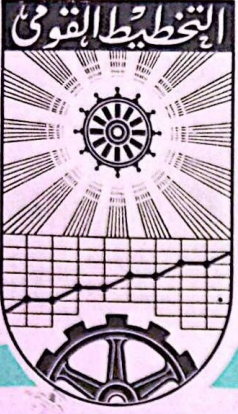


الجمهورية العربية المتحدة



مجلس التخطيط القومي

مذكرة رقم ٩٦٦

مقدمة

في تركيب الخطة الخمسية
في يوغوسلافيا

اعداد

سيد احمد البواب
وزارة التخطيط

القاهرة

٣ شارع محمد منير - بالزمالك

الآراء التي وردت في هذه المذكرة
تمثل رأي الكاتب ولا تمثل رأي المعهد ذاته

المحتويات

- (١) المعهد الفيدرالى للتخطيط الاقتصادى فى يوغسلافيا ١ الى ٣
- (٢) اتجاهات النمو الاقتصادى فى الفترة الماضية ٣ الى ٤
- (٣) تكوين الاهداف الاجتماعية والاقتصادية والسياسية ٤
- (٤) نموذج البداية العام ٥ الى ٧
- (٥) التنبؤات القطاعية ٧ الى ١٢
- (٦) الخطة الشاملة المتوازنة ١٢ الى ١٤
- (٧) البيانات الاحصائية المستخدمة فى تركيب الخطة ١٤ الى ١٦

(١) المعهد الفيدرالى للتخطيط الاقتصادى فى يوغسلافيا :

١ - يعتبر المعهد الفيدرالى للتخطيط الاقتصادى فى يوغسلافيا الجهاز المسئول عن وضع الخطط الفيدرالية بجميع انواعها : طويلة الاجل ومتوسطة الاجل (الخمسية) والخطط السنوية . ووظيفة هذا الجهاز فنية واستشارية وليس له سلطة تنفيذية على عمليات الاقتصاد القومى . فيضع الخطط الفيدرالية وي طرحها على المجلس التنفيذى الفيدرالى ويحلل مدى ما نفذ من الخطط ويدرس امكانيات النمو المتزايد ويطور طرق التخطيط ويقترح ادوات السياسة الاقتصادية اللازمة لتنفيذ الخطط . اما مسئولية تقارير التقدم فى تنفيذ الخطط السنوية فانها تقع على احدى سكرتيريات المجلس التنفيذى الفيدرالى وليس على المعهد الفيدرالى للتخطيط الاقتصادى ، وهذه السكرتيرية هى سكرتيرية الشؤون الاقتصادية . وتعد هذه السكرتيرية تقارير شهرية عن تقدم العمل وتنفيذ الاعمال التى يعتبرها المجلس التنفيذى الفيدرالى ضرورة لتنفيذ الخطط السنوية .

٢ - يرأس المعهد الفيدرالى للتخطيط الاقتصادى مدير بدرجة وزير ، ويعاونه مديران مساعدان . والمدير والمديران المساعدان واعضاء هيئة المعهد ليسو سياسيين - كما كان الوضع عليه فى لجنة التخطيط الفيدرالية اثناء التخطيط الادارى المركزى - ولكنهم غالبا اقتصاديون وفنيون آخرون مختارون

على اساس مؤهلاتهم • ويشترك المديران المساعدان فى كل نشاط المعهد
بالاضافة الى تخصص احدهما فى اعداد الخطط السنوية وتخصص الاخر فى
اعداد الخطط المتوسطة وطويلة الاجل •

٣ - ويتكون المعهد الفيدرالى للتخطيط الاقتصادى من ١٤ قسما ، منها :
١٣ قسما فنيا ، وقسم واحد ادارى • وتقسم الاقسام الفنية بين ثلاثة مجموعات
على النحو التالى :

أ • مجموعة التوازن • وتشمل الاقسام التالية :

