلال الفترة المعنية بالمسح .

الطاقة الإنتاجية المخططة ، أي المستهدفت تحقيقها في الخطة . ومن الناحية العملية يستخدم في تقدير الطاقات الإنتاجية بالإضافة إلى الإحصاء والمحاسبة بمقاييسها الموحدة على صعيد الاقتصاد الوطني وأخراطه اللازمة والدراسات المتخصصة اللازمة لذلك بعض أنواع الموازين الملائمة لهذه الحقول ، كما سبقت إليها الاشارة في الفصل الثاني .

٢- حول معدلات النمو والتنمية :

بعض المهتمين بدراسة تطور الاقتصاد الوطني يتبعون تطور معدلات النمو للنتائج المحلي الإجمالي أو معدلات نمو الدخل الوطني ، بالتركيز على نمو حجم كل منها . وكمثال بسيط لهذه الطريقة إذا افترضنا أن الفترة المدروسة لقطر عربي ما هي خلال النصف الثاني لعقد السبعينات ، وكانت سنة الأساس هي عام ١٩٧٥ . وكان حجم الدخل الوطني المفترض في ذلك العام لذلك القطر العربي يساوي ألف مليون دينار فإن النمو خلال سنوات ١٩٨٠ / ١٩٧٦ كان قد بلغ بحجم الدخل الوطني إلى مقدار ألف وأربعين وستة عشر مليون دينار ، وهذا يعني أن المعدل المتوسط المركب لنمو الدخل الوطني كان ٧٢٪ سنوياً .

ولنفترض أن عدد سكان ذلك القطر كان في سنة الأساس الثاني عشر مليوناً ونصف مليون نسمة ، ثم وصل في نهاية عقد السبعينات إلى أربعة عشر مليوناً ومائة وأربعين ألف نسمة .

إذن يمكن التوصل لمعدل نمو متوسط دخل الفرد خلال تلك الفترة على النحو التالي ، بعد حساب نمو حصة الفرد من الدخل الوطني :

من ٨٠ دينار (	١٠٠٠ مليون دينار حجم الدخل الوطني عام ١٩٧٥
إلى ١٢٥ مليون نسمة حجم السكان في نفس العام	
إلى ١٤١٦ مليون دينار حجم الدخل الوطني في عام ١٩٨٠	
إلى ١٤١٤ مليون نسمة حجم السكان في نفس العام	

أى إن جمل النمو لحصة الفرد من الدخل الوطني كان بنسبة ٢٥٪ خلال فترة النصف الثاني من عقد السبعينيات بأسرها ، وبمعدل ٧٪ سنوياً . ولا بد من الانتباه إلى نوعية الأسعار التي يجري التعامل بها في حساب هذه المعدلات ، فيها إذا كانت أسعاراً جارية ، أو أسعاراً ثابتة ، والأخيرة تقيس هذا النمو بشكل أفضل ، حيث تستبعد آثار التضخم .

ولكن التحليل من منظار التخطيط الهيكلي لكل طور من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، يتطلب تحسيناً لهذا القياس لمعرفة آثار مدخلات التنمية وخرجاتها . أى لا يكفي قياس حجم النمو وإنما محاولة إيجاد السبل لقياس بعض التغيرات الهيكلية الجارية في تطور الاقتصاد الوطني .

في هذا المجال حاول الاقتصادي فلاديمير كوسوف (١) تقديم تعريف لكل من النمو والتنمية مفاده أن النمو يشير إلى التغيير في حجم الاقتصاد . بينما التنمية تعني التركيز ليس فقط على حجمه ، بل أيضاً على التغيرات في هيكله القطاعي لصالح القطاعات الأكثر تعظيمياً لـ إنتاجية العمل الاجتماعي . أى لصالح القطاعات الأكثر تأميناً لتطوره ، وهي القطاعات الأكثر حرکية (ديناميكية) على امتداد أجل طويل . والقطاعات الأكثر حرکية تعنى هنا بمعناها النسبي في الزمان والمكان . فإذا اعتبرنا الصناعات التحويلية والطاقة الكهربائية

(١) : لقد نقل هذا المفهوم وطريقة القياس التي اقترحها ، وطبقها لقياس تطور الناتج المحلي والقومي الإجمالي في عدد من الأقطار العربية ، د . محمد رضا علي العدل وسامده في ذلك الباحث السيد ابراهيم ناصر احدى في البحث المعنون : « اتجاهات النمو والتنمية في العالم العربي - مقاييس للتغيرات الهيكلية » ، مطبوعات المعهد العربي للتخطيط ، الكوريت ١٩٧٩ .

(القطاع الثانوي) في الأقطار العربية وفي هذه المرحلة من تطورها الانمائي هي الممثلة للقطاع الأكثر ديناميكية ،
فيتمكن وبالتالي تحسين القياس نوعا ما .

وببناء عليه يمكن استخلاص مؤشرين متميزين أحدهما لقياس النمو ، والآخر هو مقياس في مجال التغيرات الهيكلية يسمى بقياس التنمية الاقتصادية . وإن كنت أرى أن هذه التسمية مبالغ فيها حيث لا يمكن حصر التنمية بقياس لهذا ، مع التقدير لهذا التحسين النسبي في طرق القياس والاعتراف بإمكانية الاستفادة منه ، إلا أن التنمية تتطلب تحتاج إلى مجهودات أكثر من أجل إيجاد عدة مقاييس لقياس جوانبها المتعددة ولبيان آثار العوامل المتداخلة في تحقيقها ، وحل مشكلة الأسعار وتبسيتها ، وتوضيح منهجية التصنيف القطاعي ، وغيرها من المسائل التي تبرز في هذا المجال .

واستنادا إلى هذا المقياس المحسن ، فإن المقياس الأول أو التقليدي ، يمكن أن يعبر عنه معدل نمو الناتج الاجتماعي كما أشرنا إليه في بداية هذا الحديث عن معدلات النمو والتنمية . بينما المقياس الثاني (المحسن) تعبّر عنه درجة التغيير في الهيكل القطاعي لللاقتصاد الوطني ولصالح قطاعاته الأكثر حرکية (ديناميكية) . ووفقا لهذا التعريف من الممكن أن يتحقق نمو اقتصادي ، دون أن تتحقق التنمية الاقتصادية . وهي الحالة التي يزيد فيها الناتج الاجتماعي (الم المحلي أو القومي) مع ثبات هيكل الاقتصاد الوطني ، أي بقاء الوزن النسبي لقطاعاته الرئيسية على وضعها السابق .

إذن وفقا لهذا التعريف يمكن قياس « درجة التنمية » ، حسب تسمية كوسوف ، أي درجة تحول الهيكل الاقتصادي (%) لصالح

التنمية . وذلك بقياس محصلة التغيرات المهيكلية ، كما يعبر عنها في تغير الأوزان النسبية للقطاعات المكونة للاقتصاد الوطني ، لصالح القطاعات الحركية . وهي كما افترضناها لهذه المرحلة في الوطن العربي ، الصناعات التحويلية والطاقة الكهربائية . وهي التي تدخل ضمن ما يسمى بالقطاع الثانوي في الميكل الاقتصادي والثلاثي ، حيث تشكل الزراعة والصناعات الاستخراجية القطاع الأولى ، وما تبقى من الأنشطة التوزيعية والخدمية تدخل ضمن القطاع الثاني .

يمكن متابعة هذه الطريقة في القياس على النحو المبسط التالي لغرض الإيضاح :

جدول يبين الناتج المحلي الإجمالي (للبلد المعنى) بتكلفة عوامل الإنتاج بالأسعار الثابتة لسنة أساس محددة (على افتراض عام ١٩٧٠ = ١٠٠) بوحدة عملة البلد (مليون) .

١٩٨٥		١٩٨٠		١٩٧٥		١٩٧٠		السوانح القطاعات
قيمة نسبة النمو إلى ١٩٨٠	١٩٨٠ بالنسبة إلى ١٩٧٠	١٩٨٠	نسبة النمو لـ ١٩٧٥	قيمة نسبة النمو إلى ١٩٧٠	١٩٧٥	قيمة نسبة النمو إلى ١٩٧٠	١٩٧٠	
%	%	%	%	%	%	%	%	قطاع الصناعات التحويلية والطاقة الكهربائية
%	%	%	%	%	%	%	%	باقي قطاعات الاقتصاد الوطني
%	%	%	%	%	%	%	%	الناتج المحلي الإجمالي

والفترة الزمنية كما هي مفترضة في هذا الجدول ليست ثابتة ، وإنما حسب توفر المعطيات الإحصائية ، ويمكن أن تكون محسوبة عن كل سنة بدلاً من المعدل السنوي المتوسط لكل خمس سنوات كما هو موضع في الجدول أعلاه . ولكن كقاعدة عامة ينبغي أن تقاس درجة التغير خلال حقبة زمنية طويلة نسبياً لا تقل عن عقد من الزمان ، وتكون الفترة أفضل إذا كانت تعطي حقين من الزمن أو أكثر لأن آثار التنمية تحتاج إلى فترة تفريغ الاستثمارات وظهور نتائجها خلال أكثر من خطة خمسية . وكما هو معروف في إعداد أي جدول يجب توثيقه بذكر المصادر التي تستمد منها المعطيات الإحصائية في الجدول .

وهذا جدول آخر ، يبين الأوزان النسبية بين قطاع الصناعات التحويلية والطاقة الكهربائية ، وهو القطاع الثاني ، القطاع الأكثر حرکية (ديناميكية) حسب افتراضنا خلال هذه المرحلة من تطور أقطار الوطن العربي ، والقطاعات الأخرى التقليدية (جملة القطاع الأولي والقطاع الثالثي) ، وتغيرها على امتداد الفترة المشمولة بالدراسة والقياس ، لبيان التغير بالزيادة أو النقصان بالنسبة لكل قطاع .

										الفترات
										القطاعات
										الصناعات التحولية والطاقة الكهربائية
١٩٨٥	١٩٨٠	١٩٨٠ إلى ١٩٧٥	١٩٨٠ إلى ١٩٧٠	١٩٧٥ إلى ١٩٧٠	١٩٨٥ تحمين	١٩٨٥ تحمين	١٩٨٠	١٩٧٥	١٩٧٠	القطاعات
١٩٨٠	١٩٧٠									الصناعات التحولية والطاقة الكهربائية
±	±	±	±	±	%	%	%	%	%	باقي قطاعات الاقتصاد الوطني
					١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	الناتج المحلي الاجمالي

والقسم الأول من هذا الجدول يبين الوضع النسبي لقطاع الصناعات التحويلية والطاقة الكهربائية بالعلاقة مع بقية القطاعات المكونة للناتج المحلي الإجمالي (= ١٠٠) خلال مفاصل زمنية خمسية (ومن الممكن متابعة التطور الهيكلي سنوياً) . أما القسم الثاني من هذا الجدول فإنه يبين درجة التغير (±) بالزيادة أو النقصان خلال نفس الفترات الزمنية المشمولة بمتابعة تطورها ولمعرفة القطاع الذي جرى التطور لصالحه .

وتلخيصاً لهذه الفكرة في القياس ، والتي يتبعها الاستمرار في تحسينها ، فإن حساب هذه المؤشرات المحسنة للفترة المعنية بالقياس - حيث يمكن أن يكون هذا المعدل السنوي أو لمجموع الفترة المشمولة بالقياس - كما يلي :

الناتج المحلي الإجمالي (أو الصافي)
في السنة موضع القياس

$$\text{معدل النمو العام} = \frac{1}{\text{الناتج المحلي الإجمالي (أو الصافي) في سنة الأساس}} - 1$$

ناتج القطاعات التقليدية (الأولى
والثالثى) في السنة موضع القياس

$$\text{معدل النمو التقليدي} = \frac{1}{\text{ناتج القطاعات التقليدية (الأولى والثالثى)
في سنة الأساس}} - 1$$

ناتج قطاع الصناعات التحويلية والكهرباء في السنة موضع القياس

معدل النمو التنموي = ١ -

ناتج قطاع الصناعات التحويلية والكهرباء
في سنة الأساس .

= يعبر عنها بالوزن النسبي لقطاع الصناعات
التحويلية والطاقة الكهربائية في السنة
موضع القياس ، مقارنا بالوزن النسبي
للقطاع ذاته في سنة الأساس . والت نتيجة
إما أن تكون إيجابية (+) وذلك بزيادة
هذا الوزن النسبي (مع زيادة معدل النمو
العام) ، وإما أن تكون النتيجة سلبية
(-) حيث يحصل العكس .

درجة تحول هيكل
الاقتصادي لصالح
التنمية .

هذا ومن الممكن الأخذ بالتصنيف القطاعي الثلاثي كما سبقت
الإشارة إلى ذلك ، حيث يتضمن النشاط الأولى الزراعة والصيد
والغابات والصناعات الاستخراجية المنجمية . في حين يتضمن
النشاط الثانيي الصناعات التحويلية والطاقة الكهربائية ، ويدخل
في النشاط الثالثي جميع الخدمات بكل أشكالها . أو الاعتماد على
حساب ثلاثي من نوع آخر ، الأول منه يتضمن الصناعات بأسرها ،
والثاني يتضمن الزراعة ، في حين تظل بقية الأنشطة في القطاع
الثالث . أو يكون الفرز بين القطاعات السلعية وبين الخدمات ، أو
بين الفروع الحديثة في الصناعة والزراعة وغيرها ، والفرع
التقليدية في الحرف والزراعة المختلفة وما شاكلها . وهذه الطرق أو
المائة لها من التصنيفات لنفس الغرض ، قد تكون مفيدة لمعرفة
الجوانب المتعددة لتطور هيكل الاقتصاد الوطني . وفي مقدمة

المحاولات ينبغي التعرف على معدل نمو الناتج الاجتماعي الذي يعبر عن نمو الناتج بصورته الإجمالية ، ومعدل نمو الدخل الوطني الذي يعبر عن نمو الناتج الاجتماعي بصورته الصافية . وكذلك معدل نمو الانتاجية المتوسطة للمشتغل بتقسيم الدخل السوسي على عدد المشتغلين خلال مفاصل زمنية . ومعدل نمو إنتاجية كل دينار مستثمر بمعرفة العلاقة بين التراكم الاستثماري والدخل الوطني .. وغيرها من العدالت المفيدة لأغراض التحليل واستخلاص الاستنتاجات لترشيد المجهودات المحققة للتقدم الاقتصادي والاجتماعي .



٣- تطور التعامل مع العام الخارجي :

التجارة الخارجية :

التجارة الخارجية لكل بلد ، تعتبر جزءاً مكملاً لدورة الإنتاج فيه وشكلًا من أشكال التبادل السمعي . وهذا فهي تتأثر بطبيعة النظام الاقتصادي القائم في الزمان والمكان المعنى بالدراسة والتحليل والتخطيط . والمفروض أن تكون سياسة التجارة الخارجية ، كما سبقت الإشارة في الفصل الأول ، خاضعة لاستراتيجية التنمية الشاملة ومحققة لأهداف التقدم الاقتصادي والاجتماعي . ولمعرفة مكانة التجارة الخارجية (سلعاً وخدمات) في مجمل الاقتصاد الوطني ، يمكن الاستعانة بمؤشر عام في هذا المجال الذي يبين العلاقة بين حجم مجموع قيم الصادرات زائداً المستوردة من السلع والخدمات منسوبة إلى حجم الدخل الوطني ، على النحو التالي :

جدول يبين درجة اكتشاف الاقتصاد الوطني للعالم الخارجي)

١٩٨٥/٨٠ (نحوين)		١٩٨٠/٧٦		١٩٧٥/٧١		١٩٧٠ سنة الأساس		المقدار النفاذ لتفاصيل
%	المبلغ بملايين	%	المبلغ بملايين	%	المبلغ بملايين	%	المبلغ بملايين	
١٠٠	١٠٠			١٠٠		١٠٠		الدخل الوطني
								مجمل التجارة الخارجية استيراد + تصدير سلع وخدمات

ومن الممكن التعمق في التحليل لمعرفة الوزن النسبي للقطاعات في التجارة الخارجية ، على سبيل المثال للتعرف على كل من الصادرات والواردات في القطاع إلى ناتج القطاع أو إلى الدخل المتولد من القطاع . وكذلك لمعرفة نسبة التجارة الخارجية ((صادرات وواردات) بشكل عام إلى ناتج القطاع . كما يمكن التعرف على نسبة صادرات القطاع إلى وارداته ، أي نسبة تغطية صادرات القطاع لوارداته . وهناك مؤشر آخر في هذا المجال يتطلب جهداً أكبر لحسابه ، وهو الوزن النسبي للواردات في السلع المصدرة .

تطور الصادرات / أو الواردات :

يمكن متابعة تطور الصادرات / أو الواردات من حيث ارقامها الفعلية والمخططية ، ولكل من السلع والخدمات ، كما هو مبين في إطار الجدول التالي :

« جدول يبين تطور الصادرات / أو الواردات »
المخططة والفعالية (بملايين وحدة النقد للبلد المعنى

١٩٨٥/٨١		١٩٨٠/٧٦		١٩٧٥/٧١		الفترات	التفاصيل
سلع	خدمات	سلع	خدمات	سلع	خدمات		
							المخطط
							الفعلي
							% الفعلي للمخطط

ثم تجري متابعة تحليل تطور الصادرات / أو الواردات الفعلية وذلك بتصنيفها إلى مجموعات . وإذا كانت هناك سلعة أو أكثر مثل النفط والغاز ، فيجري إبرازها بشكل واضح ، نظراً لدورها الكبير في تركيب الصادرات . والشيء نفسه بالنسبة للسلع الهمة من المستوردات ، وبشكل خاص يجري التفريق بين سلع الاستهلاك النهائي وسلح الاستهلاك الوسيط وسلح التجهيز التي يفترض أن تكون لها الغلبة للإسراع في بناء القاعدة الإنتاجية التي يتطلبها التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

**جدول يبين تطور تركيب الصادرات الفعلية
أو المستوردات الفعلية بـ ملايين ...**

الفترات	التفاصيل					
	١٩٨٦/٨١ نحو	١٩٨٠/٧٦ نحو	١٩٧٥/٧١ نحو	المبلغ	%	المبلغ
مواد خام أولية						
مواد نصف مصنعة						
مواد مصنوعة						
مواد زراعية						
.....						
.....						
خدمات						
.....						
المجموع :	١٠٠	١٠٠	١٠٠			

وكما سبقت الإشارة يمكن تصنيف المستوردات على أساس سلع الاستهلاك النهائي وسلع الاستخدام الوسيط وسلع التجهيز . كما يجري تحليل تطور التوزيع الجغرافي للصادرات الفعلية / أو الواردات الفعلية إلى / أو من الأقطار العربية الأخرى ، وإلى / أو من أهم الكتل الدولية كما يلي : جدول يبين تطور التوزيع الجغرافي للصادرات الفعلية / أو الواردات الفعلية (بملايين ...)

السنوات	١٩٨٥/٨١ (تحمين)	١٩٨٠/٧٩	١٩٧٥/٧١	
	%	المبلغ	%	المبلغ
المناطق الجغرافية				
الأقطار العربية				
السوق الأوروبية المشتركة				
أمريكا وكندا				
الدول الاشتراكية				
اليابان				
البلدان النامية				
المجموع :	١٠٠	١٠٠	١٠٠	

و هذه النظرة الإجمالية لا بد أن تستكمل بتحليل لتطور أهم السلع المصدرة والمستوردة ، من حيث كميتها والبالغ التي يحصل عليها البلد مقابل تصديرها ، أو يدفعها مقابل استيرادها والسعر الوسطي (المبلغ الكمية) لكل من هذه السلع الهامة المصدرة والمستوردة .
جدول يبين أهم السلع المصدرة/ أو المستوردة سلعة . . .

الفترات التفاصيل	١٩٧٥ / ٧١	١٩٨٠ / ٧٦	١٩٨٥ / ٨١ (تحمين)
الكمية بآلاف الأطنان أو الوحدات			
المبلغ بملايين . . .			
السعر الوسطي للطن أو للوحدة			

هذا الجدول يوضع لكل سلعة هامة كالسكر والشاي والأسمدة والنفط . . . الخ .

الميزان التجاري السلمي :

هو الميزان الذي يوازن بين الصادرات السلعية والمستوردات السلعية ، ومن الممكن ألا يكون هذا الميزان التجاري السلمي متوازناً ، أي انه يعكس عجزاً . وهو في الغالب في ظروف البلدان النامية وفي ظل التبادل غير المتكافئ المتمثل في الأسعار المرتفعة للسلع المستوردة والأسعار المنخفضة للسلع المصدرة . وبالتالي يكون نتيجة

لزيادة حجم المستوردات على حجم الصادرات ، وهذا العجز في الميزان التجاري السلعي ، من الممكن ان يجد تسوية في ميزان المدفوعات أو أنه يزيد في حجم العجز في هذا الأخير .

وميزان المدفوعات كما سبقت الإشارة إلى نموذجه الأساسي في الفصل الثاني ، إلى جانب السلع المصدرة والمستوردة (الميزان التجاري السلعي) تدخل في إطاره الخدمات المختلفة كالتجارة العابرة (الترانزيت) ، وخدمات التأمينات ومردود السياحة (التجارة غير المنظورة) ، وحركة الرأسمال وحركة الذهب . وهو يشمل بهذا المعنى الواسع جميع أنواع الموارد المالية من الخارج ، وجميع أنواع الإنفاق المالي المدفوع إلى الخارج . وميزان المدفوعات هذا يوضع عادة على أساس العملة المحلية بما يعادلها من القطع الأجنبي للمعاملات التي يتضمنها الميزان المذكور . وهي المعاملات التي تجري بين المقيمين في البلد المعنى من ترتيب مصالحهم الإنتاجية والاستهلاكية بهذا البلد ، وبقية البلدان الأخرى في العالم الخارجي الذي يتعامل معه . وهذا الميزان يفضل أن يوضع لنفس الفترات التي أشرنا إليها في الميزان التجاري السلعي .

ويفضل أن يغرس الميزان ما هو متعلق بالقطاع العام ، والمختلط والتعاوني والخاص ، الأمر الذي يتطلب تطبيق المعطيات الإحصائية لتصب في هذه الحقول . .

ومن المفيد لأغراض التحليل وكشف المصاعب التي تلازم التعامل مع العالم الخارجي ، وضع ميزان المدفوعات بشكل مفصل بين الدول التي يجري التعامل معها بصورة أساسية . أو على الأقل حسب المناطق والكتل الدولية التي يجري التعامل معها . وبهذه

الطريقة يمكن تكوين فكرة أفضل عن الدائنة والمديونية تجاه منطقة نقدية ما ، وربط الإجراءات الالزمة للتصحيح عند التخطيط لكل طور من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

حالة الدين الخارجي وعبه المديونية :

في البلدان التي تكون فيها الموارد الداخلية المعيبة والمستغلة فعلا أقل من حجم احتياجاتها الخارجية تضطر للاستدانة من الخارج . وهذه القروض يجب أن تكون كعامل مساعد مؤقت ، وأن يكون عبئها (الفوائد المرتبة عليها) مبررا . على سبيل المثال في حالة استخدامها لتوسيع الطاقات الإنتاجية القائمة التي سيتولد منها فائض اقتصادي يغطي جزء منه هذه القروض زائدا فوائدها . فلا بد في مثل هذه الحالة من متابعة تطور حجم هذه الديون الخارجية ومعرفة نسبتها إلى محمل الناتج القومي .

جدول يبين حجم القروض ونسبتها لمجمل الناتج القومي (بملايين وحدات نقد البلد المعنى)

الفترات	التفاصيل	١٩٧٥/٧١	١٩٨٠/٧٦	١٩٨٥/٨١ (تخمين)
الناتج القومي الإجمالي				
النسبة %		١٠٠	١٠٠	١٠٠
حجم الدين الخارجي				
نسبة % إلى الناتج				

وастكمالاً لهذا المؤشر ينبغي متابعة مؤشر آخر ، وهو خدمة الدين الخارجي ، أي الفوائد المرتبة على هذه القروض زائداً الأقساط التي يجب تسديدها في الفترة المتعاقدة عليها في اتفاقية القرض . ولما كان المبلغ الذي يجري دفعه لأغراض الوفاء بخدمة الدين الخارجي يرتبط بقدرة البلد على التصدير ومحصلة ما يأتيه من دخل مقابل صادراته فإنه يتم الرابط بين هذين المتغيرين كما يلي :

جدول يبين العلاقة بين خدمة الدين الخارجي وحجم الصادرات
(بملايين ..)

