

الجمهورية العربية المتحدة

الإقليم السوري

وزارة التخطيط

مشروع خطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية

للسنوات الخمس

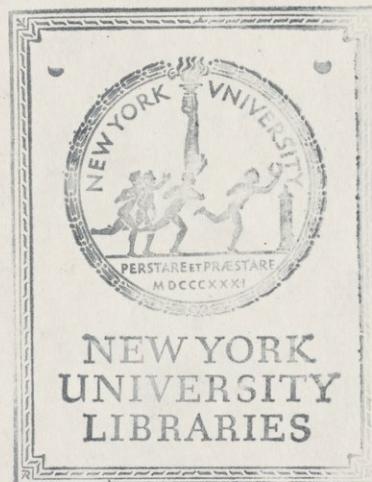
١٩٧٥/١٩٧٤ - ١٩٧١/١٩٧٠

تموز ١٩٧٠

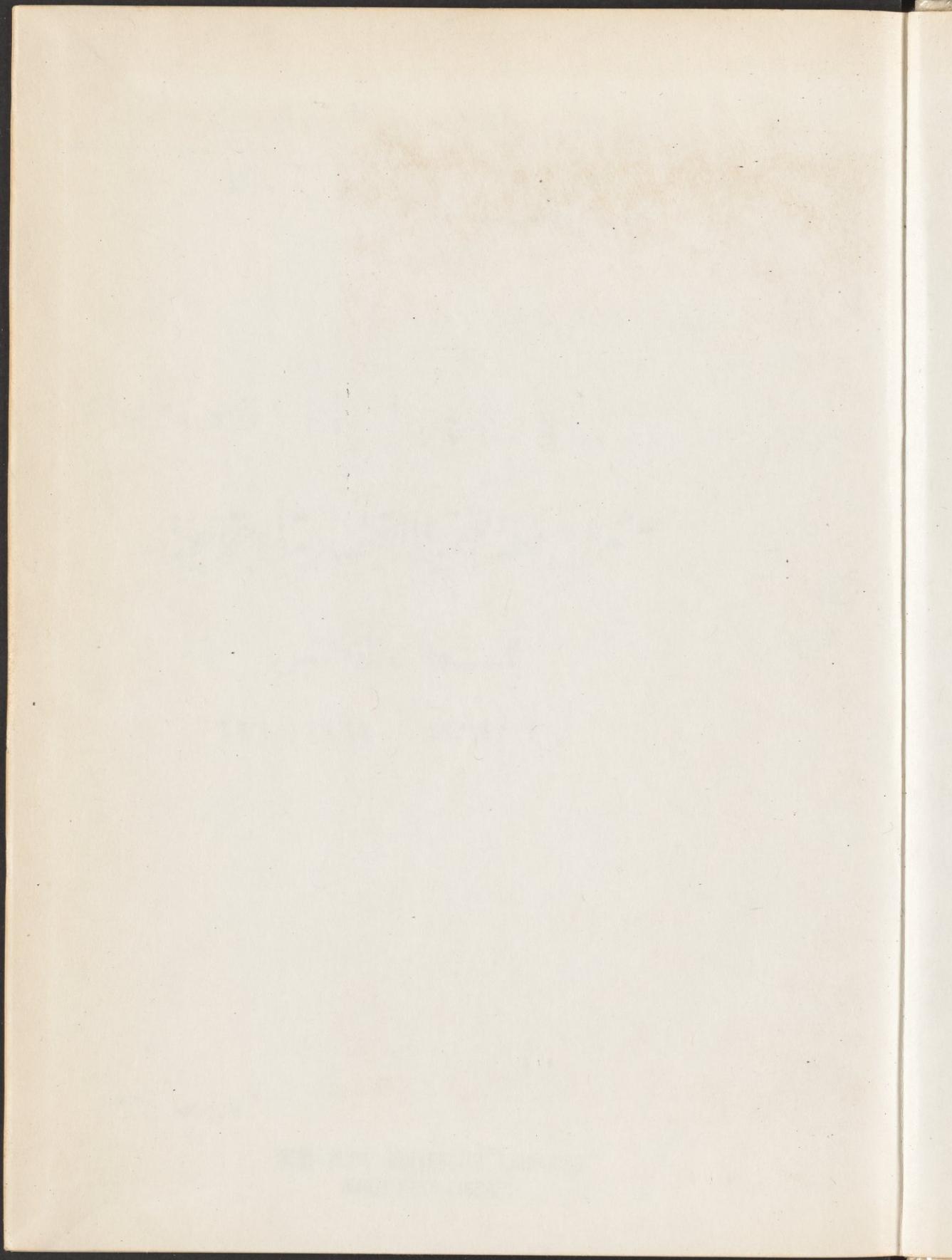
BOBST LIBRARY

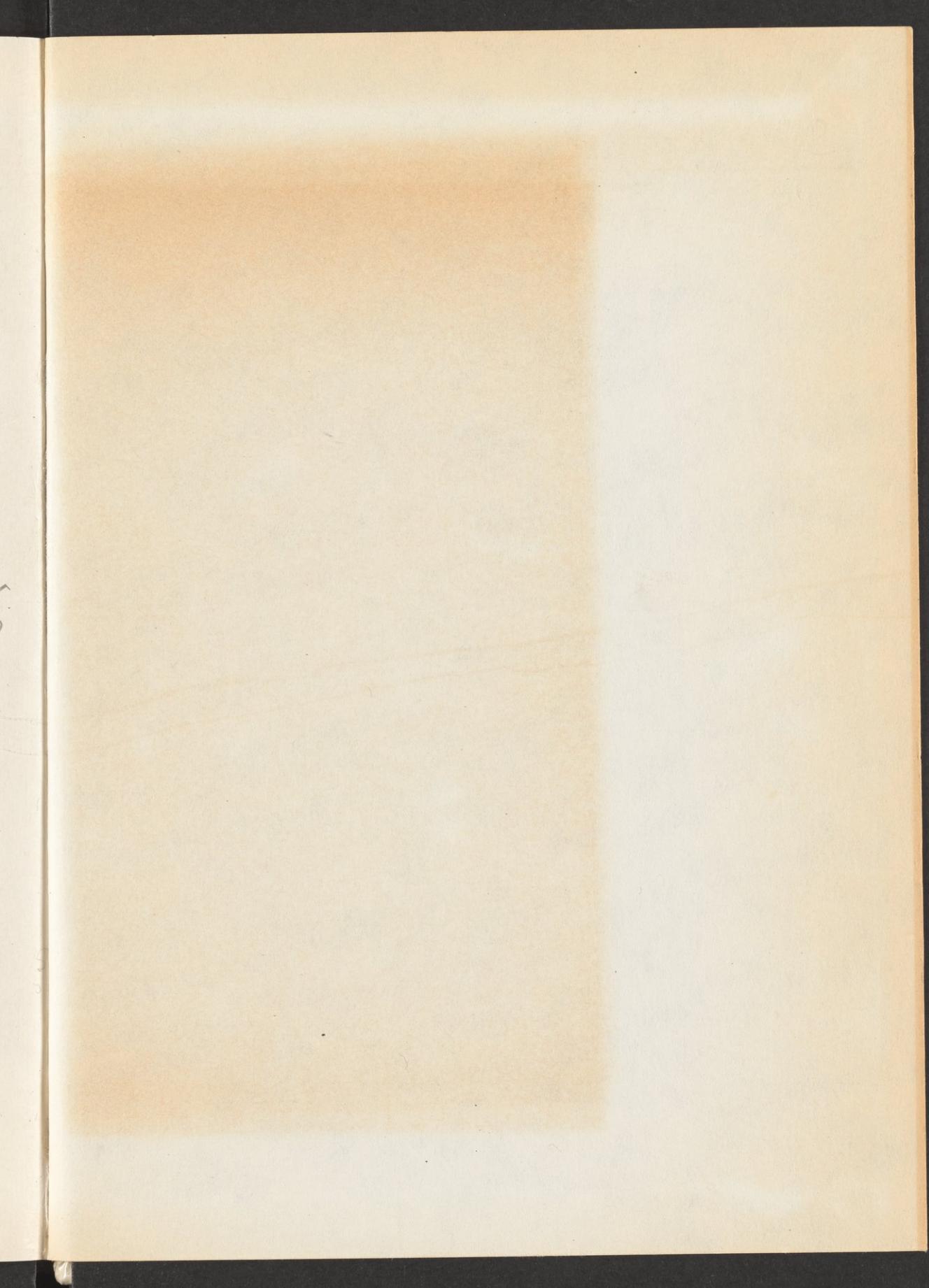


3 1142 02840 8824



GENERAL UNIVERSITY
LIBRARY





الجُمهُورِيَّةُ الْعَرَبِيَّةُ الْمُتَحَدَّةُ
الإقليم السوري
وزارة التخطيط

Mashrū' khittat al-tanmiyah

مشروع خطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية

للسنوات الخمس

١٩٧٠/١٩٧٤ ١٩٧١/١٩٧٠

وزير

NEW YORK UNIVERSITY LIBRARIES
NEAR EAST LIBRARY

DEC 10 1969

N.Y.U. LIBRS. NEAR EAST NEW O.

Perma Bind

SYRIA. WIZARAT AL-TAKHIT

MASHRU KHITTAT AL-
TANMIYAH

HC
497
.S8
.S86
c.1

Syria. Wizārat al-Takhtit الجُمُورِيَّةُ الْعَرَبِيَّةُ المُتَحَدَّةُ
الإقليم السوري
وزارة التخطيط

Mashrū' khittat al-tanmiyah

F
مشروع خطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية

S
للسنوات الخمس

١٩٧٠/١٩٧٤ ١٩٧١/١٩٧٥

١٩٧٠ مذربن

NEW YORK UNIVERSITY LIBRARIES
NEAR EAST LIBRARY

Near East

HC

497

S8

S86

C.1

المطبعة الجديدة دمشق ١٩٦٠

NEW YORK UNIVERSITY LIBRARIES
NEAR EAST LIBRARY

فهرس

صفحة

الموضوع

٥	الخطوط الأساسية للتنمية :
٩	برنامج الاستثمار في السنوات الخمس المقبلة
١٨	الدخل ونهاية الانتاج
٢٥	العمالة
٢٨	التمويل
٣٢	الموارد من النقد الأجنبي
٤١	الزراعة :
٤٣	التنمية الزراعية
٤٩	الري
٥٣	القمح والشعير
٦٨	القطن
٧٩	الشوندر السكري
٨٣	البسنة
٩١	الثروة الحراجية
٩٨	الارشاد الزراعي
٩٩	وقاية المزروعات
١٠٥	الثروة الحيوانية
١٢٠	محطات التجارب والمخبرات
١٢٤	التعليم الزراعي
١٢٧	الصناعة والتعدين والبتروlier والكهرباء :
١٢٩	الاستثمارات والانتاج والدخل والعمالة
١٣٦	المشروعات الصناعية
١٥١	النقل والمواصلات :
١٥٣	الاهداف والاستثمارات والدخل
١٥٧	مشروعات النقل والمواصلات
١٧١	التربية والتعليم :
١٧٤	مشروعات مراحل التعليم المختلفة
١٨٣	مشروعات البنياني لمؤسسة أبنية التعليم
١٨٥	مشروعات معاهد التعليم العالي والجامعات والبعثات

المرافق العامة والاسكان والخدمات :

١٨٧

١٩٠	• • • • •	الخدمات الصحية
١٩٢	• • • • •	خدمات المرافق العامة
١٩٣	• • • • •	الاسكان
١٩٤	• • • • •	الخدمات الاجتماعية

فهرس الجداول

صفحة

- ١ - البرنامج الاستثماري في السنوات الخمس المقبلة ١٢
- ٢ - التوزيع السنوي للاستثمارات في أهم المشروعات ١٤
- ٣ - التطور التقديرى للسكان والدخل واستعمالاته بين الادخار والاستهلاك ٢٠
- ٤ - صافي الدخل القومى في سنة الاساس والسنة الخامسة ٢١
- ٥ - الاستهلاك الخاص في سنة الاساس والسنة الخامسة ٢٢
- ٦ - الاهداف الانتاجية لأهم السلع والخدمات في السنة الخامسة ٢٣
- ٧ - تقدير عدد السكان والقوة العاملة في سنة ٦٢/٦١ والسنة الخامسة ٢٥
- ٨ - مصادر التمويل المتاحة للقطاع العام ٢٨
- ٩ - تقدير الموارد من النقد الاجنبى في السنوات الخمس ٣٣
- ١٠ - الصادرات في السنوات الخمس ٣٤
- ١١ - تقدير الفائض المتاح للتصدير لأهم السلع في السنة الخامسة ٣٦
- ١٢ - استعمالات الموارد من النقد الاجنبى في السنوات الخمس المقبلة ٣٩
- ١٣ - حاجات الاستثمارات من القطع الاجنبى في السنوات الخمس المقبلة ٤٠

الخطوط الأساسية للشمية الاقتصادية والاجتماعية

الخطة الخمسية الأولى

١٩٦٥ / ٦٤ - ١٩٦١ / ٦٣

غاية كل مجتمع سياسي ان يحقق مستوى لائقا لافراده ، وذلك بتبعة مختلف ثرواته وطاقاته ، وتوجيهها نحو زيادة انتاج السلع والخدمات ، التي ترفع من مستوى الافراد المعاشي ٠

وإذا كانت زيادة الدخل الفردي ، تتوقف على زيادة الانتاج القومي، فإن هذا الانتاج يتتأثر بعوامل عديدة ، أهمها الأيدي العاملة ورأس المال المعد للإنتاج والثروة الطبيعية والشروط الاجتماعية والفنية التي تلائم المجتمع . يضاف إلى ذلك أحيانا عوامل خاصة ، كتقديرات الاحوال الجوية في بلد كالإقليم السوري . ومن البديهي انه لا يمكن لاي اقتصاد ان يتدرج في النمو والارتقاء ما لم تتم وترق احجام هذه العوامل ومستوياتها ٠

ان قيمة هذه العناصر الاقتصادية في وقت من الاوقات ، هي حصيلة نمواها على مر السنين فرأس المال الانتاجي مثلا في سنة من السنوات ، هو ما تراكم من مدخلات المجتمع التي اقتطعت في الماضي من الدخل القومي لاستثمارها في تقوية الطاقة الانتاجية ٠

والغرض الاساسي للخطة الإنمائية في الجمهورية العربية المتحدة ، هو البدء بعملية التنمية ، التي من شأنها ان ترفع مستوى المعيشة ، وتفتح امام السكان آفاقا جديدة من الفرص لحياة أسعد وأرغمد ٠

ولكي يستمر برنامج التنمية في تقدم مضطرب ، لامناص من اعادة النظر في الاسس والعلاقات الاجتماعية ، بغية السعي نحو اقامة نظام اقتصادي اجتماعي أفضل . وينبغي ان نضع نصب اعيننا دائما قيام تعاون وثيق بين أسس التخطيط الفنية وآثارها الاجتماعية . وبينما تتطلب الحاجة تركيز الجهود في المسائل العاجلة فان التخطيط يقتضي من المجتمع ان ينظر الى التقدم الاجتماعي نظرة أبعد باعتباره وحدة واحدة على أن يكون السير في التنفيذ وفقا للخطة المرسومة المحدد لتنفيذها أجل معين .

وبالرغم من التقدم الملحوظ في الوعي التخطيطي في الجمهورية العربية المتحدة باقليميها ، فيما يتعلق بهذه الموضوعات بوجه عام ، فإن معالجة المشاكل الاقتصادية والتغيرات الاجتماعية تتطلب خطوة جديدة في رسم المشروعات وطريقة تنفيذها . فالخطيط يتطلب تحديدا واضحا للموضوعات التي ترسم لها الخطة والمشروعات . كما يتطلب انشاء ادارة او قيادة تعمل على تحقيق الاهداف المرسومة . والخطيط محاولة ضرورية لايجاد الحلول التي توقف بين المشاكل وتنسق بين الوسائل والاهداف وهو في ذلك يختلف عن الطرق الارتجالية . ومع ذلك فان السياسة العملية لا يمكن تنفيذها طبقا لمجرد نظريات موضوعة بل لابد من ان تجتاز اختبارات حكومية وقومية خاصة . وبالرغم من تقدم العلوم الاقتصادية والاجتماعية تقدما ملحوظا في عشرات السنين الاخيرة، فان معلوماتنا عن المؤشرات الاجتماعية والدوافع البشرية لارتفاع محدودة فلا يمكننا دائما ان نؤكد ان اسبابا معينة يترتب عليها تنتائج معينة ثابتة ، كما لا يمكن التنبؤ مقدما باستجابات الافراد او مجموعات من الافراد للدوافع المختلفة .

ان الفقر وعدم تكافؤ الفرص والدخول والثروات ، كلها امور تدعوا لاجراء تغيير اقتصادي واجتماعي في الظروف الحاضرة . فلا يمكن التخلص من الفقر بمجرد اعادة توزيع الثروات الموجودة حاليا كما لا يمكن ل برنامجه يهدف لرفع مستوى الانتاج ان يزيل الفروق الموجودة بل لا بد من اتباع الطريقتين معا حتى يمكن تهيئة الجو الصالح للتقدم بجهود موفقة نحو التنمية وعلى ذلك تكون المشكلة ليست في مجرد بعث النشاط الاقتصادي في حدود الهيكل الاقتصادي والاجتماعي الموجود حاليا بل يجب اعادة تشكيل هذا الهيكل حتى نتمكنه من الاستجابة بنجاح للدوافع الاساسية التي تمثل في المطالبة بحق العمل والحق في دخل مناسب وحق التعليم وحق التأمين ضد الشيخوخة والمرض والعجز ، وذلك بالتحكم في الموارد المادية للدولة وتوزيعها توزيعا يحقق المصلحة

العامة بحيث لا ينتج عن تنفيذ السياسة الاقتصادية تركيز الشروط والقوى الاقتصادية في ايدي القلة . وهذا ما يجب على خطة الانماء تحقيقه .

والخطة القومية يجب ان تكون تعبيرا عن رغبة اساسية مشتركة موحدة بين افراد المجتمع ، اذ ان هذا الاجماع هو القوة الدافعة للخطة والى جانب هذه الوحدة في الاهداف فان تحقيقها يتطلب عنابة حكومية فائقة ، و لتحقيق ذلك يتبعن على كل الهيئات الادارية والاقليمية والمحلية ان تعمل معا في اطار منسق يبدأ من القرية فصاعدا ، ويجب ان تنسق جميع الجهدات التي تقوم بها المؤسسات الخاصة بالتنمية في جميع البلاد — سواء كانت حكومية او غير حكومية — حتى تتفق والخطة المرسومة ، وحتى يمكن توليد نشاط فعال مستمر في الاقتصاد القومي ، يمهد السبيل الى رفع اقتصاد الجمهورية العربية المتحدة باقلimiها الى مستويات أعلى من المعيشة والقيم الاخلاقية والثقافية ويعمل على التقليل الى ادنى حد من الهزات الاقتصادية التي يتعرض لها الاقتصاد من حين الاخر .

ومضاعفة الدخل القومي او تحسين مستوى المعيشة ليس هدفا في حد ذاته ، ولكنه وسيلة وشرط أساسى لتحقيق المجتمع الديمقراطى التعاوني الاشتراكي وأداة لرفع القيم العليا الاخلاقية والثقافية والفكرية وسبيل لتحقيق أنواع من الخدمات المتصلة بهذه القيم . فالتنمية الاقتصادية الغرض منها زيادة طاقة المجتمع الانتاجية على نحو يؤدي الى توفير البيئة الصالحة لنمو هذه القيم العليا واسحاح المجال لكل فرد للتعبير عن هذه القيم وممارسة مواهبه في تنمية هذه القيم .

ويترتب على هذا بطبيعة الحال ان اهداف التنمية الاقتصادية في حد ذاتها يجب ان تكون منذ البداية مشتقة من الاهداف الاجتماعية ، وهي خلق مجتمع ديمقراطي تعاوني اشتراكي .

نتائج الاستمار في النوات الخمس المقبلة

حدد السيد رئيس الجمهورية هدف التنمية الاقتصادية في كل من اقليمي الجمهورية العربية المتحدة بمضاعفة الدخل القومي خلال عشر سنوات ومعنى هذا ان الدخل القومي في الاقليم السوري الذي يبلغ وسطيا نحوا من ٤٠٠ مليون ليرة سورية يجب ان يرتفع الى ٤٨٠٠ مليون ليرة في السنة العاشرة •

وهذا يتضمن ان يكون معدل تنمية الدخل القومي ٧,٢٪ سنويا • ويترتب على هذا ايضا ان يزيد دخل الفرد بمعدل ٤,٧٪ سنويا في خلال السنوات العشر •

ومن أهم الشروط التي يجب التزامها في اقامة معدل التنمية هو :
— ان تتم التنمية دون حدوث آثار تضخمية او انكماسية ضارة بالاقتصاد القومي في مجموعه •

— ان تتحقق الخطة تنمية مستقرة تقل فيها الاهزام الاقتصادية الى أدنى حد ممكن فنجنب بذلك الاقتصاد السوري تقلباته الواسعة في الانتاج والدخل التي تغلب عليه بسبب العوامل الطبيعية وتموجات الاسعار العالمية •

— ان تتحقق الخطة سياسة الدولة في تحقيق المجتمع الديمقراطي التعاوني الاشتراكي بتحسين توزيع الدخل بين المواطنين •

ومن الواضح ان الاقتصاد السوري قد اجتاز مرحلة كبيرة من التوسع في السنوات الماضية ، وكان السبب الرئيسي في ذلك ، كما هو معروف ماتراكم من ثروات أثناء الحرب الماضية وارتفاع اسعار المحاصيل الزراعية في الحرب الكورية وتعاقب السنوات السenan فاجتمع لدى

الافراد مدخلات وفيرة استخدموها في استصلاح الارضي وانشاء الصناعات وشراء وسائل النقل وبناء المساكن وغير ذلك مما أدى الى زيادة الدخل القومي زيادة محسوسة في برهة وجية

غير ان امكانيات الافراد في التوسيع الاقفي قد شارت على نهايتها .
كما ان مشاريع الري القائمة سببت نضوب المياه الجوفية في بعض المناطق ، واخيرا وصلت بعض الصناعات الى الحجم الذي يتعادل مع الاستهلاك المحلي على أساس قدرة الافراد الشرائية التي يتمتعون بها في الوقت الحاضر .