(١) قسم الناتج الاجتماعى والدخل القومى •

(٢) قسم الاستثمار •

(٣) قسم ميزان المدفوعات •

(٤) قسم الاستهلاك الشخصى والرفاهية الاجتماعية •

(٥) قسم السكان والعمالة •

(٦) قسم النمو الاقليمى •

ب • مجموعة الانتاج والتجارة • وتشمل الاقسام التالية :

(٧) قسم الصناعة والقوى والتعدين •

(٨) قسم الزراعة •

(٩) قسم الغابات •

(١٠) قسم النقل والمواصلات •

(١١) قسم التشييد •

(١٢) قسم التجارة الداخلية والتموين والسياحة والحرف •

ت • مجموعة البحث الاقتصادى وطرق التخطيط • وتشمل القسم التالى :

(١٣) قسم البحث الاقتصادى وطرق التخطيط •

وظائف هذه الاقسام واضح من عناوينها . اما القسم الثالث عشر وهو القسم الخاص بالبحث الاقتصادى وطرق التخطيط فنطاق عمله واسع . وفى السنين الحديثة اهتم هذا القسم بالابحاث الاقتصادية والتخطيطية وتطوير طرق التخطيط وبالمشاكل المتعلقة بالمعدل الامثل للاستثمار وبالتطبيق العملى لتحليل المدخلات والمخرجات وماعداد نماذج التنمية الاقتصادية .

٤ - ويوجد فى المعهد الفيدرالى للتخطيط الاقتصادى لجنة خبراء . ويتكون اعضاء هذه اللجنة الدائمون من مدير المعهد والمديرين المساعدين ومن جميع رؤساء الاقسام الفنية الثلاثة عشر . ويتسع نطاق هذه اللجنة - اذا احتاج الامر - ليشمل مدراء هيئات التخطيط فى الجمهوريات وكذلك بعض الاقتصاديين من خارج المعهد .

(اتجاهات النمو الاقتصادى فى الفترة الماضية :

٥ - يبدأ تركيب الخطة الخمسية الفيدرالية فى يوغسلافيا بالدراسة الدقيقة لاتجاهات النمو الاقتصادى فى الفترة الماضية مع الاهتمام الخاص بتلك الدراسة التى توجه الى التحليل الكمى للعوامل التى اثرت فى مجال التنمية فى القطاعات الاقتصادية المختلفة .

٦ - ومن اهم المواضيع التى تشمل عليها هذه الدراسة نتائج السياسة الاستثمارية وتدرس السياسة الاستثمارية من زاويتين : الاولى نصيب الاستثمارات المنتجه وغير المنتجه من الناتج المادى مع بيان الحساب المفصل التفصيل الوافى عن احجام الاستثمارات فى القطاعات والانشطة الاقتصادية المختلفة .

اما الزاوية الثانية فهي زاوية الكفاءة وتنعكس في المعامل الحدى لرأس المال /
النتاج او المعامل الحدى لرأس المال / الانتاج .

٧ - ومن المواضيع الهامة في هذه الدراسة تقييم التغير الهيكلى فى الاقتصاد
النتاج من عملية التنمية فى الماضى ، وتحديد القطاعات التى تحتاج الى تنمية
سريعة اذا اريد للاقتصاد القومى ان يستمر بأقصى معدل من النمو .

٨ - كذلك تفحص العلاقة بين معدلات النمو فى دخل الفرد والاستهلاك
الشخصى او مستوى المعيشة ككل وتستخلص العلاقات المرغوب فيها فى المستقبل .
ونصيب الاستهلاك ومستوى المعيشة ككل من مجموع الدخل القومى لهما صفة
الاهداف المتغيرة . وعندما تؤخذ هذه الاهداف المتغيرة فى الاعتبار فان
العلاقات المتداخلة بين الدخل القومى ومستوى المعيشة وكذلك الدور المحقق
لمستوى المعيشة فى الاقتصاد القومى يحسب لها حسابها الكامل . وتحدد
اهمية هذه الاهداف المتغيرة على اساس المعايير التالية :

- أ . ارتفاع مستوى المعيشة بأقصى حد فى العدة الطويلة يكون مشروطاً
بارتفاع دخل الفرد بأقصى حد .
- ب . ارتفاع مستوى معيشة الشعب يكون بتوفير سوق نامية للزيادة فى الانتاج .
- ج . ارتفاع مستوى المعيشة سوف ينشط الجهود الانتاجية للعمال ومن ثم
يسهم فى رفع الانتاجية الاقتصادية العامة .