الفترات	التفاصيل		
	١٩٨٥ / ٨١ (تحمين)	١٩٨٠ / ٧٦	١٩٧٥ / ٧١
حجم الصادرات			
١٠٠	١٠٠	١٠٠	النسبة %
مدفوعات خدمة الدين الخارجي			
نسبة % خدمة الدين للصادرات			

في حالة ارتفاع هذه النسبة بشكل يؤثر على قدرة البلد المعنى في تسديد قيمة مستورداته ، يلجأ هذا البلد إلى إعادة الاقتراض من الخارج ، أو الحصول على مساعدات أو تحويلات أخرى .

ولزيادة الإيضاح تجاري متابعة تحليل تطور التركيب الهيكلي للدين الخارجي ، من حيث مصادره ، فيما إذا كانت من دول عربية أو أجنبية . ونسبة القروض الرسمية للدولة ، ونسبة القروض التي يحصل عليها القطاع الخاص في الأقطار التي ما زالت تسمح له بالحصول على القروض من الخارج . وفيما إذا كانت هذه القروض من دولة أو من مصارف أو مؤسسات غير حكومية . كما ينبغي معرفة هيكل استخدام هذه القروض وبشكل خاص في المجالات الاستثمارية أو الاستهلاكية .

ثم لا بد من متابعة تطور شروط الاقراض الخارجي ، من حيث تطور سعر الفائدة ، وفترة السداد ، واشتراط طبيعة الاستخدام للقرض ، وفترة السماح ، وكيفية احتساب الآثار التضخمية للمبالغ المقترضة ، وما يعادلها من شروط مرافقة للإقراض الخارجي .

وبالإضافة إلى ما تقدم تحتاج البلدان التي تعتمد التخطيط الشامل لأطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، إلى إعداد ميزانية (خطة) النقد الأجنبي ، وهي بمثابة خطة للموارد وكيفية استخدامها من النقد الأجنبي في إطار خدمة التنمية الشاملة .

٤- تطور الاستهلاك النهائي ومصادر إشباعه :

ينبغي التعرف على حجم وتركيب الاستهلاك النهائي وأهم السلع الرئيسية ، أو مجموعات السلع الرئيسية فيه لإشباع الحاجات الأساسية للسكان ، والتعرف أيضاً على مصادر إشباعها . وهيكل الاستهلاك يصب في قناتين :

الأولى : - لإشباع الحاجات الشخصية ، بما فيه تكوين الرأس المال المتمثل بالسلع الاستهلاكية المحفظ بها كمخزون لدى المؤسسات التي تخدم السكان وتؤمن حاجات الاستهلاك الشخصي .

الثانية : - لإشباع الحاجات الاجتماعية ، بما فيها تكوين الرأس المال المتمثل بالسلع الاستهلاكية المحفظ بها كاحتياطي للمؤسسات العامة والتقديم العلمي وللدفاع عن الوطن وأمنه الداخلي .

والمفروض متابعة تطور الاستهلاك النهائي ومصادر إشباعه ارتباطاً بالمؤشرات المباشرة وغير المباشرة مثل :

- نمو السكان والتغير الحاصل في تركيبهم من حيث السن بشكل خاص .

- ارتفاع حصة الفرد من الدخل الوطني ، وإمكانات تخفيف التباين في توزيعه بين الشرائح الاجتماعية المختلفة ، ومدى الآثار التي يتركها على زيادة الميل للاستهلاك عند ذوي الدخل المحدود . أي حساب مرونة الدخل للطلب على السلع الرئيسية أو مجموعات السلع الرئيسية ، كما يمكن أن تبينها دراسات ميزانية الأسرة والمصادر الأخرى مثل ميزان موارد ونفقات السكان الذي أشرنا إليه في الفصل الثاني .

- تغير الأسعار والأثار التضخمية على الدخول الحقيقة ، أي على القدرة الشرائية الفعلية .

- ظهور السلع البديلة وتغير أذواق المستهلكين ، وغيرها من العوامل التي تساعد على الإلام الجيد بالمستهلكين وحاجاتهم الأساسية ، وبقية الحاجات الأخرى المكونة هيكل الاستهلاك النهائي .

وبالنسبة لمصادر الإشباع لبعض السلع أو مجموعات السلع الرئيسية ، ينبغي متابعة أرقامها بالكميات والبالغ والأسعار ، خلال فترة زمنية لمعرفة التوجهات تطورها . ولا سيما من حيث الإشباع من المصادر المحلية أو عن طريق استيرادها من الخارج وهنا ليس المقصود هو اتباع ما يسمى باستراتيجية إحلال الواردات والبقاء على نفس هيكل للسلع التي تلبي حاجات فئات معينة مقدرة على الدفع . وإنما النظر إليها من زاوية أوسع ترمي للسوفاء بال الحاجات الأساسية للسكان والمجتمع ، أي تغيير هيكل الاستهلاك الموروث ، ثم محاولة إشباع ما يمكن منه من الإنتاج المحلي والعمل الموجه لتطويره باستمرار ، وتغطية المتبقى من الخارج .

جدول بين السلع الغذائية (كميات ومبانع والسعر الوسطي)
 مجموع الإنتاج المحلي ناقصاً الصادرات زائداً المستورادات يساوي مجموع الطلب
 المحلي

الفترات مجموعات السلع	من الإنتاج المحلي	من الاستيراد	١٩٨٥ / ٨١	١٩٨٠ / ٧٦	١٩٧٥ / ٧١	١٩٨٥ / ٨١ (تخمين)
			الحبوب	اللحوم	الحليب	السكر
اللحوم	من الإنتاج المحلي	من الاستيراد				ومشتقاته
	من الإنتاج المحلي	من الاستيراد				ومنتجاته
الحليب	من الإنتاج المحلي	من الاستيراد				سلع هامة أخرى
	من الإنتاج المحلي	من الاستيراد				

وبنفس الطريقة يمكن متابعة مجموعات السلع الأخرى لمعرفة
 مجموع الطلب المحلي من معرفة الإنتاج المحلي ناقصاً الصادرات زائداً

المستوردات وأيضاً بالكميات والبالغ والسعر الوسطي ، كما هو مبين بشكل مبسط لغرض الإيضاح في الجدول التالي :

١٩٨٥/٨١ (تحمين)	١٩٨٠/٧٦	١٩٧٥/٧١	النراث مجموع السلع
			من الانتاج المحلي
			نسيج قطني
			من الاستيراد
			من الانتاج المحلي
			نسيج صوفي
			من الاستيراد
			من الانتاج المحلي
			نسيج حريري
			من الاستيراد
			نایلون
			و ما شابه
			من الانتاج المحلي
			ألبسة جاهزة
			من الاستيراد

هذا ومن الممكن بل ومن المطلوب ، عمله تفصيل مثل هذه الجداول ووضع المعلومات المفصلة عن كل حقل منها . مثلاً بالنسبة للحذوب بيان مكوناتها من القمح والشعير والأرز وبقية الأنواع الأخرى . وبالنسبة لللحوم كذلك بيان أنواعها من لحم الغنم ولحم البقر وغيرها من اللحوم المستهلكة . ومعرفة حصة الفرد المستهلك من كل منها ومدى تطور هذه الحصة وعلاقتها بتطور حصة الفرد من الدخل الوطني كمعدل متوسط عام لأغراض الدراسة والتخطيط .

وهكذا يمكن متابعة بقية مجموعات السلع المكونة لهيكل الاستهلاك النهائي مثل المنتجات الكيميائية ومواد التنظيف . ومنتجات مواد البناء والتأسيسات الصحية ، ومنتجات الوقود والطاقة لأغراض الاستهلاك النهائي (التي لا تدخل في بنود الاستثمارات) ، ومنتجات المعادن من السلع المنزلية المعمرة وما شابه ذلك .

مثل هذه الكشوف والمازيرن السلعية تقرب المخططين من معرفة الحاجات المكونة للاستهلاك النهائي واتجاهات تطورها المقبل . وهذه مهمة ليست سهلة وليس محصورة في الفنيين فقط ، وإنما تستلزم وجود دائرة خاصة في هيئة التخطيط الوطني تكون معنية بهذا الموضوع وتضم مجموعة من المختصين من الاقتصاديين والاجتماعيين والأطباء وغيرهم من له دور في هذا المجال . وعند معالجنة مصادر إشباع الطلب ينبغي أن نأخذ في الاعتبار إمكانية زيادة حجم الإنتاج المحلي في المشاريع القائمة بعد تشغيلها بكامل طاقتها الانتاجية المتاحة ، أو حتى بإجراء بعض التوسعات فيها . وكذلك عامل إنجاز المشاريع الموجودة في إطار الخطة موضع التنفيذ ، والتي من المفترض أن تنجذب وتدخل حيز الإنتاج الفعلي خلال الفترة القرية القادمة . وبعد ذلك التفكير في إنشاء المشروعات الجديدة مع عدم الإفراط في خلق المشاريع لكل ما يحتاجه البلد المعنى في إطاره القطري (ذهنية الاكتفاء الذاتي القطري) ، وهذا التوجه مرغوب ويمكن في الإطار القومي العربي بالنسبة للكثير من السلع الاستهلاكية لإشباع الحاجات الأساسية للسكان والمجتمع .

٥- تطور الحالة المالية وتوزيع الدخل :

الوارد المتاحة داخلياً تأتي من الدخل الوطني ، حيث عندما نطرح منه الاستهلاك الضروري (إجمالي الاستهلاك في البلاد ناقصاً الاستهلاك الترفي والتبذيري) فيكون المتبقى هو الفائض الاقتصادي . وقد سبقت الإشارة إلى منابعه في الفصل الأول عند الحديث عن المقدرات الاقتصادية . ويمكن أن يضاف إليها بعض المصادر الخارجية مثل المساعدات والهبات ، والقروض والتسهيلات الآتية والقروض التجارية ، أو الاستثمارات المباشرة من الخارج في داخل البلد المعنى ، وهذه مصادر مؤقتة ينبغي إعادةتها في فترة لاحقة ما عدا المساعدات والهبات . كما يمكن أن يكون من بين المصادر الخارجية المالية تحويلات الأرباح من مؤسسات تعود للبلد المعنى موجودة في الخارج ، ومدخرات العاملين من أبناء البلد في الخارج والمحولة إلى موطنهم .

وهذا الرصيد المتراكم من المصادر المالية الداخلية والخارجية من الممكن أن يتسرّب جزء منه على شكل أرباح إلى الخارج . أو على شكل تسديد قروض وفوائد (خدمة الدين) ، أو أن يتجسد في هروب للأموال إلى الخارج ، أو تحويل مدخرات العاملين من غير أبناء البلد إلى الخارج .

وهذه الموارد المالية المتاحة في الداخل وهي الأساسية وكذلك المتاحة من الخارج وهي المساعدة يمكن أن تعكسها ميزانية الحكومة العامة لتعطية النفقات الخارجية والاستثمارية . وموازين دخول ونفقات الوزارات والمؤسسات العامة والمختلطة والتعاونية والخاصة ، وميزان دخول ونفقات السكان (القطاع العائلي) ،

وخطة الإنفاق المصرفية وخطة بنك الدولة المركزي وميزانية (خطه)
النقد الأجنبي وميزان المدفوعات ، وقد سبقت الإشارة إلى البعض
منها في الفصل الثاني .

تطور الادخار والتغطية المالية للاستثمار :

متابعة تطور الادخار بمنابعه الداخلية الأساسية والخارجية المساعدة لها أهمية كبيرة لمعرفة قدرة البلد المعنى على تغطية الاستثمارات المطلوبة للخطط الإنمائية لكل طور من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، أو فيما إذا كانت فجوة بين الادخار والاستثمار وهذه الفجوة إما أن تكون نتيجة عجز المدخرات عن تغطية الاستثمارات ، وهو الوضع الغالب في أكثرية الأقطار العربية ، فتضطر هذه الأقطار لسد هذه الثغرة بالقرض والخارجية . وإنما أن يحصل العكس بفيض هذه المدخرات عمّا هو محمد لحجم الاستثمارات ، وبالتالي إيجاد فرص لاستخدام هذه المدخرات الفائضة في خارج البلاد . كما هو الحال بالنسبة لبعض الأقطار العربية المنتجة للنفط والتي تسمى بدول الفائض ، بحجة ضعف القدرة الاستيعابية للإنفاق الاستثماري فيها . والنتائج المحتملة للمدخرات المحلية والقومية يمكن أن تكون هي التالية :

- مدخلات الحكومة في ميزانيتها الجارية نتيجة فيض مواردها الضريبية ومن المصادر الأخرى المعدية للميزانية الجارية على نفقات الحكومة الجارية .
- مدخلات قطاع الدولة الاقتصادي ، والجزاء المشترك ضمن القطاع المختلط ، نتيجة فيض موارده على نفقاته .
- مدخلات القطاع التعاوني ، وهي ما زالت محدودة جدا ، حيث إن

هذا القطاع في بداية نشأته ، وهو غالبا يفترض من الدولة .
- مدخلات قطاع الأعمال الخاص ، ولا سيما مدخلات ذوي الدخول
الريعية ، والذين يعيشون على ريع الأراضي والمباني والأسهم
والسنادات .

- مدخلات العاملين في الداخل ، أو مواطني البلد المعنى العاملين في
الخارج ، والذين يحملون جزءا من دخولهم المدخرة إلى موطنهم .

إن معايير التفريقي بين الناتج المحلي الإجمالي والإدخار القومي
الإجمالي هي نفس معيار التفريقي بين الناتج المحلي الإجمالي والناتج
القومي الإجمالي حسب مفاهيم المحاسبة القومية ، التي ترى عند
إضافة مدفوعات عوامل الانتاج مع العالم الخارجي (والتي يجوز أن
تكون إيجابية أو سلبية) إلى الناتج المحلي الإجمالي ، عندها نحصل
على الناتج القومي الإجمالي . أما المقصود بمعدل الإدخار المحلي
الإجمالي فإنه يساوي نسبة المدخلات الإجمالية إلى الناتج المحلي
الإجمالي . في حين يكون معدل الإدخار القومي الإجمالي مساويا لنسبة
المدخلات القومية الإجمالية إلى الناتج القومي الإجمالي . والمفروض
أن يعكس المعدل الحدي للإدخار مدى جدية البلد المعنى في تعزيز
الفائض الاقتصادي المدخر لأغراض التنمية الشاملة من أجل تحقيق
التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

جدول يبين تطور المدخرات (بملايين . . .)

						الفترات المؤشرات
١٩٨٥ /٨١	١٩٨٠ /٧٦	١٩٧٥ /٧١				
مخطط	فعالي	مخطط	فعالي	مخطط		
						١ - معدل الادخار المحلي الإجمالي
						٢ - معدل الادخار القومي الإجمالي
						٣ - نسبة (١) إلى (٢)
						٤ - المعدل الحدي للادخار

وبالنسبة للتغطية المالية للاستثمارات تجري متابعة تطور حجمها الإجمالي ومتوسطها السنوي ومعدل ثوتها السنوي ، ونسبة الاستثمارات إلى كل من الناتج المحلي الإجمالي والناتج القومي الإجمالي . وكذلك متابعة مؤشر نسبة هذه الاستثمارات إلى الادخار المحلي وال القومي الإجماليين . وذلك لمعرفة نسبة ما يغطى منها بالمصادر المحلية ، ونسبة ما يغطى منها بقروض خارجية وتكليف خدمتها ، كما سبقت الاشارة إليها عند الحديث عن عبء وخدمة الدين الخارجي .

**جدول يبين تطور الاستثمارات الإجمالية
بملايين وحدات نقد البلد المعنى**

				الفترات المؤشرات
١٩٨٥ / ٨١	١٩٨٠ / ٧٦	١٩٧٥ / ٧١	مخطط تخطي	
مخطط فعلي	مخطط فعلي	مخطط فعلي	مخطط تخطي	إجمالي الاستثمارات
				نسبة الناتج المحلي الإجمالي
				نسبة الناتج القومي الإجمالي
				نسبة الاستثمارات إلى المدخرات
				الفجوة بين الاستثمار والادخار
				الفجوة بين الصادرات والواردات

في نموذج الفجوتين (فجوة الادخار - الاستثمار ، وفجوة الصادرات - الواردات) ، لا سيما في مجال توضيح أهمية عجز حصيلة النقد الأجنبي كقييد على عملية النمو ، يبدو العجز في المدخرات عن تغطية الاستثمارات أنه الشكل البارز . وهو ما نجده كذلك في بعض الأقطار العربية غير المنتجة للنفط ، ومعها الجزائر أيضاً مع أنه بلد منتج للنفط ، كما دخل العراق في السنوات الأخيرة

ضمن هذه المجموعة . في حين نجد الفجوة المعكوسه في بعض البلدان المتوجة للنفط تمثل بفيض مدخلاتها عن حاجتها للاستثمارات في إطار خططها الإنمائية ، بعدة أضعاف . حيث كانت على سبيل المثال في منتصف السبعينيات من هذا القرن في السعودية أكثر من (٥,٨) أضعاف ، وفي الكويت حوالي (٨,٦) أضعاف . في حين كان الحال في نفس الفترة في السودان يقل عن النصف (٥٪٤٠) ، وفي مصر يزيد قليلاً عن النصف (٥٨,٨٪) ، أي إن كلاً من السودان ومصر مضطرتان للبحث عن تمويل خارجي لاستكمال التغطية المالية المحلية لاستثماراتهما .

هذا ويجري احتساب الفجوة بين الادخار- الاستثمار ، لمزيد من الدقة لأغراض التحليل والتخطيط ، على أنها تساوي نسبة الادخار القومي إلى الناتج القومي الإجمالي مقسومة على نسبة التكوين الرأسمالي إلى الناتج القومي الإجمالي . ومن المفيد في هذا المجال متابعة تطور الفجوة بين الادخار والاستثمار لمعرفة مدى الاستقرار والتذبذب الموجود في مسارها .

تطور ميزانية الدولة الجارية :

يحتاج المخططون من أجل توضيح صورة الوضع المالي إلى مجموعة من البيانات والاستعانة بجداول التدفقات المالية والموازين المالية وبشكل خاص لميزانية الدولة الجارية (والاستثمارية كذلك) ولميزان المدفوعات خلال كل طور من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

**جدول يبين تطور هيكل الإيرادات الجارية
بملايين وحدة نقد البلد المعني**

						الفترات التفاصيل
١٩٨٥ / ٨١	١٩٨٠ / ٧٦	١٩٧٥ / ٧١	مخطط	مخطط	مخطط تخيّم	
						إجمالي الإيرادات الجارية
						الموارد الضريبية
						الموارد من حصة الدولة من الأرباح
						الموارد الأخرى
						حصة الفرد من الإيرادات الجارية

ومن المفيد متابعة المعدل السنوي لنمو هذه الإيرادات الجارية ،
والأثار التضخمية على قيمتها الشرائية ارتباطا بتطور المعدل العام
للسعار خلال نفس الفترة المشمولة بالدراسة والتحليل والتخطيط .

وبنفس الطريقة تتبع تطور الإنفاق الجاري ومعدل نموه
السنوي ، وهيكل هذا الإنفاق ونسبته إلى الدخل الوطني ، وذلك
لمعرفة مدى الدور الذي تقوم به ميزانية الدولة باعتبارها أداة لتوزيع
إعادة توزيع (التوزيع الأولي والتوزيع الثانوي) واستخدام
الدخل الوطني .

ومن مقارنة الإنفاق الجاري بالإيرادات الجارية (التقديرية

والفعالية) نتوصل إلى معرفة الفجوة التي تمثل الفائض أو العجز وفي الحالة الأخيرة التعرف على سبيل تسوية هذا العجز ، فيما إذا كان من مصادر داخلية أو خارجية ، أو بتنقيص بنود الإنفاق قدر الامكان . وقد تبين من متابعة تطور وقائع بعض الميزانيات الجارية لدول عربية معينة أنها كانت تعالج العجز في ميزانيتها الجارية بـ « الافتراض » من المخططات الاستثمارية ، وبذلك تضيف عقبة جديدة أمام حاولاتها الإنمائية بعرقلتها تنفيذ ما تضنه في إطار خططها الإنمائية من جراء العجز في تغطية الاستثمارات وقد استخدمت بعض هذه الدول العربية توحيد ميزانيتها (الجارية مع الاستثمارية مع الميزانيات المستقلة للمؤسسات العامة) لتغطية هذا الواقع للإنفاق الجاري المتزايد على حساب الإنفاق الاستثماري الحقيقي لتوسيع القاعدة الإنتاجية في البلاد .

وعند التعمق في تحليل الإنفاق الجاري على ما هو ضروري وأقل ضرورة ، يمكن البحث عن سبل ترشيد هذا الإنفاق ليحقق عدالة توزيع الدخل وينسجم مع التوجهات التي يتطلبهَا التقدم الاقتصادي والاجتماعي .

جدول يبين تطور هيكل النفقات الجارية
بملايين وحدات نقد البلد المعني

	١٩٨٥ / ٨١	١٩٨٠ / ٧٦	١٩٧٥ / ٧١	الفترات	
				المخطط	التفاصيل
					إجمالي النفقات الجارية
					النفقات على التعليم
					النفقات على الصحة
					النفقات على الأمن والدفاع
					النفقات الأخرى
					حصة الفرد من الإنفاق الجاري
					نسبة الإنفاق الجاري إلى الدخل الوطني

و هنا أيضا من المفيد متابعة تطور المعدل السنوي للنفقات الجارية الإجمالية ، ولكل بند من بنودها الرئيسية . و حساب الميل الحدي للنفقات الجارية ، و مقارنة هذا المؤشر بمثيله في النفقات الاستثمارية الإنمائية . وبجمع الاثنين معا (النفقات الجارية زائدا النفقات الاستثمارية) نتوصل إلى جملة الإنفاق العام ، ومن المفيد متابعة تطور نسبة هذا الأخير إلى الدخل الوطني خلال نفس الفترات المدروسة لأغراض التحليل والتخطيط .

تطور توزيع الدخل :

توجد علاقة متبادلة بين نمو الدخل الوطني وتوزيعه على تعويضات المشغلين (عوائد العمل) وفائض العمليات (عوائد الملك) من جهة ، وتأثير نمط توزيعه على الخارطة الاجتماعية ومستوى معيشة السكان والتقدم الاقتصادي والاجتماعي من جهة أخرى .

في مطلع القرن الماضي دعا الاقتصادي الانجليزي ديفيد ريكاردو إلى أن يكون الهدف الرئيسي للتحليل الاقتصادي منصباً على المبادئ التي تحدد توزيع جمل الدخل (الناتج القومي) بين مختلف الفئات المساهمة في توليه (عناصر الإنتاج) . ومن هنا يمكن اعتبار هذا المفكر من أوائل المهتمين بمعالجة ما يسمى بالتوزيع الوظيفي للدخل ، استناداً للحقوق المترتبة على الإنتاج الوطني والناتجة عن ملكية الموارد الاقتصادية . فالعملية الإنتاجية تستلزم خدمات هذه الموارد الاقتصادية ، وللحصول عليها لا بد من دفع ثمنها لأصحابها . ومن هنا يتبين التوزيع الوظيفي للدخل الوطني ، بين تعويضات المشغلين بصورة أجور ومرتبات ومكافآت (عوائد العمل) ، ودخول المالكين للأرض بصورة ريع ، والمالكين للمعدات بصورة أرباح ، والمالكين للأموال بصورة فوائد وكلها تشكل عوائد الملك . وهذا التوزيع الوظيفي للدخل يفرز وبالتالي ما يسمى بالتوزيع الشخصي للدخل ، استناداً لكمية وسعر الموارد الاقتصادية التي في حوزته (بما في ذلك قوة العمل البشري بمهاراته) ، ويوظف هذه الموارد في العملية الإنتاجية (بصورة مباشرة أو غير مباشرة) . ونظراً للتفاوت الكبير الموروث والموجود في ملكيات هذه الموارد الاقتصادية ، نجد هذا التفاوت الكبير أيضاً في توزيع

الدخل . وهناك عوامل تزيد في هذا الدخل الشخصي المكتسب ، مثل الدفعات التحويلية ، أو ما يمكن أن تخفيه ، مثل الدفعات لتسديد الضرائب . وهذا الأمر ينطبق على المؤسسات التعاونية والمؤسسات العامة كذلك .

وفي هذا المجال ينبغي أن يعمق التحليل لمعرفة الدخل الحقيقي ، أي الدخل النقدي مقوماً بالسلع والخدمات التي يمكن الحصول عليها مقابل هذا الدخل النقدي ارتباطاً بتغير الأسعار المستمر في تاريخ معين مقارناً بالدخل في مكان أو زمان يعتبر أساساً للمقارنة .

جدول يبين تطور المكانة النسبية لكل من عوائد العمل وعوائد التملك في التوزيع الوظيفي للدخل الوطني (بملايين ...)