وهكذا يبدو ان قفزة التوسيع الاقتصادي في السنوات الماضية قاربت حدتها الاعلى بحيث أصبح من المحم المتأخر التدابير الایجابية في سبيل زيادة عوامل الانتاج (القوى البشرية ، الارض ، المياه ، ٠٠٠) وتركيب طاقات انتاجية جديدة في الري والزراعة والصناعة والنقل وغير ذلك مما يفضي الى زيادة الانتاج من ناحية وتنمية القدرة الشرائية والطلب من ناحية اخرى والا فان الاقتصاد السوري يهدد بالركود او التوقف عند المستوى الذي بلغه .

ما سبق يتبيّن ان استراتيجية الخطة يجب أن ترمي الى تحقيق معدل التنمية الذي حددته السيد الرئيس وهذا جهد ليس باليسير يتبع على القطاع العام والخاص تحقيقه في جو من الثقة والاطمئنان في الاقتصاد السوري بحيث يتيح للمدخرين والمستثمرين زيادة مدخلاتهم والمساهمة بها في الاستثمارات المطلوبة لتحقيق أهداف التنمية .

ولتحقيق معدل من التنمية ينمو بالتدرج حتى يصل الى مضاعفة الدخل القومي في عشر سنوات أمكن تقدير حجم الاستثمار اللازم في خمس السنوات المقبلة أي خلال الخطة الخمسية الاولى (١٩٦١ / ٦٠ - ١٩٦٥ / ٦٤) بمعدل ٧٢٠ مليون ليرة .

وعلى أساس دراسات متصلة أمكن تحري أفضل الطرق لاستخدام

هذه الموارد على نحو يحقق أقصى كفاية انتاجية لها ويعمل على رفع الطاقة الانتاجية والادخارية للاقتصاد السوري بحيث يساعد ذلك على تنفيذ البرنامج الخمسي الم قبل ومجابهة الاعباء والمشاكل التي سوف تقام عند تنفيذه .

وفي الجدول رقم (١) ملخص لبرنامج الاستثمار في القطاعات الاقتصادية المختلفة موزعة بين القطاعين العام والخاص .

يلي ذلك الجدول رقم (٢) ويشمل التوزيع السنوي للإستثمارات في أهم المشروعات موزعة بين النقد الاجنبي والمحلية .

جدول رقم (١)

البرنامج الاستثماري في السنوات الخمس المقبلة
(٩٦٥/٩٦٤ - ٩٦١/٩٦٠)

بملايين الليرات

الاستثمارات				القطاعات الاقتصادية
النسبة المئوية %	المجموع	في القطاع الخاص	في القطاع العام	
٣٠٥	٨٣٠	٥٠	٧٨٠	(١) الري واستصلاح الاراضي :
			٦٤٠	١ - الري
			١٤٠	٢ - استصلاح الاراضي
٩٩	٢٧٠	١٧٥	٩٥	(٢) الزراعة :
			٢٥	١ - اكتثار البذار
			٥٤	٢ - الارشاد الزراعي ووقاية المزروعات
			١٠٣	٣ - البستنة والغراج
			١٨٣	٤ - تربية الحيوانات
			١٢٨	٥ - المختبرات والابحاث والتعليم والتدريب الزراعي
			٤٥٧	٦ - الصوامع ومراكيز تصنيف البذار
١٨٧	٥٠٩			(٣) الصناعة والكهرباء والتعدين والبترول :
		٦٣		١ - الكهرباء
		٢٤١		٢ - التعدين والبترول
		٩٠		٣ - السماد الازوتني
		١٠		٤ - الدخان
		١٠٥		٥ - اخرى
١٩٧	٥٣٧	١٥٠	٣٨٧	(٤) النقل والمواصلات :
			٦٠	١ - الطرق
			١٤	٢ - الجسور

تابع جدول رقم (١)

الاستثمارات				القطاعات الاقتصادية
النسبة المئوية %	المجموع	في القطاع الخاص	في القطاع العام	
			١٧٣	٣ - السكك الحديدية
			٤٠	٤ - المطارات
			٣٣	٥ - مرفأ طرطوس
			٤	٦ - البريد
			٥٥	٧ - المواصلات السلكية واللاسلكية
			٨	٨ - الإذاعة والتلفزيون
٣٧	١٠٠		١٠٠	(٥) التعليم :
			٣٦٢	١ - مراحل التعليم المختلفة
			٨٨	٢ - المعاهد العالية
			٣٥	٣ - ابنيّة التعليم (مؤسسة ابنيّة التعليم)
			٢٠	٤ - التعليم الجامعي والبعثات
٢١	٥٦	١٠	٤٦	(٦) الصحة :
١٢	٣٢		٣٢	(٧) المرافق العامة والسياحة :
٩٥	٢٦٠	٢٤٥	١٥	(٨) الاسكان :
٠٧	١٨		١٨	(٩) الشؤون الاجتماعية :
٠٤	١١	١١		(١٠) التسلية :
٠٣	٧		٧	(١١) المختبرات والتدريب والابحاث :
٣٣	٩٠	٩٠		(١٢) التغير في المخزون :
١٠٠	٢٧٢٠	١٠٠	١٧٢٠	المجموع

ولقد بنيت الارقام الواردة في البرنامج الاستثماري على اساس التوازن بين العرض (الاتجاج) والطلب (القوة الشرائية عموماً) دون حدوث آثار تضخمية .

كما يتبيّن من البرنامج ان العامل المتحكم في توزيع الاستثمارات هو الرغبة في معالجة الاختلال البادي في عوامل الاتجاج بالإقليم السوري (الارض ، المياه ، النقل ، التدريب) وقد حرص في البرنامج على ان يستقيم هذا الاختلال بسرعة بحيث يعتبر خطوة اساسية في التنمية و يجعل تنفيذ الخطة الثانية سهلاً .

ومن هذا البرنامج يتبيّن ايضاً رغبة الدولة القوية في التقدم الى الامام في كافة النواحي لتحقيق تنمية اقتصادية متصلة ومستمرة وخلق المجتمع الديمقراطي التعاوني الاشتراكي عن طريق تأمين الخدمات .

والى حد ما فان هناك رغبة لتفضيل المشروعات الاتاجية عن باقي المشروعات فقد بلغ نصيب مشروعات الري والزراعة والصناعة والنقل والمواصلات ١٤٦ مليون ليرة في السنوات الخمس أي ٧٨,٨٪ من مجموع الاستثمارات وذلك باعتبار ان مشروعات الاتجاج هي رأس الحربة في تنمية الدخل والاتجاج الذي من ثماره يمكن الانفاق بتوسيع تدريجي على مشروعات الخدمة .

وبعبارة أخرى فان البرنامج الاستثماري ينظر الى مشروعات الخدمات كهدف ومشروعات الاتجاج كوسيلة لتحقيق هذا الهدف فهي من حيث التوقيت الزمني تأتي قبل مشروعات الخدمات بوجه عام .

ومن بين مشروعات الاتجاج اعطي قطاع الري ٨٣٠ مليون ليرة أي ٣٠,٥٪ من مجموع الاستثمارات ، نصيب القطاع العام منها ٧٨٠ مليون ليرة لمشروعات الري الكبرى والصغرى التي تتولاها الدولة الى جانب ٥٠ مليون ليرة من القطاع الخاص لمشروعات الري الخاصة .

واعطي قطاع الزراعة ٢٧٠ مليون ليرة للتوسيع الرئيسي في السماد

جدول رقم (٢)
التوزيع السنوي للاستثمارات في أهم المشروعات
بملايين الليرات السورية

المجموع			١٩٦٥/١٩٦٤			١٩٦٤/١٩٦٣			١٩٦٣/١٩٦٢			١٩٦٢/١٩٦١			١٩٦١/١٩٦٠		
جملة	أجنبي	محلي	جملة	أجنبي	محلي	جملة	أجنبي	محلي	جملة	أجنبي	محلي	جملة	أجنبي	محلي	جملة	أجنبي	محلي
٧٨٠,...	١٤٢,٨٠٠	٦٣٧,٢٠٠	١٦٤,...	٢٧,٣٠٠	١٣٦,٧٠٠	١٩٤,٦٠٠	٣٩,٢٠٠	١٥٥,٤٠٠	٢٠٠,٤٠٠	٤٣,٦٥٠	١٥٦,٧٥٠	١٤٠,...	١٥,١٠٠	١٢٤,٩٠٠	٨١,...	١٧,٥٠٠	٦٣,٤٥٠
٣٦,٢١٨	١١,٨٧٣	٢٤,٣٤٥	٤,٢٨٣	١,٥٢٩	٢,٧٥٤	٥,٣١٨	٢,١٢٦	٣,١٩٢	٧,٣٦٠	٢,٢١٠	٥,١٥٠	٩,٤٠٣	٣,٤١٩	٥,٩٨٤	٩,٨٥٤	٢,٥٨٩	٧,٢٦٥
٤٤,٦٨٩	١٧,١٨٩	٢٧,٥٠٠	٦,٩٣٩	٢,٤٣٩	٤,٥٠٠	٨,٥٠٠	٣,٥٠٠	٥,٠٠٠	١١,...	٤,...	٧,...	٩,٧٥٠	٣,٧٥٠	٦,...	٨,٥٠٠	٣,٥٠٠	٥,...
٦٣,٣٠٠	٤٨,...	١٥,٣٠٠	٨,٨٠٠	٧,٢٠٠	١,٦٠٠	١٢,٢٠٠	٩,٥٠٠	٢,٧٠٠	١٢,١٠٠	٩,٤٠٠	٢,٧٠٠	١٧,١٠٠	١٢,٣٠٠	٤,٨٠٠	١٣,١٠٠	٩,٦٠٠	٣,٥٠٠
٣٠,...	٩,٩٠٠	٢٠,١٠٠	٣,٥٠٠	١,١٠٠	٢,٤٠٠	٤,٩٠٠	١,٦٠٠	٣,٣٠٠	٧,١٠٠	٢,٤٠٠	٤,٧٠٠	٦,٨٠٠	٢,٣٠٠	٤,٥٠٠	٧,٧٠٠	٢,٥٠٠	٥,٢٠٠
٢١١,...	١٧,٠٢٠	٤٠,٨٠٠	٣٠,٥٠٠	٢٠,٥٠٠	١٠,...	٣٨,...	٣٠,...	٨,...	٧١,٤٠٠	٦٠,٩٠٠	١٠,٥٠٠	٥٤,٧٠٠	٤٥,٨٠٠	٨,٩٠٠	١٦,٤٠٠	١٣,٠٠٠	٣,٤٠٠
٩٠,٤٨٠	٥٨,٤٠٠	٣٢,٠٨٠	٢٤,٨٧٠	١٧,٣٠٠	٧,٥٧٠	٢٠,٩٥٠	١٣,٧٠٠	٧,٢٥٠	٢١,٧٨٠	١٣,٧٠٠	٨,٠٨٠	٢١,٧٨٠	١٣,٧٠٠	٨,٠٨٠	١,١٠٠	—	١,١٠٠
٦٠,...	٢٤,...	٣٦,...	١٢,٥٠٠	٦,...	٦,٥٠٠	١٣,...	٦,...	٧,...	١٣,...	٥,...	٨,...	١٣,٥٠٠	٦,...	٧,٥٠٠	٨,...	١,٠٠٠	٧,٠٠٠
١٤,...	٤,...	١٠,...	٣,...	٠,٨٠٠	٢,٢٠٠	٣,...	٠,٨٠٠	٢,٢٠٠	٣,...	٠,٨٠٠	٢,٢٠٠	٣,٠٠	٠,٨٠٠	٢,٢٠٠	٢,...	٠,٨٠٠	١,٢٠٠
١٧٣,...	٨,...	٩٣,...	٣٣,...	١٦,...	١٧,...	٣٨,...	١٧,...	٢١,...	٣٧,...	١٧,...	٢٠,...	٣٥,...	١٦,...	١٩,...	٣٠,...	١٤,...	١٦,...
٤٠,...	١٢,...	٢٨,...	٠,٦٦٠	٠,١٦٠	٠,٥٠٠	١٠,٣٥٠	٤,٣٤٠	٥,٩٦٥	٨,٢٩٥	٢,...	٦,٢٩٥	١٦,٧٤٠	٢,...	١٤,٧٤٠	٤,...	٣,٥٠٠	٠,٥٠٠
٥٤,٨٣٥	٣٤,٠٣٥	٢٠,٨٠٠	٤,٣٠٠	٢,٥٠٠	١,٨٠٠	٥,٣٠٠	١,١٠٠	٤,٢٠٠	١١,٦٠٠	٨,٩٥٠	٢,٦٥٠	٢١,٧٥٠	١٦,...	٥,٧٥٠	١١,٨٨٥	٥,٤٨٥	٦,٤٠٠
٤,...	١,٥٠٠	٢,٥٠٠	٠,٨٧٥	٠,٣٠٠	٠,٥٧٥	٠,٨٧٥	٠,٣٠٠	٠,٥٧٥	٠,٧٥٠	٠,٣٠٠	٠,٤٥٠	٠,٥٦٠	٠,٢٠٠	٠,٣٦٠	٠,٩٤٠	٠,٤٠٠	٠,٥٤٠
٨,...	٢,٨٠٠	٥,٢٠٠	١,٣٠٠	٠,٦٠٠	٠,٧٠٠	١,٣٠٠	٠,٦٠٠	٠,٧٠٠	١,٣٠٠	٠,٦٠٠	٠,٧٠٠	١,٥٠٠	٠,٧٠٠	٠,٨٠٠	٢,٦٠٠	٠,٣٠٠	٢,٣٠٠
٣٢,٨٠٠	١٤,٩٠٠	١٧,٩٠٠	٦,٩٠٠	٢,٩٠٠	٤,...	٧,٣٠٠	٢,٨٠٠	٤,٥٠٠	٦,٢٠٠	٢,٧٠٠	٣,٥٠٠	٦,١٠٠	٢,٦٠٠	٣,٥٠٠	٦,٨٠٠	٣,٩٠٠	٢,٩٠٠
٣٦,٢٠٠	٨,٧٠٠	٢٧,٥٠٠	٧,٦٠٠	٢,٢٠٠	٥,٤٠٠	٦,٨٠٠	١,٩٠٠	٤,٩٠٠	٧,...	١,٦٠٠	٥,٤٠٠	٧,...	١,٥٠٠	٥,٥٠٠	٧,٨٠٠	١,٥٠٠	٦,٣٠٠
٣٥,...	١٠,...	٢٥,...	٧,...	٢,...	٥,...	٧,...	٢,...	٥,...	٧,...	٢,٠٠٠	٥,...	٧,...	٢,٠٠٠	٥,...	٧,...	٢,٠٠٠	٥,...
٨,٨٠٠	٢,٥٠٠	٦,٣٠٠	١,٥٠٠	٠,٥٠٠	١,٠٠٠	١,٥٠٠	٠,٤٠٠	١,١٠٠	١,٤٥٠	٠,٣٥٠	١,١٠٠	١,٤٠٠	٠,٣٠٠	١,١٠٠	٢,٩٥٠	٠,٩٥٠	٢,٠٠٠
٢٠,...	٧,...	١٣,...	٤,٨٥٠	١,٨٥٠	٣,...	٤,٦٠٠	١,٦٠٠	٣,...	٤,٦٠٠	١,٦٠٠	٣,٠٠٠	٤,٦٠٠	١,٦٠٠	٣,٠٠٠	١,٣٥٠	٠,٣٥٠	١,٠٠٠

221 (7)

Right hand, middle finger, thumb & index

Left hand

والبذور المتنقة والصومع وغير ذلك . منها ١٧٥ مليون ليرة للقطاع
الخاص غالبيتها رأس مال عامل يؤمن عن طريق الاجهزه المصرفية
والجمعيات التعاونية . وعلومن ان الزراعة السورية في هذه المرحلة في
أشد الحاجة الى الائتمان الزراعي لتحسين العمليات الزراعية بزيادة
التسميد والبذور المتنقة والآلات والحيوانات الزراعية .

وبذلك يكون مجموع الاستثمارات الملحوظة لقطاع الزراعة بشقيه
الاقفي والرأسي نحو ١٠٠ مليون ليرة بين القطاعين العام والخاص أي
٤٠٪ من مجموع الاستثمارات .

ويلاحظ ان المشروعات الزراعية (الاقفية والرأسي) قد اوردت في
مقدمة مشاريع التنمية وكان لها النصيب الاوّل في البرنامج الاستثماري
الخمسي وخاصة الاستثمار العام . ويرجع ذلك الى مجموعة من
العوامل لعل أهمها التالي :

١ — من التقلبات العنيفة التي تسم بها الزراعة السورية بسبب
العوامل الجوية ، ولتأمين حد أقصى من الاستقرار وثبات
الإنتاج وذلك بتوسيع شبكات الري .

٢ — لأن الإنتاج الزراعي يعطي أكبر مجال لزيادة إنتاج السلع ولأنه
اساس في تقدم الصناعة والتجارة وزيادة القوى الشرائية
الفردية .

٣ — لأن التوسيع الرأسي سوف يؤدي إلى زيادة الإنتاجية في
الزراعة بعد أقل من العمال . فيتحرر بذلك عدد كبير من
اليدي العاملة يمكن استخدامها في التوسيع الزراعي الجديد
والصناعة والقطاعات الأخرى .

٤ — وأخيراً لأن التوسيع الزراعي هو أكبر عامل من عوامل اصلاح
ميزان المدفوعات في الأقليم السوري .

ان المشروعات الزراعية الحكومية في الخطة الخمسية قد تناولت بصورة رئيسية مشروعات اكتار بذار القمح والشعير والقطن ، كما تناولت مشروعات الارشاد الزراعي ووقاية المزروعات وتناولت مشروعات البستنة والحراج وتناولت مشروعات تربية الحيوانات ، وتناولت أيضاً بصفة اساسية مشروعات الصوامع ومراكز تصنيف البذار ، هذا بالإضافة الى المختبرات والابحاث والتعليم والتدريب الزراعي ٠

اما مشروعات الري الحكومية فقد روعي في اختيارها :

— استكمال المشروعات المباشرة بتنفيذها ٠

— تفضيل المشروعات التي تؤدي الى زيادة الرقعة المزروعة في أقرب وقت ٠

— تفضيل المشروعات التي يتوافر لها عوامل الاتاج من ارض واموال و المياه ولكنها تحتاج اما الى ارشاد فني او عمل انشائي ، كبناء الاقنية لجر المياه من الينابيع القريبة التي لا تستخدم بصورة مجدية ٠ ويمكن ان يضاف الى ذلك مبلغ يقرب من ٥٠ مليون ليرة سورية يستخدمها القطاع الخاص في اصلاح الينابيع والعيون والاقنية وشراء المضخات وغير ذلك مما يتبع التكاليف الرأسمالية لاعمال الري ٠

يلي ذلك في الاهمية قطاع النقل والمواصلات الذي يساعد على ربط نواحي الاقليم السوري بالطرق والسكك الحديدية والبرق والهاتف ٠ وقد حصل هذا القطاع على ٣٨٧ مليون ليرة من اموال القطاع العام منها ٧٤ مليون ليرة للطرق والجسور و ٥٩ مليون ليرة للبريد والبرق والهاتف و ١٧٣ مليون ليرة للخطوط الحديدية ٠ وخصصت ١٥٠ مليون ليرة من القطاع الخاص لوسائل النقل من سيارات وكميونات وطائرات مدنية وغير ذلك ٠ وبذلك يبلغ مجموع المستثمر في هذا القطاع نحو ٥٣٧ مليون ليرة اي ١٩,٧٪ من مجموع الاستثمارات ٠

وقد روسي في مشروع السكك الحديدية ان يسير جنبا الى جنب مع
مشروع الفرات الاعلى ، ذلك ان هذا المشروع لن يؤتي ثماره الكاملة الا
بانجاز مشروع الفرات الاعلى .

وخصص لقطاع الصناعة والكهرباء والتعدين ٥٠٩ مليون ليرة موزعة بين
القطاعين العام والخاص أي ١٨,٧٪ من مجموع الاستثمارات وذلك
بغرض البدء في انشاء القاعدة الصناعية اللازمة للتصنيع بالتنقيب عن
المعادن واستخراج وتكرير البترول وانشاء الصناعات الاساسية كالماسدة
الازوتية والفوسفاتية والكيماويات والصناعات الهندسية وقد روسي في
توزيع الاستثمارات الصناعية اعطاء مجال رحب للقطاع الخاص .

وعني البرنامج ايضا بنشر الخدمات التي حصلت في مجموعها على
٥٧٤ مليون ليرة أي بنسبة ٢١,٢٪ موزعة بين التعليم والصحة والمرافق
ال العامة والاسكان والخدمات الاجتماعية والثقافية الى غير ذلك ، بالإضافة
الى التغير في المخزون .