(٣) تكوين الاهداف الاجتماعية والاقتصادية والسياسية :

٩ - بعد دراسة وتحليل اتجاهات النمو الاقتصادى فى الفترة الماضية تبدأ
العملية التخطيطية فى يوغسلافيا بتكوين وثيقة الاهداف الاجتماعية والاقتصادية

والسياسية • وتحدد هذه الاهداف عن طريق الهيئات السياسية فى الدولة ،
ثم ترسل الى المعهد الفيدرالى للتخطيط الاقتصادى • وعن طريق المعرفة
الوافية للعوامل والاتجاهات الاقتصادية قد يقترح هذا المعهد اجراء بعض
التغييرات او الاضافات على هذه الاهداف التى يكون لها تأثير مهم فى
تكوين السياسة الاقتصادية •

(٤) نموذج البداية العام :

١٠ - بعد الدراسة والتحليل لاتجاهات النمو الاقتصادى فى الفترة الماضية
وتكوين الاهداف الاجتماعية والاقتصادية والسياسية للفترة المقبلة يبدأ المعهد
الفيدرالى للتخطيط الاقتصادى فى التنبؤ للخطة الخمسية المقبلة • ويتكون
هذا العمل من مراحل ثلاثة على النحو التالى :

- أ • اعداد نموذج البداية العام •
- ب • اعداد التنبؤات القطاعية •
- ت • اعداد الخطة الشاملة المتوازنة •

١١ - ويقدم نموذج البداية العام الاطار المبدئى الاول للتنبؤات التى تؤخذ
كأساس فى اعداد التنبؤات القطاعية فى المرحلة التالية • ويحتوى هذا النموذج
على اهم المتغيرات والمؤشرات الرئيسية المتوقعة ان تتجه اليها عجلة التنمية
الاقتصادية وكذلك بعض التغيرات الهيكلية التى ستؤخذ فى الفترة التالية •
وبذلك فان هذا النموذج يمثل التوصيف الاول للسياسة الاقتصادية العامة
المرغوب فيها • والمتغيرات الاقتصادية التى يشتمل عليها هذا النموذج العام
هى :

- أ • معدل النمو فى الناتج المادى وفى الدخل القومى •
- ب • التغيرات المتوقعة فى نصيب الاستثمارات من الناتج المادى او الدخل القومى •
- ت • نصيب ومعدلات النمو فى الاستهلاك الشخصى وفى المستوى الاجتماعى وفى الاستهلاك الجماعى •
- ث • معدلات النمو التقريبية للانتاج والناتج فى القطاعين الرئيسيين للاقتصاد القومى : الصناعة والزراعة بصفتها يمثلان ثلثى الانتاج والناتج المادى فى يوغسلافيا •

١٢ - وبالنسبة الى معدلات النمو فان العلاقات المتحققة فى الماضى تؤخذ فى الحسبان ولكن لا تؤخذ على اساس التقدير الخطى البحت لاتجاهات الماضى. وقد يشار هنا الى الاعتبارات التى تتعلق بمعاملات رأس المال/ الانتاج او الناتج المتحققة • فمعامل رأس المال/ الانتاج او الناتج والقرار الخاص بنصيب الاستثمارات من الناتج المادى او الدخل القومى انما يمثلان نقط البدء فى التقديرات الاولى فى معدل النمو فى الانتاج والناتج والدخل القومى الممكن تحقيقها • ولكن معدل الاستثمار ومعامل رأس المال فى الماضى يجرى عليهما بعض التعديلات الضرورية لتأخذ فى الحسبان تأثير التغيرات الهيكلية المتوقعة فى الاقتصاد القومى وكذلك التغيرات فى معدل الاستثمار على معامل رأس المال • ودراسة المستوى العام للاقتصاد المتحقق ومصفة خاصة دراسة مستوى التنمية المتحقق فى القطاعات المختلفة يجعل مثل هذه التعديلات ضرورية • وينتج ذلك فى الغالب من الحاجة الى الاسراع بخطوات النمو فى القطاعات والانشطة المنتجة والتى تعتبر ضرورية وجوهرية لخلق التغيرات الهيكلية اللازمة لخصائص الاقتصاد القومى لرفع قدرته الانتاجية الى المستويات العالية • وفى هذا المجال فان نطاق فترة الخمس السنوات لم تكن هى الحالة الظاهرة الوحيدة، فالحاجة