الفترة المؤشرات النحوين (١٩٨٥ / ٨١)	١٩٨٠ / ٧٦	١٩٧٥ / ٧١	تعويضات المشتغلين (عوائد العمل)
	%	%	
%	%	%	فائض العمليات (عوائد التملك)
١٠٠	١٠٠	١٠٠	عوائد عوامل الإنتاج المحلية
			ناقصاً أو زائداً دخل عوامل الإنتاج للخارج أو من الخارج
			الدخل القومي بكلفة عوامل الإنتاج .

بالنسبة للدخل عوامل الإنتاج المتسربة من الدخل إلى الخارج ، أوضح مثال لها هو الدخل الذي كانت تستحوذ عليه شركات النفط الأجنبية قبل تأميمها في بعض الأقطار العربية المنتجة للنفط . حيث كانت هذه الحصة تخرج على شكل أرباح لاستثماراتها في حقول النفط وفقاً للامتيازات المنصوص عليها في العقود القديمة . وبالإضافة لهذه الطريقة المباشرة ، فهناك الفروق في سعر النفط المحاسبي الذي كانت تتم بوجبه حسابات الأرباح والسعر الحقيقي الذي يدفعه المستهلك لهذه الشركات أو من ينوب عنها في سوق المستهلكين . وفي حالة المعاكسة عندما يكون للبلد المعنى استثمارات أو إيداعات أموال في البنك في الخارج تدر عليه ربحاً يحوله من الخارج إلى الداخل فيزيد بذلك في حجم دخله الوطني المحلي .

جدول يبين المعدل الوسطي السنوي لتطور التوزيع الوظيفي للدخل
بالأسعار . . . وبملايين . . .

المعدل السنوي النمو الوسطي السنوي	١٩٨٥ / ٨١	١٩٨٠ / ٧٦	١٩٧٥ / ٧١	سنة الأساس ١٩٧٠	الفترات المؤشرات
%				١٠٠	تعويضات المشغلين (عوايد العمل)
%				١٠٠	فائض العمليات (عوايد التملك)
%				١٠٠	عوايد عوامل الإنتاج المحلية
%				١٠٠	(±) صافي دخل عوامل الإنتاج إلى الخارج / أو من الخارج
%				١٠٠	الدخل القومي بكلفة عوامل الإنتاج

بالإضافة إلى هذه الصورة الإجمالية كما تقدمها المفاهيم والمعطيات الإحصائية للمحاسبة القومية ، التي ينبغي معرفتها عند تطور توزيع

الدخل ، لا بد من التعمق في تحليل التوزيع للدخل ضمن القطاعات حسب الشرائح الاجتماعية . وهي مهمة في ظل نظام الحسابات السائدة في الأقطار العربية الأكثر صعوبة من الأولى ، حيث تحد منها قلة الإحصائيات المتاحة في هذا المجال . ولكن يمكن متابعة تطور حجم ومتوسط الأجر والمرتبات ، في كل من القطاع العام والمختلط والقطاع الخاص على سبيل المثال في الصناعة ، أو في بعض الأنشطة الأخرى . وكل بداية في هذا الحقل مفيدة ، ثم يجري العمل على تطويرها زغبة في توضيح الصورة وتشخيص معالم الخلل ، من أجل رسم السياسات العملية للوصول إلى عدالة توزيع الدخل كحافز أساسي للمشاركين في صنع التنمية ولتحقيق هدف من أهداف التقدم الاقتصادي والاجتماعي لصالح المجتمع بأسره ولصالح كل فرد منه .

هذا وقد سبقت الإشارة لبعض مؤشرات ومكونات توزيع الدخل الأولي والتوزيع الثانيي (عملية إعادة توزيع الدخل) واستخدامه النهائي ، عند الحديث عن حركة الدخل الوطني وميزانه في الفصل الثاني وهي مكملة لهذا الموضوع، وما زال باب الاجتهاد مفتوحا للعاملين في هذا الحقل لتطويع كل من المحاسبة القومية وميزان الدخل الوطني للوصول إلى المنهجية الملائمة للتطبيق العملي المحقق لأغراض التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، والتخطيط لكل طور من أطواره في المرحلة التي يمتازها البلد المعني ، وبالتنسيق مع بقية أقطار الوطن العربي . وقد تم عقد ندوة علمية للعاملين في هذا المجال في البلدان العربية ، في عام ١٩٨٢ في عمان للتباحث والمحوار حول هذه المسائل المحاسبية القومية وسبل تطويقها لأغراض التخطيط للتنمية ، وفي خطة عمل المعهد العربي للتخطيط لعام ١٩٨٤ تنظيم اجتماع خبراء حول الموضوع نفسه .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

القسم الرابع نموذج إطار عام لتنظيم المقدم الاقتصادي والاجتماعي

- ١ - تحديد الأهداف الاقتصادية والاجتماعية الإجمالية والقطاعية .
- ٢ - حالة تطبيقية بأرقام افتراضية لنموذج إطار عام لمعدل النمو المستهدف خلال خطة خمسية لسنوات (١٩٨٦ - ١٩٩٠) ، بالتأكيد على أولوية النمو للقاعدة الإنتاجية .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

١ - تحديد الأهداف الاقتصادية والاجتماعية الإيجابية والمقطوعية

ينبغي تحديد الأهداف على أساس الاستنتاجات التي تم التوصل إليها من خلال التعرف على الوضع الاقتصادي والاجتماعي القائم ، ومن تشخيص المشاكل التي تواجهه تقدمه ، وعلى ضوء التفضيل الاجتماعي ، ليس كرغبة ذاتية لقيادة هذا المجتمع بعيداً عن واقع المرحلة التي تمتازها البلاد المعنية ، وإنما بعد تحديد دقيق لطبيعة هذه المرحلة في كل طور من أطوار تقدمه الاقتصادي والاجتماعي .

ومن معاينة الواقع المعاش في الكثير من الأقطار العربية يمكن القول بأننا نحتاج إلى تحقيق نقلة كمية وكيفية تمثل في المجال الاقتصادي بالتحول من سياق الإنتاج البسيط المعيشي بشكل خاص في الزراعة والحرف ، إلى سياق الإنتاج الموسع المركز الموجه ، وذلك لغرض الوصول إلى تحقيق إنتاجية عمل مجتمعي في جميع القطاعات الإنتاجية والأنشطة الفعالة الأخرى ، بمعدل يتزايد باستمرار ويفوق معدل زيادة نمو السكان ومعدل زيادة الاستهلاك . وتحصيص كل الفائض الاقتصادي المتاح (والمتحمل) للترانيم الاستثماري من أجل توسيع القاعدة الإنتاجية وتأمين عدالة توزيع ثمراتها ، بين المتجدين المباشرين والمشغلين في المجالات الأخرى ، وكذلك فيما بين الأجيال .

ولتحقيق مثل هذا الهدف النوعي المركزي لا بد من تشخيص وصياغة الأهداف الأولية ، مثل تحقيق زيادة معينة خلال سنوات الخطة في الدخل الوطني وتتنوع مصادره ، وزيادة الاستهلاك النهائي مع تغير هيكله لصالح إشباع الحاجات الأساسية للجماهير الواسعة ، وزيادة الاستثمارات مع تغير تركيبها لصالح توسيع وتجديد الطاقات الإنتاجية وزيادة فرض العمل المنتج ، إلى آخره من

الأهداف الأولية المائلة في الأهمية لمجمل الاقتصاد الوطني والمجتمع . وكذلك تشخيص وصياغة الأهداف المشتقة ، أي المنبثقة من الأهداف السابقة ، حيث يمكن ترتيب كل هذه الأهداف على التحول التالي :

- أهداف إجمالية لمجمل الاقتصاد الوطني .
- أهداف قطاعية (للوزارات النوعية المتخصصة) ، وتباعاً للملكية (قطاع عام ، مختلط ، تعاوني ، خاص) ، وإقليمية .
- أهداف للتعامل مع العالم الخارجي ، أولاً على الصعيد العربي القومي ، ومن ثم على صعيد البلدان النامية ، ومع البلدان الرأسمالية والبلدان الاشتراكية .

ومن ناحية أخرى يمكن ترتيب هذه الأهداف إلى أهداف نوعية تتطلب العمل الفني المحاسبي لتحويلها إلى أهداف كمية واضحة ومحددة بأرقام قابلة للتنفيذ والمتابعة ومنسجم بعضها مع البعض الآخر . ويمكن الفرز بين أهداف ملزمة موجهة معنونة لمؤسسات معينة وبشكل واضح في مؤسسات قطاع الدولة والقطاع المختلط والقطاع التعاوني ، وبين أهداف تأثيرية ترافقتها محفزات وروابع من أجل التأثير للتوجه نحو هذه الأهداف التأثيرية ، لا سيما من قبل القطاع الخاص ، والمؤسسات التعاونية والمختلطة وال العامة الممتعة باللامركزية في عملها . وكذلك تشخيص الأهداف الطويلة الأمد وذات الأمد المتوسط والأمد القصير ، وفيها إذا كانت أهداف محددة أو مرنة .

إذن نقطة البداية في إعداد الخطط الإنمائية بعد إجراء المسح والتحليل للوضع الاقتصادي والاجتماعي السابق والحاضر القائم ، هي صياغة الأهداف لكل طور من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي . وهذا العمل يشارك فيه إلى جانب السلطة السياسية

والتنظيمات الجماهيرية ، المختصون الاقتصاديون والاجتماعيون والفنيون من الكوادر المخططة .

وهذه الأهداف يمكن أن يوجد فيها بينها تعارض بسبب المصالح الاجتماعية المتباينة ، ومصالح الأجيال المتعارضة أحيانا ، ومصالح الدول المختلفة التي قد لا تكون منسجمة . وكذلك بتأثير القيود الآتية من المحدودية النسبية للموارد البشرية من حيث الكم والنوع والموارد المادية والمالية . وهذا كله يتطلب البحث عن التناوبات بين هذه الأهداف ، في إطار التفضيل الاجتماعي السائد . أي أن السلطة السياسية بالتعاون مع جميع الأطراف المعنية في المجتمع ، هي التي تبين الاتجاهات والمنطلقات العامة للتقدم الاقتصادي والاجتماعي . وعلى ضوئها يجري تحديد الإيجابيات للاقتصاد الوطني بأسره وللمجتمع . ومن هذه المؤشرات الإجمالية تصاغ الأهداف القطاعية ، والتي بدورها تتجزأ إلى تفاصيل للمؤسسات (المشروعات) . والمفروض هو أن يظل تبادل الرأي والمناقشات بين هذه المستويات مستمرا من أجل الوصول إلى المواءمة بين هذه المصالح والقيود . وقد يثمر هذا الحوار عددا من البديلن ما يغير بعض الأهداف الأولية واستنتاج الأهداف المشتقة منها حتى يتم الاستقرار ضمن خيار متفق عليه ويعتمد كإطار عام للخطة . ويرفق بهذا الإطار العام للخطة كل ما يلزم لتحقيقه من تدابير وإجراءات وسياسات ل مختلف المستويات .

وهنا يقوم نظام الموازن الاقتصادية التخطيطية بدور منهجهى وعلى كافة المستويات ، لتقدير موارد واحتياجات كل مستوى ، وتحديد الأوزان المعلنة للأهداف عند كل مستوى . وكذلك عند رسم إطار الخطة لكل مستوى ، وتحقيق التناقض والتوازن بين الخطط المختلفة . وذلك من خلال الربط بين مدخلات وخرجات كل مستوى من

المعلومات التخطيطية . (١)

ولتسهيل عملية إعداد مثل هذه الموازين يجري التركيز على مجموعة محددة من السلع الاستثمارية والسلع الإنتاجية للاستهلاك الوسيط ، والسلع المخصصة للاستهلاك النهائي الشخصي والجماعي لإشباع الحاجات الأساسية للسكان والمجتمع . وهي السلع التي يسبب النقص فيها نتائج سلبية تعيق المجتمع من الوصول إلى أهدافه الاقتصادية والاجتماعية السياسية والعسكرية . وهذه السلع الأساسية (الاستراتيجية) من الممكن ترتيب سلم أولوياتها حسب الأوزان الترجيحية لها في إطار الاختيار الاجتماعي في زمان ومكان محددين . وقد سبقت الإشارة إلى بعض مقاييس هذه الأولويات في الترتيب ، في القسم الثاني من هذا الكتاب . .

إن تحديد الأهداف على جميع المستويات يتبع ما تقدم أعلاه أن ، له جانبين ، أحدهما يعكس ما تحتاجه للاستخدامات المتعددة ، والأخر يؤم من مصادر الحصول عليها . وارتباطا بهذه الموضوع يجري تحديد أهم القطاعات حسب أولويات يتم وفقا لها التمييز في الوزن النسبي من حرص الموارد المتاحة ، البشرية والمادية (الاستثمارات) . وهناك عوامل متغيرة ، اقتصادية واجتماعية سياسية وعسكرية ، تؤثر على تحديد الوزن النسبي لهذه الأولويات القطاعية وتبلور المعاير التي تعتمد في هذا المجال ، في إطار اختيارات المجتمع المعنى لكل طور من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي . ومن هذه المعاير على سبيل المثال ، الوزن النسبي

(١) للاستزادة حول هذه المنهجية راجع :

د . سعد حافظ محمود : « مدخل للدراسة الموازن الاقتصادية واستخداماتها » مصدر سبق ذكره . وكذلك مؤلف الدائرة الاحصائية في الأمم المتحدة : « المبادئ الأساسية لنظام موازين الاقتصاد القومي » ، تعریف د . أحمد مراد وهو الآخر مصدر سبق ذكره .

للقطاع في زيادة فرص العماله وبشكل خاص المنتجة والحد من البطالة الموسمية والدائمه وصولاً للتخلص منها . والوزن النسبي للقطاع في توفير السلع الضروريه لاستمرار عملية تكرار الإنتاج الموسع وتأمين التشابك القطاعي ، وبشكل خاص تشابك القطاع النفطي في البلدان المنتجة له مع بقية قطاعات الاقتصاد الوطني ، والتشابك القطاعي على الصعيد العربي القومي . والوزن النسبي للقطاع في توفير السلع الضروريه للقاعدة الشعبية الواسعة للقضاء على مظاهر الجوع والفقر ومسيبات الكثير من الأمراض المتشرة في البلاد خلال مرحلة زمنية منظورة ، وتأمين استهلاك الفئات الأخرى بعد ترشيده . والوزن النسبي للقطاع في تقليل الاعتماد على الواردات من السلع المنتجة في خارج الوطن العربي . والوزن النسبي للقطاع في توفير الخدمات الاجتماعيه الضروريه المفقوده أو المحدوده في الظرف الراهن . وأخيراً الوزن النسبي للقطاع في توفير السلع الضروريه للاستخدامات العسكريه لتأمين الدفاع عن الوطن . وعمل حساب الأوزان الترجيحية لهذه الأولويات القطاعية والمماطلة لها ، والتنسيق فيما بينها استرشاداً بدالة اختيارات المجتمع المعنى عند التخطيط لكل طور من أطوار تقدمه الاقتصادي والاجتماعي ، أمر ممكن في إطار الأدوات الفنية المتاحة في الوقت الحاضر للمخططين ، وقد سبقت الإشارة إلى بعضها ، لا سيما في القسم الثاني وفي قائمة المراجع .

تحديد الأهداف القطاعية :

تعتبر أهداف النمو القطاعي ، أهدافاً مشتقة من الأهداف الأولية المحددة لمجمل التقدم الاقتصادي والاجتماعي . وينبغي أن تتضمن هذه الأهداف القطاعية في إطار الخطة الشاملة ، من منظور التغير الهيكلي المنشود لمساهمة كل قطاع (زراعة ، صناعة استخراجية ،

صناعة تحويلية ثقيلة ، صناعة تحويلية خفيفة . . . الخ) . وكذلك من منظور عائدية الملكية (قطاع عام ، مختلط ، تعاوني ، خاص حرفي محلي ، خاص رأسياً محلي . . . الخ) . أو من منظور التقسيم الثلاثي للأنشطة الأولية (زراعة وصيد وغابات وصناعة استخراجية) ، والثانوية (الصناعة التحويلية والطاقة) ، والثالثية (بقية الفروع التوزيعية والخدمات المختلفة) . أو من منظور التقسيم الثنائي للإنتاج الاجتماعي الإجمالي فرع (أ) لإنتاج وسائل الإنتاج ، وفرع (ب) لإنتاج مواد الاستهلاك النهائي . وذلك من حيث العماله والاستثمارات ومساهمتها في تكوين الناتج الاجتماعي الإجمالي والدخل الوطني كجزء منه .

وهذه بعض المؤشرات التي تسهم في تحديد الأهداف القطاعية :

- الاستثمارات : حيث يجري تقدير لحجم الاستثمارات المطلوبة للقطاع المعين ، مع إشارة للمشروعات المنقولة من الخطة السابقة والمطلوب استكمالها ، والمشروعات الجديدة المقترحة بالإضافة للتسعات الإضافية على ما هو موجود فعلاً .

- الإنتاج : تقدير لحجم الإنتاج مع الزيادة المخططة في إنتاج القطاع المعين بالأرقام المطلقة والنسب بالمقارنة مع سنة الأساس المعتمدة . ونصيب العامل من الإنتاج ومقدار زيادته خلال سنوات الخطة .

- العماله : تقدير لحجم العماله وأنواعها التخصصية والزيادة المتوقعة في فرص العمل الجديدة بالأرقام المطلقة والنسب ، بالمقارنة مع سنة الأساس . وكذلك بالنسبة لتطور الإنتاجية المجتمعية لكل عامل ، والأجور والمرتبات والكافات ، ومعدل ارتفاع متوسط الأجر خلال سنوات الخطة ، وسنوضح هذا المؤشر في جدوله التشغيل للقوى العاملة .

- الواردات : تقدير لسلع الاستهلاك الوسيط الازمة للإنتاج في القطاع المعين ، والبالغ الازمة لتغطيتها من العملات الأجنبية .

- ال الصادرات : تقدير لحجم الصادرات من سلع منتجات القطاع المعين ، والبالغ المتولدة عنها بالعملات الأجنبية .

- الدخل : تقدير لحجم مساهمة هذا القطاع في توليد الدخل الوطني بالأرقام المطلقة والنسب . ونصيب المشغل في القطاع من الدخل المتحق ومقدار زيادته في آخر سنة للخطة مقارنة مع سنة الأساس .

- إشباع الطلب : نسبة إشباع الطلب المحلي من ناتج هذا القطاع (استهلاك نهائي وخاص وجاعي ، للاستهلاك الإنثاجي الوسيط ، وللاستهارات ولزيادة المخزون الاحتياطي) خلال سنوات الخطة ومعدل زиادتها السنوية .

- أي أهداف أخرى ، حيث يمكن أن تكون لكل قطاع أهداف خاصة مميزة قد لا تظهر في القطاعات الأخرى ، لاسيما قطاعات الخدمات المختلفة . ويجري التوصل لهذه الأهداف القطاعية من تجميع الأهداف الجزئية للمؤسسات الموجودة في داخل كل قطاع .

إن تحديد هذه الأهداف القطاعية في حقول الإنتاج والتوزيع والتبادل ولتصريف المنتجات ، لا يمكن أن تكون لهفائدة في العمل التخطيطي الشامل ، إلا من خلال تأمين الترابط المترافق بين حركة الموارد المادية والبشرية والمالية واستخداماتها في الاقتصاد الوطني بأسره .

ونظرا لأهمية الجانب البشري وما يرتبط به من مسائل اجتماعية ، فإننا سنشير إلى بعض الأهداف الخاصة بهذا الجانب .

أهداف تنمية الموارد البشرية وتشغيل القوة العاملة بها :

هذا العنصر الإنتاجي مصدره الموارد البشرية في المجتمع بالإضافة لحركة الهجرة ، وهو صانع التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، ويجب أن يكون هو المستفيد الأول من ثمراته . والأهداف التي ينبغي أن تصاغ في هذا المجال ترمي إلى تأمين فرص العمل لكل القادرين عليه والباحثين عنه من السكان . وترشيد توظيف هذه القوى العاملة وتسوية الفائض أو النقصان في موقع العمل المختلفة ، على أساس وضع المهارة المناسب في موقع العمل المناسب لها . والعمل على رفع إنتاجية العاملين ، عن طريق الاهتمام بتأهيلهم المهني وبالنواحي الثقافية والاجتماعية ، وما يرتبط بها من ضرورة تعديل نظام القيم السائدة لصالح تعزيز العمل المتوجه للرجل والمرأة على السواء أو مكافأة العمل بالأجر الملائم والمتوازن مع الجهد ، ولتأمين مستوى معيشي جيد بالمفهوم المعاصر للعاملين وأفراد أسرهم والاستفادة القصوى من الخبرات الوطنية وتوفير الجو الديمقراطي والعملي لها .

ينبغي أن ننظر للموارد البشرية عند صياغة هذه الأهداف لتنميتها وتشغيل قوة العمل منها ، على أنها مفهوم اقتصادي اجتماعي ، وأنها الأساس للرخاء والثراء المجتمع المادي .

وعند صياغة الأهداف في هذا المجال ينبغي أيضاً أن ننظر للموارد البشرية من خلال تحركها المسبق على خارطة موقع العمل . والتعرف على أسباب ذلك التحرك ، مثل دخول أعداد جديدة من السكان إلى العمر الإنتاجي وخروج البعض منهم إلى سن التقاعد وزيادة حجم قاعدة الإنتاج وتنوعها ، الذي يتطلب زيادة في عدد العاملين ، وتنوعاً في اختصاصاتهم المهنية . وظهور فائض أو نقصان في بعض مواقع العمل نتيجة لتقلص أو توسيع فرص العمل فيها ، بعد الانتهاء من إكمال سد مثلاً ، أو استنفاد مورد طبيعي ، وما شابه

ذلك . وعندما تزداد إنتاجية العمل بصورة أسرع من زيادة حجم الإنتاج ، حيث تؤدى إلى تقليص الحاجة لعدد العاملين ، وتتيح هذه الزيادة في إنتاجية العمل الفرصة إلى تحريك الفائض منهم إلى أماكن الحاجة إليهم ، أو قد يحدث العكس . وقد يكون التحرك بداعٍ ذاتي للعاملين ، بعد ازدياد تخصصهم أو وصولهم لسن يجعلهم بحاجة إلى عمل غير مرهق . أو قد يتطلب التوسيع في العمran استحداث مواقع جديدة للعمل ، كما قد يكون التحرك لدفايع أخرى .

وهذه الحركة للموارد البشرية التي تؤكد على ضرورة متابعتها عند الاعداد للأهداف في هذا الميدان ، تجري مترابطة مع ميدان سياق عملية تكرار تجديد الإنتاج الموسع . أي أن الجانب البشري يتحرك مؤثراً ومتأثراً بالجانب الآخر المادي للقوى المنتجة في المجتمع (وسائل الإنتاج) .

فكما نتحدث عن عملية تجديد الإنتاج الاجتماعي المادي نتحدث عن عملية تجديد إنتاج الموارد البشرية ، حيث تتناول تجديد قوة الحياة لدى العاملين ومقدرتهم على ممارسة النشاط العملي والتعويض عن الفاقد الطبيعي ، وإغاء العاملين في موقع الأنشطة الاقتصادية وغير الاقتصادية (الخدمات) ، وتأهيلهم النظري والعملي الملائم لهذه الواقع ، عند توزيعهم الأولى المرافق لدخولهم سن العمل (العمر الإنتاجي) ، وإعادة توزيعهم التي ترافق حركة الموارد البشرية لمختلف الأسباب التي ذكرنا قسماً منها .

وعند تحديد هدف كفاءة توظيف القوة العاملة من هذه الموارد البشرية ، فإن المؤشر العام في هذا المجال يقاس بمستوى إنتاجية

العمل المنجز في كل فرع أو نشاط اقتصادي وغير اقتصادي ، على نطاق المجتمع بأسره .