الدخل والهدف للبرنامج

يهدف هذا البرنامج الاستثماري عموماً إلى زيادة الدخل القومي بمقدار ٩٦٠ مليون ليرة في سنة ١٩٦٤/١٩٦٥ . وينمو الدخل القومي تدريجياً من ٤٠٠ مليون ليرة (رقم الأساس) إلى ٣٣٠ مليون ليرة أي بمقدار ٤٠٪ في السنة الخامسة وبمعدل وسطي قدره ٧,٩٪ سنوياً .

كما ينمو مجموع الاستهلاك الخاص من ١٧٢٥ (رقم الأساس) إلى ٣٣٠ أي بمقدار ٣٤,٥٪ في السنة الخامسة وبمعدل وسطي قدره ٦,١٪ سنوياً .

وبموجب هذا المعدل من التنمية سوف يبلغ صافي مجموع المدخرات المحلية في خلال خمس سنوات مقدار ١٩٥٠ مليون ليرة وهذا يعني زيادة معدل الأدخار السنوي تدريجياً من ١١,٥٪ إلى نحو ١٤٪ في السنة الخامسة . ولتأمين حجم الاستثمار المطلوب يقدر الحصول على ٧٧٠ مليون ليرة في خمس سنوات من القروض والمعونات الخارجية ووسائل أخرى .

وبالنسبة للفرد فسوف يزيد معدل الدخل للفرد من ٥٢٧ ليرة في السنة إلى ٦٥٦ ليرة أي بنسبة ٢٤,٥٪ في السنة الخامسة وبمعدل وسطي قدره ٤,٥٪ في السنة . ويزيد اتفاقه على الاستهلاك من ٣٧٩ ليرة في السنة إلى ٤٥٣ ليرة أي بنسبة ١٩,٥٪ في السنة الخامسة وبمعدل وسطي قدره ٣,٥٪ في السنة .

والجدول رقم (٣) يبين التطور التقديري للسكان والدخل واستعمالاته بين الادخار والاستهلاك .

والجدول رقم (٤) يبين تطور الدخل من كل قطاع بين سنة الاساس والسنة الخامسة .

والجدول رقم (٥) يبين تطور الاستهلاك الخاص للفرد والسكان في كل بند من بنود الانفاق الاستهلاكي بين رقم سنة الاساس والسنة الخامسة .

والجدول رقم (٦) يبين الاهداف الاتاجية لهم السلع والخدمات مقارنة بالاوضاع الوسطية الحالية .

وفي البرامج الانمائية المقصلة من الاجزاء التالية بيان كاف بهذه الاهداف ووسائل تحقيقها .

العام	النوع	القيمة	النوع	القيمة	النوع	القيمة	النوع	القيمة	النوع	القيمة	النوع	القيمة
١٩٧٠	أ	٢٢٠٠٠٠٠	ب	٣٠٠٠٠٠	ج	٢٢٠٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠	هـ	٢٠٠٠٠٠	ـ	٣٠٠٠٠٠
١٩٧١	أ	٢٢٠٠٠٠٠	ب	٣٠٠٠٠٠	ج	٢٢٠٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠	هـ	٢٠٠٠٠٠	ـ	٣٠٠٠٠٠
١٩٧٢	أ	٢٢٠٠٠٠٠	ب	٣٠٠٠٠٠	ج	٢٢٠٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠	هـ	٢٠٠٠٠٠	ـ	٣٠٠٠٠٠
١٩٧٣	أ	٢٢٠٠٠٠٠	ب	٣٠٠٠٠٠	ج	٢٢٠٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠	هـ	٢٠٠٠٠٠	ـ	٣٠٠٠٠٠
١٩٧٤	أ	٢٢٠٠٠٠٠	ب	٣٠٠٠٠٠	ج	٢٢٠٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠	هـ	٢٠٠٠٠٠	ـ	٣٠٠٠٠٠
١٩٧٥	أ	٢٢٠٠٠٠٠	ب	٣٠٠٠٠٠	ج	٢٢٠٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠	هـ	٢٠٠٠٠٠	ـ	٣٠٠٠٠٠
١٩٧٦	أ	٢٢٠٠٠٠٠	ب	٣٠٠٠٠٠	ج	٢٢٠٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠	هـ	٢٠٠٠٠٠	ـ	٣٠٠٠٠٠
١٩٧٧	أ	٢٢٠٠٠٠٠	ب	٣٠٠٠٠٠	ج	٢٢٠٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠	هـ	٢٠٠٠٠٠	ـ	٣٠٠٠٠٠
١٩٧٨	أ	٢٢٠٠٠٠٠	ب	٣٠٠٠٠٠	ج	٢٢٠٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠	هـ	٢٠٠٠٠٠	ـ	٣٠٠٠٠٠
١٩٧٩	أ	٢٢٠٠٠٠٠	ب	٣٠٠٠٠٠	ج	٢٢٠٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠	هـ	٢٠٠٠٠٠	ـ	٣٠٠٠٠٠
١٩٨٠	أ	٢٢٠٠٠٠٠	ب	٣٠٠٠٠٠	ج	٢٢٠٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠	هـ	٢٠٠٠٠٠	ـ	٣٠٠٠٠٠

جدول رقم (٣)

التطور التقديري للسكان والدخل واستعمالاته بين الاندثار والاستهلاك
في سنة الأساس والسنوات الخمسقبلة (٦٠/٦١ - ٦٤/٦٥)

السنة	السكنى بألاف	الدخل بمليون المليار	الادخار بمليون المليار	الاستهلاك الحكومي*	الاستهلاك الخاص بالمليون المليار	دخل الفرد بالمليون المليار	استهلاك الفرد بالمليون المليار
سنة الأساس	٤٥٥٠	٢٤٠٠	٣٧٥	١٧٢٥	٥٢٧	٣٧٩	
٦١/٦٠	٤٦٦٠	٢٥٦٦	٣١٠	١٨٣٦	٥٥١	٣٩٤	
٦٢/٦١	٤٧٧٠	٢٧٤٣	٣٤٥	١٩٤٨	٥٧٥	٤٠٨	
٦٣/٦٢	٤٨٨٥	٢٩٣٢	٣٨٥	٢٠٦٧	٦٠٠	٤٣٣	
٦٤/٦٣	٥٠٠٠	٣١٣٤	٣٣٠	٢١٨٤	٥٢٠	٤٣٧	
٦٥/٦٤	٦٤٠	٣٣٦٠	٥١٢٠	٣٣٢٠	٦٥٦	٤٣٣	

جدول رقم (٤)

صافي الدخل القومي في سنة الأساس الخامسة (٤) ١٩٧٥/٦٤ والسنة الخامسة (٤) ١٩٧٥/٦٤

حسب القطاعات الاقتصادية

بيانات الديماغ

النوعية النسبة المئوية % الارتفاع عن سنة الأساس	الدخل في المدخل الزيادة % الارتفاع عن سنة الأساس	الدخل النوعية النسبة المئوية %	رقم الأساس السنوات الخامسة	القطاع
٣٢	٣٠	٣٨٠	١٢٧٥	الزراعة
٥٠	١٥٠	٤٢٧	١١٤٠	الصناعة
١٠٨	١٠٩	٦٦٢	١١٠	البناء والتشييد
٣٦	٣٦	٥٣	١٧٧	إيجارات السكن
١٨	١٨	٦٣	١٩١	مالي
٣٥	٣٥	٧٢	٢٤٢	حكومي
٤٠	٦٥	٦٢	٧٥	نقل ومواصلات
٣٩	٣٩	٦٧	٢٠٩	تجاري
٤٠	٩٦٠	١٠٠٠	٣٣٦٠	خدمات جملة

جدول رقم (٥)

الاستهلاك الخاص في سنة الأساس والسنة الخامسة (١٩٦٤/١٩٦٥)
حسب بنود الانفاق الاستهلاكي

السنة الخامسة ١٩٦٤		السنة الأساس		بنود الاستهلاك
استهلاك الفرد بالمليون الليرات	استهلاك السكان بالمليون الليرات	استهلاك الفرد بالمليون الليرات	استهلاك السكان بالمليون الليرات	مجموع المواد الغذائية
٢٢٩٣	١١٧٤	١٩٥١	٨٨٨	حبوب غذائية
٨٧٠	٤٤٥	٧٩١	٣٦٠	بقول
٢١	١١	١٨	٨	حضر
١٣٠	٦٦	١١٤	٥٢	فواكه
٤١٠	٢١٠	٣١٤	١٤٣	البان ومنتجاته الالبان
٣٩٠	٢٠٠	٣١٠	١٤١	لحوم
١٥٠	٧٧	١٢٥	٥٧	زيوت
١٢٥	٦٤	١١٠	٥٠	سكر ومنتجاته سكرية
١٥٢	٧٨	١٣٢	٦٠	أغذية مصنوعة
٤٥	٢٣	٣٧	١٧	مجموع المواد الاستهلاكية
٢٢٣٧	١١٤٦	١٨٣٩	٨٣٧	الآخرى
٢١٠	١٠٧	١٨٤	٨٤	دخان
٢٠	١٠	١٥	٧	كحوليات
٦١٣	٣١٤	٥٠٦	٢٣٠	ملابس
٣٨	١٩	٣١	١٤	أحذية
٢٥	١٣	٢٠	٩	مفروشات
٦٠	٣١	٤٨	٢٢	تسليمة
١٥٦	٨٠	١١٤	٥٢	تعليم ومطبوعات
١٥٤	٧٩	١١٤	٥٢	طبابة ودواء
٦٠	٣١	٤٨	٢٢	صابون وتواليت
٤١	٢١	٣٧	١٧	أدوات شخصية
١٢١	٦٢	٢٠٠	٤٥	نقل ومواصلات خاصة
١٤٢	٧٣	١٠١	٤٦	أثاثات وأدوات منزلية
٣٤٨	١٨٧	٣١٠	١٤١	إيجارات
١٤٦	٧٥	١٢٨	٥٨	وقود وأنارة
١٠٣	٥٢	٨٣	٣٨	خدمات شخصية
٤٥٣٠	٢٣٢٠	٣٧٩٠	١٧٢٥	جملة الانفاق الاستهلاكي

جدول رقم (٦)

الاهداف الانتاجية لاهم السلع والخدمات في السنة الخامسة (٩٦٤/٩٦٥) مقارنا بالاوضاع الوسطية الحالية

السنة الخامسة	رقم الاساس	الوحدة	القطاع
٧٥٠	٥٠٠	(ألف هكتار)	(١) الري والزراعة :
١٤٨٠	٨٧٥	(ألف طن)	١ - المساحة المروية
٥٢٦	٤٣٥	(ألف طن)	٢ - القمح
٤٤٤	٢٧٠	(ألف طن)	٣ - الشعير
٥٦٣	٩١	(ألف طن)	٤ - القطن
١٧	٧٤	(ألف طن)	٥ - الشوندر
٢٢	١٢٥	(بالمليون)	٦ - الدخان
٥٠	٠٧٠	(بالمليون)	٧ - الغراس
١٧٠	—	(بالعدد)	٨ - غراس حراج
			٩ - فحول السفاد
			(٢) الكهرباء الحرارية :
٢٦٩	١٢٤	(ألف ك.و)	١ - الطاقة المركبة
٧٠٠	٣٠٠	(مليون ك.و)	٢ - الطاقة المولدة
٢	—	(مليون طن)	(٣) البترول الخام
			(٤) الصناعات التحويلية :
٧٠٠	٤٥٠	(ألف طن)	١ - الاسمنت
١٢٠	—	(ألف طن)	٢ - السماد الأزوتني
٥٠	—	(ألف طن)	٣ - السماد السوبر فوسفاتي
٢٥	—	(ألف طن)	٤ - حامض الكبريتيك
٧٥	—	(ألف طن)	٥ - الصودا الكاوية
٢٥	١٠٧	(طن)	٦ - غزل القطن
٤٠٠	٣٢٢	(طن)	٧ - غزل الصوف
٣٠٠٠	٢٢٢٨٠	(طن)	٨ - المنسوجات القطنية والصوفية
٤٨٣٠	٣٥٠٠	(طن)	٩ - الحرير الصناعي
٧٩٠٠٠	٦١٠٠٠	(طن)	١٠ - السكر
٢٤٠٠٠	١٧٠٠٠	(طن)	١١ - الصابون
٥١٠٠٠	٤٠٠٠	(طن)	١٢ - الزيوت النباتية

السنة الخامسة	رقم الاساس	الوحدة	القطاع
٣٠٠	٢٥٠٠	(طن)	١٣ - الزيوت الصناعية
٢٩٢٥٠	٢٣٤٠٠	(طن)	١٤ - الزجاج
٩٦٠	٧٣٦	(بالاف الكروز)	١٥ - الكبريت
			٥) - النقل والمواصلات :
			السكك الحديدية
		(تحت التنفيذ)	١ - قامشلي/لاذقية
		(مليون طن)	٢ - البضائع
		(عدد)	٣ - القاطرات
		(عدد)	٤ - عربات البضاعة
			الطرق
٥٤٥٠	٤٠٠٠		٥ - شبكة الطرق المزففة «الرئيسية وثانوية»
١٦٠٠	٤٠٠	(كم)	٦ - تقوية وتعريف اقسام من
		(كم)	الطرق الرئيسية المزففة الموانئ
٢٥٠		(ألف طن)	٧ - طاقة مرفأ طرطوس
			البريد والبرق والهاتف
١٠٨	٦٠	(عدد)	٨ - مكاتب البريد
٩٠	٥٥	(بالالف)	٩ - الهواتف
			(٦) التعليم
٤٤٦	٣٥٧	(بالالف)	١ - طلبة الابتدائي
٤٨	٢٤	(بالالف)	٢ - طلبة المرحلة الاعدادية العامة
١٤	١٠	(بالالف)	٣ - طلبة المرحلة الثانوية العامة
			٤ - طلبة التعليم الفني
١٧	٥	(بالالف)	الاعدادي والثانوي
٣٥	١٧	(بالالف)	٥ - دور المعلمين والمعلمات
			(٧) الصحة :
١٣٠٠	١٠٠٠	(عدد)	١ - الاطباء
١٠٠٠	٥٠٠	(عدد)	٢ - الممرضين والممرضات
١٠٠٠	٢٢٥	(عدد)	٣ - القابلات
٤٩٣٠	٢٩٣٠	(عدد)	٤ - الاسرة الحكومية
			(٨) الاسكان :
٢٥	—	(بالالف)	١ - الزيادة في الوحدات السكنية

العاملة

الجدول التالي رقم (٧) يبين تطور السكان والآيدي العاملة بين سنة الأساس والستة الخامسة من الخطة .

جدول رقم (٧)

تقدير عدد السكان والقوة العاملة
في سنة ٦١/٦٠ والستة الخامسة
٦٥/٦٤

العدد بالآلاف

الزيادة			السكنان
	٦٥/٦٤	٦١/٦٠	
٥٧٠	٥١٢٠	٤٥٥٠	
			القوة العاملة
٧٥	٨٩٥	٨٢٠	في الزراعة
٧٥	١٨٥	١١٠	في الصناعة والتشييد
٤٠	٦٤٠	٦٠٠	في الخدمات
١٩٠	١٧٢٠	١٥٣٠	جملة القوة العاملة

وهذه الارقام بطبيعة الحال أرقام تقديرية بحثة لعدم وجود تعداد للسكان يشمل التقسيم حسب السن والجنس والمهنة وغير ذلك .

ويمكن تقدير عدد السكان الموجودين في سوريا حالياً بنحو ٤,٥ مليون نسمة ويقدر عدد الداخلين في قوة العمل منها نحو ١٥٣٠ ٠٠٠ شخص وذلك على اساس السن والجنس والظروف الاجتماعية السائدة بعد استبعاد الارقام التقديرية للقوى المسلحة وغيرها من لا يدخلون سوق العمل كالطلبة .

ويقدر عدد السكان في سوريا في السنة الخامسة بنحو ٥,١٢٠ مليون نسمة على أساس معدل وسطي للزيادة السنوية قدره ٢,٤٪ . كما تبلغ قوة العمل نحو ٧٣٠ ٠٠٠ نسمة أي بزيادة قدرها ١٩٠ ٠٠٠ شخص .

غير أنه من الواجب أن نشير إلى أن اليد العاملة في قوة العمل حاليا لا تستخدملك بالكامل إذ أن تعاقب ثلاثة مواسم جافة قد أثر ولا شك على درجة العمالة وعلى الأخص في الزراعة .

ومن ثم فإن القوة المتاحة للعمل أو زيادة التشغيل تزيد عن ١٩٠ الف شخص بمقدار ما هو معطل كليا أو جزئيا الآن .

ومن الواضح أن الزيادة الكبيرة الملحوظة في برامج الاستثمار سوف يترتب عليها زيادة مماثلة في الطلب على العمال في كافة القطاعات .

فمن المقرر أن التوسيع في قطاع الزراعة افقيا ورأسيا سيحتاج إلى ما لا يقل عن ١٧٥ الف عامل ، ١٠٠ الف منهم من اليد العاملة كليا أو جزئيا حاليا والباقي من الزيادة السنوية .

وكذلك سوف تؤدي حركة التصنيع القوية التي يستهدفها البرنامج الاستثماري إلى تشغيل ما لا يقل عن ٤٠ الف عامل إضافي إلى جانب زيادة درجة العمالة لما لا يقل عن ٤٠ الف عامل ، وسيأتي جزء كبير من التشغيل عن طريق حركة البناء والتعمير والتشييد القوية في القطاعات المختلفة فمشروعات الري وحدها تستدعي ما لا يقل عن ٣٥ الف، عامل في المتوسط السنوي إلى جانب عدد مماثل يعملون في البناء والتشييد في القطاعات الأخرى .

و واضح من ذلك أن مسألة تشغيل اليد العاملة للعمل الحالية والإضافية كانت أحدى الأهداف التي ترمي إليها الخطة . وليس ذلك عن طريق حجم الاستثمار والتشييد والبناء والاراضي الجديدة فقط ولكن

ايضا عن طريق نشر التنمية في كافة القطاعات وتوسيع الاتاج الزراعي والصناعي وغير ذلك .

ولا شك ان ما اتخد في الخطة من اجراءات ، كالسعى لتنويع الاتاج في القطاعات المختلفة ، والتوزيع الجغرافي لعمليات البناء والتشييد وللصناعات ، وتسهيل تنقل العمال سعيا وراء العمل بفتح الطرق وانشاء المساكن والمرافق العامة ونشر المدارس ومراكيز التدريب الزراعية والصناعية والمستوصفات والمستشفيات والخدمات الاجتماعية والعمالية في اتجاه كثيرة من الاقليم ، لاشك ان جميع هذه الاجراءات يجب ان ينظر اليها على انها عناصر في برنامج موحد يسعى الى خلق وتأمين فرص جديدة للعمل وتهيئة السبيل لدخول العمال اليها وزيادة انتاجيتهم .

وهكذا نجد ان خطة التنمية تهدف الى القضاء قضاء مبرما على البطالة الكلية او الجزئية في الريف او المدن الى جانب تشغيل الايدي العاملة المضافة سنويا نتيجة الزيادة في السكان .

التمويل

قدرت الموارد المالية المتاحة للتنمية في الأقليم السوري خلال خطة التنمية لخمس السنوات المقبلة (٩٦٠ - ٩٦٤) بما مقداره نحو ٧٢٠ مليون ليرة سورية ، يخص القطاع العام منها ما مقداره نحو ٧٠ مليون ليرة سورية ، والباقي من مدخلات القطاع الخاص .

وهذه التقديرات تقريرية ويجب أن يعاد تقاديرها في كل عام وذلك على ضوء ظروف الأقليم السوري الاقتصادية وال العامة كحالة الموسام الزراعية وغير ذلك من العوامل التي تؤثر في تطور هذه الموارد .
وفيما يلي بيان بمصادر التمويل المتاحة للتنمية خلال خطة التنمية لخمس السنوات المقبلة (٩٦٠ - ٩٦٤) :

جدول رقم (٨)

مصادر التمويل المتاحة للقطاع العام		الموارد خلال الخمس سنوات
		بالمليون الليرة
		٤٢٠
		١١٠
		٩٨
		٢٦
		١٣١
		١٤٥
		١٠٠
		٥٠
		٦٤٠
		١٧٢٠
		مجموع الموارد الحكومية المتاحة للتنمية
		١ - الفائض المتاح للتنمية في الموازنة العامة
		٢ - الموارد المتاحة للتنمية في البلديات
		٣ - فائض موارد صندوق الدين العام
		٤ - فائض عوائد املاك الدولة من العقارات والاراضي
		٥ - فائض الهيئات الحكومية
		٦ - فائض مؤسسة التأمينات الاجتماعية
		٧ - فائض استثمار البترول والمعادن
		٨ - مواد مختلفة
		٩ - المعونات والقروض الخارجية

وفيما يلي موجز عن المقصود بكل مورد من هذه الموارد ومكوناته :

الفائض المتاح للتنمية في الموازنة العامة :

ويعرف هذا الفائض على انه يمثل الفارق بين الايرادات العادية وبين مجموع نفقات الهيئات غير الانمائية تضاف اليها النفقات الحتمية للهيئات الانمائية . والمقصود بنفقات الهيئات غير الانمائية هو تطورها خلال خطة التنمية لالسنوات الخمس المقبلة فيما عدا البناء والتسييد والمعادات الرأسمالية الكبيرة والاستثمار المالي (ان وجد) ذلك لأن مثل هذه الاوجه من النفقات تدخل في عداد نفقات التنمية .