ضمان نمو مستقر للإنتاج والناتج والدخل بمعدلات عالية بغرض الأخذ فى الاعتبار المتطلبات للنمو الاقتصادى طويل الاجل . وهذا يتعلق على وجه الخصوص بالسؤال الخاص باختيار الوقت المناسب لتشييد المشروعات الكبيرة المعروفة بالمشروعات المستهلكة للاستثمار لفترة طويلة . وكل هذه العناصر سوف يكون لها تأثيرها الاكيد فى اتجاه وكثافة التغيرات فى معامل رأس المال المتوقع فى الفترة التالية .

١٣ - وحينما يؤخذ القرار الخاص بمعدل الاستثمار ومعدل الاستهلاك (الاستهلاك الشخصى والاستهلاك الجماعى) ويحدد معامل رأس المال فان التقدير التقريبى الاول لمعدل النمو العام للاقتصاد القومى يمكن الحصول عليه من معادلة بسيطة تحتوى على هذه المتغيرات الثلاثة .

(٥) التنبؤات القطاعية :

١٤ - يبدأ بعد ذلك العمل فى التنبؤات الفردية الخاصة بالقطاعات الاقتصادية المختلفة . والغرض من التنبؤات القطاعية التالى :

- أ . اعداد تنبؤات مجموع الانتاج وتفصيلاته الهيكلية .
- ب . تحديد المتطلبات من المدخلات الضرورية لموازنة العلاقات المتداخلة الهيكلية فى الاقتصاد النامى (تفصيلات مكونات الانتاج المطلوبة لغراض الاستثمار واعادة الانتاج والحجم والتركيب النوعى من القوى العاملة الخ .)

ويعمل ذلك عن طريق الموازين المادية (وهى عبارة عن نوع من جداول المدخلات والمخرجات للتداخل القطاعى) وذلك فى صورة عينية . وتشمل هذه الموازين نحو ٥٠٠ منتج او مجموعة من المنتجات .

١٥ - وتمد معدلات النمو فى الانتاج الزراعى والانتاج الصناعى وفى الناتج الزراعى والناتج الصناعى التى احتوى عليها نموذج البداية العام الاطار الضرورى لعملية التنبؤات الاولى للانتاج وتركيبه والناتج فى القطاعات المنتجة الاخرى : التشييد والنقل والمواصلات والتجارة والتموين والحواف . وفى عمل هذه التنبؤات يؤخذ فى الحسبان جميع الواجهه المعروفة ، مثال ذلك ضرورة الحصول على معدل للتنمية بفروع معينة بمعدل اسرع من ذلك المعدل المتحقق فى الماضى ، او الحاجة الى التحسينات التكنولوجية التى تصبح لاغنى عنها لتحقيق الاهداف الموضوعة فى القطاعين الرئيسيين : الصناعة والزراعة .