ومن الأهداف التي تستحق التحديد في هذا المجال ، مقدار ثروة إنتاجية العمل ، محسوباً بالنسبة المئوية بالقياس لمرحلة الأساس المحددة في مثالنا هنا عام ١٩٨٥ . وذلك حسب الفروع المختلفة (زراعة ، صناعة استخراجية ، صناعة تحويلية ثقيلة ، صناعة تحويلية خفيفة ، بناء ، الخ) . وهذا المدف يحدد أهدافاً أخرى مثل مقدار ثروة الأجور والإنتاج وعدد العاملين وما شابه ذلك . وهدف رصيد ساعات العمل التي تتيحها الموارد البشرية ، وتوزيعها حسب الحاجة إليها بين الفروع المختلفة ، ونسبة المستخدم منها فعلاً ، ونسبة الطاقات البشرية الكامنة . وهدف رصيد أجور ومرتبات العاملين ، الذي يتحدد بالمقدار المخطط المتوسط للأجور والمرتبات مضروبة بعد العاملين المخطط حسب الفروع والقطاعات التي يحتويها الاقتصاد الوطني بمجمله . وهذا المدف يرتبط بهدف حجم الدخل الوطني وتوزيعه بين الاستهلاك والتراكم الاستثماري . وكذلك يوجد هنا مكان لهذا، اعداد الكوادر العمالية باجتذاب بقایا الأممية ، وبالتدريب والتأهيل المهني ، واستمرار التزود بالمهارات والمعارف خلال العمل . وهدف تحسين إدارة وتنظيم ظروف العمل وتقليل وقت العمل المهدور ، وهدف الانتفاع بأوقات الفراغ خارج العمل . ووضع نظام مبرر علمياً للحوافز المادية والمعنوية ، والاهتمام بمكان العمل وصحة العاملين ، وما شابه ذلك من أهداف في هذا المجال لتنمية الموارد البشرية وتشغيل القوة العاملة منها . ومن بين الطرق المتبعة في التخطيط للقوى العاملة ، طريقة تقوم على معرفة عدد المشغلين أولاً عند إعداد الخطة . ثم باستخدام تقدير مناسب لمعدل رأس المال اللازم لتشغيل كل عامل إضافي ، يمكن

استنتاج حجم العمالة المترتبة على هذه الاستثمارات ، كما سترد في المثال المذكور في الصفحات التالية عند الحديث عن حالة تطبيقية بأرقام أفتراضية لنموذج إطار عام لمعدل النمو المستهدف خلال سنوات خطة خمسية لأعوام (١٩٨٦ - ١٩٩٠) . وبمقارنة هذا العدد للعمال الذين ستتحتاج إليهم الخطة بالهدف المحدد من قبل الجهات المختصة عن التشغيل لقوى العاملة ، يمكن إجراء التسويات بعد ذلك ، بعد إعادة الحسابات للتقديرات السابقة لغرض التوليف فيما بينها . أو أن يكون التقدير نابعاً من أماكن التشغيل التي تحدد حاجتها للعمالة على صعيد كل مؤسسة ومشروع ، ومن ثم تجميع هذه الأرقام على صعيد الوزارة النوعية والقطاع النوعي ، وبعدها على صعيد محمل الاقتصاد الوطني كما سيتبين ذلك من جدوله التشغيل لقوى العاملة في ملحق الجداول . وعندما يكون في البلاد معنية فائض في القوى العاملة ، فينبغي أن يكون اختيار المشروعات الجديدة مشجعاً لبعض المشروعات المكثفة للعمالة على حساب المشروعات المكثفة لرأس المال ، مع مراعاة نحو إنتاجية العمل المجتمعى في الأمد المتوسط والبعيد كما سبقت الإشارة إلى ذلك عند الحديث في القسم الأول ، عن المنطلقات لخطيط التقدم الاقتصادي والاجتماعي .



٢- حالة تطبيقية بأرقام افتراضية لمفهوج إطار عام لمعدل النمو المستهدف خلال سنوات خطة خمسية ١٩٨٦-١٩٩٠ بالتأكيد على أولوية النمو المفاجدة الإنتاجية.

إن مجموع الحاجيات المادية والخدمات الفعالة المكملة لها التي يخلقها المجتمع في فترة زمنية محددة ، سنة واحدة مثلا ، تساوي الإنتاج الاجتماعي الإجمالي الذي يتجدد كل عام . وهذا الإنتاج الاجتماعي من حيث القيمة التبادلية يتكون من مجموع الرأسمال الثابت لمواد العمل والاندثار اللذان يدخلان في العملية الإنتاجية زائداً القييم المضافة الجديدة من عوائد العمل وعوائد التملك (أجور + أرباح وريع وفوائد) . ومن حيث الشكل الطبيعي ، أي القيم الاستعملالية لهذا الإنتاج الاجتماعي ، يجري تقسيمه إلى وسائل إنتاج ومواد استهلاك . والمعيار الذي يستند إليه هذا التقسيم للإنتاج الاجتماعي الإجمالي هو طبيعة الاستخدام لهذه المنتجات .

ما تقدم يتضح بأن فرع الإنتاج الاجتماعي اللذين يتجددان ، هما : فرع (أ) لإنتاج وسائل الإنتاج . فرع (ب) لإنتاج مواد الاستهلاك .

وللسير على طريق التقدم الاقتصادي والاجتماعي ينبغي أن ينمو أولاً وبأكبر المعدلات الممكنة إنتاج وسائل الإنتاج في الفرع (أ) ، وبعده يأتي نمو إنتاج مواد الاستهلاك النهائي في الفرع (ب) .

والأهداف الاقتصادية والاجتماعية الإجمالية والقطاعية التي سبقت الإشارة إليها من الممكن توليفها ليتضمنها مثل هذا النموذج لمعدلات النمو خلال سنوات الخطة ، انطلاقاً من سنة أساس معينة .

والنموذج كما هو مستعمل في هذا السياق « هو الشكل البسط لنمط تسيير الاقتصاد الوطني ، حيث يجرده من وحداته القائمة فيه على افراد ويعطيه صفاته العامة الأساسية المحددة لطبيعة آلية الأقتصادية » .^(١)

وينبغي تأمين التوازنات الضرورية الداخلية في هذا النموذج ، فيما بين عرض السلع (إنتاج + استيراد) ، والطلب عليها (استهلاك انتاجي + إستهلاك نهائي + تراكم استثماري + تصدير) .

ونفترض في هذا المثال (لبلد ما وبملايين وحدات عملته) بأن حجم الاستثمارات خلال بسنوات الخطة الخمسية ١٩٨٦ / ١٩٩٠ في الفرع (أ) لإنتاج وسائل الإنتاج ، سيكون أكبر من حجم الاستثمارات في الفرع (ب) لإنتاج مواد الإستهلاك النهائي ، خلال نفس الفترة .

$$\text{أي أن : } \frac{\theta(A)}{\theta} > \frac{\theta(B)}{\theta}$$

حيث أن :

$\theta(A)$ تساوي مستلزمات الإنتاج المادية من الاستهلاك الوسيط زائد قيمة الجزء المنذر من الموجودات الثابتة في الفرع (أ) لإنتاج وسائل الإنتاج .

$\theta(B)$ تساوي مستلزمات الإنتاج المادية من الاستهلاك الوسيط زائداً قيمة الجزء المنذر من الموجودات الثابتة في الفرع (ب)

(١) : - د . هاميل فرانت : « محاضرات في التخطيط الاقتصادي . . . » تعریف د . مجید مسعود ، مطبوعات المعهد العربي للتخطيط . الكويت ١٩٧٥ .

لإنتاج مواد الإستهلاك النهائي وبالتالي فإن
ث هي ناتج جمعهما معاً.

والافتراض الثاني ، لسهولة هذا التمرين ، هو تساوي عوائد العمل مع عوائد التملك . وأن عوائد العمل أي تعويضات المستغلين ، من أجور ومرتبات ومكافآت نقدية وعينية أو ما يحتسب ضمناً كما هو الحال بالنسبة لصاحب العمل الصغير ، الذي يمارس العمل بنفسه ويستحق ما يوازي الأجر نظير عمله ، وما هو في حكم ذلك ، جميعاً يتحول إلى قيمة شرائية لامتصاص جزء من المواد الاستهلاكية النهائية المتاحة . وإن عوائد التملك (أرباح + ريع + فوائد) للملكون لوسائل الإنتاج والتوزيع ، كأفراد أو دولة . جزء منها يتحول إلى قوة شرائية تختص الجزء المتبقى من مواد الاستهلاك النهائي المتاحة والفائض من هذه الدخول يدخل ليضاف في السنة التالية إلى التراكم (الاستثمارات الجديدة) . وذلك لزيادة وتوسيع مستلزمات الإنتاج المادية في الفرعين (أ) و(ب) . وسيكون التوسيع في الأجور والمرتبات فيها كتحصيل حاصل من القيم المضافة الجديدة خلال السنة التالية .

والافتراض الثالث في هذا التمرين للحالة العملية بأرقام افتراضية هو أن الإنتاج يتضمن المنتج محلياً زائداً المستورد في الفرعين (أ) و (ب) ، وتصريف ناتج الفرعين المذكورين ألف وباء لتفطية الطلب المحلي زائداً الصادرات . ولكن لغرض التبسيط وتسهيل هذا المثال لن تتحدث عن التجارة الخارجية كمتغير مستقل ، وإن كان في الواقع لا يوجد أي قطر عربي ليست له علاقات تعامل مع العالم الخارجي . أما الافتراض الرابع في هذا المثال ، فهو أن الناتج السنوي للفرع

(أ) يجري تصريفه كاستثمارات إستيعاضية زائداً استثمارات جديدة في السنة التالية في إطار المخطة . بحيث يوزع فيها بين الفرع (أ) نفسه معرفاً المنذر وموسعاً الموجود ، والفرع (ب) أيضاً معرفاً المنذر فيه وموسعاً للموجود . أي بتوزيع التراكم الاستثماري بصورة تجعل الطلب على الاستثمار يستوعب إنتاج السلع الرأسالية المتحقق في الفرع (أ) . وهذا الافتراض ذاته ينطبق على الفرع (ب) المنتج للمواد الاستهلاكية النهائية . أي بتوزيع القيم المضافة بشكل يؤدي بجزء منها إلى زيادة استهلاك العاملين وأرباب العمل لامتصاص المواد الاستهلاكية المنتجة في الفرع (ب) . ويجدد التنبؤ هنا إلى أنه في الحياة العملية يجري ادخار جزء من هذه القوة الشرائية بصفة اختيارية ، أو غير اختيارية كما في حالة الاحتياط لجزء من الدخل لأغراض التأمين الاجتماعي ولتسديد الضرائب وبالتالي فإن الفائض من المواد الاستهلاكية يعتبر في مثل هذه الحالة كمخزون .

معاني الرموز في هذا المثال :

- (أ) فرع إنتاج وسائل الإنتاج .
(ب) فرع إنتاج مواد الاستهلاك النهائي .
(ث) مستلزمات الإنتاج المنادية + جزء من الموجودات الثابتة .
(م) تعويضات المشغلين ، أي عوائد العمل من أجور ومرتبات ومكافآت ، بما فيها ما يحصل عليه أصحاب الأعمال الصغيرة كمقابل لعملهم نقداً وعيناً كما هو الحال في الزراعة .
(ف) فائض التشغيل ، أي عوائد التملك من فائض العمليات على شكل أرباح وريع وفائدة لمالكى وسائل الإنتاج والتوزيع كأفراد أو دولة .
(م + ف) القيم المضافة الجديدة ، أي الدخل الوطني الصافي .

(ك) التراكم للاستثمارات الجديدة ، لتوسيع ث (أ) وث (ب) . أي المدخل من دخل مالكي وسائل الإنتاج بعد اقتطاع الجزء الذي يخصصونه لمواد الاستهلاك النهائي (الفردي والجماعي) .

(ث:م) التركيب العضوي للرأسمال ، أي نسبة مخصوص وسائل الإنتاج المادية من الموجودات الإنتاجية من وسائل العمل ومواده ، إلى مخصص الأجر والمرتبات وما في حكمها .

(ع) مجموع الرأسمال المستخدم ، أي : ث + م .

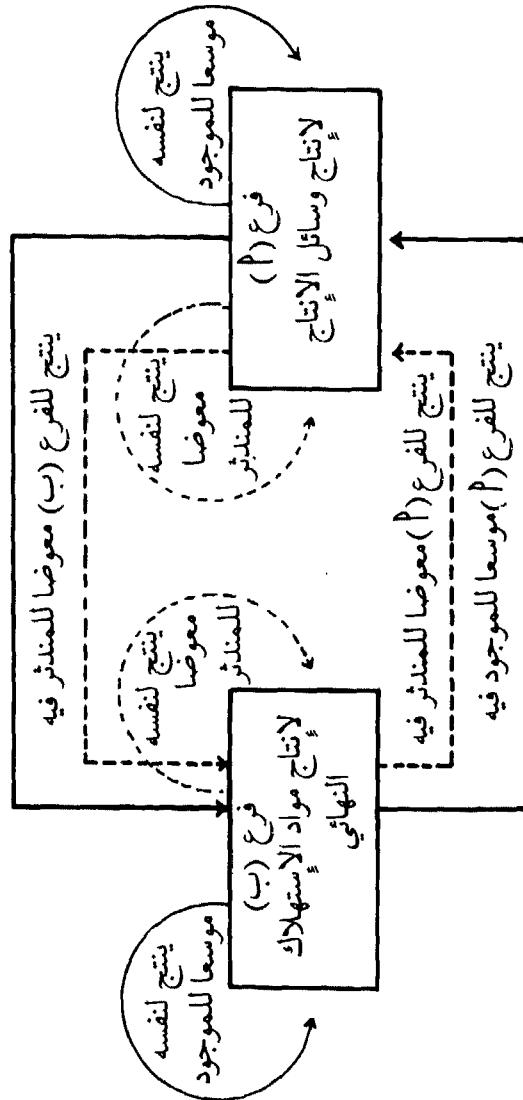
إذن هذا المثال يستند إلى مفاهيم منهجية عملية تكرار الإنتاج الموسع ،^(١) حيث كما سبقت الإشارة قبل قليل ، يقسم الإنتاج الاجتماعي الإجمالي من حيث القيمة التبادلية النقدية إلى ث + م + ف . ومن حيث القيمة الطبيعية الاستعملية إلى فرع (أ) لإنتاج وسائل الإنتاج ، وفرع (ب) لإنتاج مواد الاستهلاك النهائي .

وهذا رسم تخطيطي مبسط لغرض الإيضاح بين العلاقة الضرورية بين فرع (أ) لإنتاج وسائل الإنتاج وفرع (ب) لإنتاج مواد الاستهلاك النهائي .

(١) للاستزادة حول هذه المنهجية يمكن مراجعة : مجموعة من المؤلفين « الرأسالية » ، تعرّيف د . داود حيدو ، مطبوعات مكتبة الزهراء الحديثة ، دمشق ١٩٧٦ .

العلاقة الضرورية بين فرع (أ) وفرع (ب) في عملية تجديد الإنتاج
المجتمعي الموسع

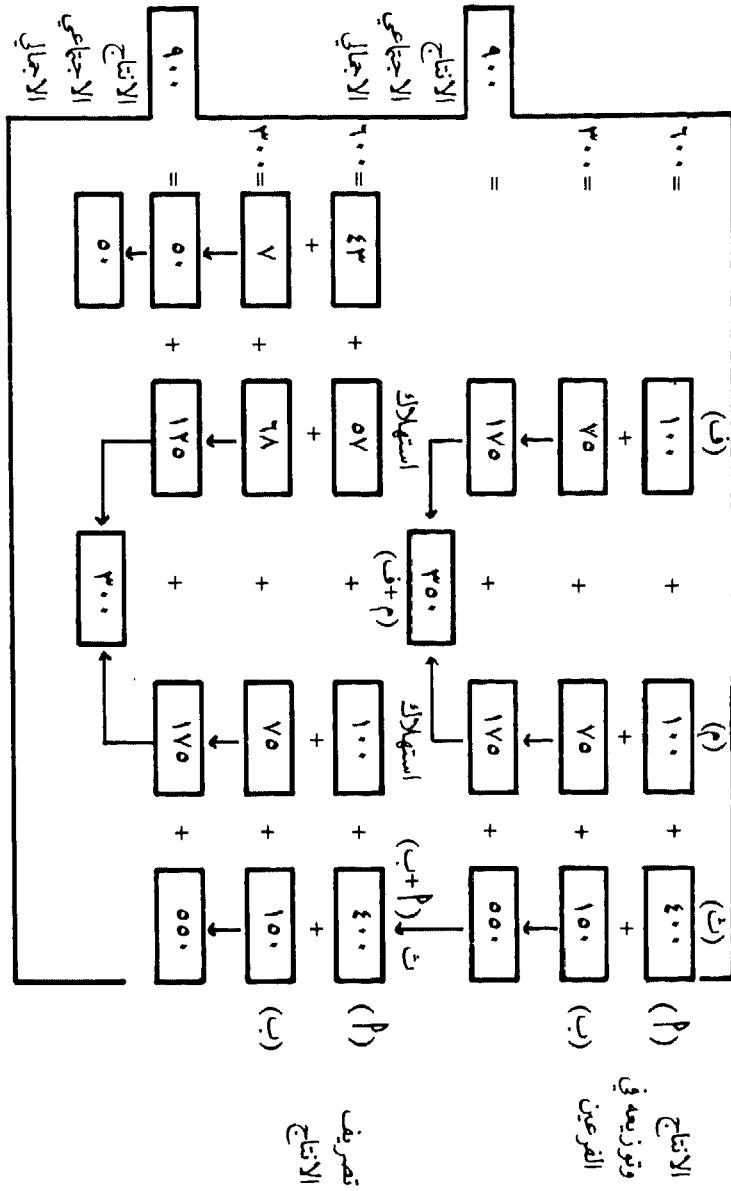
ينتتج المفرع (ب) موسعاً للموجود فيه



تبين من هذا الشكل التخطيطي البسط العلاقة العضوية الضرورية بين فرع (أ) لإنتاج وسائل الإنتاج وفرع (ب) لإنتاج مواد الاستهلاك النهائي خلال عملية تجديد الإنتاج المجتمعي الموسع . وهذه العلاقة الضرورية ينبغي إدراكتها بصورة علمية دقيقة حتى لا تحدث تجاوزات لها تعكس في الحياة العملية باختلالات تعوق مسيرة التقدم الاقتصادي والاجتماعي . فإذا حصلت مبالغة في تغلب زيادة معدلات نمو فرع (أ) ، فهذا يعني توسيعه بسرعة وتشغيله لعدد كبير من العاملين الذين تحول الأجرور والمرتبات بأيديهم إلى قوة شرائية ينزلون بها إلى السوق . فإذا كانت معدلات نمو فرع (ب) بدرجة مبالغ في تخفيضها فإنه لا يستطيع هذا الفرع تقديم مواد الاستهلاك النهائي اللازمة لتصريف القدرة الشرائية المطروحة بأيدي المستهلكين مما يؤدي إلى زيادة التضخم ، أي ارتفاع الأسعار وانخفاض الدخول الحقيقة للسكان . وإذا كانت الأسعار مثبتة وتنخفض لرقة مشددة ، فنجد ظاهرة الطوابير في انتظار الحصول على المواد الاستهلاكية وكلتا الحالتين تضعف الحوافز لدى المنتجين وهذا يؤدي إلى انخفاض إنتاجية عملهم ويكون الخاسر هو المجتمع بأسره . وعندما يحصل العكس في هذه العلاقة الضرورية ويبلغ في معدلات نمو الفرع (ب) مما يؤدي إلى توسيعه وحاجته المتزايدة لطلب التجهيزات والسلع الوسيطة من الفرع (أ) ، وعندما لا يكون هذا الأخير قادرًا على تلبية الطلب تظهر الاختناقات في الفرع (ب) ولا يمكن من الاستمرار في تحقيق معدلات نمو المرتفعة .

في الصفحات التالية نتابع هذا المثال لمعدلات النمو خلال سنوات خطة خمسية لسنوات ١٩٨٦ / ١٩٩٠ بأرقام وبيانات وحدات نقدية افتراضية لبلد ما ، ملكية وسائل الإنتاج والتوزيع فيه ، ملكية

مختلطة للأفراد وللدولة ، وهو وضع مقارب إلى ما هو عليه الحال في الأقطار العربية خلال هذه المرحلة من تطورها .



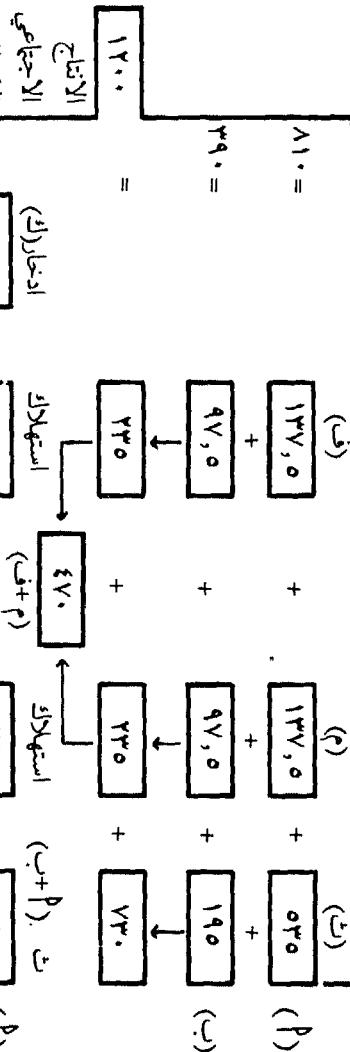
السنة الثالثة للنقطة الخمسية عام ١٩٨٨

الانتاج
وتوزيعه في
الفرعين

(أ) (ج)

(ب) (ج)

(ج) (ج)

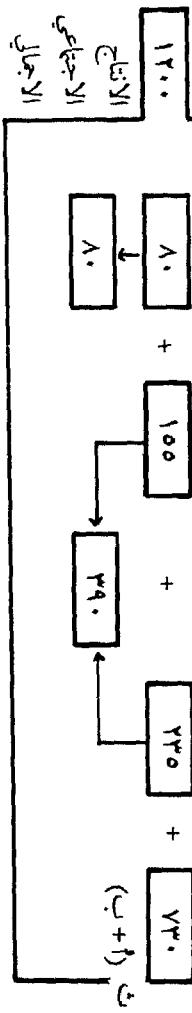


تصريف
الانتاج

(أ) (ج)

(ب) (ج)

(ج) (ج)



السنة الرابعة للنقطة الخمسية عام ١٩٨٩

الاتاج
وتوزيعه في
الفرعين

تصريف
الاتاج

(ج) (ب)

٢١٥
٢٠٧,٥
٢٠٧,٥
٢١٥
٨١.