اما المقصود بالنفقات الحتمية للهيئات الانمائية فهو تقدير تطور نفقات هذه الهيئات خلال خطة التنمية الخمسية على اساس مستوى الخدمة في سنة الانطلاق . اما النفقات الجارية للخدمات المضافة للهيئات الانمائية ونفقات التكوين الرأسمالي لهذه الهيئات خلال خطة التنمية لالسنوات الخمس المقبلة فانها تدخل تحت التنمية .

وقد بني تقدير الفائض المتاح للتنمية في الموازنة العامة على اساس التركيب الحالي للنظام الضريبي في الاقليم السوري دون احداث رفع معدلات بعض الضرائب واحداث ضرائب جديدة او زيادة الكفاية في اسلوب الجباية والتحصيل ومقاومة التهريب والتهرب المالي ، ومن الطبيعي ان اتخاذ أي اسلوب من هذه الاساليب خلال الخطة الخمسية سوف يزيد هذا الفائض .

كما بني تقدير الفائض المتاح للتنمية في الموازنة العامة على اساس زيادة معدل التنمية نتيجة تنفيذ الخطة الخمسية .

وقد بلغ تقدير الفائض المتاح للتنمية في الموازنة العامة خلال السنوات الخمس المقبلة على الاسوء السابق ذكرها ما مقداره نحو ٤٢٠ مليون ليرة سورية .

الموارد المتاحة للتنمية في البلديات :

ويقدر هذا المصدر خلال السنوات الخمس المقبلة بما مقداره ١١٠ ملايين ليرة سورية . وسيخصوص هذا الفائض لاتفاق على مشروعات البلديات .

فائض موارد صندوق الدين العام :

ويقدر هذا المورد بما مقداره ٩٨ مليون ليرة سورية في السنوات الخمس المقبلة . ويشتمل هذا المورد على المصادر التالية :

— استرداد القروض .

— صافي العوائد والاستثمارات والفوائد والقروض .

— الاقتراض الداخلي .

ويقدر مورد استرداد القروض المنوحة خلال السنوات الخمس المقبلة بما مقدار نحو ٥٣,١ مليون ليرة .

اما المورد الثاني من موارد صندوق الدين العام والخاص بصفتي العوائد والاستثمارات والفوائد من القروض فيقدر خلال السنوات الخمس المقبلة بما مقدار ٢٨ مليون ليرة تشمل ارباح المصرف المركزي وحصة الحكومة من أرباح مرافق الادافية وفوائد القروض الموظفة بعد تنزيل التزامات الصندوق .

اما المورد الثالث من موارد صندوق الدين العام والخاص بالاقتراض الداخلي فيقدر خلال السنوات الخمس المقبلة بما مقداره ١٧ مليون ليرة موزعة كالتالي :

- ٧ مليون ليرة اكتتاب المصارف بنسبة ٧,٥٪ من ودائعها وبمقدار احتياطيتها الاجبارية والخاصة .
- ١٠ مليون ليرة اكتتاب الافراد في سندات الخزينة .

الموارد الأخرى :

وتشمل فائض عوائد أملاك الدولة من العقارات والاراضي ، وفائض الهيئات الحكومية وفائض مؤسسة التأمينات الاجتماعية واستثمار البترول والمعادن والمعونات والقروض الخارجية وموارد أخرى مختلفة ، وقد قدرت جميعها بـ ١٠٩٢ مليون ليرة .

١٠٩٢ مليون ليرة تقدر بـ ١٣٥٠ ملايين ديناراً قريباً (٢) .
١٣٥٠ مليون ديناراً يعادل ٦٧٥٠ مليون ليرة ، بما يعادل نصف المليار والنصف .
٦٧٥٠ مليون ليرة هي ما يعادل ١٥٪ من تأمينات الخزينة .
تأمينات الخزينة هي إجمالي إيرادات الخزانة من إعفاءات الضرائب على الدخل والقيمة المضافة ، وهي إجمالية تأمينات الخزينة .
إجمالية تأمينات الخزينة هي إجمالي إيرادات الخزانة من إعفاءات الضرائب على الدخل والقيمة المضافة .

لدينا تأمينات على ١٣٥٠ مليون قرش ، يعادل ٦٧٥٠ مليون ديناراً .
تقديراته تصل إلى ٦٧٥٠ مليون دينار ، وهو ٥٪ من إجمالي إيرادات الخزانة .
٦٪ من إيرادات الخزانة يعادل ٦٧٥٠ مليون دينار ، وهو ما يعادل ٣٧٥٠ مليون ليرة .
٣٧٥٠ مليون ليرة هي إجمالية تأمينات الخزينة .

الموارد من النقد الاجنبي

يعترض تقدير الموارد من النقد الاجنبي في الاقليم السوري صعوبات خاصة أهمها ما يلي :

— غلبة الطابع الزراعي على اقتصاد الاقليم السوري وتأثير مواسمه الى درجة كبيرة بالاحوال الجوية ، مما يؤثر على صادراته الزراعية التي تشكل الجزء الاكبر من موارد القطع

— فقدان الاحصاءات عن الكثير من عناصر الموارد بالعملات الاجنبية كنفقات السائرين والاجانب في الاقليم السوري ، ونفقات السوريين في الخارج وارساليات المهاجرين وموارد التجارة العابرة وغيرها

— اتصاف أكثر الموارد غير المنظورة كالتجارة العابرة والسياحة
• بعدم الانتظام والثبات

لهذه الاسباب فان التقديرات تعتبر تقريرية ويجب ان يعاد النظر فيها في كل عام وذلك على ضوء ظروف الاقليم الاقتصادية العامة من جهة وتوفر احصاءات جديدة من جهة أخرى

وفيما يلي بيان بموارد النقد الاجنبي المتاحة للتنمية خلال السنوات الخمس المقبلة :

جدول رقم (٩)

تقدير الموارد من النقد الاجنبي في السنوات الخمس preceding

١٩٦٥/١٩٦٤ - ١٩٦١/١٩٦٠

التقدير بملايين الليرات السورية	الموارد من النقد الاجنبي
٢٨٢٥	١ - موارد منظورة وغير منظورة
٨٠٠	- الصادرات
١٠٠	- عوائد ونفقات شركات البترول
١٥٠	- صافي ارباح التجارة العابرة
٢٥	- ارساليات السوريين في الخارج
٢٥	- ارباح تبديل العملات الاجنبية
٣٥	- صافي النفقات الحكومية
٢٥	- اعوانات الى المهاجرين الفلسطينيين
٦٤٠	- صافي السياحة
٤٦٢٥	٢ - القروض والمعونات الخارجية
	المجموع

وفيما يلي موجز عن المقصود بكل مورد من هذه الموارد :

الصادرات :

فيما يلي بيان بقيمة مجموع صادرات الاقليم السوري في السنوات الخمس ١٩٥٥ - ١٩٥٩ مقسمة حسب الاصناف الهاامة :

الصادرات في السنوات الخمس ١٩٥٥ - ١٩٥٩ (١٠) دعفول رقم

بملايين الليرات

المسلفة	١٩٥٥	١٩٥٦	١٩٥٧	١٩٥٨	١٩٥٩	مجموع	متوسط
الفطن الخام	٢٣٣٨	٦٤٨٣	٦٨٨٥	٦٦٨٥	٩١٠	١٨٢٠	١٨٢٠
بذرة القطن	٦٦٠	٩٠	٩٩	٩٧	٩١١	٨٧	٨٧
الخنطة	٦٠٣	٧٥٦	٨٨٧	٨٤٤	٢٠٠	٤٠٤	٤٠٤
الشعير	٥٧٥	٥٣٥	١٢٩	١٢٩	٣٧٥	٢٧٥	٢٧٥
التبغ	١٧١	٦١	٦١	٦١	٦١	١٥١	١٥١
الخضر	٢٠١	٦٢	٦٢	٦٢	٦٢	٧٣	٧٣
الفواكه	١٥٢	٦٣	٦٣	٦٣	٦٣	٧٣	٧٣
العدس	١٢٤	٦٤	٦٤	٦٤	٦٤	٤٢٣	٤٢٣
الحيوانات الحية	٣٦٧	٦٦	٦٦	٦٦	٦٦	٢١٣	٢١٣
الإبلان	١٢٩	٦٧	٦٧	٦٧	٦٧	١٠٣	١٠٣
الصوف والشعر والحرير	٣٢٤	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٣٢٧	٣٢٧
المصنوعات النسيجية	٣٨٣	٦٩	٦٩	٦٩	٦٩	٢١٨	٢١٨
السايورن	٣٤٦	٦٩	٦٩	٦٩	٦٩	٣٢٧	٣٢٧
زيت الزيتون	٢٩٢	٦١	٦١	٦١	٦١	٣٩٣	٣٩٣
قمر الدين	٣٣٠	٦٢	٦٢	٦٢	٦٢	٢٣٦	٢٣٦
سلع أخرى	٥٨٧	٦٦٩	٦٦٩	٦٦٩	٦٦٩	٢٦٢	٢٦٢
جملة	٤٣٦٦	٥١٥٩	٥٤٧٩	٤٣٦٦	٤٣٩٨٦	٣٧٩٧	٣٧٩٧

ومن الجدول رقم ١٠ يتبين ان متوسط صادرات الاقليم السوري
في السنوات الخمس الماضية كان ٤٨٠ مليون ليرة سورية .

وعلى ضوء اهداف الاتاج في السنة الخامسة وتطورها خلال المدة
والاستهلاك المحلي بانواعه يمكن تقدير الفائض المتاح للتصدير من
الاتاج المحلي في السنة الخامسة كما هو مبين في الجدول التالي بالنسبة
للامم السلع التصديرية :

جبل رقم (١١)

تقدير الفائض المتاح للتصدير لأهم السلع
٦٥/٦٤ في السنة الخامسة

التصدير بملايين الليبرات	السنة الخامسة بألافطن	الاستهلاك المحلي		السلعة
		السنة الخامسة بالإسادس	السنة الخامسة بألاف الإيطان	
٢٨٠	١٣٠	٨٤	٢٨	الفقطن المخلوج
٩٥	(١٣٨٠)	١٩٥	١٣	الخنزفة
٤٥	٣٠٠	٢٣٥	٧٨٠	الشمعير
٤٠	١٢	—	٢٣٥	غزل القطن
٣٠	١٥٠	٥٠	١٣٠	بذرة القطن
١٩	٩٥	٣٥٠	١١	التبغ
٥٠٩	٢١١	١٥٠	١٠٠	المجموع
		١٥٠	٦٤	سلع أخرى
				مجموع الصادرات
			٧٢.	

(١) بعد الاحتفاظ ب نحو ٢٠٠ ألف طن تخزين لواجهة التقلبات الموسمية .

غير انه بالنسبة لتقدير مجموع الصادرات خلال السنوات الخمس يجب ان نأخذ بعين الاعتبار ان تحقيق الاهداف الاتاتجية الملحوظة في خطة الانماء لن يتيسر بالكامل الا بعد مضي الوقت اللازم للاستفادة من المشاريع الاتاتجية المتوقع تنفيذها في الخطة ، والذي يقدر وسطياً بثلاث سنوات بعد بدء الخطة ، ولهذا فان زيادة الفائض من الاتاج المحلي المعد للتصدير ستبدأ في السنة الثانية وتتزايد اعتباراً من السنة الثالثة حيث يكون قد تم تنفيذ اضخم المشروعات خاصة في قطاعي الري والزراعة ، كما ان تصريف الفائض من الاتاج في الاسواق الخارجية يتطلب زيادة في المجهود كفتح اسواق جديدة ويحتاج الى اتخاذ بعض التدابير كتوقيع اتفاقات للتجارة والمدفوعات مما يتطلب بعض الوقت .

فيما يتعلق بالاهداف الاتاتجية التي رسمت على ضوء احتمالات تصديرها الى الاقليم الجنوبي كالتبع فانه من المتوقع ان يكون تزايده الصادر منها اسرع من تزايد صادرات السلع الاجنبية .

وعلى ضوء هذه الاعتبارات واذا فرضنا تحقيق ظروف مناخية وسطية فانه يمكن تقدير حصيلة الصادرات المنظورة خلال السنوات الخمس بمقدار ٢٨٢٥ مليون ليرة سورية .

عوائد ونفقات شركات البترول

قدرت عوائد البترول على اساس تطور الكميات المتدافئة بمبلغ ٨٠٠ مليون ليرة شاملة المبالغ التي تصرفها شركات البترول من القطع الاجنبي لتسديد تفقاتها الجارية في الاقليم السوري .

موارد التجارة العابرة

يقصد بموارد التجارة العابرة الدخل الذي يعود للمقيمين في الاقليم السوري بنتيجة تعاطي هذا النوع من التجارة على جميع البضائع الاجنبية التي تصل الى الاقليم ثم يعاد شحنها دون ان تتم الاجراءات الجمركية ودون ان يدخل عليها اي تغيير او تصنيع في الاقليم . وتشمل

البضائع التي دخلت مخازن الاستيداع او المنطقة الحرة والتي اعيد
شحنها الى مصدرها النهائي باستثناء البترول الذي حسبت عائداته
بمجموعها

وقد قدرت موارد التجارة العابرة خلال السنوات الخمس المقبلة
بمبلغ صاف قدره ١٠٠ مليون ليرة سورية

ارساليات السوريين الى الخارج

قدر ارساليات السوريين في الخارج للسنوات الخمس المقبلة
بنحو ١٥٠ مليون ليرة سورية بمعدل سنوي قدره ٣٠ مليون ليرة سورية
ويشمل هذا الرقم ارساليات المغتربين الى ذويهم في الاقليم السوري
وارساليات الموظفين والتجار وغيرهم من المقيمين في الخارج

الموارد الاخرى :

تشمل الموارد الاخرى الارباح التي تجنيها الدولة في عمليات تبديل
العملات الاجنبية ونفقات الهيئات الدولية والاجنبية في الاقليم السوري
وموارد السياحة

وقد قدرت حصيلة هذه الموارد بمبلغ صاف قدره ١٠٥ ملايين ليرة
سورية للسنوات الخمس المقبلة

الفرض والمعونات الخارجية :

ان الرقم الملاحظ في موارد النقد الاجنبي تحت هذا العنوان هو
نفس الرقم الذي ورد في برنامج تمويل الاستثمارات السابق الذكر وهو
٦٤٠ مليون ليرة سورية

استعمالات الموارد من النقد الاجنبي

قسمت استعمالات الموارد من النقد الاجنبي الى الفئات الخمس الآتية:

١ - استهلاك خاص حتى

- ٢ - خامات ومواد أولية للانتاج الجاري في الزراعة والصناعة الخ.
- ٣ - تكوين رأسمالي
- ٤ - سداد أقساط وفوائد القروض الأجنبية
- ٥ - تكوين احتياطي لمواجهة الزيادة في وسائل الدفع المحلية وتقلبات ميزان المدفوعات

و فيما يلي جدول يبين تقديرات توزيع استثمارات موارد النقد الاجنبي الأخرى المتاحة على الاستعمالات المذكورة أعلاه في السنوات الخمس المقبلة :

جدول رقم (١٢)

استعمالات الموارد من النقد الاجنبي في خمس السنوات المقبلة

الاستعمالات	التقدير بـملايين الليرات
- استهلاك خاص	١٨٠٠
- خامات ومواد أولية	١٠٠٠
- تكوين رأسمالي	١٢٢٥
سداد القروض الأجنبية	٣٥٠
- احتياطي	٢٥٠
المجموع	٤٦٢٥

و فيما يلي بيان بحاجات الاستثمارات من القطع المحلي والاجنبي في السنوات الخمس المقبلة كما يتضح من الجدول التالي رقم (١٣) :

جدول رقم (١٣)

حاجات الاستثمارات من القطع الأجنبي في السنوات الخمس المقبلة

بملايين الليرات

المجموع		القطاع الخاص		القطاع العام		القطاعات	
المجموع	اجنبي	المجموع	محلي	المجموع	محلي	المجموع	محلي
٨٣٠	١٥٣	٧٧٧	٤٠	٧٨٠	١٤٣	٦٣٧	(١) الري واستصلاح الأرضي
٢٧٠	١٢٠	١٧٥	٨٥	٩٥	٣٥	٦٠	(٢) الزراعة والسموامع
٥٠٩	٣٦١	١٤٨	١٠	١٢٥	٣٨٧	٢١٣	(٣) الصناعة والكهرباء والتعدين والبتروöl
٥٣٧	٣٩٩	٢٣٨	١٥٠	٢٥	٧٢	٢٨	(٤) النقل والمواصلات
١٠٠	٣٨	—	—	١٠٠	٦٨	٥٠	(٥) التعليم
٤٧٤	٣٦٤	٢١٠	٣٥٦	١٦٠	١١٨	٦٨	(٦) الخدمات والتغير في المخزون
٢٧٢	١٢٥٠	٤٩٥	١	٢٢٥٠	١	٢٢٥٠	المجموع

الزراعة

التنمية الزراعية

من استقراء الماضي يتبين ان زيادة الانتاج الزراعي كانت دائماً في الواقع في مقدمة عوامل الرواج الاقتصادي الشامل اذ كان الرواج يبدأ من الزراعة ثم يسري منها الى جميع المرافق والقطاعات الاقتصادية الأخرى فتزيد الاستثمارات في الصناعات والبناء والتسييد، كما تنمو موارد الأقليم من القطع الأجنبي وتزيد موارد الدولة وينعم الأفراد بزيادة في الدخل وتكون الحال على العكس من ذلك في المواسم الجافة ٠

فلا شك اذن ان الزراعة تحتل المقام الاول من برامج التنمية وهي المحور الذي يدور حوله كل تقدم اقتصادي وتحسين مستوى المعيشة لسواه الشعب وعلى الاخص الطبقات العاملة في الريف والمدن ٠

غير ان الانتاج الزراعي ما زال معرضاً لتقلبات عنيفة حسب غزارة الامطار او شحها ، لذلك فان ضرورة تأمين انتاج زراعي مستقر الى حد ما ، لها أهمية كبيرة وعلى الاخص في الظروف التي توضع فيها الخطة الان بعد ان تعاقبت على الأقليم ثلاثة مواسم متالية كانت فيها الامطار قليلة مما ادى الى ضعف الانتاج الزراعي ونقص التصدير ٠

وفي هذه المرحلة الاشتائية الضخمة التي تشمل انشاء السدود والطرق والمرافق العامة والتصنيع ستدفع مبالغ طائلة في الجهاز الاقتصادي سوف تؤدي الى زيادة كبيرة في القدرة الشرائية ، ولئلا تتعرض البلاد الى موجة من ارتفاع الاسعار وخاصة بالنسبة للمواد الاستهلاكية والغذائية نتيجة زيادة الطلب المترتب على زيادة في القدرة الشرائية لدى الطبقات العاملة في الريف والمدينة ، تتوجب المبادرة فوراً الى العمل على زيادة الانتاج الزراعي باسرع ما يمكن ٠

وتتركز خطة الانماء الزراعي على عنصرين اساسيين :

اولا — زيادة المساحة المروية •

ثانيا — زيادة غلة الهاكتار •

فسوف تضيف مشاريعات الري الى المساحة المروية نحو ٢٥٠ الف هكتار في السنة الخامسة يزرع منها في هذه السنة نحو ١٩٠ الف هكتار ، غالبيتها من الاراضي الجديدة التي لم تكن مزروعة من قبل ، الى جانب انشاء مجموعة من آبار البادية التي ستؤمن المياه للماشية .

ولا تقل أهمية زيادة الاتاج الرأسي ، أي زيادة غلة الهاكتار ، عن أهمية التوسيع الاقفي . وترتكز خطة زيادة الاتاج الزراعي الرأسي على الاسس التالية :

١ — توزيع المحاصيل على اساس دورة زراعية وفقا لكل منطقة .

٢ — تحديد اهداف انتاجية .

٣ — ربط هذه الاهداف الانتاجية بوسائل عملية ، كالاكتار من البذور المتنقة ، وزيادة التسميد ، ومقاومة الآفات ، وایجاد البواعث والوسائل العملية التي تحفز المزارعين الى اتباع هذه السياسة والتأثير عليهم لاتباع هذه الوسائل عن طريق التسهيلات الائتمانية وتوفير البذار والارشاد الزراعي والخطة الانمائية المقترحة في الزراعة والتي وضعت على مستوى القليم السوري . غير انه يجب ان نذكر انه لضمان نجاح هذه الخطة يجب اعداد برامج زراعية على مستوى المناطق والنوادي بل والقرى طبقا لظروف كل منطقة من حيث توافر الامطار وتصنيف التربة . فيجب ان يكون لكل منطقة ولكل قرية خطة زراعية سنوية محددة الاهداف الانتاجية ومحددة الدورة الزراعية ووسائل تحقيق هذه الاهداف من حيث التسهيلات الائتمانية والسماد وغير ذلك . وهذا ما سوف تعمد الحكومة الى تحقيقه تدريجيا بالتعاون مع الاتحاد القومي .