١٦ - كذلك تؤدى تنبؤات الطلب على السلع الاستهلاكية والطلب على الاستثمار والطلب على المواد التى تستخدم فى توفير مجموعات الخدمات التى تبوب تحت اسم ما يعرف "بالمستوى الاجتماعى" كالصحة العامة والتعليم والاسكان الخ دورا مهما فى انشاء اطار البداية لتنبؤات اكثر تفصيلا فى انتاج القطاعات المنتجة . ولذا فان التنبؤات الخاصة بالطلب على السلع الاستهلاكية والطلب على الاستثمار وعلى المواد الضرورية لخدمات المستوى الاجتماعى تعمل قبل ان يبدأ العمل فى التنبؤات الخاصة بالقطاعات الانتاجية .

١٧ - وتبنى التنبؤات الاولى فى تركيب الطلب على السلع الاستهلاكية على العناصر التالية :

- أ . مستوى وتركيب الانفاق على السلع الاستهلاكية المتحققه حاليا .
- ب . معدل زيادة دخل الفرد الممكن التصرف فيه .
- ج . المستوى المرغوب فيه للاستهلاك (المستوى الغذائى والمستوى الكسائى الخ)

ث • نتائج تحليل ميزانيات الاسر واحصاءات السوق ممثلا ذلك في صورة مرونة الدخل واسعار الاستهلاك • وتعمل الدراسات الخاصة بسلوك المستهلكين منفصلة للقسمين الرئيسيين للسكان : الاسر الحضرية والاسر الريفية ان انماط استهلاكهما مختلفة •

ج • نتائج الدراسات الدولية الخاصة بترتيب الاستهلاك في المستويات المختلفة للدخل الحقيقي •

وهذه الطريقة تعمل التنبؤات لنحو ١٠٠ منتجا ومجموعة من المنتجات والخدمات الاستهلاكية •

١٨ - اما بالنسبة الى خدمات المستوى الاجتماعي فان طريقة التنبؤ تختلف فالدراسات والتحليل الخاصة بمستوى الخدمات الضرورية للمستوى الاجتماعي التي تسبق عملية التنبؤ تكشف حالة الاستعداد في قطاعات معينة وتوفر الاساس لوضع الاهداف الضرورية على اساس كل من الاعتبارات الاقتصادية المحتملة والاعتبارات الخاصة برفع مستوى المعيشة المرغوب فيه •

ويستخدم عدد من المتغيرات في عملية التنبؤ الخاصة بخدمات المستوى الاجتماعي • ففي حالة الاسكان يشتمل التنبؤ على سبيل المثال على عدد الشقق الجديدة التي ستبنى والتي ستحل محل القديمة ونصيب الفرد من المساحة السكنية • وكل هذه المؤشرات تعمل منفصلة لكل من المناطق الحضرية والريفية • وفي مجال الصحة العامة فان ارقاما مثل عدد الاسرة في المستشفيات وعدد العيادات وعدد الاسعافات وعدد الاطباء بالنسبة الى السكان وذلك على مستوى الدولة وعلى المستوى الاقليمي

تعتبر من المتغيرات التي تستخدم في تخطيط الحالة الصحية • وفي مجال التعليم فان نشر التعليم الخاص بالمرحلة الاولى بين جميع الاطفال الذين يصلون الى السن القانونية وكذلك الاحتياجات المتزايدة للاقتصاد القومي من الاشخاص المتعزبين والمؤهلات العالية من مختلف الدرجات تحدد معظم الاهداف الهامة في سياسة التعليم • ويشتمل ذلك على رسم مشروعات التوسع في انشاء معاهد جديدة من كل الانواع (من الجامعات الى السـدـورات الخاصة بالتدريب الى المدارس الليلية) •

١٩ - وعلى اساس الاغراض التي سلفت الاشارة اليها تعمل الحسابات لتبين مدى تأثير هذه الاغراض في صورة مجموع الانفاق سوف تكون عليه ، وكذلك ماذا سيكون عليه التركيب الاساسي للطلب على الانشاءات الجديدة والآلات والمواد الاخرى اللازمة من الانتاج المحلى او عن طريق الاستيراد • وبطريقة مشابهة فان المتطلبات من الادوات الجديدة (للالحلال والتجديد وانشاء الطاقـات الجديدة) والمواد المتطلبه لاعادة الانتاج يحصل عليها من التنبؤات الاولى التي عملت لجميع القطاعات المنتجه فيما عدا الصناعة • وفي التنبؤ بانتـجـاج هذه القطاعات تستخدم المعاملات الفنية والقواعد • وهذه اما ان تكون حقيقيه واما مقدرة تقديرا جديدا اذا ادخلت تكنولوجيا جديدة •