١٥٠
١٥٠
١٥٠
٥٩٥
٥٩٥

١٥٠
(ج+ب)

٢٠٧,٥
٢٠٧,٥

١٣٢٥
الاتاج
الاجماعي
الاجمالي

٩٨٥ =
٦٣٠ =
٨٩٥ =

=

١٣٢٥
الاتاج
الاجماعي
الاجمالي

٨٥
٨٥
٨٥

=

٦٣٠
٦٣٠
٦٣٠

=

١٧٢,٥
٩٤,٥
٧٨

=

٢٠٧,٥
١٠٧,٥
٢١٥

=

٨١٠
(ج+ب)
(ج+ب)

٦٣٠
٦٣٠
٦٣٠

السنة الخامسة ل الخطة الخمسية عام ١٩٩٠

الإنتاج وتوزيعه في الفرعين

تصريف
الاتج

(c) (d)

$$\begin{array}{r}
 118,0 \\
 + 150 \\
 \hline
 268
 \end{array}$$

۱۸۰ + ۰۱۸

استهلاك (ب+) ۳

$$+ \boxed{170} +$$

۱۰۸۷

卷之三

شیخ زاده
آنچه‌ای
۱۴۷۰

انشار(ك)
٨٠
+
١٥
↓
٩٥
↓
٩٥

+ + +

١٧٠ + .
١٦٠ + .
١٥٠ + .
١٤٠ + .
١٣٠ + .
١٢٠ + .
١١٠ + .
١٠٠ + .
٩٠ + .
٨٠ + .
٧٠ + .
٦٠ + .
٥٠ + .
٤٠ + .
٣٠ + .
٢٠ + .
١٠ + .

$$117,0 + 115,1 = 232,1 \text{ سنتيمتر}$$

(+) + + + + + +

۱۹۰	۱۶۰	(۱۶۰)
↑	↑	↑
۲۳۰	۲۳۰	۲۳۰
+	+	+
۱۹۰	۱۶۰	۱۶۰

(c) (d) (e) (f)

نحاول أن نستخلص بعض الاستنتاجات من تجميع بعض المؤشرات وحسبها استناداً للأرقام الواردة في هذا المثال : جدول يبين تطور الاتجاه الاجتماعي الإيجابي بغيريه خلال سنوات الخطة

جدول يبين تطور كل من الدخل الوطني والإستهلاك والاندثار لـ(أ) خلال سنوات الخطة

الموشرات	السنوات	المدخل المالي الصافي		الإنتاج أو أداة مالية (جزء من ف)		المدخل المالي الصافي (القيمة المقيدة)		المدخل المالي الصافي (جزء من ف)		نسبة الدخل الوطني٪	(أجزاء المتبقي من ف)
		الرقم	القياسي	البالغ	نسبة الدخل الوطني٪	البالغ	نسبة الدخل الوطني٪	الرقم	القياسي		
	سنة الأساس ١٩٨٥	٣٥٠	١٠٠,٠	١٠٠,٠	٦٠,٧	٣٠٠	١٠٠,٠	٣٠٠	١٠٠,٠	١٤,٣	١٣,٧
	السنة الأول للخطوة ١٩٨٦	٣٨٠	١٠٨,٦	١٠٨,٦	٨٤,٢	٣٢٠	١٠٦,٧	٣٢٠	١٠٦,٧	١٥,٨	١٥,٨
	السنة الثانية للخطوة ١٩٨٧	٤٢٠	١٢٠,٠	١٢٠,٠	١١٦,٧	٣٥٠	١١٦,٧	٣٥٠	١١٦,٧	١٦,٧	١٦,٧
	السنة الرابعة للخطوة ١٩٨٨	٤٧٠	١٣٤,٣	١٣٤,٣	١٣٣,٣	٣٩٠	١٣٣,٣	٣٩٠	١٣٣,٣	١٧,٠	١٧,٠
	السنة الخامسة للخطوة ١٩٨٩	٥١٥	١٤٧,١	١٤٧,١	٨٣,٥	٤٣٠	٨٣,٥	٤٣٠	٨٣,٥	١٦,٩	١٦,٩
	السنة السادسة للخطوة ١٩٩٠	٥٦٥	١٦١,٤	١٦١,٤	١٥٦,٧	٤٧٠	١٥٦,٧	٤٧٠	١٥٦,٧	١٦,٨	١٦,٨
	معدل النمو السنوي٪	١٠	٦١,٤	٦١,٤	٥٨٧	٥٥	٥٨٧	٥٥	٥٨٧	٦٠	٦٠
	نسبة الأرباح٪	٦١,٤	٦٠	٥٥	٣٣,٢	٥٥	٣٣,٥	٨٥	٣٣,٣	١٧,٠	١٧,٠
	معدل النمو السنوي٪	٣,٤	٣,٤	٣,٤	٣٣,٢	٥٥	٣٣,٢	٩٥	٣٣,٢	١٦,٩	١٦,٩
	معدل النمو السنوي٪	١,٠	١,٠	١,٠	٣٣,٢	٥٥	٣٣,٢	٥٥	٣٣,٢	١٣,٧	١٣,٧

جدول يبين ميزان التبادل في الاقتصاد الوطني في سنة الأساس ١٩٨٥

المؤشرات		المجموع	(ج)	الطلبات النهائية *	المجموع	(ب)	المؤشرات الإجمالي الإجمالي
المدخلات	المخرجات						
استهلاك الماليين	استهلاك المالكين	٣٠٠	٣٠٠	١٠٠	١٠٠	٣٠٠	٣٠٠
٧٥	٦٣	٥٧	٥٧	٢٠٠	٢٠٠	٣٠٠	٣٠٠
٥٠	١٢٥	١٧٥	١٧٥	٥٠	٥٠	٣٠٠	٣٠٠
٣٠٠							
المجموع		٤٠٠		١٥٠		٥٥٠	
٣٥٠		٧٥		١٠٠		١٧٥	
المطالبة = التبرير		١٠٠		١٠٠		١٧٥	
٣٥٠		٧٥		٧٥		١٧٥	
المطالبة *		١٠٠		١٠٠		١٠٠	
المطالبة *		١٠٠		١٠٠		١٠٠	
٩٠٠							

* في حالة حساب التعامل مع العالم الخارجي يضاف إلى ما تبنته الصادرات .
* في حالة حساب التعامل مع العالم الخارجي يضاف إلى ما تبنته الواردات .

جدول يبين ميزان التبادل في الاقتصاد الوطني في السنة الأخيرة للنقطة عام ١٩٩٠

المؤشرات		المجموع	(ج)	(ج)	الإنتاج الإجمالي	
المخرّبات	المدخلات				الطلب النهائي *	استهلاك الماليين
					المدخلات	المدخلات الإجمالية
					المدخلات	المدخلات الإجمالية
					المجموع	المجموع
					٤٧٠	٤٧٠
					٢٣٥	٢٣٥
					٦٦٠	٦٦٠
					١٦٥	١٦٥
					٦٦٠	٦٦٠
					٨٥	٨٥
					١٦٥	١٦٥
					١٠٣,٥	١٠٣,٥
					١١٧,٥	١١٧,٥
					٢٣٥	٢٣٥
					١٦٥	١٦٥
					٧٠	٧٠
					٤٩٠	٤٩٠
					٩٩٠	٩٩٠
					٤٧٠	٤٧٠
					١٤٦٠	١٤٦٠

* في حالة حساب التعامل مع العالم الخارجي يضاف إلى ما هنا بند الواردات .
** في حالة حساب التعامل مع العالم الخارجي يضاف إلى ما هنا بند الواردات .

من تحليل المؤشرات التي توصلنا إليها في الجداول السابقة التي جرى حسابها من تطور الإنتاج الاجتماعي الإجمالي بفرعيه (أ) و(ب) وميزان تشابك الاقتصاد الوطني ، يمكن أن نستنتج ما يلي :

- لقد تحقق وفق الأرقام الافتراضية لهذا المثال أحد الأهداف المفترضة لهذه الخطة ، وهو نمو فرع (أ) لإنتاج وسائل الإنتاج بوتيرة أعلى من نمو فرع (ب) لإنتاج مواد الاستهلاك النهائي . حيث كان المعدل السنوي لنموها على التوالي هو ١٠,٥٪ لفرع (أ) و ٤,٩٪ لفرع (ب) . وذلك بسبب تخطيطنا بتخصيص حجم أكبر من الاستثمارات الجديدة للفرع (أ) مقارنة مع الفرع (ب) ، وبالتالي فإن النمو للتراكيب العضوي في (أ) كان أكبر من مثيله في (ب) .
- كما أن الهدف الثاني ، وهو تأمين التاسبات الداخلية (الاتساق الداخلي للخطة) ، ما بين عرض السلع الإنتاجية الاستثمارية والطلب عليها ، وكذلك عرض السلع للمواد الاستهلاكية النهائية والطلب عليها ، قد تتحقق هو الآخر .

- يلاحظ أن معدلات نمو الإنتاج الاجتماعي الإجمالي كانت متزايدة باستمرار بالنسبة لسنة الأساس ١٩٨٥ وذلك يعود إلى أن :

$$\frac{\text{ث (أ)}}{\text{ع (أ)}} < \frac{\text{ث (ب)}}{\text{ع (ب)}}, \text{ وكذلك } \frac{\text{ث (أ)}}{\text{ع (أ)}} < \frac{\text{ث}}{\text{ع}}$$

أي أن نسبة الاستثمارات الموجهة للفرع (أ) لإنتاج وسائل الإنتاج $\frac{\text{ث (أ)}}{\text{ث}}$ كانت أكبر من نسبة رأس المال المستخدم في هذا الفرع بالمقارنة مع الرأسمال الكلي $\frac{\text{ع (أ)}}{\text{ع}}$.

(١) للاستزادة حول هذا الموضوع راجع : د. عمرو محيي الدين : « التخلف والتنمية » الجزء المتعلق بالتخطيط دار النهضة - بيروت ١٩٧٥ .

- كما هو معروف أن المتوسط الحسابي للدخل الفرد هو خارج قسمة الدخل الوطني على عدد السكان لكل سنة من سنوات الخطة ١٩٨٦ / ١٩٩٠ . ولذلك فإن معدل النمو هو على وجه التقرير عبارة عن معدل زيادة الدخل الوطني مطروحا منه معدل تزايد السكان خلال كل سنة من سنوات الخطة الخمسية في مثالنا هذا لسنوات ١٩٨٦ / ١٩٩٠ . وحيث إننا لم نفترض رقمًا لعدد السكان فإنه لا يمكن الحديث من هذه المعطيات المتاحة في هذا المثال عن معدل زيادتهم السنوية خلال سنوات الخطة ، لكنني نستخلص منه المتوسط الحسابي للدخل الفرد . وهذا نكتفي هنا بالإشارة إلى هذه الناحية التي يجب أن تحسب في الواقع العملي عند صياغة الخطة ، وقد جرى تجاوزها في هذا المثال لغرض التبسيط وعدم تعقيده هذا التمرير . لأن تحقيق التنمية الشاملة ، بل وحتى لكي يحدث مجرد النمو ، فإن الأمر يتطلب أن يزيد معدل نمو الدخل الوطني عن معدل نمو السكان خلال كل طور من أطوار التقدم الاقتصادي والاجتماعي المشمول في الخطة .

- نلاحظ من أرقام تطور الاستهلاك النهائي أنها مع غواها المطلق خلال سنوات الخطة ١٩٨٦ / ١٩٩٠ ، إلا أن معدل غواها السنوي كان أقل من معدل النمو السنوي لكل من الإنفاق الاجتماعي الإجمالي وللدخل الوطني الصافي . كما أن نسبتها إلى مجموع الدخل الوطني الصافي كانت في تنازل من ٧٪ / ٨٥٪ في سنة الأساس عام ١٩٨٥ إلى ٢٪ / ٨٣٪ في آخر سنة للخطة عام ١٩٩٠ . وبذلك فقد أتاحت الفرصة لنمو الأدخار للتراكم الاستثماري . وهذا التنازل في الوزن النسبي للاستهلاك لم يكن المعنى به استهلاك العاملين بأجر ومرتب وما يماثلها من دخل لأصحاب الأعمال الصغيرة ، وإنما جاء على حساب الوزن النسبي لاستهلاك مالكي وسائل

الإنتاج والتوزيع كأفراد أو من الاستهلاك البذخي بعض مؤسسات الدولة . وهذا الاستهلاك يمكن أن يضغط لصالح الاستهلاك الجماعي الذي يخدم الجماهير الواسعة على شكل خدمات تعليمية وصحية وما شابه ذلك ، بدون دفع أو بأسعار مخفضة . وكذلك من الممكن أن يصب على شكل دعم لتخفيض أسعار بعض السلع الاستهلاكية الأساسية . وبذلك تكون قد زدنا الأدخار للتراكم الاستثماري لتوسيع القاعدة الإنتاجية ، دون أن يكون على حساب استهلاك القاعدة الشعبية العريضة من السكان ، ل حاجتها الأساسية هؤلاء الذين يعتبر استهلاكهم محدوداً من البداية وبالتالي سيكون عندهم حافز لزيادة الإنتاج الذي ينعكس مردوده عليهم بزيادة استهلاكهم من ثمراته ، أي تحقيق التمويم عدالة التوزيع في المجتمع . وهذا النموذج يمكن أن يتحقق بعد توفير المقدمات الضرورية التي سبقت الإشارة إليها في الفصل الأول .

وما تقدم يتبيّن وجود ترابط عضوي بين الأهداف المحددة للخطة والطاقات الإنتاجية الالزمة لتحقيق هذه الأهداف . وعند مقابلة هذه الأخيرة بالطاقات الإنتاجية القائمة سيقودنا هذا المعرفة الفجوة في الطاقة الإنتاجية ، وهي التي ستحدد حجم الاستثمارات المطلوبة . ومن هذا يتضح أن تقدير حجم الاستثمارات الجديدة يتوقف على عوامل من أهمها :^(١)

- مستوى الزيادة المطلوبة في الناتج الصافي (الدخل الوطني) وهي تتوقف على مجموعة عوامل أحدها معامل الرأسمال / الناتج .

(١) د . سعد حافظ محمود : « مدخل للدراسة الموازين الاقتصادية واستخداماتها ص ٢٠٤ مصدر سبق ذكره .

- قدرة الطاقات الإنتاجية الحالية على تحقيق هذه الزيادة في الناتج الاجتماعي الصافي ، أي الدخل الوطني .
- مستوى تشغيل الطاقات الحالية .
- خصص الاندثار ، أي الاهلاك السنوي للموجودات الثابتة المنتجة .
- التركيب الهيكلي للموجودات الإنتاجية الثابتة .
- اتجاهات معدلات الاستثمار في السنوات السابقة للخطة .

ثم يجري تفصيل مكونات الرقم الإجمالي للاستثمار بين زيادة الموجودات الإنتاجية الثابتة ومقابلة الاندثار السنوي لاهلاك هذه الموجودات (= الاستثمارات الاستيعاضية والاحتياطات مع التغير في المخزون) .

ويجري التمييز بين ما يخصص من هذه الاستثمارات لتغطية وسائل العمل من الموجودات الثابتة (الأصول الرأسالية) وتغطية مواد العمل من مستلزمات الإنتاج . ويجري التفريق في وسائل العمل بين الآلات والمعدات وبين المباني والإنشاءات وما يكملها من سكك حديدية وأعمدة كهرباء وتلفون وما يماثلها . وكذلك التفريق داخل هذه الموجودات الثابتة (الأصول الرأسالية) ، فيما بين المستخدم منها في المجال الإنتاجي المادي المباشر ، والمستخدم منها في المجال غير الإنتاجي المادي (الخدمات) .

وهذه التقسيمات هامة جداً عند توزيع الاستثمارات وترشيد أوليات استخداماتها من أجل توسيع القاعدة الإنتاجية باعتبارها الأساس الحقيقي للتقدم الاقتصادي والاجتماعي للشعب بأسره .

وفي هذا المجال يوجد مؤشر لقياس التجديد في القاعدة الإنتاجية نتوصل إليه من نسبة الموجودات الإنتاجية الجديدة (التكوين

الرأسمالي) التي دخلت التشغيل لأول مرة إلى القيمة المتوسطة خلال العام لاجمالي هذه الموجودات الثابتة القائمة . وكلما ارتفعت هذه النسبة ، فهذا يعني ارتفاعاً في معدل التوسيع والتتجديف في قاعدة الطاقات الإنتاجية للبلاد . وهذا يمكن أن يتبع من دراسة العلاقة بين التراكم ، أي الإضافات الرأسمالية الجديدة وهو ما يسمى بالتكوين الرأسمالي ، والاندثار لاحتلاك الموجودات الرأسمالية الثابتة ، خلال الفترة موضع التحليل والقياس .

وهذه إحدى الطرق البسطة لتقدير حجم الاستثمارات المطلوبة للخطة الخمسية لسنوات ١٩٨٦ / ١٩٩٠ ، استكمالاً للمثال الذي نحن بصدده وبأرقامه الافتراضية بملايين وحدة عملة البلد المعنى ، انطلاقاً من الافتراض المحدد هدف زيادة الانتاج الاجتماعي الإجمالي وبالتالي لزيادة القيم المضافة الجديدة (الدخل الوطني الصافي) . وفي مثالنا هذا ، نتبع الخطوات التالية :

- ١ - معرفة معامل (بضم الميم الأولى وكسر الثانية) الرأسمال الذي هو مقلوب إنتاجية الاستثمار (إنتاجية كل دينار مستثمر) . وبمعنى آخر لكي نحقق زيادة دينار واحد في الدخل ، كم نحتاج من الدنانير التي يجب أن تستثمرها للوصول إلى هذا الهدف . وهذا المعامل يختلف من قطاع إلى آخر بل يختلف داخل كل قطاع من مشروع إلى آخر .
 - ٢ - معرفة القيم المضافة الجديدة ، أي تقدير الزيادة في الدخل الوطني في آخر سنة للخطة عام ١٩٩٠ ، وهي كما جاءت في المثال :
- | | |
|---|--|
| ^{٥٦٥}
<hr style="width: 100%; border: 0; border-top: 1px solid black; margin-bottom: 5px;"/> ^{٣٥٠} | <p>نطّح منها الدخل الوطني في سنة الأساس
أي في عام ١٩٨٥ وهو</p> |
| ٢١٥ | المتبقي هو الزيادة المخططة للقيم المضافة الجديدة |

بملايين وحدة عملة البلد المعنى (مليون دينار مثلا) .

● الاستهار اللازم لفرع (أ) لإنتاج وسائل الإنتاج =

$$295 = \boxed{\text{معامل الرأسمال}}_{2,261} \times \boxed{\text{القيمة المضافة في}}_{200} \text{ سنة الأساس} - \boxed{\text{القيمة المضافة}}_{330} \text{ المقدرة في آخر سنة للخطة}$$

● والاستهار اللازم لفرع (ب) لإنتاج مواد الاستهلاك النهائي =

$$50 = \boxed{\text{معامل الرأسمال}}_{0,588} \times \boxed{\text{القيمة المضافة في}}_{150} \text{ سنة الأساس} - \boxed{\text{القيمة المضافة}}_{235} \text{ المقدرة في آخر سنة للخطة}$$

.. إذن جملة الاستهارات المطلوبة تكون بجمع كل من الاستهارات اللازم للفرع (أ) وللفرع (ب) ، وهي في هذا المثال تساوي = $345 + 50 = 395$ مليون بوحدة عملة البلد المعنى .

* معامل رأس المال في جمل الاقتصاد الوطني سيكون وفقاً لمعطيات هذا المثال ، حاصل تقسيم جملة الاستهارات المطلوبة على الزيادة المقدرة في الدخل الوطني خلال هذه الفترة للخطة الخمسية لسنوات ١٩٨٦ / ١٩٩٠ .

وحسب افتراضنا في هذا المثال ، فإن المدخرات كانت في سنة

الأساس عام ١٩٨٥ تساوي ٥٠ مليون من وحدة عملة البلد المعنى . وباعتبار استثماراتها تؤدي إلى زيادة الإنتاج خلال السنة الأولى للخطة عام ١٩٨٦ فنحسبها في حين مدخلات السنة الخامسة للخطة عام ١٩٩٠ ستظهر نتائجها في السنة التالية للخطة أي في عام ١٩٩١ ، وهذا نستبعدها في حساب معامل الرأسمال هذه الفترة ، وبذلك تكون جملة المدخلات للتراكم الاستثماري كما يلي :

$$345 = \frac{80 + 80 + 70 + 60}{50} +$$

$$\text{معامل الرأسمال في الاقتصاد الوطني} = \frac{345}{210} = 1,6$$

والتعرف على معامل الرأسمال مهمة ليست سهلة ، وتحتاج إلى مجموعة دراسات على مختلف المستويات تجمعاً لها للمؤسسات الهمة في كل قطاع وللمجموع القطاعات وداخل فرعى الإنتاج الاجتماعى الإجمالي ، مع أخذ آثار التقدم التكنولوجى التي يمكن أن تحصل خلال سنوات الخطة ١٩٨٦ - ١٩٩٠ عند الحساب .



خاتمة

التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ، « إنما هو تطبيق مباشر لمفهوم التفكير العلمي المنهجي من أجل حل مشكلات المجتمع البشري . ولقد أصبح من المألوف في عالمنا المعاصر أن نسمع تعبيرات كالخطيط الاقتصادي أو الخطة الاقتصادية والتخطيط الاجتماعي . . . وكلها تعبيرات تدل على اعتراف المجتمع الحديث بأن ميادين أساسية للنشاط البشري ، أصبحت توجه بطريقة علمية منظمة ، بعد أن كانت ترك لتمو على نحو تلقائي ، أو تخضع لتنظيمات مؤقتة تغيب عنها الصورة الشاملة للميدان بأكمله ، وتسرى خلال وقت محدود فحسب . وكل نجاح يحرزه التخطيط في عالمنا المعاصر إنما هو نجاح للنظرية العلمية في تدبير شؤون الإنسان » .^(١)

ومن الممكن أن نشير بإيجاز إلى الخطوط العامة لسلامح تجربة التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ، أو محاولات الأخذ به ، في ثلاثة مجموعات من الدول .

أولاً : في البلدان ذات الاقتصاد المخطط مركزاً :

لقد ظهر التخطيط لأول مرة لمجمل الاقتصاد الوطني في الاتحاد السوفييتي ، حيث كانت البداية في مطلع العشرينات من هذا القرن ، عندما تم تأسيس « المجلس الأعلى للاقتصاد الوطني » ومن ثم « هيئة تخطيط الدولة » ، بدرجاتها القطاعية والإقليمية وشروعها بالمارسة التخطيطية ، حيث وضعت أول خطة في ذلك الوقت لكهرباء البلاد وكان أմدها خمسة عشر عاماً ، باعتبار قطاع الكهرباء

(١) د . فؤاد زكريا : « التفكير العلمي » ، سلسلة كتب عالم المعرفة ، رقم (٣) إصدار المجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب ، الكويت ١٩٧٧ ، ص ١٤ .

كان يشكل الحلقة المركزية للتقدم ، لأنه يوفر الطاقة اللازمة للنهوض بالصناعة والزراعة والنقل والمواصلات ، وفي بقية المجالات الأخرى للحياة . وفي عام ١٩٢٨ تم إعداد أول خطة خمسية لتطوير الاقتصاد الوطني ، ثم أخذت تعاقب الخطط الخمسية ، وأحياناً لفترات أقل أو أكثر حسب الظروف المستجدة . وعلى هذا الطريق سارت بلدان المنظومة الاشتراكية بعد الحرب العالمية الثانية . وفي مرحلة متأخرة ظهر عمل تخطيطي مشترك فيها بين هذه المجموعة من البلدان الاشتراكية في إطار خطط طويلة الأجل .

ورغم التنوع الموجود في الممارسة التخطيطية الذي فرضته خصوصيات هذه البلدان والبيان في مستوى تطورها الاقتصادي والاجتماعي الذي انطلقت منه ، فإن هذا النوع من التخطيط الشامل يستند على أسس عامة مشتركة . إنه يؤكد أن وسائل الإنتاج والتوزيع وعموم الثروة في البلاد لا بد أن تستخدم من أجل المفعة العامة لتحقيق غايات المجتمع بأسره . وأن يكون التوزيع للدخل الوطني استناداً إلى مقياس أساسي موحد هو العمل المتجزء ، من حيث كميته ونوعيته وأهميته الاجتماعية . وهذا يعني سيطرة الملكية الاجتماعية (القطاع العام) والملكية الجماعية (القطاع التعاوني) على وسائل الإنتاج والتوزيع الرئيسية في كافة القطاعات ، وأن تكون السلطة السياسية صاحبة القرار وصاحبة المصلحة في يد الفئات الشعبية فعلاً . وأن تستخدم هذه السلطة التخطيط الشامل كأداة لتنمية وتنظيم وتسير الاقتصاد الوطني ، بجوانبه المادية والمالية ولقوة العمل البشرية ، كوحدة واحدة متكاملة عضوياً . وذلك بالاعتماد على مبدأ المركزية الديمقراطية ، وهو المبدأ الذي يشتمل ، في ذاته ، على إدارة الاقتصاد المخططية المركزية ، وعلى مبدأ الديمقراطية المعتمد على مبادرة جاهير الشعيلة الواسعة وعلى نشاطها المبدع ، وعلى ضوء

مفعول قانون التطور المنهاجي المترافق لمختلف فعاليات الاقتصاد الوطني ارتباطاً مع بقية الحركة في المجتمع .^(١)

ثانياً - في البلدان ذات الاقتصاد المرسل :

الاقتصاد المرسل الرأسمالي يقوم على أساس ، منها الملكية الخاصة لوسائل الإنتاج والتوزيع وما ينبع عنها من تعدد واسع لmarkets إصدار القرارات الإنتاجية والتوزيعية ، والتبادل السلعي في السوق بداعي تحقيق أقصى ربح ممكن لصاحب المشروع . ومن بين المظاهر الجديدة في هذا الاقتصاد ظهور الشركات الاحتكارية العملاقة ، ورأسمالية الدولة الاحتكارية وزيادة تدخلها في الحياة الاقتصادية ، ونتيجة للأزمات الدورية التي تعرض لها هذا الاقتصاد ودمرت الكثير من قواه المنتجة ، فقد برزت دعوات (على سبيل المثال الاقتصادي الألماني هيلفردنغ في العشرينات ، والاقتصادي الإنجليزي جون كينز في الثلاثينيات ، ومن سار على دعوتها من بعدهما مع التجديد فيها) ، إلى ما يسمى بالرأسمالية المنظمة أو الموجهة أو المخططة . وقد بيّنت هذه الأفكار أن الاستخدام الواعي للسياسة المالية والقديمة يمكن أن يؤثر على مسار تطور الكليات الاقتصادية ، مثل الاستثمار الكلي والدخل الكلي ، والأسعار والتشغيل ، وغيرها من التغيرات الاقتصادية الإجمالية . وتتفيداً لهذه الأفكار ظهرت محاولات الحسابات القومية وإعداد الميزانيات القومية عن توليد الدخل القومي واستخدامه ، بل وحتى إعداد البرامج والخطط الاقتصادية . كل ذلك من أجل تجنب الكساد وتحقيق الانتعاش في الحياة الاقتصادية في ظل الرأسالية .