البرنامج الاستثماري

نظراً للعدم توافر الكمية الكافية من الموارد الفنية والمادية والمالية من ناحية ، ولأن غالبية أراضي الأقاليم تزرع بعلا معتمدة على الامطار مما يعرض استثمارات كثيرة إلى مخاطر الضياع بسبب تقلبات الامطار فقد رؤي أن يبني البرنامج الاستثماري على أساس استراتيجية التالية في هذه المرحلة :

- ١ - تركيز العناية بمحصولات معينة لها أهمية اقتصادية خاصة ، أما من ناحية توفير الغذاء (القمح والشعير) أو من ناحية النقد الأجنبي (القطن والشوندر والبستنة) •
- ٢ - تركيز العناية بالمشروعات السريعة العائد (المحاصيل الحقلية) •
- ٣ -ربط الاراضي الجديدة نتيجة مشروعات الري بالخطة الزراعية بحيث تزرع هذه الاراضي وفقاً للخطة ، من اللحظة التي تنتهي فيها هذه المشروعات •
- ٤ - توجيه عناية خاصة بالدراسات في أراضي البعل من حيث التسميد والاحتفاظ بالرطوبة وغير ذلك . اذا ان الاتساع من الاراضي البعل يشكل الان نسبة عالية وحتى بعد انشاء مشروعات الري بأكملها . وعلى ضوء هذه الاعتبارات وضعت الخطة الاستثمارية التالية في الزراعة :

برنامج الاستثمار الزراعي

الف ليرة

١ ٤١٥	اكتار بذار القمح والشعير
١ ١٠١	اكتار بذار القطن
١ ٨٤٠	الارشاد الزراعي
٣ ٥٨١	وقاية المزروعات
١٨ ٣١٦	تربيبة الحيوان
٢ ٨١٦	البستنة
٧ ٤٥٨	الحراج
٦ ٤٤٨	المختبرات والابحاث
٦ ٣٢٦	التعليم والتدریب الزراعي
٤٩ ٣٠١	جملة
٤٥ ٦٩٩	صوامع ومراكيز تصنیف البذار
٩٥ ٠٠٠	مجموع الاستثمارات الزراعية

الاهداف الانساجية في الزراعة

%	السنة الخامسة	رقم الاساس	
١٧٠	١٤٨٠	٨٧٥	القمح (الف طن)
١٢٠	٥٢٦	٤٣٥	» الشعير
٦٢٠	٥٦٣	٩١	» الشوندر
١٦٠	٤٤٤	٢٧٠	» القطن
٢٣٠	١٧	٧,٤	» الدخان
١٧٦	٢,٢	١,٢٥	اغراس مثمرة (بالمليون)
٧٠٠	٥	٠,٧	اغراس الاحراج
	١٧٠	—	فحول السفاد (بالعدد)

ويجب ان لا نفهم من هذه الارقام اكثراً من مدلولها فقد تتفاوت مستويات الاتاج المحققة بين السنوات بسبب الظروف المناخية ، او تغيرات الاسعار النسبية بسبب عوامل العرض والطلب المحلي والعالمي . وهذه الارقام اذن تشير فقط الى اتجاهات عامة للاتاج الزراعي على فرض تحقيق المشروعات الداخلة في الخطة والتعاون الوثيق بين الافراد والدولة وتوافر الظروف المناخية الوسطية .

وفيما يلي بيان تقديرى بالوسائل العملية لتحقيق الزيادة الاتاجية في المحاصيل الرئيسية :

<u>قطن</u>	<u>شعير</u>	<u>فم</u>	<u>الاراضي الجديدة</u>
<u>الف طن</u>	<u>الف طن</u>	<u>الف طن</u>	
١٢٢	٠٠٠	١٩٠	مشروعات الري مع التوسع الرأسي
			التسميد
٧٠	٩٠	٤١٠	البذور المتنقاة
			تحسين العمليات الزراعية
<u>٩٢</u>	<u>٩٠</u>	<u>٦٠٠</u>	<u>جملة</u>

وبالنسبة للتسميد فان القليم السوري يستهلك من الاسمدة الآزوتية والفوسفاتية نحو ٢٥ الى ٣٥ الف طن ، اي بمعدل ٧,٥ كيلوغرام للهكتار المزروع (أي ٣ كغ للفدان يقابلها في القليم الجنوبي ١٠٠ كغ) ويعود هذا النقص في استخدام الاسمدة الى اعتماد الزراعة في القليم السوري على مياه الامطار وخاصة بالنسبة لمحاصيل الحبوب ومن ثم زراعة نصف الارض وترك النصف الآخر مما جعل غالبية المزارعين لا يستعملون المخصبات الكيماوية في تسميد اراضيهم والاكتفاء بما تحمله مياه الامطار من عناصر غذائية ذاتية وبما تستعيده الارض من قوة انباتية في الفترة التي تترك بدون زراعة عن طريق تحلل بقايا المحاصيل والاعشاب .

غير ان استمرار الزراعة مدة طويلة على هذا المنوال يفقد التربة
الكثير من خصوبها ويقلل بالتالي من انتاجها ، ثم ان الزراعة الكثيفة
التي تقتضيها خطة التنمية تتطلب عدم ترك الارض بدون زراعة . وهكذا
تكون الحاجة ماسة الى زيادة استخدام الاسمدة في الاقليم السوري .

ان خطة التنمية قد استهدفت رفع هذا الاستهلاك في سنتها الخامسة
الى حوالي ١٦٥ الف طن من الاسمدة الآزوتية قيمتها حوالي ٤٠ مليون
ليرة ، وحوالى ١٢٥ ألف طن من الاسمدة الفوسفاتية قيمتها حوالي ٢٠
مليون ليرة سورية ، أي ان الخطة تهدف الى رفع الاستهلاك الى حوالي
٣٠٠ الف طن من الاسمدة قيمتها حوالي ٦٠ مليون ليرة سورية ،
وتحقيق بهذه الطريقة السياسة التي تتوخاها خطة التنمية في زيادة
الانتاج الزراعي .

وسوف يترب على هذه البرامج الانمائية زيادة في الدخل الزراعي
بمقدار ٣١٠ مليون ليرة سورية على رقم الاساس وقدره ٩٦٥ أي بمقدار
٣٪ . كما انه من المقدر ان تزيد درجة تشغيل العمالة الزراعية بنتيجة
التوسيع الاقفي والرأسي ، بنحو ١٧٥ الف عامل زراعي في السنة
الخامسة ، بحيث يؤمن العمل الدائم لعدد كبير من العمال الزراعيين
الحالين الذين لا يعملون بشكل مستمر ، ويضاف اليهم عدد جديد
يقدر بـ ٧٥ الف عامل .

وفيما يلي بيان ببرامج ومشروعات التنمية الزراعية :

الرّي

تبلغ مساحة الاراضي في الاقليم (١٨٥٠٠٠) كيلومتر مربع تقريبا او ثمانية عشر مليون ونصف المليون من الهكتارات ، ثلثها تقريبا قابلة للزراعة وهي موزعة في الوقت الحاضر على الشكل الآتي :

هكتار اراض مروية	٥٠٠ ٠٠٠
هكتار اراض بعلية	٤ ٦٠٠ ٠٠٠
هكتار ارض غير مزروعة (يمكن زراعتها ريا في المستقبل)	٩٠٠ ٠٠٠

والزراعة في الاراضي البعلية تعتمد على الامطار . ويتصنف نظام الامطار في الاقليم بالتفاوت في الكمية التي تهطل سنويا بين منطقة واخرى ، واختلاف توزعها بين سنة وانخرى .

وان موارد الاقليم المائية تساعده على ري مساحة اضافية لا تقل عن مليون هكتار ، وعلى هذا يمكن رفع نسبة الاراضي المروية في الاقليم من ٥٠٠ ألف هكتار (٨,٣٪ من الاراضي القابلة للزراعة) الى ١٥٠٠ ٠٠٠ هكتار (٢٥٪ من الاراضي القابلة للزراعة) .

وتهدف الخطة الخمسية الاولى في حقل الري الى انشاء شبكات ري مساحة قدرها ٢٥٤ الف هكتار ، وبذلك تزداد الاراضي المروية من ٥٠٠ الف هكتار الى ٧٥٠ الف هكتار اي بزيادة ٥٠٪.

وان توزيع المساحة المروية الاضافية على المشاريع المختلفة هو كالتالي:

الفـ هكتار

٧٠	مشروع الغاب والعشارنة
٥	» الروج
٧٥	مشروع الفرات (الحوض الاسفل)
٦٠	» الخابور
١٢	» بردى والاعوج
١٢	» العاصي الاعلى
٣,٢	» مزيريب
١٥	» السن
٤	» بانياس
٣	مشاريع متفرقة
<hr/>	
٢٥٤,٢	المجموع

وان مجموع المساحات التي ستتجز شبكاتها خلال سني الخطة
وتوضع موضع الاستثمار ، يتضاعد من سنة الى اخرى وفق الترتيب
الآتي :

مجموع المساحة المروية

بـالـافـ هـكتـارات

٨	بدءا من الموسم الزراعي ١٩٦١
٧٥	» ١٩٦٢
١٢٠	» ١٩٦٣
١٩٥	» ١٩٦٤
٢٥٤,٢	» ١٩٦٥

أما المساحات التي سيؤثر انتاجها على الدخل القومي خلال الخطة
فهي ١٩٥ الف هكتار باعتبار ان المساحة التي تتجز شبكاتها وبدأ
في استثمارها في مطلع ١٩٦٥ لن تعطي ثمارها من حيث زيادة الدخل الا

في النصف الثاني من عام ١٩٦٦ أي في الفترة المشمولة بالخطة الخمسية
التالية .

وتلحظ الخطة بالإضافة إلى هذه المشاريع المباشرة في تنفيذ سد
الفرات التخزيني تمهيداً لإنجازه في الخطة الخمسية التالية ، وهذا السد
يتسع للاقليل التحكم بمياه الفرات والتوسيع في أعمال الري توسعاً كبيراً

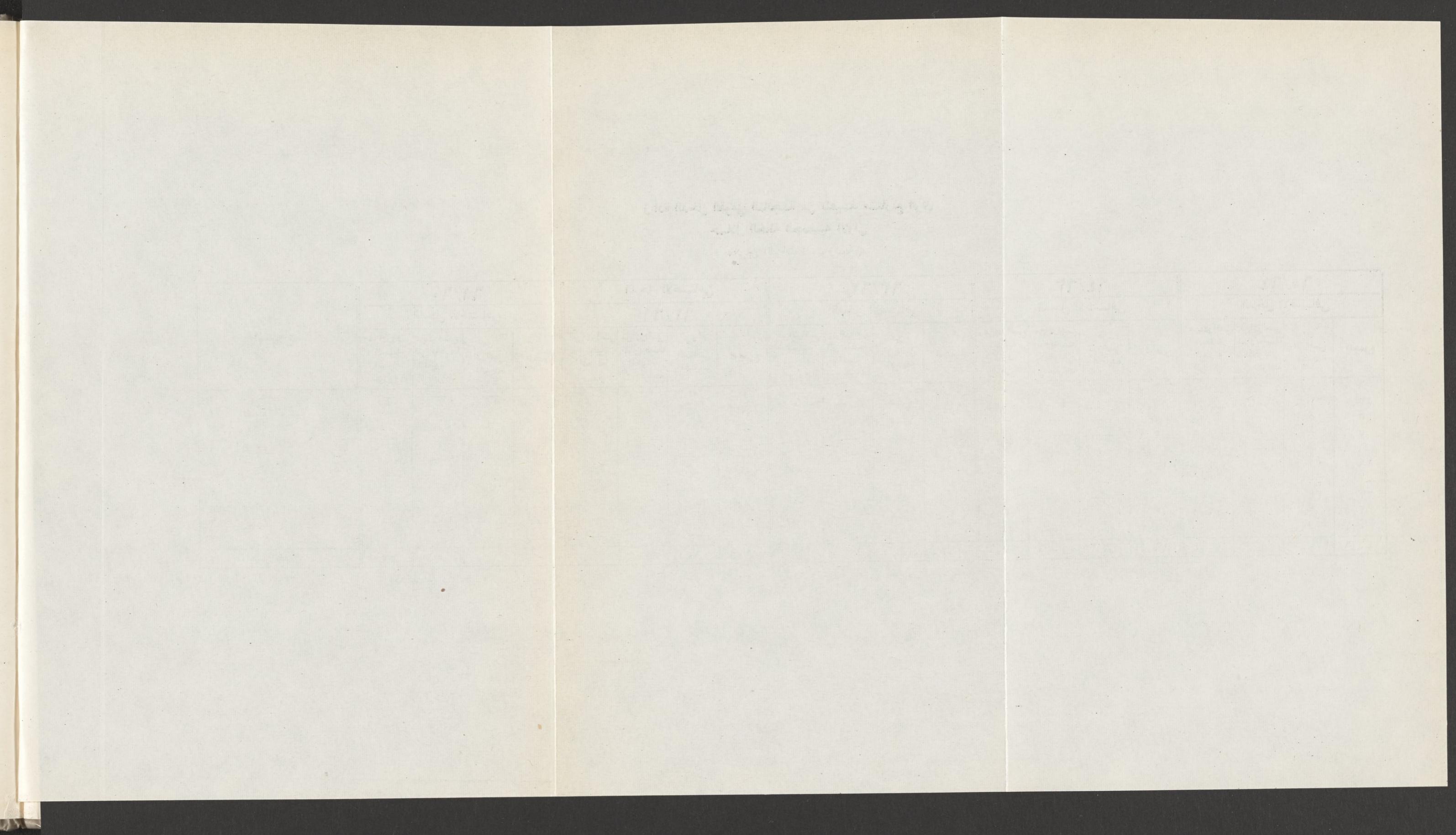
وأن الاعتمادات التي لاحظت لتنفيذ المشاريع آنفة الذكر تبلغ ٧٨٠
مليون ليرة سورية منها ١٤٠ مليون ليرة لاعمال الاستصلاح . وتشكل
هذه الاعتمادات نسبة ٤٥٪ من الاعتمادات المخصصة للقطاع العام
في الخطة الخمسية الأولى ، وهي تؤمن زيادة في الدخل القومي قدرها
١٤٥ مليون ليرة في السنة الخامسة ترتفع إلى (٢٠٠) مليون ليرة
اعتباراً من السنة السادسة .

وأن هذه المشاريع سيؤمن تنفيذها العمل لعدد يقدر بنحو ٣٥
الف عامل .

اما العمال الذين سيتوفر لهم العمل الزراعي المستديم في نهاية الخطة
فيقدر بنحو ١٥٠ الف عامل .

والجداؤل التالية تبين المساحات التي تجهز بشبكات الري خلال
ستي الخطة الخمسية الأولى ، ونفقات مشاريع الري موزعة على سنين
الخطة ، وزيادة الدخل القومي الناتجة عن تنفيذ مشاريع الري خلال
سنوات الخطة الخمس .

زيادة الدخل القومي الناتجة عن تنفيذ مشاريع الري خلال الخطة الخمسية الاولى (بملايين الليرات السورية)



المساحات التي تجهز بشبكات الري
خلال سني الخطة الخمسمية الاولى
(بالآلاف الهكتارات)

٦٥/٦٤				٦٤/٦٣				٦٣/٦٢				٦٢/٦١				المشروع	
المجموع	المساحات غير المستمرة حاليا	المساحات المروية ضخا المحولة الى ري بالراحة	المساحات البعية المحولة الى ري بالراحة	المجموع	المساحات غير المستمرة حاليا	المساحات المروية ضخا المحولة الى ري بالراحة	المساحات البعية المحولة الى ري بالراحة	المجموع	المساحات غير المستمرة حاليا	المساحات المروية ضخا المحولة الى ري بالراحة	المساحات البعية المحولة الى ري بالراحة	المجموع	المساحات غير المستمرة حاليا	المساحات المروية ضخا المحولة الى ري بالراحة	المساحات البعية المحولة الى ري بالراحة		
٥,٠	٥,٠	—	—	٥,٠	٥,٠	—	—	٥,٠	٥,٠	—	—	٥,٠	٥,٠	—	—	١ - الروج	
٧٠,٠	٢٨,٥	٢٢,٥	١٩,٠	٧٠,٠	٢٨,٥	٢٢,٥	١٩,٠	٧٠,٠	٢٨,٥	٢٢,٥	١٩,٠	٥٣,٠	٢٣,٥	٢٢,٥	٧,٠	٢ - الغاب العشارنة	
١٢,٠	١٢,٠	—	—	٤,٠	٤,٠	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	٣ - بردي	
١٢,٠	—	—	١٢,٠	١٢,٠	—	—	١٢,٠	٦,٠	—	—	٦,٠	—	—	—	—	٤ - العاصي الاعلى	
١٠,٠	—	—	١٠,٠	١٠,٠	—	—	١٠,٠	١٠,٠	—	—	١٠,٠	—	—	—	—	٥ - السن	
٦٠,٠	٥٠,٠	—	١٠,٠	٣٥,٠	٢٥,٠	—	١٠,٠	٢٠,٠	١٠,٠	—	١٠,٠	—	—	—	—	٦ - الخبربور	
٣,٢	—	—	٣,٢	٣,٢	—	—	٣,٢	٣,٢	—	—	٣,٢	٣,٢	—	—	—	٧ - اليرموك	
٧٥,٠	٦٥,٠	١٠,٠	—	٥٠,٠	٤٠,٠	١٠,٠	—	—	—	—	—	—	—	—	—	٨ - الفرات	
٤,٠	—	—	٤,٠	٤,٠	—	—	٤,٠	٤,٠	—	—	٤,٠	—	—	—	—	٩ - بانياس	
٣,٠	٣,٠	—	—	٢,٠	٢,٠	—	—	٢,٠	٢,٠	—	—	—	—	—	—	١٠ - متفرقة	
٢٥٤,٢	١٦٣,٥	٣٢,٥	٤٦,٢	١٩٥,٢	١٠٤,٥	٣٢,٥	٥٨,٢	١٢٠,٢	٤٥,٥	٢٢,٥	٥٢,٢	٧٥,٢	٢٨,٥	٢٢,٥	٢٤,٢	٨,٢	المجموع

نفقات مشاريع الري موزعة على سني الخطة الخمسمية الاولى
(بملايين الليرات السورية)

٦٥/٦٤			٦٤/٦٣			٦٣/٦٢			٦٢/٦١			٦١/٦٠			المشروع	
المجموع	نقد اجنبي	نقد محلي														
—	—	—	—	—	—	—	—	—	٢,٥٠	٠,٤٠	٢,١٠	٥,٠٠	٠,٦٠	٤,٤٠	١ - الروج	
—	—	—	—	٣٥,٠٠	٢,٠٠	٣٣,٠٠	٤٤,٠٠	٤,٠٠	٤٠,٠٠	٤٤,٠٠	٥,٠٠	٣٩,٠٠	—	٢ - الغاب العشارنة		
١٢,٠٠	٢,٠٠	١٠,٠٠	١٣,٠٠	٣,٠٠	١٠,٠٠	٨,٠٠	١,٢٥	٦,٧٥	٠,٧٥	٠,٥٠	٠,٢٥	١,٢٥	٠,٧٥	٠,٥٠	٣ - بردي	
—	—	—	١٨,٥٠	٥,٢٠	١٣,٣٠	٢١,٥٠	٧,٤٠	١٤,١٠	٦,٥٠	٠,٧٠	٥,٨٠	٠,٥٠	—	٠,٥٠	٤ - العاصي الاعلى	
٢٠,٠٠	١,٠٠	١٩,٠٠	٢٠,٠٠	١,٠٠	١٩,٠٠	٢٢,٠٠	٣,٠٠	١٩,٠٠	١٠,٥٠	٣,٥٠	٧,٠٠	٥,٥٠	٢,٥	٣,٠٠	٥ - السن	
١٠٥,٠٠	٢٥,٠٠	٨٠,٠٠	١٠٠,٠٠	٣٠,٠٠	٧٠,٠٠	٨٦,٠٠	٣٠,٠٠	٥٦,٠٠	٤,٠٠	٢,٠٠	٢,٠٠	٧,٠٠	٢,٠٠	٥,٠٠	٦ - الخبربور	
٠,٥٠	—	٠,٥٠	—	—	٠,٥٠	—	—	—	٧,٢٥	١,٥٠	٥,٧٥	٠,٢٥	—	٠,٢٥	٧ - اليرموك	
١٣٧,٥٠	٢٨,٠٠	١٠٩,٥٠	١٥٢,٠٠	٣٩,٢٠	١١٢,٨٠	١٧٣,٥٠	٤٣,٦٥	١٢٩,٨٥	١٠١,٥٠	١٥,١٠	٨٦,٤٠	٧٥,٥٠	١٦,٨٥	٥٨,٦٥	٨ - الفرات	
٣٠,٥٠	—	—	٤٣,١٠	—	—	٢٥,٩٠	—	—	٣٨,٥٠	—	—	٢,٠٠	—	—	٩ - بانياس	
١٦٨,٠٠	—	—	١٩٥,١٠	—	—	١٩٩,٤٠	—	—	١٤٠,٠٠	—	—	٧٧,٥٠	—	—	١٠ - متفرقة	
															المجموع العام	استصلاح اراضي الجلة

القمح والشعير

تقدير مساحة الاراضي المزروعة حاليا بنحو ٥٥ مليون هكتار موزعة على الشكل التالي :

ألف هكتار تزرع قمحا	٤٥٠
ألف هكتار تزرع شعيرا	٨٠٠
ألف هكتار تزرع قطننا	٢٥٠
ألف هكتار تزرع فاكهة	٢٣٠
ألف هكتار تزرع خضروات	٧٠
ألف هكتار تزرع محاصيل مختلفة	٧٠٠
الف هكتار تترك بدون زراعة سنويا للراحة	٢٠٠٠
الف هكتار المجموع	٥٥٠٠

يتبيّن من هذا الجدول أهمية محصولي القمح والشعير في الأقاليم السوري فهما يشكلان مساحة تقارب ٦٤ بالمائة من المساحة المحسوبة سنويًا.