٢٠ • وتركز التكنولوجيا الجديدة والوسائل التنظيمية الكافية بصفة خاصة في التنبؤ بالانتاج الزراعى ، فقد فتحت نتائج تطبيق الاساليب الزراعيـة الجديدة في السنين الحديثه امكانيات واسعه للنمو السريع المستقر في الانتـجـاج الزراعى ، وقد مكن ذلك الانتاج الزراعى من ان يتحرك سريعا تجاه المستويات العالية من الانتاجية • ومن الواضح في هذه الحالة ان تركيب الانتاج والقواعد والمعاملات الفنية وكذلك الطلب على الآلات والمواد الاخرى لاعادة الانتـجـاج

(انواع جديدة من البذور والاسمدة الخ . .) تتأثر تأثرا كبيرا بخطــــــــــــــــوات الاساليب الجديدة المتوقع انتشارها خلال فترة التخطيط . ويهدف فــــــــــــــــس التنبؤ بالانتاج الزراعى الى اعظم انتاج ممكن . ويتحدد مستوى هذا الانتاج وتركيبه عن طريق :

- أ - مجموع كمية راس المال الموظفه فى الزراعه وفى الصناعة والخدمات المتصلة بالزراعه التحويلية والنقل والتجارة والتخزين .
- ب - المتاح من القوى العاملة الماهرة .
- ت - الطلب المتوقع على الطعام .
- ث - الامكانية المقدرة لتصدير المنتجات الغذائية .

٢١ - وينتج الطلب على المنتجات الصناعية من كل التنبؤات السالفة الذكر . ويجعل ذلك من الممكن الاخذ بتفضيل اكبر للتنبؤ فى الانتاج الصناعى ومكوناته والذي يشتق منه فى الوقت نفسه المتطلبات من المدخلات . وفى اختيار انماط الانتاج الصناعى المحلى يؤخذ فى الاعتبار كل العناصر المعروفة والموارد الطبيعىة التى يمكن استغلالها وكذلك التكاليف النسبية للانتاج الخارجى . ونتيجة لذلك يمكن الوصول الى برنامج من الانتاج الصداى يشتمل على احسن استخدام للمزايا التى يمكن ان تقدمها التجارة الدوليه . ومن المهم ان يشار هنا الى ان معيار التكلفة النسبية ليس دائما سهل التطبيق نتيجة للاختلاف فى الانظمة السعرية ، ومن جهة اخرى فان تطبيق هذا المعيار محدود نظرا الى اخذ بعض المعايير الاخرى فى الحسبان . واذا اخذنا واحدا من هذه المعايير وهو الحاجه الى التوسع فى فروع الصناعة التى تكون الاساس الفنى الذى لا غنى عنه للتصنيع والنمو الاقتصادى العام فان الصناعة المعدنية تحتل المقام الاول ، وتؤشر الدراسات الدولية المقارنة لاتجاهات التغير فى هيكل الانتاج الصناعى

٠٦ الكفاءة المتوقعة من الاستثمار مقاسا ذلك بالمعامل الحدى لراس المال.

٠٧ التأثير على ميزان المدفوعات .

ب- ميزان الاستهلاك الشخصى . ويربط هذا الميزان الدخل الممكن التصرف فيه والانفاق المقدّر للمستهلكين وقيمة السلع والخدمات المتاحة لمقابلة الطلب المقترح .