(١) : د . محمود أحد الشافعي : « التخطيط الاشتراكي وتطبيقه » ، بحث مقدم إلى المؤتمر الرابع لاتحاد الاقتصاديين العرب ، الذي انعقد خلال شهر آذار (مارس) في الكويت . ١٩٧٣

إننا نتفق مع الرأي القائل بأن طبيعة وخصائص هذا النوع من التخطيط الرأسالي تتسم بما يلي :^(١)

- إنه تخطيط جزئي ، سواء على مستوى المشروع أو على مستوى الفرع ، يصطدم باللاتخطيط في المجتمع .
- إنه تخطيط وظيفي ، أي إنه يهدف إلى الحفاظ على العلاقات الاقتصادية الرأسالية السائدة والاستفادة من هذه العلاقات لتصحيح الخلل الذي يعرقل نمو الرأسالية .
- إنه تخطيط تأشيري بشكل أساسي يقوم على إقناع أصحاب الفعاليات الاقتصادية للتوجيه نشاطهم في إتجاهات معينة عن طريق توفير المؤشرات المتوقعة أو عن طريق إجراءات معينة لتحريضهم للتوجه نحو اتجاه معين . وهو تخطيط توجيهي في الواقع التي يكون للدولة فيها إمكانية فعلية لإدارة النشاط ، كما هو الحال في المؤسسات الحكومية .

ثالثاً : في البلدان الأكثر حاجة للتنمية :

إن أشكال ومحنوي المحاولات التخطيطية الإنمائية في المجالين الاقتصادي والاجتماعي في البلدان الأكثر حاجة للتنمية ومنها الأقطار العربية تتحدد بالتأثيرات المتشابكة ، بين نشاط الدولة الهدف والعمليات العفوية الجارية في الحياة الاقتصادية والاجتماعية . وتختلف نتائج تنفيذ تدابير الدولة عما هو مقرر في برامجها الإنمائية بحسب متباعدة تأثير بمكانة ودور كل من القطاع الخاص المحلي والأجنبي وقطاع الدولة ، التي تتبادر في هذه البلدان .

والملاحظ هو أن نشاط الدولة يتوجه في الكثير من هذه البلدان إلى تكوين وإقامة العلاقات الإنتاجية الرأسالية التي تتعقد تبعيتها

(١) د . احمد مراد « مبادئ التخطيط الاقتصادي » ص ١١١ - ١٢٧ مصدر سبق ذكره .

للنظام الرأسائي الدولي . وفي مثل هذه البلدان لا تمارس عملياً مهام التخطيط الشامل ، ولا يبني له أساس حقيقي ، ويكتفي بظاهره الشكليّة . ولكن في عدد آخر من هذه البلدان الأكثر حاجة للتنمية والتخطيط لها ، تحاول الدولة بجم العمليات والظواهر العفوية ومقومتها وإخضاعها ، بقدر الامكاني ، إلى حاجات التقدم الاقتصادي والاجتماعي ، ولكن حتى في مثل هذه البلدان لم تكتمل بعد المقدّمات الموضوعية والذاتية الضرورية الجارية فيها ، غير قادرة على تأمين رقابة قاصرة في أحسن الأحوال ، على إحداث بعض التطورات في بنية الاقتصاد الوطني . وسوف تدوم هذه الحالة ما دام سائداً الإنتاج الصغير المبعثر وال العلاقات الإنتاجية العفوية والتبعية للنظام الرأسائي الدولي .^(١)

إن النتائج المحدودة هذه المحاولات التخطيطية كما نراها في أقطارنا العربية ، يجب أن تحيطنا على تفهم ضرورة إعادة بناء الهيكل الاقتصادي الاجتماعي الموروث والعمل على تحرره من جميع أشكال التبعية ونتائجها السلبية . وضرورة تحقيق مثل هذه التحولات الجذرية فيه وقهيد السبل لتكامله على الصعيد القومي ، ومعالجة مشاكله كلها من وجهة نظر المصالح الوطنية في إطار الاختيار الاجتماعي ، وليس من زاوية مصالح ضيقـة لفئة محدودة . ومثل هذا التوجه يتطلب توسيع الوظائف الاقتصادية والاجتماعية للدولة ، واستشارة الجماهير الشعبية وجذبها للمشاركة المباشرة الواعية في تحقيق التقدم الاقتصادي الاجتماعي ، لأنها في الأساس هي صانعة هذا التقدم .

إننا نشارك الرأي الذي يؤكـد أن التقدم الاقتصادي والاجتماعي

(١) كولنـتيـ: « التخطيط في البلدان النامية » ، مصدر سبق ذكرـه .

المخطط لن يتحقق بالانصراف عن تطوير الإنتاج والإقبال على النشاطات غير الإنتاجية أو التي تقع على هامش العملية الإنتاجية ، وبالإصرار على الجهد القطري . وكذلك لن يتحقق بتركيز الاهتمام على نوع معين من التصنيع المرتبط بالأسواق الخارجية وزيادة الإنتاج بنهاج يفصل التنمية عن رفع مستوى معيشة الجماهير الشعبية . مما يجعل زيادة الإنتاج تحول إلى زيادة في أرباح الشركات الرأسمالية الأجنبية وأصحاب الدخول الطفيفة في الداخل .

إن التقدم الاقتصادي والاجتماعي المخطط يمكن أن يتحقق انطلاقاً من منظور آفاق التكامل الاقتصادي العربي ومن مصلحة الجماهير الشعبية . وذلك بالربط العضوي بين التنمية وما تستدعيه من إعادة بناء للهيكل الاقتصادي وتنوعه واندماج النفط فيه وزيادة فرص العمل المنتج فيه مع عدالة التوزيع ، التي تتجسد بالمزيد من إشباع الحاجات الأساسية للمجتمع وللجماهير الشعبية من غذاء وكساء وسكن وصحة وتعليم وثقافة ومواصلات ، وغيرها من ضرورات الحياة المعاصرة .

وبعبارات موجزة إننا نتفق مع العالم بتأكده على أن التقدم الاقتصادي والاجتماعي المخطط لا يتحقق باستمرار ترقيعي تجميلي للبنية التابعة المختلفة الراهنة وإنما يمكن أن يتحقق من خلال بنية جديدة مستقلة متحركة حقاً ، متقدمة حقاً ، ديمقراطية حقاً .^(١)

(١) : محمود أمين العالم : التنمية الثقافية الحقيقة ، مصدر سبق ذكره .

ملحق

بعض الجداول التي يمكن أن تتضمنها الخطة

هذه الجداول حصيلة تجميع مثيلاتها على مستوى المؤسسات ، ومن ثم على صعيد الاتحاد النوعي أو القطاع ، وعلى صعيد الوزارة النوعية ، ثم تقوم هيئة التخطيط الوطني بعمل الجداول الموحدة على صعيد الاقتصاد الوطني بأسره . وتشتق منها جداول على أساس عائد الملكية (قطاع عام ، خليط ، تعاوني ، خاص محلي ، أجنبي إن وجد) ، وكذلك تعمل جداول على المحور المكاني والمحور الزمني لكل سنوات الخطة ، وبتفاصيل كل سنة منها . ويكون تصميم جميع أنواع هذه الجداول موحداً من قبل الدائرة المختصة لدى هيئة التخطيط الوطني ، وتوضع رقماً متسلسلاً لكل استئارة من هذه الجداول والمائلة لها .

- ١ - جدول الاستثمارات .
- ٢ - جدول الإنتاج الصناعي والزراعي .
- ٣ - جدول التشغيل للقوى العاملة .

جدولة الاستثمارات

- ١ - جدول يبين التوزيع القطاعي للاستثمارات .
 - ٢ - جدول يبين البرنامج المادي وال زمني للمشروع .
 - ٣ - جدول يبين التوزيع الزمني للاستثمارات .
 - ٤ - جدول يبين التوزيع المكاني (الإقليمي) للاستثمارات .
 - ٥ - جدول يبين تركيب الاستثمارات .
 - ٦ - جدول يبين توزيع الاستثمارات داخل فرعى الإنتاج الاجتماعي الاجمالي .
 - ٧ - جدول يبين توزيع الاستثمارات حسب عائد الملكية .
 - ٨ - جدول يبين مصادر تمويل الاستثمارات .
 - ٩ - جدول يبين القروض الداخلية وخدمتها .
 - ١٠ - جدول يبين القروض الخارجية وخدمتها .
- • •

1 - جدول بيان
الوزاره النوعية :
الاحداث النوعي :
البلد المعني خلال سنوات ١٩٨٦ - ١٩٩٠
الجهة المنفذة والجهة المشرفة :
معلومات أخرى :

التفاصيل										اسم المشروع
مجمل	اخرى الاستشارات	التعليم	الصحة	الكهرباء	ومواصلات	نقل	صناعة	استخراجية	زراعه	
<u>أ-المشاريع المنولة</u>										
										١-مشروع
										٢-مشروع
										٣-مشروع
										٤-مشروع
										.....٥
										.....٦
										مجموع (أ)
<u>بـ.المشاريع الجديدة</u>										
										١-مشروع
										٢-مشروع
										٣-مشروع
										٤-مشروع
										.....٥
										.....٦
										مجموع (ب)
										المجموع الكلي

۱۰۷

نامه الاعلی والزمتی للعشر و عیم عمالین

وحلات عمدة اليلد المعنى خلال الفترة

卷之三

هيئة التخطيط والرسبي
الوزارة النامية : القطاع أو الأحمد النامي :
اسم المشروع ورتبته في المخطط : الجهة المقيدة والمحلية المشرفة :

هيئة التخطيط الوطني
الوزارة النوعية :
القطاع أو الاتحاد النوعي :
الجهة المفيدة والجهة المشرفة :
معلومات أخرى :

٣- جدول بين
التوزيع الزمني للاستثمارات بملايين وحدات
عملة البلد المعني خلال سنوات
١٩٩٠ - ١٩٨٦

اسم المشروع	التفاصيل	الكلفة التقديرية الإجمالية.	نترة الانجاز		الاستثمارات في الخطة	اجمالى	التوزيع السنوي خلال الخطة				
			بداية	انهاء			١٩٩٠	١٩٨٩	١٩٨٨	١٩٨٧	١٩٨٦
أ- المشاريع المنجزة			المبلغ الذي اتفق على المشروع في هذه الخطة أو ما بعدها	المبلغ المتبقى اتفاق على المشروع في هذه الخطة أو ما بعدها							
	١- مشروع										
	٢- مشروع										
	٣- مشروع										
	٤- مشروع										
	..... ٥										
	..... ٦										
مجموع (أ)											
ب- المشاريع الجديدة											
	١- مشروع										
	٢- مشروع										
	٣- مشروع										
	٤- مشروع										
	..... ٥										
	..... ٦										
مجموع (ب)											
المجموع الكلى											

٤ - جدول يبين
التوزيع المكاني (الإقليمي)
للاستثمارات بمبليين وحدات
عملة البلد المعني خلال
سنوات ١٩٨٦ - ١٩٩٠ .

هيئة التخطيط الوطني
الوزارة النوعية :
القطاع أو الاتحاد النوعي :
الجهة المنفذة والجهة المشرفة :
معلومات أخرى :

اسم المشروع	الوزير المكاني	الإقليم أو منطقة	حمل الاستثمارات في الخطة		
			محافظة	محافظة	محافظة
محافظة	محافظة	محافظة	محافظة	محافظة	محافظة
أ- مشاريع منقولة					
١- مشروع					
٢- مشروع					
٣- مشروع					
٤- مشروع					
..... ٥					
..... ٦					
مجموع (أ)					
ملاحظة : عند توطين المشاريع الجديدة ينبغي دراسة مجموعة من المؤشرات التي تساعد على التعرف على الربحية الاقتصادية / الاجتاعية عند اختيار المكان المناسب مثل تكاليف الإنتاج ورفع مستوى التشغيل للعاملين في المنطقة ونسبة نمو دخول السكان فيها ، وغيرها من المؤشرات المهمة .					
مجموع (ب)					
المجموع الكلي					

هيئة التخطيط الوطني
الوزارة النوعية :
القطاع أو الاتحاد النوعي :
الجهة المنفذة والجهة المشرفة :
معلومات أخرى :

٥ - جدول يبين
تركيب الاستشارات بملايين
وحدة عملة البلد المعنى حلال
سنوات ١٩٨٦ - ١٩٩٠ .

نفقات أخرى	أجور ومرتبات	نفقات إدارية	نفقات إنتاج للتشغيل	متلزمات تجهيزات	نشاءات استعلامات	دراسات منها :	جنة الاستشارات في الخطة	التفاصيل	اسم المشروع
									١- المشاريع المقترنة
									١- مشروع
									٢- مشروع
									٣- مشروع
									٤- مشروع
									....٥
									....٦
									مجموع (أ)
									بـ المشاريع الجديدة
									١- مشروع
									٢- مشروع
									٣- مشروع
									٤- مشروع
									....٥
									....٦
									مجموع (ب)
									المجموع الكلي

هيئة التخطيط الوطني
الوزارة النوعية :
القطاع أو الاتحاد النوعي :
الجهة المنفذة والجهة المشرفة :
معلومات أخرى :

٦ - جدول يبين توزيع الاستثمارات داخل
فرعي الإنتاج الاجتماعي الإجمالي
بملايين وحدات عملة البلد المعنى
خلال سنوات ١٩٨٦ - ١٩٩٠ .

التفاصيل اسم المشروع	الاستثمارات في فرع (أ) لإنتاج وسائل الإنتاج	الاستثمارات في فرع (ب) لإنتاج مواد الاستهلاك النهائي	جملة الاستثمارات في الإنتاج الاجتماعي الإجمالي
<u>المشروعات المقلدة</u>			
<u>المشروعات الجديدة</u>			
<u>جملة المشروعات الجديدة</u>			
<u>المجموع الكلي للإستثمارات</u>			

هيئة التخطيط الوطني
الوزارة النوعية :
القطاع أو الاتحاد النوعي :
الجهة المنفذة والجهة المشرفة :
عملة البلد المعنى خلال سنوات ١٩٨٦ - ١٩٩٠ .
معلومات أخرى :

٧ - جدول يبين
توزيع الاستثمارات

حسب عائدية الملكية بملايين وحدة

المجموع الكلي

القطاع الأجنبي	القطاع العربي المشترك	القطاع الخاص المحل	القطاع التعاوني	القطاع المختلط	القطاع العام	جريدة الاستثمارات في المجلة	التفاصيل	اسم المشروع
							<u>أ - المشاريع المقولة</u>	١ - مشروع ٢ - مشروع ٣ - مشروع ٤ - مشروع ... ٥ ... ٦
							مجموع (أ)	
							<u>ب - المشاريع الجديدة</u>	١ - مشروع ٢ - مشروع ٣ - مشروع ٤ - مشروع ... ٥ ... ٦
							مجموع (ب)	
							المجموع الكلي	

٨ - جدول يبين

مصادر تمويل الاستثمارات بـ ملاين

وحدات عملة البلد

المعني خلال سنوات ١٩٨٦ - ١٩٩٠ .

هيئة التخطيط الوطني

الوزارة النوعية :

القطاع أو الاتحاد النوعي :

الجهة المنفذة والجهة المشرفة :

معلومات أخرى :

التغطية الخارجية (إن وجدت)		التغطية المحلية		جنة الاستثمارات في الخطة	التفاصيل
المبلغ	جهة التمويل	المبلغ	جهة التمويل		
ملاحظة : يثبت هنا الجهة التي تقدم هذه التسهيلات الائتمانية وبمبلغها بوحدة العملة للبلد المقرض أو وحدة العملة الأجنبية المنفذة عليها وما يعادلها حسب	ملاحظة : يثبت هنا ما إذا كان التمويل من حصة الدولة من الأرباح زائد الاحتياطات السنوية او من مجموع الاملاك السنوية .				أ- المشاريع المنقولة
					١- مشروع
					٢- مشروع
					٣- مشروع
					... - ٤
					... - ٥
					مجموع (أ)
(المقترض) والموعد المحدد للاستفادة منه ، والمعلومات المثلثة .	إذا كانت التغطية من مصدر أجنبي للمؤسسة أو من ميزانية الدولة المركزية				ب- المشاريع الجديدة
					١- مشروع
					٢- مشروع
					٣- مشروع
					... - ٤
					... - ٥
					مجموع (ب)
					المجموع الكلي

٩ - جدول يبين

القرض الداخلية وخدمتها بـ ملايين وحدة عملة البلد. المعنى أو العملة الأجنبية المتفق عليها خلال سنوات الخطة وما بعدها .

هيئة التخطيط الوطني
الجهة المستفيدة من القرض :
قيمة القرض :
تاريخ بداية السحب :
آخر تاريخ للسحب :
فترة التسديد :
فترة السماح :
الجهة المقرضة :

السنوات	مبلغ القرض	القطط السنوي	القائدة السنوية	الفوائد والمصاريف الأخرى	إجمالي خدمة الدين (القطط + الفوائد)
السنة الأولى للخطة ١٩٨٦					
السنة الثانية للخطة ١٩٨٧					
السنة الثالثة للخطة ١٩٨٨					
السنة الرابعة للخطة ١٩٨٩					
السنة الخامسة للخطة ١٩٩٠					
١٩٩١					
١٩٩٢					
١٩٩٣					
١٩٩٤					
١٩٩٥					
المجموع					

١٠ - جدول يبين

هيئة التخطيط الوفاطي :
 الجهة المستفيدة من القرض :
 قيمة القرض :
 تاريخ بداية السحب :
 آخر تاريخ للسحب :
 فترة التسديد :
 فترة السياح :
 الجهة المقرضة :

السنوات	التفاصيل	مبلغ القرض السنوي	القسط السنوي	الفائدة السنوية	الفوائد والمصاريف الأخرى	إجمالي خدمة الدين (القسط + الفوائد والمصاريف الأخرى)
١٩٨٦	السنة الأولى للخطة					
١٩٨٧	السنة الثانية للخطة					
١٩٨٨	السنة الثالثة للخطة					
١٩٨٩	السنة الرابعة للخطة					
١٩٩٠	السنة الخامسة للخطة					
١٩٩١						
١٩٩٢						
١٩٩٣						
١٩٩٤						
١٩٩٥						
المجموع						

جدولة الإنتاج (الصناعي)

- ١ - جدول يبين الإنتاج الصناعي للسنوات الخمسة .
- ٢ - جدول يبين الإنتاج الصناعي للعام الأول من الخطة .
- ٣ - جدول يبين المخزون الصناعي خلال العام الأول للخطة .
- ٤ - جدول يبين حركة الإنتاج خلال سنوات الخطة .
- ٥ - جدول يبين حركة الموجودات الثابتة خلال سنوات الخطة .
- ٦ - جدول يبين المشتريات خلال العام الأول من الخطة .
- ٧ - جدول يبين المبيعات خلال العام الأول من الخطة .
- ٨ - جدول يبين التكاليف خلال العام الأول من الخطة .
- ٩ - جدول يبين الدخل بمفاهيم المحاسبة القومية خلال سنوات الخطة .

هيئة التخطيط الوطني، وزارة النوعية:
القطام أو الاتحاد التوسيعى:

المصالح أو العيادة الروسية :
الجهة المقيدة والجهة المشرفة :

١- جدول يبين
الإلتات- الصناعية على لين وحدة عملة البلد المعني خلال
سنوات الخطة ١٩٨٦ - ١٩٩٠ .

۲ - جدول ییعنی

الإنتاج الصناعي للعام الأول من الخطة بلغ ٣٠٠٠ وحدة عملة البلد المعنى.

الوزاراة النسوية :	هيئة التخطيط الوطني
الجهة المنفذة والجهة المشرفة :	القطع أو الاتصال النسوي
معلومات أخرى :	الجهة المنفذة والجهة المشرفة :

ملاحتله: في حالة المتشنج الواحد ، تهمل الفقرىان الفحف ويه ويشتت الانتباع الوحيد الذي يخاطله .

٣ - جدول بين المخزون
بملايين وحدة عملة البلد المعنى
خلال العام الأول للخطة
١٩٨٦ .

هيئة التخطيط الوطني
الوزارة النوعية :
القطاع أو الاتحاد النوعي :
الجهة المنفذة والجهة المشرفة :
معلومات أخرى :

الرقم التسلسلي 100×1986 ١٩٨٥	الربع الرابع		الربع الثالث		الربع الثاني		الربع الأول		العام الأول ، للنقطة ١٩٨٦		سنة الأساس ١٩٨٥		الرقم	أنواع المخزون
	كمية	ملح	كمية	ملح	كمية	ملح	كمية	ملح	كمية	ملح	كمية	ملح		
														١- سلع غايات - أدوات عمل
														٢
														٣
														٤
														مجموع (١)
														٥- سلع وسبل حماه وروابط مواد عمل أساسية
														٦
														٧
														٨
														مجموع (٢)
														٩- سلع منتجات هالية ثانوية الصيغة أو مجموع حقولها
														١
														٢
														٣
														مجموع (٣)
														المجموع الكلي

ملاحظة : على هذا الأساس ، يتم عمل جدول للمخزون لجميع سنوات الخطة ١٩٩٠ - ٨٦ ، وهذا ينطبق على كل جدول سنوي .

هيئة التخطيط الوطني
الوزارة النوعية

٤ - جدول بين حركة الانتاج

الوزراء التوقيع :
القطاع أو الاتحاد النوعي
الجهة المغذية والجهة المشرفة :

المعنوي خلال سنوات الخطة

المتغيرات	الوضع			الوضع المزدوج في بداية العمل بالخطة			الإئتمان خلال سنوات الخطة			المبيعات خلال الإئتمان خلال سنوات الخطة			نقصاً الناتج من العاملين بالخطة			المخزون في نهاية العمل بالخطة		
	كمية	مبلغ	كمية	مبلغ	كمية	مبلغ	كمية	مبلغ	كمية	مبلغ	كمية	مبلغ	كمية	مبلغ	كمية	مبلغ	كمية	مبلغ
المجموع	-٦	-٥	-٤	-٣	-٢	-١	-٣	-٢	-١	-٣	-٢	-١	-٣	-٢	-١	-٣	-٢	-١

ملاحظة : على هذا الأساس ، يتم عمل جدول حرارة الاتساع لكل ستة من مستويات الملحمة ، وهذا ينطوي على كل جدول .

الوزارة التربيعية:

القطام أو الاتحاد النوعي:

الجهة المنفذة والجهة المشرفة :

معلومات اخري :

الرقم	العنوان	البيان	البيان	البيان	البيان	البيان	البيان	البيان	البيان
١	١- مباني ٢- مساقف، وألات ٣- وسائل نقل ٤- أثاث ٥- معدات مكتبية	٦- موجودات ثابتة أخرى	المجموع	عند الشراء تأقصى المثلث منها حتى ١٩٨١/١	ملاحة : قد يجري تقدير الموجودات الثابتة في بداية العمل بالخططة بثمناها حسب سعر السوق ، وليس فقط بالأسعار الدفترية ، التي هي أساسها	الوظيف في نهاية العمل بالخططة	١٩٩٠/١٢/٣١	١٩٩٠/٨٦	١٩٩٠/٨٦
٢	١- مباني ٢- مساقف، وألات ٣- وسائل نقل ٤- أثاث ٥- معدات مكتبية	٦- موجودات ثابتة أخرى	المجموع	عند الشراء تأقصى المثلث منها حتى ١٩٨١/١	ملاحة : قد يجري تقدير الموجودات الثابتة في بداية العمل بالخططة بثمناها حسب سعر السوق ، وليس فقط بالأسعار الدفترية ، التي هي أساسها	الوظيف في نهاية العمل بالخططة	١٩٩٠/١٢/٣١	١٩٩٠/٨٦	١٩٩٠/٨٦
٣	١- مباني ٢- مساقف، وألات ٣- وسائل نقل ٤- أثاث ٥- معدات مكتبية	٦- موجودات ثابتة أخرى	المجموع	عند الشراء تأقصى المثلث منها حتى ١٩٨١/١	ملاحة : قد يجري تقدير الموجودات الثابتة في بداية العمل بالخططة بثمناها حسب سعر السوق ، وليس فقط بالأسعار الدفترية ، التي هي أساسها	الوظيف في نهاية العمل بالخططة	١٩٩٠/١٢/٣١	١٩٩٠/٨٦	١٩٩٠/٨٦
٤	١- مباني ٢- مساقف، وألات ٣- وسائل نقل ٤- أثاث ٥- معدات مكتبية	٦- موجودات ثابتة أخرى	المجموع	عند الشراء تأقصى المثلث منها حتى ١٩٨١/١	ملاحة : قد يجري تقدير الموجودات الثابتة في بداية العمل بالخططة بثمناها حسب سعر السوق ، وليس فقط بالأسعار الدفترية ، التي هي أساسها	الوظيف في نهاية العمل بالخططة	١٩٩٠/١٢/٣١	١٩٩٠/٨٦	١٩٩٠/٨٦

هيئة التخطيط الوطني :

الوزارة النوية :

القطاع أو الأ gland النوعي :

المجتمع المقدمة والجهة المسئولة :

٩ - جدول بين المترتبات على الراتب وحدة عملة
البلد المعنى خلال العام الأول للنقطة ١٩٨٦ .