وتعتمد زراعة هذين المحصولين على مياه الأمطار إلا في بعض الظروف والحالات التي تتوافر فيها مياه الري، فما اصحاب هذه الزراعات يسعفونها عند انحسار الأمطار برية أو اثنين حتى لا يتلف المحصول، لذلك فإن طابع انتاج محصولي القمح والشعير متقلب بسبب هذا الاعتماد على مياه الأمطار، ففي السنين التي تكثر أمطارها يزدهر الانتاج بينما نجده يقل ولا يفي بحاجة الاستهلاك المحلي في السنين التي تتجفف أو تقل فيها الأمطار. ومثال ذلك هو عام ١٩٥٧ - ١٩٥٣، وفي العام الأول حيث كانت الأمطار كافية بلغ انتاج القمح ١٣٥٠ الف طن، وبلغ

انتاج الشعير ٧٢٠ ألف طن ، بينما نجد الحال على عكس ذلك في العام الآخر حيث تدنى الانتاج الى ٤٣٨ ألف طن من القمح ، ونحو ١٣٧ ألف طن من الشعير فقط ، وكان سبب ذلك هو قلة الامطار .

ويمكن تقسيم الاقليم السوري الى المناطق الزراعية البيئية التالية (وتشمل المساحات المدرجة ادناء الاراضي القابلة للزراعة وغير القابلة لها) :

١ — المنطقة الجافة ويقل متوسط امطارها السنوية عن ٢٥٠ مم ، وتقدر مساحتها بنحو ٤٨١ ألف هكتار .

٢ — المنطقة نصف الجافة الاولى ويبلغ متوسط امطارها ٢٥٠ - ٣٥٠ مم في العام ، وتقدر مساحتها بنحو ٤١٧ الف هكتار .

٣ — المنطقة نصف الجافة الثانية ويبلغ متوسط امطارها السنوية ٣٥٠ - ٥٠٠ مم ، وتقدر مساحتها بنحو ٠٣٢ ألف هكتار .

٤ — المنطقة نصف الرطبة ويبلغ متوسط امطارها السنوية ٥٠٠ - ٨٠٠ مم ، وتقدر مساحتها بنحو ٦٩٣ الف هكتار .

٥ — المنطقة الرطبة ويزيد متوسط امطارها السنوية على ٨٠٠ مم وتقدر مساحتها بنحو ٢٣٠ الف هكتار .

٦ — المنطقة المسقية وتقدر مساحتها بنحو ٥٩٥ الف هكتار ، منها ما يقرب من ٩٥ ألف هكتار تسقي سقياً ربيعاً .

وتتميز المنطقة الجافة بانها منطقة مراعي ، الا ان الارباح التي جناها في الماضي بعض الزراع من زراعة القمح والشعير في المناطق البعلية في السنوات جيدة الامطار ، جعلت زراعة هذين المحصولين تمتد الى المنطقتين الجافة ونصف الجافة الاولى دون مراعاة ملاءمتهمما لانتاج القمح والشعير ، وذلك بغيرية الحصول على الربح الذي استطابه في الماضي بعض الزراع في السنوات جيدة الامطار . ولكن الامر جاء على عكس ذلك في السنوات الاخيرة حيث كانت النتيجة خسارة المراعي من جهة وخسارة المزارعين للاموال والجهود المبذولة من جهة اخرى .

لذلك فان زراعة القمح والشعير يجب ان تعود الى وضعها الطبيعي بحيث لا يسمح بزراعة المحصول الا في المناطق التي تصلح لانتاج غلة اقتصادية منه . ويهدف البرنامج الى منع زراعة القمح في كل من المنطقة الجافة والمنطقة نصف الجافة الاولى وكذلك منع زراعة الشعير في المنطقة الجافة لعدم كفاية الامطار . وبذلك تعود هذه المنطقة الى سابق وضعها الطبيعي وهو الرعي ، وهي تعتبر من أجود مناطق المراعي وقدر هذه المساحة بنحو ٣٠٠ ألف هكتار ، مما سيكون له اثر كبير على تنمية الاتاج الحيواني . وسيأتي بيان ذلك عند معالجة موضوع الشروة الحيوانية .

ويرمي البرنامج ايضا الى تحويل زراعة الشعير في كل من المنطقة نصف الجافة الثانية والمنطقة نصف الرطبة وكذلك في المنطقة الرطبة والمنطقة الميسقة الى زراعة القمح الا في بعض الحالات الخاصة التي تستلزم زراعة الشعير فيها لمقاومة حشرة السونة في المناطق التي تشتد اصابة القمح فيها بهذه الحشرة ، ولدواعي عمليات اكتار البذر .

وسوف يؤدي البرنامج الى تخفيض مساحة القمح بمقدار ٤٢٨ الف هكتار ، الا أن هذا التخفيض لن يؤدي الى تخفيض انتاج القمح بالنسبة نفسها لأن الاراضي التي ستمنع زراعتها بالقمح كانت غالباً منخفضة وغير مستقرة .

ومن الممكن زيادة انتاج القمح باستعمال البذر المحسن والتسميد ومكافحة الآفات عن طريق الارشاد الزراعي . ومن المقدر ان تؤدي هذه الاعمال الى رفع الاتاج السنوي حتى يبلغ نحو ١٣٠٠ ألف طن .

ولما كانت مشروعات الري الكبرى سوف تضيف في نهاية السنوات الخمس الاولى مساحة ١٨٧,٢ ألف هكتار سقي ، فان تخصيص نسبة ٣٣٪ من هذه المساحة لزراعة القمح يضيف الى مساحة هذا المحصول في نهاية السنوات الخمس ٦٢,٤ ألف هكتار سقي جديدة . وفي هذه الحالة سوف تبلغ مساحة القمح نحو ١١٠ ألف هكتار ، كما يبلغ المحصول نحو ٤٨٠ ألف طن .

أما بالنسبة للشعير فمن المزمع منع زراعته في المنطقة الجافة كما سبق ذكره ، وتركيز زراعته في المنطقة نصف الجافة الاولى مع اضافة المساحة المعتمد زراعتها قمحا بهذه المنطقة الى مساحة الشعير ، وبذلك تصبح مساحة الشعير نحو ٨٠٠ ألف هكتار يقدر انتاجها قبل تطبيق مشروعات التنمية الرئيسية بنحو ٤٠٠ ألف طن .

وقد كان التفكير يرمي الى منع زراعة الشعير في المناطق التي توافر فيها كميات الامطار والمياه وتخصيصها لزراعة القمح ، ولكن وجد من الضروري زراعة نحو ٢٠ الف هكتار في المنطقة نصف الجافة الثانية ومساحة نحو ١٠ ألف هكتار في المنطقة نصف الرطبة حيث تشتد اصابة القمح بحشرة السوننة . وكذلك زراعة ١٠ ألف هكتار اخرى بمناطق السقى لاكثر بذار الشعير المستقى . وبذلك تبلغ جملة مساحة الشعير ٨٤٠ الف هكتار بدلا من ٧١٢ الف هكتار ، كما يقدر انتاجه بعد تفريذ مشروعات التنمية الرئيسية نحو ٥٢٦ ألف طن .

والجدول التالي تبين الوضع الحالي والوضع المقترن لمساحة مخصوصولي القمح والشعير ، كما تبين الوضع الحالي والوضع المقترن لانتاج هذين المخصوصلين :

المساحات المزروعة قمحاً وشعيراً في الوقت الحاضر
والمساحات القابلة زراعتها في خطة التنمية
(بألف الهكتارات)

الوضع القابل	الوضع الحالي		المناطق الزراعية البيئية	
	مساحة الشعير	مساحة القمح	مساحة الشعير	مساحة القمح
٨٠٠	—	٢٠٠	١٠٠	٢٥٠ مم فما دون)
٢٠	٤٣٤	٣٠٠	٥٠٠	٢٥٠ - ٣٥٠ مم)
١٠	٤٩٢	١٢٠	٣٢٠	٣٥٠ - ٥٠٠ مم)
—	٢٠	٥٢	٤٥٠	٥٠٠ - ٨٠٠ مم)
١٠	١١٥	١٠	١٠	٨٠٠ مم فما فوق)
٦٣	٣٠	٩٥	٩٥	٨٠٠ مم فما فوق)
٨٤٠	—	—	—	منطقة السقي الحالية (سقي دائم ونصف سقي)
١١٠	٧١٢	١٤٧٥	١٤٧٥	المنطقة المائية من مشروعات الري
١	٧١٢	١٤٧٥	١٤٧٥	المنطقة المائية من مشروعات الري
		المجموع :		

**الإنتاج الحالي لمصولي القمح والشعير والاتاج المقدر لهما
حسب خطة التنمية
(بألافطنان)**

محمضول الشعير		محمضول القمح		الإنتاج المقدر بعد تعديل المساحات		محمضول القمح بعد تعديل المساحات		الانتاج المقدر بعد تعديل المساحات		محمضول الشعير	
الإنتاج المقدر بعد تعديل المساحات	قبل التنمية بعدها	الانتاج المقدر بعد تعديل المساحات	قبل التنمية بعدها	الانتاج المقدر بعد تعديل المساحات	قبل التنمية بعدها	الانتاج المقدر بعد تعديل المساحات	قبل التنمية بعدها	الانتاج المقدر بعد تعديل المساحات	قبل التنمية بعدها	الانتاج المقدر بعد تعديل المساحات	قبل التنمية بعدها
١٠	٣٠	١٠	٣٠	١٥٠	٤٠٠	١٥٠	٤٠٠	٢٠	٤٨٠	٦٠	٢٠
١٥٠	—	١٥٠	—	٣٣٦	٨٤	٣٣٦	٨٤	١٤	١٦	٣٣٦	١٦
٢١٠	—	٢١٠	—	٤٩٢	١٦٠	٤٩٢	١٦٠	١٠	١٢	٥٢	١٠
٣٣٦	٣٣٦	٣٣٦	٣٣٦	٤٠٥	٤٠٥	٤٠٥	٤٠٥	٨	١٨	٣٧	٨
٤٩٢	٤٩٢	٤٩٢	٤٩٢	٧	٧	٧	٧	٦٠	٦٠	٦٠	٦٠
٤٠٥	٤٠٥	٤٠٥	٤٠٥	٣٢	٣٢	٣٢	٣٢	٦٠	٦٠	٦٠	٦٠
٤٠٥	٤٠٥	٤٠٥	٤٠٥	٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	١٢٠	١٢٠	١٢٠	١٢٠
٣٢	٣٢	٣٢	٣٢	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	١٤	١٨	١٤	١٨
٢٢	٢٢	٢٢	٢٢	٤٣٥	٤٣٥	٤٣٥	٤٣٥	٨١٣	٨١٣	٨١٣	٨١٣
٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	١٤٨٠	١٤٨٠	١٤٨٠	١٤٨٠	٨٠٩	٨٠٩	٨٠٩	٨٠٩
١٤٨٠	١٤٨٠	١٤٨٠	١٤٨٠	٥٣٦	٥٣٦	٥٣٦	٥٣٦	٤٣٨	٤٣٨	٤٣٨	٤٣٨

المجموع :

اكتثار بذار القمح والشعير

تهدف سياسة اكتثار بذار القمح والشعير الى زراعة جميع المساحات المعدة لزراعة هذين المحصولين بالبذار المنتقى في سنة ١٩٦٣ - ١٩٦٤ ومن المعلوم ان البذار اللازم للإقليم هو ١١١ الف طن قمح و ٨٤ الف طن شعير . ويقضي البرنامج بتوزيع ثلث البذار اللازم من البذار المنتقى في كل عام اعتبارا من عام ١٩٦١ - ١٩٦٢ ، وسوف يجدد بعد ذلك بذار ثلث المساحة الكلية سنويا .

وسيجري اكتثار البذار على درجتين : الاولى لاتاج النوية والنواة في حقول النقاوة والماكز الزراعية ، والثانية للأكتثار بالتعاقد مع الزراع في المزارع المختارة وفي اراضي الاصلاح الزراعي .

ومن الطبيعي مراعاة توفير البذار من الاصناف التي تناسب كل منطقة في الإقليم وسيتم اعداد النواة للقمح والشعير في مراكز وزارة الزراعة اعتبارا من عام ١٩٦٠ - ١٩٦١ في حدود ٨٥٠ طنا من أصناف القمح و ٣٩٠ طنا من أصناف الشعير وستؤمن زراعة هذه المقادير في حقول الأكتثار انتاج ٣٧٠٠ طن من بذار القمح المنتقى و ٢٨٠٠ طن من بذار الشعير المنتقى لتوزيعها على الزراع اعتبارا من ١٩٦١ - ١٩٦٢ .

ويلزم لهذه العملية شراء بذار لنويات بعض الاصناف اما محليا او من الخارج بحسب كل صنف ، وتقدر المبالغ الازمة لذلك بنحو ٥٠ ألف ليرة . كما يلزم أيضا توفير الاسمدة الازمة لتنمية حقول النوية والنواة ، وتقدر المبالغ الازمة لذلك أيضا بنحو ١٠٢ ألف ليرة سنويا .

وأما مقادير البذار المنتقى التي ستتخرج من حقول الأكتثار ، فانها تحتاج الى مبالغ تقدمة لشراء هذا البذار ، كما تحتاج الى مبالغ لعمليات الغربلة والتعقيم والتبيئة والنقل والتخزين واللوازم الفنية ، علاوة على ضرورة وجود جهاز فني للاشراف على هذه العمليات بالإضافة الى مراقبة خطوات انتاج البذار في حقول الأكتثار . وسوف تعود الخزانة

وستترد معظم هذه المبالغ وذلك عند بيع البذار ، الا أن ثمن البيع يجب
ألا يزيد كثيراً عن ثمن الشراء من الزراع المتعاقدين وذلك تشجيعاً على
الاقبال على استعمال هذا النوع من البذار ، ومعنى ذلك أن الخزانة
ستتحمل مبالغ تعادل نصف تكاليف اللوازم الفنية والغربلة والتعقيم
والتعبئة والنقل والتخزين ، وهي تقدر بنحو ١٨ ليرة في المتوسط
لكل طن .

ومن الممكن أن تقوم مؤسسة مستقلة (كمكتب الجبوب أو المصرف
الزراعي مثلاً) ، تسمح امكاناتها المالية والمادية ، بتمويل هذه العملية ،
وفي هذه الحالة فإن موازنة وزارة الزراعة الانمائية لن تتضمن إلا مقدار
الإعانة السنوية التي تقدر بنحو ١٧٤ ألف ليرة .

أما أعباء المؤسسة فستغطيها المبالغ الملحوظة في الموازنة لعمليات
الغربلة والتعقيم والتعبئة والنقل والتخزين والتي تقدر بنحو ٣٢,٥ ليرة
للطن .

ويقدر الجهاز الفني الإضافي اللازم للإشراف على عمليات الاتاج
بنحو مهندسين زراعيين اثنين وبسبعين مراقبين فنيين .

ولما كانت معظم مساحة القمح والشعير تزرع حالياً بذار متدي
الصفات فإن امكانية زيادة الاتاج باستعمال البذار المحسن كبيرة جداً ،
ومع أن المعلومات المستقة من الزراع الذين يستعملون بذاراً محسناً
تفيد بأن هذا البذار يضاعف المحصول إلا أن من الحقيقة أن تقدر نسبة
الزيادة في الاتاج المترتبة على تنفيذ المشروع بمقدار ٣٠ بالمائة فقط نظراً
لارتفاع المساحة وتباعد المناطق واختلاف مقدار عناية الزراع بخدمة
الأرض والعمليات الزراعية .

وتقدر الاستثمارات الالزمة لاكتار بذار القمح والشعير بنحو ٩١

الف ليرة كما تقدر النفقات الانمائية الجارية بنحو ١٣٢٤ الف ليرة .
 والجدائل التالية تبين مساحة كل صنف من أصناف القمح والشعير ،
 ومقدار البذار اللازم توفيره لزراعة ثلث هذه المساحات ، ومساحة حقول
 الاكتثار للقمح والشعير وكمية البذار الناتج منها في كل سنة من سني
 الخطة ، والزيادة في انتاج كل من القمح والشعير المترتبة على تنفيذ
 المشروع .

المساحات التي تزدوج بالقمح والشعير من مختلف الأصناف
وكميات البندار المتبقى اللازم لها في كل سنة

(المساحة يألف المكتارات والبندار يألف الأطنان)

القمح		الشعير	
المساحة	الزروعة	المساحة	الزروعة
البندار	المتنقي (١)	البندار	المتنقي (١)
سيناتور كابليي	٥٧٠	٨٣٠	٣٧٣
حواراني	٣٢٠	٩	٣٣٠
حماري	١٢٠	٩	٣٣٠
فلوراينس أورور	١٠٠	٣٥	٣٥
المجموع	١١١٠	٣٧	٣٧٩٧
المساحة	٨٤٠	٣٧	٣٧٩٧
الزروعة			
المتنقي (١)			

(١) هذه الكمية تلزم لزراعة ثلث المساحة فقط .

مساحة حقول الاكثار للقمح والشعير وكمية البذار المتنقى الناتجة عنها

(المساحة بـ(اف الهكتارات و البذار بـ(الطنان)

الشعير		القمح		السنة
المساحة	البذار المتنقى	المساحة	البذار المتنقى	
٦,٥٩	١,٧٣	٩,٥٧	٦,٣٨	١٩٦٠ / ١٩٥٩
٢٨,٠٠	١٤,٠٠	٣٧,٠٠	١٨,٥٠	١٩٦١ / ١٩٦٠
٢٨,٠٠	١٤,٠٠	٣٧,٠٠	١٨,٥٠	١٩٦٢ / ١٩٦١
٢٨,٠٠	١٤,٠٠	٣٧,٠٠	١٨,٥٠	١٩٦٣ / ١٩٦٢
٢٨,٠٠	١٤,٠٠	٣٧,٠٠	١٨,٥٠	١٩٦٤ / ١٩٦٣
٢٨,٠٠	١٤,٠٠	٣٧,٠٠	١٨,٥٠	١٩٦٥ / ١٩٦٤

الزيادة في انتاج القمح والشعير المترتبة على تنفيذ مشروع اكتثار البذار
في خطة التنمية الزراعية

(المساحة بآلاف الهاكتارات و الكميات بآلاف الاطنان)

الشعير		القمح		السنة
الزيادة المتوقعة	المساحة المستفيدة	الزيادة المتوقعة	المساحة المستفيدة	
٣,٨٩	٢٥,٩	١٥,٧٩	٩٥,٧	١٩٦١/٦٠
٤٢,٠٠	٢٨٠,٠	٥٧,٧٥	٣٥٠,٠	١٩٦٢/٦١
٨٤,٠٠	٥٦٠,٠	١١٧,٧٠	٧١٣,٣	١٩٦٣/٦٢
١٢٦,٠٠	٨٤٠,٠	١٧٩,٨٥	١٠٩٠,٠	١٩٦٤/٦٣
١٢٦,٠٠	٨٤٠,٠	١٨٣,١٥	١١١٠,٠	١٩٦٥/٦٤

تسميد القمح والشعير

ان اعتماد الزراعة في الاقليم السوري على مياه الامطار ولا سيما محاصيل الحبوب ، وزراعة نصف الارض وترك النصف الآخر بدون زراعة ، جعل الغالبية العظمى من الزراع لا يستعملون المخصبات الكيماوية في تسميد زراعاتهم ، بل يكتفون بما تحمله مياه الامطار من عناصر غذائية ذاتية ، وكذلك بما تستعيده الارض في الفترة التي ترك بدون زراعة — من تحليل بقايا المحاصيل والاعشاب .

ولكن استمرار زراعة الارض سنين طويلة يفقدتها كثيرا من خصباتها ويقلل من انتاجها فضلا عما تقتضيه خطة زيادة الدخل من عدم ترك الارض بدون زراعة والاخذ بأساليب الزراعة الكثيفة . ولذلك فان من الضروري تخصيب الارض بتسميد الحاسلات بالاسمندة الكيماوية بالإضافة الى الاسمندة العضوية ، ويهدف البرنامج الى زيادة الاتاج الزراعي بتسميد الحاسلات الزراعية الا أنه نظرا لان تسميد الزراعات

البعلية ولا سيما في المنطقة نصف الجافة يفتقر إلى دراسات وتجارب ،
وخصوصاً من أن يأتي التسميد في هذه المنطقة بنتائج عكسية ، فإن البرنامج
يلحظ تسميد الحاصلات المسبقة وكذلك الحاصلات التي تزرع في
المنطقتين الرطبة ونصف الرطبة التي تتوافق فيما الامطار مع القيام
بالتجارب اللازمة على التسميد في المنطقة نصف الجافة .

ولما كانت نسبة كبيرة من الزراع لم تعتد بعد على استعمال الأسمدة
الكيماوية وكان البعض يستعملها بمقادير بسيطة ، لذلك فإن من
الضروري التدرج في زيادة معدلات التسميد حتى يعتاد الزراع عليها
ويقبلوا على استعمالها .

ولذلك فإن اعطاء الحاصلات الزراعية احتياجاتها الكاملة من الأسمدة
لن يأتي خلال الخطة الخمسية الأولى .

ومن المقدر أن تكون معدلات التسميد بصفة مبدئية خلال الخطة
الخمسية الأولى بواقع ١٥٠ كيلوغرام من الأسمدة الآزوتية (١٦٪) /
آزوت) وكذلك ١٠٠ كيلوغرام من الأسمدة الفوسفاتية (٢١٪) حمض
فوسفوريك) للهكتار في الزراعات البعلية ، وبواقع ٢٠٠ كيلوغرام من
الأسمدة الآزوتية و ١٥٠ كيلوغرام من الأسمدة الفوسفاتية في الزراعات
المسبقة .