(٧) البيانات الاحصائية المستخدمة فى تركيب الخطة :

٠٢٧ يعتبر معهد الاحصاء الفيدرالى وهيئات الاحصاء فى الجمهوريات اليوغوسلافية والبنك الاهلى اليوغوسلافى وبنك الاستثمار اليوغوسلافى اهم المصادر الهامه للبيانات والمعلومات الاحصائية التى تستخدم كمؤشرات مطلوبة فى تركيب الخطة اليوغوسلافية . ويعمل معهد الاحصاء الفيدرالى على جمع ونشر مجموعة واسعة جدا من البيانات والمعلومات الاحصائية المتعلقة بالحياة الاجتماعية والاقتصادية فى يوغوسلافيا ، وينشرها فى مطبوعات ونشرات منتظمة شهرية وسنوية . وسيعرض هنا فقط ملخص لاهم البيانات الاحصائية اليوغوسلافية ، فيعرض للبيانات الاحصائية السنوية ثم يعرض بعد ذلك للبيانات الاحصائية الشهرية .

٠٢٨ والنسبة الى البيانات الاحصائية السنوية ، فيوجد البيانات الاحصائية السنوية عن الزراعة (المساحة المزروعة والمساحة المحصولية وتقديرات الانتاج الزراعى وعدد الثروة الحيوانية ... الخ) . وتظهر سجلات مجموع تجارة الجملة وتجارة التجزئة فى صورة احصاءات شبه سنوية او سنوية . وهذه البيانات الاحصائية توفر البيانات عن دورة المخزون فى صورة نقدية وفى صورة عينية لحوالى ١٠٠ منتجا او مجموعة من المنتجات .

٢٩٠ ومن المصادر الاخرى للبيانات الاحصائية السنوية السجلات التى تعد على اساس التقارير السنوية المجهز على تقديمها جميع مؤسسات الاعمال فى القطاع الاجتماعى للمعهد الاحصائى الفيدرالى . وتشتمل هذه السجلات على راس المال والاصول الجارية والانتاج وتكاليف الانتاج والارباح وبيانات اخرى كثيرة ضرورية لتكوين الحسابات القومية وتحليل العلاقات المتداخلة للمتغيرات الهامة .

٣٠٠ ونتائج الاستفسارات السنوية المنتظمة التى تقام على اساس العينة لـ ٢٢٠٠ مؤسسة ممثلة لكل فرع من فروع الصناعة توفر البيانات والمعلومات عن تركيب التكاليف لحوالى ٣٠٠ منتجاً صناعياً وكذلك الارقام الكلية المتعلقة بانتاج ٢٠ فرعاً مستقلاً من فروع الصناعة . وفى غياب جداول المدخلات والمخرجات المناسبة تستخدم هذه البيانات الاحصائية مع المعلومات الاخرى لتقييم العلاقات الصناعية المتداخلة والتنبؤات الخاصة بها .

٣١٠ ومنذ سنة ١٩٥٤ يعمل استقصاء مستمر بين ٢٢٠٠ عائلة ريفية وزراعية و ١١٠٠ عائلة حضرية وغير زراعية . وهذه الاستقصاءات مع احصاءات السوق الخاصة بتجارة التجزئة والاسعار والاجور تمثل المادة الاساسية للتحليل الذى يمكن منه استخراج دخل الافراد ومعاملات الاسعار .

٣٢٠ وتعتد

Dabcevic-Kucar, Savka, "Decentrallized Socialist Planning in Yugoslavia", Ch. 7 in, Planning Economic Development, Edited by Everett Hagen, Richard Irwin Inc., Homewood, Illinois, pp. 183-216.

Kubovic, B. & Trikovic, V., National and Regional Planning in Yugolavia, Beograd, 1961.

Yugoslav Delegation, "National and Regional Economic Planning in Yugoslavia" Ch. 6 in, Regional Economic Planning, Edited by Walter Isard & John Cumberland, Published by the European Productivity Agency of the Organisation for European Economic Co-operation, Paris, 1961, pp. 117-140.

Waterston, Albert, Planning in Yugoslavia, The Economic Development Institute, International Bank for Reconstruction and Development, The John Hopkins Press, Baltimore, 1962.

✠ ✠ ✠ ✠