معلومات أخرى :

الراتب	سنة الأساس ١٩٨٥	الستة الأول لـ ١٩٨٦	الربع الأول	الربع الثاني	الربع الرابع	الرقم العادي ١٩٨٦	١٠٠ ×
المترتبات	كيبة مبلغ	كيبة مبلغ	كيبة مبلغ	كيبة مبلغ	كيبة مبلغ	كيبة مبلغ	
(١) مجموع المترتبات	أ - من أقصى المستحبات ب - باليون عقوبة						
المجموع الكلي	مجموع (١)						

٧ - جدول يبين المبيعات بعلain ووحدة عملة البلد المعني خلال العام الأول للنقطة ١٩٨٦ .

الوزارة التزرعية : هيئة التخطيط الوطني . القطاع أو الأعتماد الرئيسي :

المعلومات أخرى :

الجهة المقيدة والجهة المشرفة :

معلومات أخرى :

الرقم القبلي	الربع الرابع	الربع الثالث	الربع الأول	السنة الأولى للفترة ١٩٨٥	سنة الالسر ١٩٨٥	الربيع الثاني	الربيع الرابع الرابع	الرقم القبلي
	مبلغ	كمية	مبلغ	كمية	مبلغ	كمية	مبلغ	
البيانات								
١- من أسم المستجدات								
أ- موجب عقد								
ب- بدون عقد								
مجموع (١)								
٢- بالي المستجدات								
أ- موجب عقد								
ب- بدون عقد								
مجموع (٢)								
المجموع الكلي								

٨- جدول يبين الكاليف بعاليين وحدة عملة البلد المعني

هيئة التخطيط الوطني ، القطاع أو الأعتماد النوعي :
المؤسسة المقيدة والجهة المشرفة :

معلومات أخرى :

خلال العام الأول للنقطة ١٩٨٦ .

عنصر التكاليف	الزمن	سنة الأساس	السنة الأولى	الربع الأول	الربع الثالث	الربع الرابع	الربع الرابع	الرقم القبلي
	١٩٨٥	١٩٨٦	١٩٨٦	١٩٨٦	١٩٨٦	١٩٨٦	١٩٨٦	١٩٨٥

١- مسارات الاتصال المدنية (لمعرفة المجموع المطلوب لا بد من معرفة معدل الاستهلاك الإنتاجي لهذه المادة من أجل إنتاج وحدة ناتج واحد ، ومعرفة حجم الإنتاج المخطط) .

٢- زائداً الأجور والراتبات والكافات (مع مساهمة المنشآة في التأمينات الاجتماعية) .

٣- زائداً انتشار الموجودات الثابتة (وسائل العمل من المكاتب والأدوات ومباني موقع الإنتاج وغيرها) .

٤- زائداً الرأب غير البشرة (تشتمل ضريبة الموجودات الثابتة والمغاربة وضريبة الإنتاج والرأب والرسوم الأخرى) .

٥- ناقصاً إمدادات الإنتاج إن وجدت .

٦- الباقى هو مجموع التكاليف .

ويمثل الكلفة للوحدة الواحدة من المنتجات نفس مجموع التكاليف على حجم الإنتاج المعد للبيع في السوق .

تابع جدول (٨) الذي يبين التكاليف :

حمد الطرف المسيطر على حساب الأندثار (الأهلاك)

والمقصود به في هذا السياق ، هو تعيير بعدي عن جزء من قيمة وسائل العمل (مكائن والآلات وبنيات من الموجودات الثابتة ، أي ذلك الجزء الذي يتغفل تدرّيجاً خلال عملية الإنتاج إلى المستجاثن الجديدة ويشكل أحد عناصر كلفتها :

القيمية الدفترية لوسائل
الاعلام عند الشراء +
الانتاجي لهذه الموجولات -
نفقات الصيانة خلال العمر
القيمة الصافية المتبقية
آخر اتجاه من العمل

المعدل السنوي

لِلْزَنْدَيْر

عدد السورات المخططة كعمر
إنساجي لهذه الموجودات الثانية
من وسائل العمل

يمكن حساب حصة الوحدة الواحدة
من المستاجعات من الإنثمار وذلك بقسم
معدل اليومي للإنثمار على عدد

ملاحظة : ومن الممكن حساب الانتشار بالقيمة الفعلية للموجودات يقتدريها بعدها في كل عام .

القطاع أو الأتماد النموسي :	جهاز المخابرات والجهة المختصة والجهة المشرفة :
هيئة التخطيط الوطني : الوزارة الموعية : عملة البلد المنفي خلال سنوات الخطة ١٩٨٦ - ١٩٩٠ .	معلومات أخرى :

الردم	الوثرات	سنة الأساس	جلدة سنوات المخطدة	السنة الأولى للخطدة	السنة الثالثة	السنة الرابعة	السنة الخامسة	الرقم القبلي
١- يعمل الإنتاج الإجمالي بسعر السوق . ٢- تأقساً مستلزمات الإنتاج بسعر السوق . ٣- يسلوّي عامل الناتج المحلي بسعر السوق . ٤- تأقساً انتشار الرأس المال في الناتج المحلي. ٥- يسلوّي صافي الناتج المحلي بسعر السوق . ٦- تأقساً الفرقاب غير المباشرة . ٧- زائد إيرادات الإنتاج . ٨- يسلوّي صافي الناتج المحلي بسعر تكاليف عوامل الإنتاج .		١٩٨٥	١٩٨٦	١٩٨٧	١٩٨٨	١٩٨٩	١٩٩٠	١٠٠٠١٩٩٠

تالع جدول رقم (٩) الذي يبين الدخل

الدخل الصافي (الربيع)

$$\text{قياس الريعية} = \frac{\text{قيمة الموجودات الثابتة} + \text{الأموال الدوارة}}{\text{الدخل الصافي (الربيع)}}$$

* مقداره هذه النسبة (%) أو المعدل للريعية بالثلل لها في السنوات السبعة على صعيد الاقتصاد الوطني باسره ، وفيما بين الفروع ، وبالنسبة للفروع المشابهة في بلدان أخرى ، وداخل الفرع نفسه خلال مراحل زمنية . حيث يساعد هذا المؤشر على قياس مستوى الأداء ، بالارتباط مع مجموعة المؤشرات الاقتصادية وغير الاقتصادية التي تستخدم في هذا المجال .

جدولة الإنتاج (الزراعي)

من الممكن الاستفادة من بعض الجداول السابقة ، بعد تطوريها لغرض الإنتاج الزراعي ، بالإضافة للجدوال التالية :

- ١ - جدول يبين الإنتاج الزراعي النباتي خلال العام الأول للخطة .
- ٢ - جدول يبين مستلزمات الإنتاج الزراعي النباتي خلال العام الأول للخطة .
- ٣ - جدول يبين استخدام الأراضي الزراعية خلال سنوات الخطة .
- ٤ - جدول يبين الإنتاج الزراعي الحيواني خلال العام الأول للخطة .
- ٥ - جدول يبين نموذج لدخل المزرعة التعاونية خلال العام الأول للخطة .

هيئة التخطيط الوطني، الوزارة الموزعية: القطط او الاشاد
النوعي: الجهة المفيدة والجهة المشرفة: معلومات أخرى:

١ - جدول بين الاتساح النزاري الشمالي ببلدين ووحدة عملة البلد المعني خلال العام الأول للخططة ١٩٨٦ .

ملاحة : لك = كمية ، م = مبلغ ، ردي = الأراضي المروية بالواسطة ، مطر = الأراضي البعلية .

٢ - جدول بين مستويات الانتاج الزراعي الشعبي بكل معاييره	وحدة عملة البلد المعني خلال العام الأول للخططة	الوزارة النوعية:	هيئة التخطيط الوطن
معلومات أخرى:	الجهة المنفذة والجهة المشرفة:	الفطام أو الإعاد النوعي:	القطط أو الإعاد النوعي:

هيئة التخطيط الوطني، الوزارة النامية:

القطاع أو الأنداد النوعي: الجهة المنفذة والجهة المشرفة:

معلومات أخرى:

- ٣- جدول يبين استخدام الأراضي الزراعية بالمبادرات ، أو الدواعيات ... خلال سنوات المقطعة ١٩٨٦ - ١٩٩٠ .

الوضع التوزيع	سنة الأساس	في بداية العمل بالخطوة	في نهاية العمل بالخطوة	معلومات أخرى:
	١٩٨٥	١٩٨٦ / ١١	١٩٩٠ / ١٢ / ٣١	الرقم القباسي
١- المساحة الكلية				
٢- الأراضي الطالبة للزراعة				
٣- الأراضي المستمرة				
٤- الأراضي الزروعة				
٥- الأراضي المروية بالواسطة				
٦- الأراضي المطرية البعلية				
٧- الأراضي التروكدة للراحة				
٨- المرور والمراعي والغابات				
٩- أنحرى.				

٤٤ - جدول يبين الإنتاج الزراعي الحمواني بعلدين ووحدة عملة هيئة التخطيط وال統計 القطاع أو الاتحاد النوعي :
الوزار ة النوعية : الجهة المفيدة والجهة المشرفة :

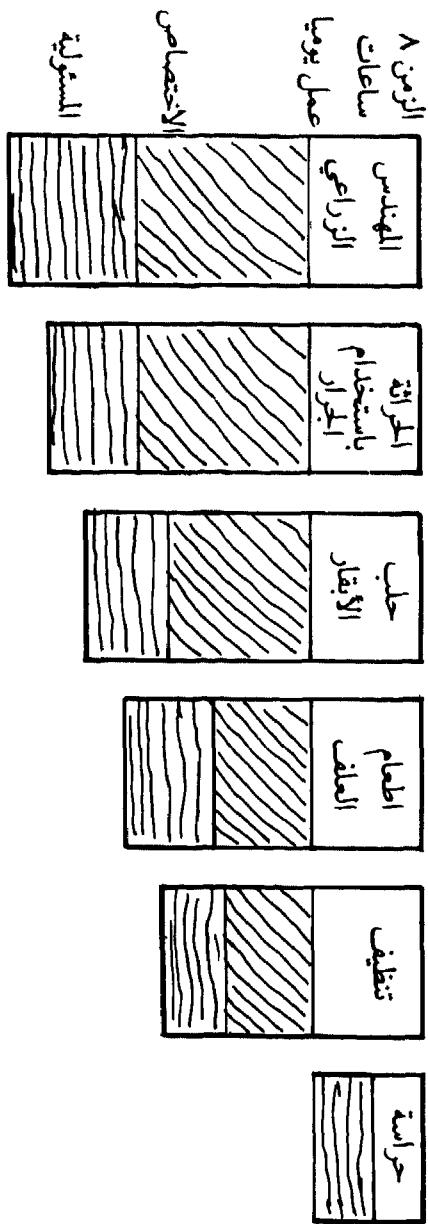
معلومات اخیری :

٥ - جدول بين دخل المزرعة التعاونية بعلين ووحدة عملة هيئة التخطيط الوطني الاتجاه النوعي للمزارع التعاونية
 الوزاراة النوعية : الزراعة الجهة المقيدة والجهة المشرفة :

معلومات أخرى :

البلد المعنى خلال العام الأول للخططة ١٩٨٦ .	الوزاراة النوعية : الزراعة	الجهة المقيدة والجهة المشرفة :	هيئة التخطيط الوطني	الاتجاه النوعي للمزارع التعاونية

- ثالث الجدول رقم (٥) للدخل المزمعة التعاونية طريقة ميسّطة لحساب وحدات العمل في التعاونية



يُعمَلُ بِهَا مُعْرِفَةُ دُخْلِهِ السُّنْرِيِّ . وَيُطَرَّحُ مَا أَنْدَلَهُ مِنْ سَلْفٍ يَكُونُ الْجَبِيُّ هُوَ دُخْلُهُ الصَّافِيِّ .
عَصْرٌ إِلَى مُعْرِفَةِ دُخْلِهِ السُّنْرِيِّ . فَالظَّاهِرُ لِلْمُعْلَمَةِ يَقْتَلُهُ وَالْمُعْلَمَةُ تُؤْمِنُ بِهِ فَيُؤْمِنُ بِهَا
الرَّاحِلِيُّ مِنَ الدِّرْجِ الْمُخْصَصِ لِتَعْوِيذِ الْعَمَلِ بِوَسْلَمَةِ الْمَقَابِلِ التَّقْدِيِّ لِكُلِّ وَجْهِ عَمَلٍ . وَيُغَرِّبُهَا بِعَدَدِ الْوَحَدَاتِ الْمُنْجَزَةِ مِنْ كُلِّ
وَيُنْسَجِلُ فِي بَطْأَقَةِ كُلِّ عَصْرٍ تَعَارِفِيِّ وَعَوَادَاتِ الْعَمَلِ الْيَتِيِّ حَقَّفَهَا ، وَيَحَالِمُ بِجُمْعِ كُلِّ وَحدَاتِ الْعَمَلِ فِي الْجَمِيعِ خَلَالِ الْمَامِ مَمْسَا عَلَيْهِ
يُكَوِّنُ مُقَابِلَ كُلِّ عَمَلٍ ، وَعَوَادَاتِ عَمَلٍ مُبَاتِيَّةٍ ، نَظَرًا لِبَاعِنِ الْإِنْتَصَاصِ وَعَنْصَرِ الْمُسْوَلَيَّةِ . وَبِالتَّالِي
يُؤْمِنُ بِعِصْرِ الْمُوَسَّدِ الْمُحَلَّ بِشَانِيَّ سَاعَاتٍ ، تَقْتَلُ الْوَزْنُ عَنْصَرَ الْإِنْتَصَاصِ وَعَنْصَرَ الْمُسْوَلَيَّةِ . وَبِالتَّالِي
يُؤْمِنُ بِعِصْرِ الْمُؤْمِنِ بِعِصْرِ الْمُؤْمِنِ قَدْ يَكُونُ مُوحَدًا لِلْجَمِيعِ .

جدولة التشغيل للقوى العاملة

- ١ - جدول يبين مصادر قوة العمل واستخداماتها خلال سنوات الخطة .
- ٢ - جدول يبين تقدير كل من الطلب والعرض للقوى العاملة حسب التخصص .
- ٣ - جدول يبين الحاجة للقوى العاملة ، حسب التخصص الدائمة منها والموسمية .
- ٤ - جدول يبين بعض المؤشرات الهامة لتشغيل القوى العاملة .
- ٥ - جدول يبين تطور إنتاجية العمل خلال سنوات الخطة .

الجهة المفيدة والموجهة المشرفة : الوزارة النوعية :
المعلومات أخرى : معلومات أخرى

١- جدول يبيّن مصادر قوة العمل واستخدامها بـالآلاف
الأشخاص (أو بمقدار ساعات العمل) خلال سنوات الخطة ١٩٩٦ - ١٩٩٩

هيئة التخطيط الوطني
الوزارة المرعية :
القطاع أو الأعماق النوعي :
المقدمة والجهة المشرفة :
معلومات أخرى :

٢ - جدول يبين تغير كل من الطلب والعرض للقوى العاملة
 حسب الشخص بالآلاف الأشخاص (أو بعده ساعات
 العمل) خلال سنوات المخطط ١٩٨٦ - ١٩٩٠ .

الرسن	مكتب القوى العاملة	سنة الإسلس	النقطة الأولى ١٩٨٦	النقطة الأخيرة ١٩٩٠	الطلب بالعرض	الطلب	العرض	الطلب	النقطة الأولى ١٩٨٦	النقطة الأخيرة ١٩٩٠	النطاق أو المقرر
											النطاق
١ - دكتراه											
٢ - ماجستير											
٣ - جيلر عالي											
٤ - بكلريوس											
٥ - جيلر مكافحة											
٦ - ثانية فنية											
٧ - ثانية عامة											
٨ - إعدادية فنية											
٩ - إعدادية عامة											
١٠ - إعدادية ابتدائية											
١١ - عن الإنفاقية											
١٢ - غير ودك											
١٣ -											

ملاحظة : هذا الجدول من الأفضل أن يبين كل سنة من سنوات المخطط وقد انحصر لها هذا المدى المكان .

القطاع أو الاتحاد النوعي : هيئة التنسيق الوطني

٣ - جدول يبين المراجحة للفروي العاملة (بالعلد) حسب
الاثبات في الحالات الظاهرة في المراجحة

الوطني العربي

القطع أو الاتماد التوعي :

الوزارة الراعية :
البعض وعمره ١٥ دامت دائمة او مؤسسة حمل سواب
المقدمة المقدمة والبلجيكية المشرفة :
معلومات أخرى :

ميكيل القوى العاملة	السنوات سنت الأساس ١٩٨٥	السنة الثالثة ١٩٨٦ للنقطة	السنة الرابعة ١٩٨٧ للنقطة	السنة الخامسة ١٩٨٨ للنقطة	السنة السادسة ١٩٨٩ للنقطة	السنة السابعة ١٩٩٠ للنقطة	السنة الخامسة الرقم القابلي ١٩٩١
١ - دائمون							
٢ -							
٣ -							
٤ -							
٥ -							
ب - موسعين							
١ -							
٢ -							
٣ -							
٤ -							
٥ -							

هيئة التخطيط الوطني
الوزارة النوعية :
القطاع أو الاتجاد النوعي :

المقدمة والمقدمة المشرفة :

٤- جدول يبين بعض المؤشرات العامة لتشغيل القوى العاملة
 خلال سنوات الخطة الخمسية ١٩٨٦ - ١٩٩٠ .

معلومات أخرى :

الموارد	وحدةقياس	سنةالإذان	السنةالأولى للنقطة	السنةالأخيرة للنقطة	الرقمالتسلسلي
الإثاث والآلات والأسمدة والمواد الخام	جitar	١٩٨٩	١٩٨٧	١٩٩٠	١٠٠٥

البيانات المقدمة في الجدول توضح الآتي :

- الأثاث الإجمالي أو الصافي لكل عامل العمل بالاسعات
- حصة تشغيل الأثاث من ساعات العمل
- ما يصيب العامل الواحد من ساعات العمل
- عدد العمال المطلوبين
- المدعىون منهم بالإثاث المدعي المبشر حسب الفروع
- العمال حمل خدمات ومتغيرة إدارة
- العمال الشهري المتوسط للأجر للمستقبل الواحد
- رصيد الأجور والرواتب والمعروقات
- منها أجور أساسية ثابتة
- منها عملاوات التسويقية للأفراد والجماعات
- الوحدة المدارية للأجور محسوبة على أساس معدل كمية الأجر على إنتاج واحدة من المنتجات .
- إنتاجية العامل ونسبة قوتها خلال سنوات الخطة ، وتبين أن تكون أكبر من

القطاع أو الأداء : هيئة التخطيط الوطني - الوزارة الرئاسية :
الدرعى : الجهة المقدمة والجهة المسئولة : معلومات أخرى :

٥ - جدول يبين تطور إنتاجية العمل خلال سنوات الخطة
٦ - ١٩٨٠ - ١٩٩٠ ببيانات صمالة البد المبني .

الوقت	الزمن	الأسس	سنة الأولى للنقطة	السنوات الخامسة للنقطة	رقم القباسي
الدائمين	١ - حجم الإنتاج البالغ المعدل للمبنى المتحقق بعمل العمال	١٩٨٥	١٩٨٦	١٩٩٠	$\frac{١٩٩٠}{١٩٨٦} \times ١٠٠$
يوم / عمل خطوط للعمال الدائمين	٢ - حجم الإنتاج البالغ المعدل للمبنى المتحقق بعمل العمال				
الموسمين	٣ - حجم الإنتاج البالغ المعدل للمبنى المتحقق بعمل العمال				
يوم / عمل خطوط للعمال الموسميين	٤ - حجم الإنتاج البالغ المعدل للمبنى المتحقق بعمل العمال				
يوم / عمل خطوط بجمع العمال					

تابع جدول رقم (٥)

حساب إنتاجية العمل

لقد أكدنا على مؤشر إنتاجية العمل باعتباره من المؤشرات المعاة المستخدمة في التخطيط لتنمية الموارد البشرية وتشغيل القوة العاملة منها ، وهذا المؤشر توجد طرق عديدة لحسابه ، وهذه طريقة مبسطة لحسابه :

$$\text{ع} = \text{كمية العمل اللازم}$$

$$1\text{ع} = \text{الوحدة الواحدة من المنتجات}$$

وتحتاجي المقارنة بين الورض في فترة المدف مع الورض في فترة الأساس. واستخدم هنا يوز على عنصر العمل لوحده .

$$\text{إنتاجية العمل الاجتماعي} = \frac{\text{ع}}{\text{ص}} (\text{ص} - \text{ص})$$

$$\text{ص} = \text{كمية العمل السابق المجدد بالاستهلاك}$$

$$\text{ع} = \text{كمية العمل الحسي الازمة من المنتجات}$$

$$\text{ع} = \text{كمية العمل الواحدة من المنتجات}$$

$$\text{ع} = \text{كمية العمل الأولية التي استخدمنت في سبيل$$

$$\text{ع} = \text{كمية العمل السابقة لوحدة الواحدة ، وذلك في سنة الأساس}$$

$$\text{ص} = \text{كمية العمل السابق في قترة المدف}$$

$$(كما هو مفصل في ص) .$$

المستخدم هنا جميع عناصر الإنتاج :
البشرية والمادية ومن الممكن حساب إنتاجية كل عنصر من هذه العناصر على حدة .

تابع جدول رقم (٥)

حساب أيام العمل :

هذا مثال لحساب أيام العمل الفعلية خلال العام على أساس وردية واحدة :

- الزمن التغريبي = يوماً ٣٦٥ يوماً

- الزمن الرسمي = الزمن التغريبي ناقص أيام العطلة الأسبوعية (١٦ يوماً على سبيل المثال) .

$$= 365 - 16 = 349$$

- استهلاك زعن العمل الأعظم = الزمن الرسمي ناقص الإجازات السنوية المحددة في قانون العمل .

- زمن العمل المنقطع = استهلاك زعن العمل الأعظم ناقص التزفقات المقطعة لغرض الصيانة وما شابها .

أيام العمل الفعل :

- إن عدد العاملين خلال الشهر قد لا يكون ثابتاً في المشروع الواحد ، ولمرة كمية العمل الفعلي المبذول في انتاج معين عندما يكون

عند العمال متغيراً ليجري حساب عددهم لكل يوم عمل ثم يتم استخراج المتوسط المسابي للعدد خلال الشهر على النحو البسط التالي ، بعد استبعاد أيام العطل الأسبوعية وعلم الفراغ أن العمل بوردية واحدة ، حيث كان عندنا هذا الوضع :

$$\frac{349 \times 29 \times 3 \times 136 + 5 \times 132 \times 7 + 0 \times 131 + 4 \times 133}{26} =$$

بـ : إذن المتوسط المسابي لمددة العمل خلال الشهر المعنى كتبطة لذاته المعطيات هو ١٣١،٧ عاملاً .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

(المراجع)

لقد اعتمدنا على المراجع المؤلفة باللغة العربية أو المترجمة إليها ، وذلك من أجل التسهيل على جهور القراء الراغبين في الرجوع إليها والاستزادة منها . أما الذين بإمكانهم الرجوع للمصادر الأجنبية فقد أدرجنا بعضها باللغة الأنجلizية وباللغة الشيشيكية .

هذا وقد حصرنا النص المقتبس بين هلالين صغيرين ، ولكن عند الاستعارة بفكرة أو تلخيص مكثف للنص فقد اكتفينا بالإشارة إلى المرجع في هامش الصفحة . وأحياناً أخرى أوردنا اسماء بعض المراجع لغرض المزيد من الاطلاع لمن يود ذلك ، كما جاءت الإشارة لجميع هذه الملاحظات على هوامش صفحات الكتاب كل في مكانه .

١ - محبوب الحق : ستار الفقر ، ترجمة فؤاد بلبع ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ١٩٧٧ .

٢ - شارل بتلهايم : التخطيط والتنمية ، ترجمة د . إسماعيل صبرى عبد الله ، دار المعارف بمصر القاهرة ١٩٦٧ .

٣ - غونر ميردال : نقد النمو ، ترجمة عيسى عصفور ، وزارة الثقافة - دمشق ١٩٨٠ .

٤ - د . كاظم حبيب : مفهوم التنمية الاقتصادية ، دار الفارابي ، بيروت ١٩٨٠ .

٥ - د . كاظم الحبيب : دراسات في التخطيط الاقتصادي ، دار الفارابي ، بيروت ١٩٧٤ .

٦ - د . عمرو محبي الدين : التخلف والتنمية ، دار النهضة ، بيروت ١٩٧٥ .