هذا ومن الضروري تسميد جميع مساحات القمح والشعير في
الزراعات المسبقة . أما زراعاتها البعلية فلا يتضرر أن تزيد المساحات
المسمدة منها في نهاية البرنامج عن ٧٥٪ من جملة المساحة . ومن المقدر
أن تتدرج نسبة المساحات البعلية المسمدة طبقاً للنسب التالية (١٥٪ ،
٢٥٪ ، ٤٠٪ ، ٦٠٪ ، ٧٥٪) خلال سني الخطة .

ومن المقدر أيضاً أن تبلغ المساحات المسبقة المسمدة خلال المدة نفسها
(٢٥٪ ، ٣٥٪ ، ٥٠٪ ، ٧٥٪ ، ١٠٠٪) على الترتيب .

والجداول التالية تبين مساحات القمح المسمنه ومقادير الاسمندة
اللازمة لها ، ومساحات الشعير المسمنه ومقادير الاسمندة اللازمة لها ،
خلال سني الخطة . كما تبين الزيادة في انتاج كل من القمح والشعير
المترتبة على تنفيذ برنامج التسميد .

**مساحة القمح المسمنة ومقادير الاسمندة اللازمة لها
في خطة التنمية الزراعية للسنوات الخمس المقبلة
(المساحة بآلاف الهكتارات و الاسمندة بآلاف الاطنان)**

البعض				الباقي				السنة
اسمندة فوسفاتية	اسمندة آزوتية	المساحة المسمنة	المساحة المسمنة	اسمندة فوسفاتي	اسمندة آزوتية	المساحة المسمنة	المساحة المسمنة	
٧٧٠	١١٥٠	٧٦٨٠	٤٣١	٥٧٥	٢٨٧٥	٢٨٧٥	٢٨٧٥	١٩٦١ / ١٩٦٠
١٢٨٠	١٩٢٠	١٢٨٠٠	٦٢٠	٨٢٦	٤١٣٠	٤١٣٠	٤١٣٠	١٩٦٢ / ١٩٦١
٢٠٥٠	٣٠٧٠	٢٠٤٨٠	١٠٣٥	١٣٨٠	٦٩٠٠	٦٩٠٠	٦٩٠٠	١٩٦٣ / ١٩٦٢
٣٠٧٠	٤٦١٠	٣٠٧٣٠	١٧٧٨	٢٣٧٠	١١٨٥٠	١١٨٥٠	١١٨٥٠	١٩٦٤ / ١٩٦٣
٣٨٤٠	٥٧٦٠	٣٨٤٠٠	٢٦٧٠	٣٥٦٠	١٧٨٠٠	١٧٨٠٠	١٧٨٠٠	١٩٦٥ / ١٩٦٤

مساحات الشعير المسمندة ومقادير الاسمندة اللازمة لها
في خطة التنمية الزراعية للسنوات الخمس المقبلة
(المساحة بآلاف الهاكتارات والاسمندة بآلاف الاطنان)

البعض				الباقي				السنة
اسمندة فوسفاتية	اسمندة آزوتية	المساحة المسمدة	المساحة المسمدة	اسمندة فوسفاتية	اسمندة آزوتية	المساحة المسمدة	المساحة المسمدة	
٠٤٥	٠٦٨	٤٥٠	٠٣٨	٠٥٠	٢٥٠	١٩٦١/٦٠		
٠٧٥	١١٣	٧٥٠	٠٥٣	٠٧٠	٣٥٠	١٩٦٢/٦١		
١٢٠	١٨٠	١٢٠٠	٠٧٥	١٠٠	٥٠٠	١٩٦٣/٦٢		
١٨٠	٢٧٠	١٨٠٠	١١٣	١٥٠	٧٥٠	١٩٦٤/٦٣		
٢٢٥	٣٣٨	٢٢٥٠	١٥٠	٢٠٠	١٠٠٠	١٩٦٥/٦٤		

الزيادة في انتاج كل من القمح والشعير المترتبة على تنفيذ برنامج التسميد
في السنوات الخمس المقبلة

(المساحة بآلاف الهاكتارات و الانتاج بآلاف الاطنان)

الشعير		القمح		السنة
الزيادة المتوقعة في الانتاج	المساحة المسمدة	الزيادة المتوقعة في الانتاج	المساحة المسمدة	
١٤	٧٠	٢١١	١٠٥٦	١٩٦١/٦٠
٢٠	١١٠	٣٣٨	١٦٩٣	١٩٦٢/٦١
٢٩	١٧٠	٥٦٨	٢٧٣٨	١٩٦٣/٦٢
٤٤	٢٥٥	٦١٨	٤٢٥٧	١٩٦٤/٦٣
٥٧	٣٢٥	١٢٦٨	٥٦٢٠	١٩٦٥/٦٤

القطن

تقدر مساحة محصول القطن بنحو ٢٢٧ الف هكتار منها ٥٧ الف هكتار تزرع بعلا وعلى الرغم من صغر هذه المساحة نسبياً فإن محصول القطن يعتبر المحصول الرئيسي في الأقاليم السوري وعماد اقتصاده *

وما دعم الاقتصاد في فترة الجفاف التي مرت في المواسم الثلاثة الماضية ، والتي أدت إلى تدني انتاج حاصلات الحبوب ، سوى محصول القطن *

وهو يأتي في طليعة الصادرات من حيث القيمة علاوة على أن صناعة الحلنج والعصر وصناعة الغزل والنسيج قد قامتا عليه *

وتقدر مساحة القطن البعل حالياً بنحو ٥٧ الف هكتار وهي تشكل نحو ٢٥٪ من جملة المساحة المزروعة قطننا . ويقدر انتاجها بنحو ١٨,٧ الف طن من القطن المحبوب (الزهر) أي بنسبة ٧٪ فقط من جملة انتاج القطن *

غير أن زراعات القطن البعلية تتصرف بقلبة غلتها وبتدني صفات تيلتها عن تيله القطن السقي ، ولذلك فإن اسعاره تقل أيضاً عن اسعار القطن السقي مما يدعو البعض إلى خلطه مع القطن السقي عند البيع بغية المنفعة الشخصية دون مراعاة للقوانين التي تمنع ذلك ، ولما ينتج عن ذلك من الإساءة إلى سمعة القطن السوري فقدان الثقة فيه في الأسواق الخارجية *

لذلك فإن البرنامج يرمي إلى منع زراعة القطن البعل تدريجياً مبتدئين

بالاقلال من مساحته بالمنطقة نصف الجافة بمقدار نحو ٢٠ الف هكتار
ونظرا لقصان مخزون المياه الجوفية ، فان مساحة القطن السقي
المعتمد على هذه المياه سوف تنقص كنتيجة طبيعية لذلك • ويقدر
هذا النقص بنحو (١٠) ألف هكتار •

وبذلك سوف تخفض مساحة القطن بنحو (٣٠) الف هكتار ،
فتبليغ جملة مساحته نحو ١٩٧ الف هكتار فقط • الا ان المساحات
المسقية المضافة في نهاية السنوات الخمس نتيجة لتنفيذ مشروعات الري
والبالغة ١٨٧,٢ الف هكتار سوف تضيف مساحة ٦٢,٤ الف هكتار
سقي دائم الى مساحات القطن مما يرفع مساحتها الكلية الى نحو
٢٦٠ الف هكتار •

وسوف ينعكس اثر قصان مساحة القطن نتيجة الاقلال من مساحة
زراعتها البعلية وقصان مخزون المياه الجوفية على كمية انتاجه فينخفض
الإنتاج من ٢٦٦ الف طن قطن محبوب الى ٢٥٠ الف طن •

كما ان زيادة مساحة القطن بعد تنفيذ مشروعات الري سوف يؤدي
الى زيادة الإنتاج من ٢٥٠ الف طن الى ٣٤٣,٨ الف طن •

والنتيجة الإجمالية لهذه العملية تؤدي الى زيادة إنتاج القطن
بمقدار ٧٧,٦ الف طن •

هذا وان تنفيذ مشروعات التنمية الرئيسية مثل مشروع اكتار البذر
ومشروع زيادة التسميد ، ومشروع مكافحة الآفات ، ومشروع الارشاد
الزراعي ، سوف تؤدي جميعها الى زيادة إنتاج القطن الى نحو ٤٤٤
الف طن ، والجدال التالى بين الوضع الحالى والوضع المقدر لمساحة
القطن ، وانتاجه طبقا للوضع المقدر مقارنا بالإنتاج الحالى •

المساحات المزروعة قطننا في الوقت الحاضر
والمساحات المقدر زراعتها بموجب خطة التنمية
المساحة بآلاف الهاكتارات

المنطقة الزراعية البيئية	المساحة الحالية	المساحة المقدرة
بعل في المنطقة النصف جافة (٢٥٠ - ٥٠٠ مم)	٤٥	٢٥
بعل في المنطقة النصف رطبة (٥٠٠ - ٨٠٠ مم)	٢	٢
بعل في المنطقة الرطبة (٨٠٠ مم فما فوق)	١٠	١٠
سقي من المياه السطحية	١٥	٥
سقي دائم	١٠٥	١٥٥
سقي دائم مضاد بعد تنفيذ مشروعات الري	—	٦٢,٤
المجموع	٢٢٧	٢٦٠

انتاج القطن المحبوب الحالي وانتاجه المقدر
بموجب خطة التنمية

(الكمية بآلاف الاطنان)

المنطقة الزراعية البيئية	الإنتاج الحالي	الإنتاج المقدر	الرئيسية
بعل في المنطقة نصف الجافة (٢٥٠ - ٥٠٠ مم)	١٣,٥	٧,٥	قبل التنمية الرئيسية
بعل في المنطقة نصف الرطبة (٥٠٠ - ٨٠٠ مم)	٠,٧	٠,٧	بعد التنمية الرئيسية
بعل في المنطقة الرطبة (٨٠٠ مم فما فوق)	٥,٠	٥,٠	٥,٠
سقي من المياه السطحية	١٥,٠	٥,٠	٦,٥
سقي دائم	٢٣٢,٠	٢٣٢,٠	٣٠٢,٣
سقي دائم مضاد بعد تنفيذ مشروعات الري	—	٩٣,٦	١٢١,٧
المجموع	٢٦٦,٢	٣٤٣,٨	٤٤٣,٧

اكثار بذار القطن

بدأت وزارة الزراعة منذ نيف وخمس سنوات بتنفيذ برنامج يستهدف تحسين واكتار بذار القطن وتعيممه على المزارعين بالتعاون مع المصرف الزراعي . والبرنامج الموضوع يهدف الى المضي في هذا البرنامج مع توسيع في كمية البذار المنتجة لتأمين البذار اللازم للمساحات المضافة بمشاريع الري .

وان البذار اللازم لزراعة مساحة القطن التي تقدر في نهاية السنوات الخمس بنحو ٢٦٠ الف هكتار يبلغ نحو ١٦,٣ الف طن من البذار الزراعي وهذه الكمية تنتج عن ١,٦ الف طن من البذار المشاهد ، الذي يمكن الحصول عليه من زراعة ١٥٣ طنا من البذار المسجل .

ومعنى ذلك انه يلزم استيراد مقدار ١٥٣ طنا من البذار المسجل سنويا لكي نزرع من سلسلة اكتارها مساحة الى ٢٦٠ الف هكتار . ولكن نظرا لان هذه المساحة لن تتوافق الا في نهاية السنوات الخمس ، ولا ان الزيادة في المساحة سوف تكون تدريجية ، لذلك فان مقدار البذار المستورد سوف يتدرج في الزيادة هو الآخر حتى يبلغ ١٥٣ طنا في نهاية هذه المدة .

وتزرع معظم مساحة القطن من صنف (كوكر ١٠٠ وولت) المستورد فيما عدا قدر بسيط منها يزرع بصنف بلميرا طويل التيلة المولد محليا وذلك لانتاج ما يلزم لاستهلاك الاقليم من القطن الطويلة التيلة التي تقدر بنحو خمسة آلاف طن شعر (١٥ الف طن محبوب) .

وتحتاج اعمال اكتار البذار الى جهاز فني للالشراف على اعمال المحالج وعلى حقول الاكتار . ويقدر هذا الجهاز بنحو ٧ مهندسين ١١٠ من المراقبين الفنيين ، واربع سيارات جيب . وان العدد الموجود حاليا من هذا الجهاز هو عشر مراقبين فقط و ١٤٠ مراقبا غير فني موقتا . ومن اللازم تغير هذا الوضع لاحكام الرقابة على اعمال اكتار

البذر ، وذلك بعدم استخدام المراقبين غير الفنيين الموقتين واستبدالهم
بجهاز فني دائم ٠

ويلزم أيضا لتنفيذ هذا البرنامج ، إنشاء وتوسيع محطات التربية
وأكثر البذور الموجودة حاليا في حلب وحمص وحماه والرقة ودير الزور
والحسكة ٠ وتبلغ تكاليف هذه الاعمال نحو ٤٠ الف ليرة موزعة
بالتساوي على سنوات ١٩٦٢/٦١ - ١٩٦٥/٦٤ ٠

ويقتضي البرنامج استمرار تحمل الدولة اعباء تخفيض ثمن البذر
لجعله في متناول الزراع هذه الاعباء التي تقدر بواقع ١٥٠ ليرة فيطن
الواحد من البذر المسجل المستورد ، وبواقع ٢٥ ليرة فيطن من كل
من البذر المشاهد والبذر الزراعي ٠

وتقدر الاستثمارات الازمة لعملية اكتار البذر بنحو ١٠٠ الف ليرة ،
كما تقدر النفقات الانمائية الجارية بنحو ١٠٠١ الف ليرة ٠

والجداؤل التالية تبين تطور مساحة القطن ، ومقادير البذر الازمة
لزراعتها ٠

تطور مساحة القطن

بموجب خطة التنمية الزراعية للسنوات الخمس المقبلة

(المساحة بآلاف الهاكتارات)

المجموع	البعل	السقى	
١٩٧	٣٧	١٦٠	١٩٦١/٦٠
٢٠٠	٣٧	١٦٣	١٩٦٢/٦١
٢٢١	٣٧	١٨٤	١٩٦٣/٦٢
٢٤٢	٣٧	٢٠٥	١٩٦٤/٦٣
٢٦٠	٣٧	٢٢٣	١٩٦٥/٦٤

مقادير البذار اللازمة لزراعة مساحة القطن
بموجب خطة التنمية الزراعية للسنوات الخمس المقبلة

(المساحة بآلاف الهاكتارات وكمية البذار بالطنان)

البذار الزراعي الناتج بعد سنتين		البذار المشاهد الناتج بعد سنة		البذار المسجل المستورد		
المساحة التي تزرعها	الكمية	المساحة التي تزرعها	الكمية	المساحة التي تزرعها	الكمية	
٢٠٠	١٢٥٠٠	٢٠	١٢٥٠	٢,٠	١٢٠	١٩٦١/٦٠
٢٠٠	١٢٥٠٠	٢٠	١٢٥٠	٢,٠	١٢٠	١٩٦٢/٦١
٢٢٠	١٣٧٥٠	٢٢	١٣٨٠	٢,٢	١٣٠	١٩٦٣/٦٢
٢٤٠	١٥٠٠٠	٢٤	١٥٠٠	٢,٤	١٤١	١٩٦٤/٦٣
٢٦٠	١٦٢٥٠	٢٦	١٦٣٠	٢,٦	١٥٣	١٩٦٥/٦٤

تهدف الخطة الى زيادة غلة القطن عن طريق التسميد في الزراعات السقي ويقدر معدل التسميد الحالي بنحو ١٤٠ كيلوغرام فقط من الاسمدة الآزوتية و ١٠٠ كيلوغرام من الاسمدة الفوسفاتية للهكتار ، وهذه المعدلات تقل كثيرا عن الاحتياجات الفعلية لهذا المحصول الهام التي تقدر بنحو ٦٠٠ كيلوغرام من النوع الاول و ٥٠٠ كيلوغرام من النوع الثاني ولا ينتظرا ان تزيد معدلات التسميد خلال فترة البرنامج عن نصف هذه المقادير .

ولقد دلت الدراسات الاحصائية الاخيرة على ان نحو ٤٧٪ فقط من زراع القطن هم الذين يستعملون الاسمدة الكيماوية لتسميد حقولهم ، ومن القدر ان تصل هذه النسبة في نهاية السنوات الخمس الى نحو ٨٠٪ من مساحات السقي بزيادة قدرها ٦٪ سنويا .

ونكى نصل الى هذه التقديرات في التسميد ، أي لكي يقوم نحو ٨٠٪ من الزراع بتسميد حقولهم بمعدل ٣٠٠ كيلوغرام سmad آزوتى ، ٢٥٠ كيلوغرام سmad فوسفاتى ، لابد من استصدار تشريع بتوزيع ثمن الاسمدة على كافة الشركاء في عملية الاستثمار الزراعي (المالك والمستثمر والمراجع) كل بنسبة حصته من المحصول ذلك لأن الخلاف بين هؤلاء الشركاء على كيفية تحمل ثمن السماد يعوق عملية التوسيع في التسميد . ولا بد ايضا من تقدير ثمن الاسمدة بتحديد ربح الشركات المستوردة لها وكذلك بتسهيل عملية الاقراض العيني للسماد ، بحيث تتم في الوقت المناسب لاجراء التسميد وفي المكان المناسب لنزارع ، هذا بالإضافة الى التوسيع في الارشاد الزراعي .

والجداؤل التالية تبين مساحات القطن المسمادة ومقادير الاسمدة اللازمة لها خلال سني البرنامج ، والزيادة في انتاج القطن المترتبة على تنفيذ برنامج التسميد .

**المساحات القطنية المسمنة ومقادير الاسمندة اللازمة لها
بموجب خطة التنمية الزراعية للسنوات الخمس المقبلة**

(المساحات بآلاف الهاكتارات والاسمندة بآلاف الاطنان)

المساحة	الاسمندة الاذرونية	الاسمندة الفوسفاتية	السنة
٨٩,٦	٢٦,٩	٢٢,٤	١٩٦١/٦٠
١٠١,١	٣٠,٣	٢٥,٣	١٩٦٢/٦١
١٢٥,١	٣٧,٥	٣١,٣	١٩٦٣/٦٢
١٥١,٧	٤٥,٥	٣٧,٩	١٩٦٤/٦٣
١٧٨,٤	٥٣,٥	٤٤,٦	١٩٦٥/٦٤

**الزيادة في انتاج القطن المترتبة على تنفيذ برنامج التسميد
في خطة التنمية الزراعية للسنوات الخمس المقبلة**

(المساحة بآلاف الهاكتارات وزيادة الانتاج بآلاف الاطنان)

المساحة المسمندة	الزيادة المتوقعة في الانتاج	السنة
٨٩,٦	٢٦,٦	١٩٦١/٦٠
١٠١,١	٣٠,٠	١٩٦٢/٦١
١٢٥,١	٣٦,٧	١٩٦٣/٦٢
١٥١,٧	٤٤,١	١٩٦٤/٦٣
١٧٨,٤	٥٢,٠	١٩٦٥/٦٤

برنامنج الارشاد الزراعي في القطن

ان من الممكن زيادة انتاج القطن عما هو عليه وذلك عن طريق زيادة التسميد بالاسمندة الكيماوية في الزراعات المسقية ، وكذلك بتحسين العمليات الزراعية وخدمة القطن ومكافحة آفاته ، ولن يتأنى ذلك الا عن طريق الارشاد . وأولى وسائل الارشاد هي حقول المشاهدة او الحقول الارشادية ، ثم اعداد افلام تعليمية وعرضها على الزراع ، وكذلك وضع نشرات فنية مبسطة وتوزيعها عليهم بالإضافة الى منح جوائز عينية لاصحاب الزراعات التي تتفوق في الانتاج ، واقامة المعارض والمهرجانات .

ويبلغ عدد الحقول الارشادية الموجودة حالياً ٤٥ حقولاً ويجب زيادتها تدريجياً حتى يبلغ عددها في نهاية السنوات الخمس ١٥٠ حقولاً، مساحة كل منها هكتار واحد وترمي الخطة الى امداد اصحاب هذه الحقول بالبذار والسماد مجاناً .

وتقدر الاستثمارات الالزامية لذلك بنحو ١٥ الف ليرة كما تبلغ النفقات الانمائية الجارية نحو ٤١ الف ليرة .

وتقدر الزيادة المتوقعة في انتاج القطن بنحو ٣٣ الف طن محبوب .