- ٧- د . عمرو محيي الدين : المشكلة الاقتصادية والاختيار السياسي ، جريدة الأهالي ، الصادرة في القاهرة يوم ١٥ / ٦ / ١٩٨٣ .
- ٨- موريس دووب : النمو الاقتصادي والبلدان المختلفة ، ترجمة د . هشام متولى ، دار الطليعة ، بيروت ١٩٦٦ .
- ٩- ابن عماد الصغير : التفكير العلمي عند ابن خلدون ، الشركة الوطنية للنشر والتوزيع ، الجزائر ١٩٧١ .
- ١٠- د . فؤاد زكريا : التفكير العلمي ، سلسلة كتب عالم المعرفة ، إصدار المجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب ، الكويت ١٩٧٧ .
- ١١- عبد الفتاح ابراهيم : الاجتماع ... ، دار الطليعة ، بيروت ١٩٨٠ .
- ١٢- د . عبد الحميد القاضي : دراسات في التنمية والتخطيط الاقتصادي ، دار الجامعات المصرية # الاسكندرية ١٩٧٣ .
- ١٣- كولونتاي : التخطيط في البلدان النامية ، تعریب د . مصطفی دباس ، دار الجماهير العربية ، دمشق ١٩٧١ .
- ١٤- د . صفاء الحافظ : القطاع العام ، دار الفارابي ، بيروت ١٩٧١ .
- ١٥- مجموعة أساتذة : أبحاث حول التشابك الاقتصادي ، المعهد القومي للتخطيط ، القاهرة ١٩٦٨ .

- ١٦ - د . سعد حافظ محمود : مدخل للدراسة الموازين الاقتصادية واستخداماتها ، المعهد العربي للتخطيط بالكويت ١٩٨٠ .
- ١٧ - فلاديمير موكرى : خاتمة لخريطت الاقتصاد الوطني الشامل ، دار الطليعة ، بيروت ١٩٧٠ .
- ١٨ - مجموعة مؤلفين : القاموس السياسي ، تعریب عبد الرزاق الصافى ، مكتبة النهضة ، بغداد ١٩٧٣ .
- ١٩ - د . محمد دويدار : في اقتصadiات التخطيط ، المكتب المصرى الحديث للطباعة والنشر ، الاسكندرية ١٩٦٧ .
- ٢٠ - محمد فتحى ياقوت عافية : الموازين السلعية ، مذكرة رقم ٨٣٧ - المعهد القومى للتخطيط ، القاهرة ١٩٦٩ .
- ٢١ - اوسكار لانجة : أساس التخطيط الاقتصادي ، منشورات لجنة التخطيط القومى ، القاهرة ١٩٥٦ .
- ٢٢ - اوسكار لانجة : تخطيط الإنتاج ، ترجمة أحمد رضوان عز الدين ، الدار المصرية للطباعة والنشر وفريد م . تايلور والتوزيع ، القاهرة ١٩٥٦ .
- ٢٣ - مجموعة مؤلفين : موجز القاموس الاقتصادي تعریب د . مصطفى دباس ، دار الجماهير العربية ، دمشق ١٩٧٢ .

- ٢٤ - د . طارق العزاوى : الفكر والتاريخ الاقتصادي ، مطبعة الزهراء ، بغداد ١٩٧١ .
- ٢٥ - الأمم المتحدة : المبادئ الأساسية لنظام موازين الاقتصاد الوطني ، تعریف د . أحمد مراد ، المعهد العربي للتخطيط ، الكويت ١٩٧٩ .
- ٢٦ - الأمم المتحدة : النظام الموحد للحسابات القومية ، ترجمة الجهاز المركزي للتعبئة والإحصاء ، القاهرة ١٩٧٢ .
- ٢٧ - جامعة الدول العربية : دليل النظام العربي الموحد للحسابات القومية ، طرق التقدير ومصادرها الإحصائية ، تونس ١٩٨١ .
- ٢٨ - منظمة العمل الدولية : العمال ، التنمية وال الحاجات الأساسية ، جنيف ١٩٧٦ .
- ٢٩ - د . هاشم جواد : الحسابات القومية ، المؤسسة العربية للدراسات والنشر ، بيروت ١٩٧٢ .
- ٣٠ - د . وولف بيلسو : مذكرة حول نظام الموازين ، وزارة التخطيط ، دمشق ١٩٦٧ .
- ٣١ - د . محمد فكري شحاته : الدخل القومي ، مذكرة رقم ٨٨٦ ، المعهد القومي للتخطيط ، القاهرة ١٩٦٩ .
- ٣٢ - د . محمد سليمان حسن : التخطيط الصناعي ، دار الطليعة ، بيروت ١٩٧٤ .

- ٣٣ - مجموعة مؤلفين : الرأسالية ، تعریب د . داود حيدو ، مكتبة الزهراء ، دمشق ، ١٩٧٦ .
- ٣٤ - د . محمود عبد الفضيل : تخطيط الأسعار ، وزارة الثقافة ، دمشق ١٩٨١ .
- ٣٥ - د . كريمة كريم : التخطيط العيني والتخطيط المالي ، دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٧٨ .
- ٣٦ - د . أحمد مراد : النظام المالي ، وزارة الثقافة ، دمشق ، ١٩٧٣ .
- ٣٧ - احمد مراد : مبادئ التخطيط الاقتصادي ، المطبعة الجديدة ، دمشق ، ١٩٧٣ .
- ٣٨ - د . محمود الشافعي : التخطيط الاشتراكي وتطوره ، بحث مقدم إلى المؤتمر الرابع لاتحاد الاقتصاديين العرب المنعقد في الكويت عام ١٩٧٣ .
- ٣٩ - د . ذكرياً أحد نصر : اقتصاديات المستخدم - المنتج ، جامعة الدول العربية ، القاهرة ، ١٩٥٩ .
- ٤٠ - جعفر عباس : طرق قياس التشابك القطاعي ، المعهد العربي للتخطيط ، الكويت ١٩٨١ .
- ٤١ - د . محمد محمود الإمام : جداول المدخلات - المخرجات ، المعهد القومي للتخطيط ، القاهرة ١٩٦٥ .
- ٤٢ - د . هاميل فرانت : محاضرات في التخطيط الاقتصادي ،

تعريب . د . مجید مسعود ، المعهد
العربي للتخطيط ، الكويت ١٩٧٥ .

٤٣ - د . محمد سلطان أبو علي : التخطيط الاقتصادي وأساليبه ،
دار الجامعات المصرية ،
الاسكندرية ١٩٧٠ .

٤٤ - د . صليب روڤائيل : مقدمة في الإحصاءات التربوية
واستخداماتها في التخطيط التربوي -
نلاعن د . محمد مرسي : تخطيط
التعليم واقتصادياته ، دار النهضة
العربية ، القاهرة ١٩٧٧ .

٤٥ - د . عز الدين جوني : إحصاء إنتاج الدخل الوطني ، وزارة
الثقافة ، دمشق ١٩٧٥ .

٤٦ - د . محمد رضا العدل : التحاجات النمو والتنمية في العالم
العربي - مقاييس للتغيرات
الميكيلية ، ساعد في إعداد هذه
المطبوعة ابراهيم ناصر أحمد ، المعهد
العربي للتخطيط ، الكويت ١٩٧٩

٤٧ - د . عبد الوهاب خياطة : تكنولوجيا التخطيط ، مطبوعات
كلية التجارة ، جامعة
دمشق ١٩٦٨ .

٤٨ - مجموعة مؤلفين : النماذج الأساسية للتخطيط ، المعهد العربي
للتخطيط ، الكويت ١٩٧٥ .

- ٤٩ - فنشتزو فيتللو : التخطيط الاقتصادي وغاذج التنمية الاقتصادية ، وزارة الثقافة، دمشق ، ١٩٧٢ . ترجمة د . أحمد راتب ،
- ٥٠ - د . مدحت صادق : الجهاز المركفي في الاقتصاد المخطط ، دار الجامعات المصرية الاسكندرية ١٩٧٧ .
- ٥١ - مجموعة مؤلفين : تخطيط القوة البشرية ، ترجمة د . محمد عز ، جامعة بغداد ١٩٧٧ .
- ٥٢ - د . عبد القادر بودقة : التخطيط الاقتصادي - أسلوب لإدارة الاقتصاد الوطني ، مؤسسة دار الكتب للطباعة والنشر ، بغداد ١٩٨٠ .
- ٥٣ - د . مجید مسعود : استراتيجية التنمية للخطة الخمسية ١٩٧٥ - ١٩٧١ . مذكرة رقم / ٤٢ / هيئة تخطيط الدولة ، دمشق ١٩٦٩ .
- ٥٤ - د . مجید مسعود : نظام المازين ، المعهد العربي للتخطيط ، الكويت ١٩٧٦ .
- ٥٥ - د . مجید مسعود : موضوعات في التنمية والتخطيط ، دار ابن خلدون ، بيروت ١٩٨٠ .
- ٥٦ - محمود أمين العالم : التنمية الثقافية الحقيقة ، ورقة مقدمة إلى ندوة حول الفزو الثقافي والتخطيط المستقبل للثقافة العربية ، عقدت في

. الكويت ١٩٨٣ .

٥٧ - مجموعة مؤلفين : تحطيط الاقتصاد الوطني ، تعریب د . بدر
الدین السباعی ، إصدار دار الجماهیر
الشعبیة ، دمشق ١٩٧٦ .



بعض المصادر باللغة الانجليزية :

- 1 - Economic planning, East and West. By Morris Bornstein. Cambridge, 1975 .
- 2 - Social Research Techniques for Planners. Burton, Thomas. London, 1970.
- 3 - The Economics of Planning. Rkerry Turner and Clive Collis. London, 1977.
- 4 - Planning a Soc. Economy. L. Ya. Berri-Moscow, 1973.
- 5 - Capitalism, development and Planning. Maurice Dobb-London. 1968.
- 6 - The Crisis in Planning. Mike Father and Dudley Seers London, 1972.
- 7 - The Theory of Economic Planning, Heal, G.M. Holland, 1973.
- 8 - Development Planning, Timbergen, Jan Holland, 1967.
- 9 - Planning Development, Griffin, Keth B. London. 1970.
- 10 - Planning, Programming and Input - output Models. Ghosh, A. London, 1968.
- 11 - Economic Accounting and Development Planning. B. Van Arkadie and C. Frank London. 1974.

بعض المصادر باللغة التشيكية :

- 1 - Plánování ve vyspělých Kapitalistických Zemích .

التخطيط في البلدان الرأسمالية المتقدمة

تأليف : Drago Fišer
براغ .
Praha 1968

2 - Mezinárodní planování

Milan Čižkovský

Praha, 1971

التخطيط على الصعيد الدولي

تأليف :

براغ .

3 - Úvod do hospodářské Politiky,

مقدمة للسياسات الاقتصادية

Béla Csikós - Nagy

Praha, 1973 .

تأليف :

براغ .

4 - Úvod do Teorie a praxe narodohosudárského plánování

مقدمة لنظرية ومارسة تخطيط الاقتصاد الوطني

تأليف : مجموعة اساتذة (ثلاثة اجزاء)

Praha, 1976.

براغ .



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

المحتوى

ص

٧ المقدمة :

- القسم الأول : معطيات أولية لخطيط التقدم

الاقتصادي والاجتماعي :

١ - ما هي التخطيط للتقدم الاقتصادي والاجتماعي ١٣

٢ - مقدماته ٢٩

٣ - ضرورته ٤١

٤ - منطلقاته ٤٧

٥ - سياساته ٦١

٦ - أجهزته ٨٢

- القسم الثاني : نظام الموازين لخطيط التقدم الاقتصادي

والاجتماعي :

١ - تمهيد عن نظام الموازين وميزان الاقتصاد الوطني ٩٧

٢ - موازين الموارد البشرية وقوة العمل وتشغيلها ١٥٨

٣ - الموازين المادية ، ومنها الموازين السلعية ١٢٠

٤ - الموازين المالية ، ومنها ميزان الدخل الوطني ١٥٤

٥ - ميزان التشابك القطاعي ١٨٢

- القسم الثالث : التعرف على الوضع الاقتصادي والاجتماعي القائم وتشخيص المشاكل التي تواجهه تقدمه :	
١ - الموارد البشرية والطبيعية والطاقات الإنتاجية والخدمة المتاحة	١٩٥
٢ - حول معدلات النمو والتنمية	٢١٠
٣ - تطور التعامل مع بقية أجزاء الوطن العربي والعالم الخارجي	٢١٨
٤ - تطور الاستهلاك النهائي ومصادر إشباعه	٢٢٧
٥ - تطور الحالة المالية وتوزيع الدخل	٢٣٢
القسم الرابع : نموذج إطار عام لتخفيض اتجاهات التقدم الاقتصادي والاجتماعي :	
١ تحديد الأهداف الاقتصادية الاجتماعية الإجمالية والقطاعية	٢٤٩
٢ - حالة تطبيقية بأرقام افتراضية لنموذج إطار عام لمعدل النمو المستهدف خلال سنوات خطة خمسية لأعوام ١٩٨٦ - ١٩٩٠ بالتأكد على أولوية النمو للقاعدة الإنتاجية	٢٦٠
خاتمة : يتضمن بعض الجداول التي يمكن الاستفادة منها عند إعداد الخطة . (جدولة الاستهارات ، جدوله الانتاج الصناعي والزراعي وجدوله التشغيل للقوى العاملة)	٢٩١
المراجع	٣٣١
	- ٢٤٣ -

« تنويع وشكر »

يود المؤلف الإشارة إلى أن الأفكار والاستنتاجات والمقترنات المذكورة في هذه الصفحات إنما هي تعبير عن آرائه الشخصية ، وبالتالي فهي قد لا تعبر بالضرورة عن رأي المعهد العربي للتخطيط حيث يعمل حالياً . وهو يسجل خالص تقديره وشكره للمعهد وللمجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب بالكويت ، على إتاحتها الفرصة لصدور هذا الكتاب ، وللدكتور بدر الدين السباعي على جهده في مراجعته . وإذا كان المؤلف قد قدم فيه شيئاً مفيداً للقاريء ، فلأنه قد استفاد من اطلاعه على بعض مؤلفات من سبقوه في هذا المجال ، وطم جميعاً تحيات الوفاء والاحترام .

صدر في هذه السلسلة

- تأليف : د. حسين مؤنس ١- الحضارة
- تأليف : د. إحسان عباس ٢- اتجاهات الشعر العربي المعاصر
- تأليف : د. فؤاد زكريا ٣- التفكير العلمي
- تأليف : د. أحمد عبد الرحمن مصطفى ٤- الولايات المتحدة والمشرق العربي
- تأليف : زهير الكرمي ٥- العلم ومشكلات الإنسان المعاصر
- تأليف : د. عزت حجازي ٦- الشباب العربي والمشكلات التي يواجهها
- تأليف : د. محمد عزيز شكري ٧- الأخلاق والتكتنلات في السياسة العالمية
- ترجمة د. زهير السمهوري ٨- تراث الإسلام - ١
- د. شاكر مصطفى
- مراجعة د. فؤاد زكريا
- تأليف : د. نايف حربما ٩- أضواء على الدراسات اللغوية المعاصرة
- تأليف : د. محمد رجب التجار ١٠- جحا العربي
- ترجمة : د. حسين مؤنس - إحسان العبد ١١- تراث الإسلام - ٢
- مراجعة : د. فؤاد زكريا
- ترجمة : د. حسين مؤنس - إحسان العبد ١٢- تراث الإسلام - ٣
- مراجعة د. فؤاد زكريا
- تأليف : د. أنور عبد العليم ١٣- الملاحة وعلوم البحار عند العرب
- تأليف : د. عفيف بهني ١٤- جالية الفن العربي
- تأليف : د. عبدالمحسن صالح ١٥- الإنسان الخائز بين العلم والغرابة
- تأليف : د. محمود عبد العظيم ١٦- النفق والمشكلات المعاصرة
للتربية العربية
- إعداد : د. رز وف وصفى ١٧- الكرون والثقوب السوداء
- مراجعة : زهير الكرمي
- ترجمة : د. علي أحمد محمود ١٨- الكوميديا والترagedيا
د. علي الراعي
- مراجعة : د. شوفقي الشكري

- تأليف : سعد اردمش ١٩ - المخرج في المسرح المعاصر
- تأليف : حسن سعيد الكرمي ٢٠ - التفكير المتفقim والتفكير الأعوج
- مراجعة : صدقي خطاب ٢١ - مشكلة انتاج الغذاء في الوطن العربي
- تأليف : د. محمد علي الغرا ٢٢ - البيئة ومشكلاتها
- تأليف : رشيد الحمد - محمد سعيد صباريني ٢٣ - الرق
- تأليف : د. عبدالسلام الترماني
- تأليف : د. حسن احمد عيسى ٢٤ - الابداع في الفن والعلم
- تأليف : د. علي الراعي ٢٥ - المسرح في الوطن العربي
- تأليف : د. عطاёт عبد الرحمن ٢٦ - مصر وفلسطين
- تأليف : د. عبدالستار ابراهيم ٢٧ - العلاج النفسي الحديث
- ترجمة : شوقي جلال ٢٨ - افريقيا في عصر التحول الاجتماعي
- تأليف : د. محمد عماره ٢٩ - العرب والتحدي
- تأليف : د. عزت قرني ٣٠ - العدالة والحرية في فجر النهضة العربية الحديثة
- تأليف : د. محمد زكريا عتاني ٣١ - المؤسحات الاندلسية
- ترجمة : د. عبدالقادر يوسف ٣٢ - تكنولوجيا السلوك الانساني
- مراجعة : د. رجا الدربي
- تأليف : د. محمد فتحي عوض الله ٣٣ - الانسان والتراث المعدنية
- تأليف : د. محمد عبد الفتاح سعودي ٣٤ - قضايا افريقيبة
- تأليف : د. محمد جابر الانصاري ٣٥ - تحولات الفكر والسياسة
- تأليف : د. محمد حسن عبدالله ٣٦ - الحب في التراث العربي
- تأليف : د. حسين مؤنس ٣٧ - المساجد
- تأليف : سعید يوسف عباش ٣٨ - تكنولوجيا الطاقة البديلة
- ترجمة : د. موفتق شحاشيلو ٣٩ - ارتقاء الانسان
- زهير الكرمي
- مراجعة: د. عبد العظيم أنيس
- تأليف : د. مكارم الغمربي ٤٠ - الرواية الروسية في القرن التاسع عشر
- تأليف : د. عبد الله بشوي ٤١ - الشر في السودان

- ٤٢ - دور المشروعات العامة في التنمية الاقتصادية
- ٤٣ - الاسلام في العين
- ٤٤ - اتجاهات نظرية في علم الاجتماع
- ٤٥ - حكايات السلطان والميارين في التراث العربي
- ٤٦ - دعوة الى الموسقا
- ٤٧ - فكرة القانون
- ٤٨ - التربى العلمي ومستقبل الانسان
- ٤٩ - صراع الفوى المظلم حول القرن الافريقي
- ٥٠ - التكنولوجيا الحديثة والتنمية الزراعية في الوطن العربي
- ٥١ - السينا في الوطن العربي
- ٥٢ - النفط والعلاقات الدولية
- ٥٣ - البدائية
- ٥٤ - المشرفات الناقلة للامراض
- ٥٥ - العالم بعد مائتي عام
- ٥٦ - الادمان
- ٥٧ - الپروفاطنة النفطية ومعضلة التنمية
- ٥٨ - الرجودية
- ٥٩ - العرب امام تحديات التكنولوجيا
- ٦٠ - الاديدیولوجیة الصهیرینیة
- ٦١ - الادیدیولوجیة الصهیرینیة (الفصل الثاني)
- تأليف : د. علي خليفة الكواري
- تأليف : فهمي هويدي
- تأليف : د. عبدالباسط عبدالمطلب
- تأليف : د. محمد رجب التجار
- تأليف : مایسترو يوسف السبی
- ترجمة : سليم الصوبيص
- مراجعة : سليم بسیرو
- تأليف : د. عبدالمحسن صالح
- تأليف : صلاح الدين حافظ
- تأليف : د. عبد الله اللام
- تأليف : جان الكسان
- تأليف : د. محمد الريحي
- محرر : اشيل مونتاغیو
- ترجمة : د. محمد عصافور
- تأليف : د. جليل ابوالحب
- تأليف : هيرمان كان وآخرين
- ترجمة : شرقی جلال
- تأليف : د. عادل الدمرداش
- تأليف : د. أسامة عبدالرحمن
- تأليف : جون ماکروری
- ترجمة : د. إمام عبدالفتاح
- تأليف : د. انطونيوس كرم
- تأليف : د. عبد الوهاب المسيري
- تأليف : د. عبد الوهاب المسيري

- ٦٢ - حكمة الغرب
تأليف : برتراندرسل
ترجمة : د. فؤاد زكريا
- ٦٣ - الاسلام والاقتصاد
تأليف : د. عبدالله علی التجلیل
- ٦٤ - صناعة المعرف (حراقة النسرة)
تأليف : فرانسيس مورلايه
وجوزيف كولبيز
ترجمة : أحد حسان
- ٦٥ - مدخل الى تاريخ الموسيقا المغربية
تأليف: عبد العزيز بن عبد الجليل
- ٦٦ - الاسلام والشعر
تأليف : بيتر فارب
- ٦٧ - بتو الانسان
ترجمة : زهير الكرومي
- ٦٨ - الثقافة الالبانية في الأبجدية العربية
تأليف الدكتور محمد موفاكو
- ٦٩ - ظاهرة العلم الحديث
تأليف الدكتور عبدالله العمر
- ٧٠ - نظريات التعلم دراسة مقارنة
ترجمة : د. علي حسين حجاج
مراجعة د. عطيه محمود هنا
- ٧١ - الاستيطان الاجنبي في الوطن العربي
تأليف : د. عبد الله خلف التميمي
- ٧٢ - حكمة الغرب الجزء الثاني
تأليف برتراندرسل ، ترجمة : د. فؤاد زكريا

المؤلف في سطور :

● د . مجید مسعود
● من مواليد عام ١٩٣٦ م .

● حصل على درجة الماجستير عام ١٩٦٣ ،
والدكتوراه عام ١٩٦٨ م في التخطيط وتسخير
الاقتصاد الوطني من جامعة الدراسات
الاقتصادية العليا في براغ .

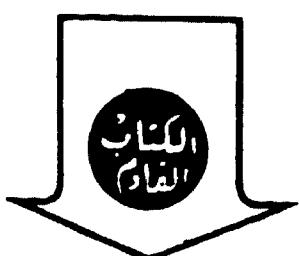
● عمل خبيراً لدى هيئة تخطيط الدولة في سوريا .
● ثم مدرساً في جامعة وهران بالجزائر .

● ويعمل الآن خبيراً لـ تخطيط التنمية في المعهد
العربي للتخطيط بالكويت .
● له مجموعة مقالات ، وابحاث وترجمات منشورة
منها : -

- استراتيجية التنمية للخطة الخمسية .
- دراسات في النظرية التعاونية .

- محاضرات في التخطيط الاقتصادي .
- وغيرها من محاضرات وابحاث في مجال التخطيط
الاقتصادي :

مشاريع الاستيطان
اليهودي
منذ قيام الشورة الفرنسية
حتى نهاية الحرب العالمية
الاولى
د. امين عبدالله محمود





General Organization
of Alexandria Library (GOAL)
of Alexandria

الاشتراك السنوي : وهو مقصور على الفئات التالية :

- المؤسسات والهيئات داخل الكويت ١٠ دنانير
- المؤسسات والهيئات في الوطن العربي ١٢ دينارا
- المؤسسات والهيئات خارج الوطن العربي ٨٠ دولاراً أمريكياً
- الأفراد خارج الوطن العربي ٤٠ دولاراً أمريكياً

الاشتراكات :

ترسل باسم الأمين العام للمجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب
ص . ب ٢٣٩٩٦ الكويت ● برقياً ثقفت ● تلكس ٤٤٥٥٤
TLX No. 44554 NCCAL

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

مطابع المسالمة - الكويت

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

سعر النسخة:

٥٠٠ فلس	* الكويت
١٠ ريالات	* السعودية
٦٠٠ فلس	* العراق
٥٠٠ فلس	* الأردن
٦ ليرات	* سوريا
٥ ليرات	* لبنان
٥٠٠ قرش	* ليبيا
١٠ دراهم	* المغرب
دينار واحد	* تونس
١٠ دنانير	* الجزائر
٥٠٠ مليم	* مصر
٥٠٠ مليم	* السودان
ريال واحد	* عمان
٨٠٠ فلس	* اليمن الجنوبية
٩ ريالات	* اليمن الشمالية
٨٠٠ فلس	* البحرين
١٠ ريالات	* قطر
١٠ دراهم	* الإمارات العربية