تحسين انتاج القطن

ولا تقتصر اهداف خطة التنمية على زيادة انتاج القطن وزيادة المساحات السقي المزروعة منه ، بل ان البرنامنج يرمي ايضاً الى تحسين الانتاج نفسه ورفع مستوى اقطران العالم ، وذلك بالمحافظة على نقاوة الاصناف المزروعة وحمايتها من التدهور ، ومنع خلط اصنافه او رتبه او الاقطران ذات الاطوال المختلفة بعضها بعض ، ومراقبة حلج القطن وكذلك مراقبة تصديره للتأكد من مطابقة القطن المصدر للمواصفات المطلوبة هذا بالإضافة الى فحص درجة رطوبة الاقطران قبل تصديرها

وتنظيم التحكيم بين المستورد والمصدر عند حدوث خلاف على مواصفات
القطن المصدر ◦

وجميع هذه البرامج من شأنها ان ترفع من قيمة الانتاج وتحافظ على
سمعة الاقطان المصدرة ، وبالتالي فانها تكسبها الاسواق بالخارج ◦
وبغية تنفيذ هذه الاعمال اقتضى انشاء مختبرات للقطن تضم فروع الفحص
التيلة والبذر والرطوبة اطلق عليها مجمع مختبرات حلب ◦

اما مقدار الزيادة في قيمة الانتاج فانه لا يمكن تحديدها بالنظر
لارتباطها بنتائج الابحاث والدراسات ولارتباطها كذلك بمقدار الانتاج
وتقلبات الاسعار ◦

تسويق القطن

ان عمليات الانتاج لابد وان ترتبط بعمليات التسويق سواء بالداخل
او الخارج كما يلزم العمل على فتح اسواق جديدة حتى يمكن تصريف
الزيادة المقدرة للانتاج والتي تبلغ نحو ٤٠ ألف طن ملحوظ (شعر)
بالاضافة الى كمية ٨٠ ألف طن تصدر حاليا ، و تستلزم عملية تسويق
القطن في الداخل انشاء حلقات لتنظيم تجارتة وتسويقه حتى يسهل التقاء
العرض مع الطلب وبذلك يمكن الحصول على السعر الحقيقي للقطن ، كما
ان ايجاد هذه الحلقات يسهل عملية الاقراض على هذه الاقطان بضمان
الموجود منها في الحلقات ، وهذا فضلا عن الاعلان عن الصفقات التي تتم
وعن اسعار هذه الصفقات لاطلاع اصحاب الاقطان من الزراع ◦ ويمكن
لهذه الحلقات اعطاء شهادات فرز استشارية وشهادات وزن حتى لا يغبن
أي من البائع او المشتري ◦

ويبلغ عدد الحلقات المقترح انشاؤها اربع حلقات : واحدة في كل
من حلب ودير الزور والرقة وحماء ◦ ولقد بوشر فعلا بانشاء حلقة في حلب
ومن المنتظر اقامة الحلقات الاخرى قريبا خلال عام ١٩٦١/٦٠ كل ذلك

من قبل القطاع الخاص الذي سيترد تكاليف انشاء الحلقات وتشغيلها
من رسم بسيط يفرض على الاقطان التي تدخل الحلقات .

اما عملية تسويق القطن في الخارج والعمل على فتح اسواق خارجية
جديدة له فانها يجب ان تناط باللجنة الدائمة للدعائية للقطن المصري
بالخارج بعد تحويلها الى لجنة دائمة للدعائية للقطن العربي في الخارج
على ان تزود بنشرات اجنبية عن هذه الاقطان وكذلك بفيلم عن مراحل
انتاجها وغزلها ونسجها وصفات تيلتها وعمليات فحصها واختبارها الى
غير ذلك . هذا ويمكن ان يضم وفد الدعاية ممثلين للعاملين بالاقطان
السورية .

وكل ما يتكلفه هذا البرنامج لا يتجاوز ١١٥ الف ليرة سورية يوزع
خلال سني برنامج التنمية .

الشوندر السكري

ان انتاج الشوندر السكري لا يفي بحاجة السكان من مادة السكر وتقدير المساحة المزروعة منه بنحو خمسة آلاف هكتار يبلغ محصولها نحو ٩١,٥ الف طن ، أي بمتوسط ١٩ طنا للهكتار ، ويقدر السكر الذي ينتج منها بنحو ١٢,٤ الف طن . ولذلك فان الاقليم السوري يستورد مادة السكر الخام ويكررها بمعملي حمص ودمشق لسد حاجة الاستهلاك التي تقدر بنحو ٥٥ الف طن .

ومن الممكن زيادة مساحة الشوندر وذلك بتسهيل وسائل النقل ولا سيما في منطقة الغاب ومحافظة حماه ، وبتسهيل عمليات استلام الشوندر السكري في معامل السكر ، وكذلك بتخفيض الضريبة المفروضة على السكر المنتج من الشوندر السكري محليا ، وزيادتها بنفس النسبة على السكر الخام المستورد ، ثم تنظيم العلاقة بين المزارع ومعامل السكر وذلك بایجاد لجنة لتحديد الاستقطاعات الطبيعية والكمائية ثم تحديد سعر الشوندر بحسب نسبة السكر .

ومن الممكن ايضا زيادة غلة الهكتار بتحسين فلاحة الارض وطرق الزراعة ومواعيد الزراعة ، وتحسين العمليات الزراعية وتنظيم الري والعناية بالتسميد وانتخاب الاصناف ذات المحصول الوافر ونسبة السكر المرتفعة ، ومكافحة الآفات وسبيل ذلك هو الارشاد الزراعي ، ويلزم تكوين جهاز ارشادي لتأدية هذه الخدمات يتكون من ثلاث وحدات ، احدها لمحافظة حماه والثانية لمحافظة حمص والثالثة لمحافظة دمشق . وتألف الوحدة من مهندس زراعي ، واثنين من المراقبين الفنيين

وكذلك اثنين من العمال الفنيين • ويلزم ايضا تزويد كل وحدة بسيارة جيب ودراجتين ناريتين ودراجتين عاديتين مع اقامة حقول ارشادية بمعدل اربعة حقول لكل محافظة من المحافظات الثلاث • وكذلك اعداد فيلم ارشادي عن زراعة الشوندر السكري ، وطبع نشرات مبسطة وتوزيعها على الزراع •

وبهذه الطريقة يمكن مضاعفة غلة الهاكتار فتصبح نحو ٤٥ طنا ، كما يمكن زيادة المساحات المزروعة بالشوندر السكري •

وتبلغ الطاقة التصنيعية لعملية حمص ودمشق نحو ١,٥ الف طن شوندر في اليوم ، ولما كان الشوندر السكري يمكن زراعته في عروتين خريفية وربيعية ، تتجانح المحصول بين شهرى ايار وتشرين الاول فان اقصى عدد لليام التي يمكن ان تغدو فيها معامل السكر بالشوندر يبلغ ١٨٠ يوما ، وبذلك تقدر طاقة المعامل الاجمالية بـ ٣٧٠ الف طن شوندر في العام على الاكثر •

ومما يشجع معامل السكر على تكرير السكر الخام المستورد دون الشوندر السكري المحلي ، هو ارتفاع تكاليف انتاج السكر من الشوندر، وسهولة تكرير السكر الخام المستورد • على انه اذا امكن رفع غلة الهاكتار الى نحو ٤٠ - ٤٥ طنا بواسطة أجهزة الارشاد ، وبالتسديد الكثيف ، فان من الممكن خفض سعر استلام الشوندر السكري الى نحو ٥٠ ليرة سورية بدلا من ٦٠ ليرة للطن الواحد • وبذلك تتحفظ تكاليف انتاجطن الواحد من السكر بمعدل ٨٠ ليرة سورية ، على اعتبار ان طن السكر ينتج من نحو ٨ طن شوندر •

فاما عدلت الرسوم المفروضة على السكر بحيث تزاد على السكر الخام المستورد وخفضت بنفس النسبة على السكر المنتج من الشوندر ، كما سبق اقتراحه ، فان ذلك يجعل معامل السكر تتوجه الى المساهمة في زيادة رقعة الشوندر السكري وزيادة مردودها •

ومن المتضرر ان يبلغ استهلاك السكر في الاقليم السوري في سنة ٦٤ نحو ٧٠ الف طن وذلك نتيجة لزيادة عدد السكان ، وهجرتهم من الريف الى المدن عند تنفيذ برامج التصنيع ، وكذلك بسبب زيادة دخل الفرد ، واحتمال تخفيض اسعار السكر .

وان توفير الشوندر السكري بما يستوعب جميع الطاقة الحالية لعملية السكر ، أي توفير نحو ٢٧٠ الف طن من الشوندر يمكن ان يأتي بالشكل التالي :

السنة	المساحة الف هكتار	الفلة طن	الانتاج الف طن
٦٠/٥٩	٦	٢٠	١٢٠
٦١/٦٠	١٠,٨	٢٥	٢٧٠
٦٢/٦١	٩	٣٠	٢٧٠
٦٣/٦٢	٧,٧	٣٥	٢٧٠
٦٤/٦٣	٦,٨	٤٠	٢٧٠
٦٥/٦٤	٦	٤٥	٢٧٠

ولما كنا قد فرضنا ان توفير الشوندر السكري بما يستوعب الطاقة الكلية لعملية السكر الحالين يستلزم زراعة نحو ١٠,٨ الف هكتار بугلة وسطية تقدر بنحو ٢٥ طنا للهكتار في سنة ٦١/٦٠ وان توفير هذه الاحتياجات في سنة ٦٤/٦٥ يأتي عن طريق زراعة نحو ٦آلاف هكتار فقط ب ugla وسطية قدرها نحو ٤٥ طنا للهكتار ، فان زراعة مساحة نحو ١٠,٨ الف هكتار بugla وسطية نحو ٤٥ طنا للهكتار تؤدي الى انتاج نحو ٤٨٦ الف طن من الشوندر او نحو ٦٠,٨ الف طن من السكر .

وفي هذه الحالة فاننا نكون في حاجة اما الى توسيع المعملين الحالين او اقامة معمل آخر بطاقة انتاجية نحو ٢١٦ الف طن شوندر . وقد

الاعتبارات الزراعية ونقل المحصول اقامة مصنع جديد عوضا عن توسيع المعملين الحاليين .

وفي هذه الحالة يفضل ان يكون مكان المعمل في منطقة جسر الشغور حتى يخدم منطقة شمالي الغاب وسهل الروج وجزءا من محافظة اللاذقية او في وادي الفرات لخدمة المناطق الشرقية من الاقليم .

وإذا اخذنا بهذا الحل فان الافضل ايضا ان تكون طاقة المعمل نحو ٢٩٠ الف طن شوندر حتى يمكنه ان يعطي حاجة الاستهلاك عندما تصل الى ٧٠ الف طن سكر . وفي هذه الحالة فان المساحة اللازم زراعتها بالشوندر تقدر بنحو ١٢,٥ الف هكتار بغلة وسطية نحو ٥ طنا للهكتار .

وفيما يلي البرنامج المقترن لزراعة وانتاج هذه المقادير من الشوندر :

السنة	المساحة الف هكتار	غلة الهكتار بالطن	الانتاج الف طن شوندر	الانتاج الف طن سكر
٦١/٦٠	١٠,٨	٢٥	٢٧٠	٣٣,٨
٦٢/٦١	١٠,٨	٣٠	٣٢٤	٤٠,٥
٦٣/٦٢	١٠,٨	٣٥	٣٧٨	٤٧,٣
٦٤/٦٣	١٢,٠	٤٠	٤٨٠	٦٠,٠
٦٥/٦٤	١٢,٥	٤٥	٥٦٣	٧٠,٤

وتقدير الاستثمارات الازمة لاعمال الارشاد للتوصي في زراعة وانتاج الشوندر السكري اللازم بنحو ٦٠ الف ليرة ، كما تقدر النفقات الانمائية الجارية بنحو ٦٥ الف ليرة .

ويتم تمويل هذه الاعمال من خلال تخصيص جزء من ايرادات الضرائب على الانتاج الزراعي والصناعي وجزء اخر من ايرادات الضرائب على الانتاج الصناعي .

البَسْتَنَة

يتضمن برنامج البستنة التوسيع الافقى والتوسيع الرأسي في الاشجار المثمرة والخضروات والنحل والحرير والصناعات الزراعية .

التوسيع الافقى

الأشجار المثمرة : تبلغ المساحة المشجرة بالأشجار المثمرة نحو ٢٨٠ الف هكتار معروضة بنحو ٨٠ مليون شجرة من مختلف الأنواع .

وتقسم الاشجار المثمرة الى بعلية ومرمية ، وتشمل الاولى الكرمة والزيتون والفستق الحلبي والتين وتشمل الثانية بعض اللوزيات كالمشمش والدراق والكرز والخوخ والتفاحيات ، كالتفاح والاجاص والسفرجل ، والحمضيات كالليمون والبرتقال .

وهنالك ضرورة ملحة للتوسيع بغرس الاشجار البعلية لكونها الطريق الوحيد لزيادة دخل وحدة المساحة زيادة بينة ومن الممكن التوسيع في الزيتون بما يعادل أربعة ملايين شجرة ومثلها من الفستق الحلبي على ان يكتفى بـ ١,٢٥ مليون زيتونة من هذا البرنامج الخمسي و ١,٢٥ مليون شجرة فستق ، لانه لا يمكن التشجير دفعه واحدة لان ذلك يتطلب اقبالا على زراعة الاشجار المثمرة .

وتصاب الكرمة في الاقليم السوري بحشرة الفيلوكسرا التي بدأت تنتشر من منطقة الى أخرى ، ولا بد من اعداد غراس مطعمية على اصول اميريكية تقاوم هذه الحشرة للتخلص من اضرارها .

وتقدر الاشجار المعرضة للإصابة بهذه الحشرة بعشرين مليون شجرة وستعد وزارة الزراعة ٥ ملايين غرسه منها خلال سني الخطة لتحل

محل الاشجار المصابة على ان يتسع اعداد الغراس في الخطة الخمسية
التالية لتعطية جميع المناطق الموبوءة .

اما الاشجار المشمرة المسقية فامكانيات توسيعها متوفرة في المناطق
المرورية الحالية ولا سيما في وادي العاصي والفرات والخابور وسفوح
جبال الشيخ واللاذقية وحلب وعفرين . وسوف تعدد الوزارة ٦ ملايين
غرسة منها خلال سني البرنامج .

فيكون عدد الغراس من جميع انواع الاشجار المشمرة المزمع اعدادها
١١ مليون غرسة .

وتقدر الاستثمارات الازمة لذلك بنحو ٧٢٦ الف ليرة ، كما تبلغ
النفقات الانمائية الجارية نحو ٤٢٢ الف ليرة .

التوسيع الرئيسي :

يجري التوسيع الرئيسي بالتسميد والتقليم وتحسين القطفاف والعمليات
الزراعية الاخرى بغية زيادة وتحسين انتاج الاشجار المشمرة وذلك عن
طريق الارشاد علما بأن جميع نفقات الارشاد تكون على عاتق الدولة
وحدها ويتحمل المزارع قيمة السماد .

وتقدر زيادة المردود عن طريق هذه العمليات بنحو ٢٠٪ من الانتاج
الحالي نصفها عن طريق التسميد والنصف الآخر بواسطة العمليات
الاخري .

التسميد :

نظراً للعدم توفر جهاز الارشاد الكافي في السنة الاولى من البرنامج
وبطء استجابة المزارع للتوجيه والارشاد في تطبيق بعض الاساليب
الحديثة فقد اعتبر ان المساحة التي ستسمد في السنة الاولى تقدر بنحو
١٠٪ من المساحة المشجرة ترتفع مع الزيادة الى ٤٠٪ في
السنوات التالية .

والجدال التالية تبين كميات السماد الآزوتى والفوسفاتى والبوتاسي
الازمة للاشجار المشمرة ، والزيادة المتوقعة في انتاج هذه الاشجار بعد
تنفيذ برنامج التوسيع الرئيسي :

كميات السماد الأزوجي

اللازمة للأشجار المثمرة موزعة على سنن الخطة

الوزن بالطن

الجهاز	السنة الخامسة	السنة الرابعة	السنة الثالثة	السنة الثانية	السنة الأولى
١٣ ٩٣٦	٥٢٢٦	٣٤٨٤	٢٦١٣	١٧٤٢	٨٧٦
٣٢٠	١٢٠	٨٠	٦٠	٤٠	٢٠
٥٦٠	١٧١٠	١١٤٠	٨٥٥	٥٧٠	٢٨٥
٢ ٥٦٠	٩٦٠	٦٤٠	٤٨٠	٣٢٠	١٦٠
٩٦	٣٦	٢٤	١٨	١٢	٦

ذيتون
فسق حليبي
الوزبات
التفاحيات
العمضيات

كميات السماد الفوسفاتي

الوزن بالطن

لأشجار المثمرة موزعة على سنّي الخطة

المحصول	سنة خامسة	سنة رابعة	سنة ثالثة	سنة اولى
فستق حلبي	١٣٠٥	٨٧٠	٤٣٥	٦٣٧٠
الوزبات	٣٩	٢٦	١٣	٣٩
التفاحيات	٣٤٣	٢٢٨	١١٤	٣٤٣
الجمضيات	٣٨٤	١٣٨	٦٤	٦٤
الوزن بالطن	١٢	٦	٣	٣
المحصول	٣٦١٠	١٧٤٠	١٣٠٥	٦٣٧٠
فستق حلبي	٧٨	٥٢	٣٩	٣٩
الوزبات	٦٤	٥٦	٣٤٣	٣٤٣
التفاحيات	٢٥٦	١٩٣	١٣٨	٦٤
الجمضيات	١٨	٩	٦	٣

الوزن بالطن

كميات السماد البورتوري
اللائمة للأشجار الشهرة موزعة على سنن الخطة

المجموع	السنة الخامسة	السنة الرابعة	السنة الثالثة	السنة الثانية	السنة الاولى	زيتون
٣٤٧٤	١٣٠	٨٦٨	٦٥١	٤٣٤	٢١٧	٦
٩٦	٣٦	٢٤	١٨	١٢	٦	فسق حلبي
٩١٢	٣٤٢	٢٢٨	١٧١	١١٤	٥٧	الوزيات
٥١٢	١٩٢	١٢٨	٩٦	٦٤	٣٢	التفاحيات
٤٨	١٨	١٢	٩	٦	٢	العنبيات

الوزن بالطن

الزيادة المتوقعة في إنتاج الأشجار المثمرة
بنتيجة تغذية برزنج التوسيع الرأسى

النوع	الإنتاج الحالى	الزيادة فى السنة الخامسة بنتيجة التسميد
فستق حلبي	١٣٥٠	١٣٥
دراق	٦٦٨	١٦٢
كرز	٦٦٢	١٦٢
مشمش	٧٣٣	٢٥٧٣
تفاحيات	٧٥١	٧٥١
حمضيات	١٧٧	١٧٧
فريتون	٣٥٠	٣٥٠ حايل
	٧	٧ حايل
		٣٥٠ حايل
		٣٥٠ حايل

لليم الخضراء :

ان المساحة المزروعة بالخضار تتجاوز (٨٠) ألف هكتار تزرع
بمختلف أنواع الخضر ويقدر انتاجها بنحو ٥٤٤ الف طن .

وتحضر مشاكل الخضار في الاقليم في التعرف على الاصناف
المناسبة للمناطق المختلفة وتقديم بذور مضمونة من هذه الاصناف الى
المزارعين وكذلك معرفة عدد العروات الممكن زراعتها لتوسيع فترة وجود
المحصول في السوق لتأمين الاستهلاك المحلي ، ودراسة تسويق
الخضروات ، ولذا وجد من الضروري المباشرة بإنشاء اربع محطات
للابحاث لمقارنة الاصناف ودراسة مواعيد زراعتها ، وتقدر الاستثمارات
اللازمة بنحو ٥٠٠ الف ليرة ، كما تبلغ النفقات الانمائية الجارية نحو ٦٥
الف ليرة .

النحل :

يوجد في مناطق الاقليم مناطق واسعة صالحة لتربيه النحل ويقوم
سكانها بتربية بطرق بدائية من السلالات المحلية ولذلك وجد من
الضرورة نشر الخلية الخشبية الحديثة بين المربين عن طريق تقديم خلايا
بأقساط ، لتبديل خلاياهم القديمة وايجاد تربية جديدة ، كما وجدت
ضرورة لانتقاء سلالات النحل المحلية وادخال بعض الاصناف الاجنبية ،
ولذا وجب انشاء اربعة مراكز ارشادية لتربيه النحل تتولى انتاج الخلايا
والظروف ، ودراسة العوائل والاصناف .

وتقدر الاستثمارات اللازمة لها بنحو ٢٨٣ الف ليرة ، كما تبلغ
النفقات الانمائية الجارية نحو ٢٥٤ الف ليرة .

الحرير :

ان تربية دود الحرير في الاقليم قديمة جدا ولا سيما في جبال
اللاذقية ، وقد تعرضت هذه التربية لنكسات ، أقدم بسببها المزارعون

على قلع جزء كبير من اشجار التوت ، ويبلغ عدد العلب التي تربى حاليا نحو (٧) آلاف علبة تعطي نحو (٣٥٠ الف كيلو شرانق) .

ولا بد لتشييـت هذه التـربية وتوسيعها ، من زـيادة مردود العـلبة وزيـادة مردود الحرـير وذلك عن طـريق اـدخال اـصناف مـحسنة من بـذور الحرـير وتحـسـين طـرق التـربية ، كما ان طـرق حل الشـرائق حاليا تعـطـي خـيوطا ذات عـيـوب صـناعـية يـعـتـرـضـ علىـها اـصـحـابـ معـاـمـلـ الغـزلـ ولـتـلـافـيـ ذلكـ لاـ بدـ من اـنشـاءـ وـحدـةـ صـغـيرـةـ لـاتـاجـ خـيوـطـ جـيـدةـ لـتـشـجـعـ الصـنـاعـيـنـ اوـ الجـمـعـيـاتـ التـعـاوـنـيـةـ عـلـىـ اـحـدـاثـ مـثـلـهاـ بـعـدـ التـأـكـدـ منـ فـائـدـتهاـ وـرـبـهاـ المـحـقـقـ .

ولـهـذاـ وـجـدـ منـ الـضـرـورةـ اـنـشـاءـ مـرـكـزـ لـاـبـحـاثـ الحـرـيرـ يـتـولـىـ درـاسـةـ الـعـرـوقـ وـالـارـشـادـ الـىـ اـحـسـنـ طـرقـ التـربيةـ كـماـ رـؤـيـ استـيرـادـ الـبـذـورـ الـمـحـسـنـةـ حـتـىـ يـسـتـطـاعـ اـتـاجـهاـ مـحـلـياـ ، وـسـتـبـاعـ هـذـهـ الـبـذـورـ بـاسـعـارـ مـخـفـضـةـ ليـقـىـ فـيـ اـسـطـاعـةـ الـمـرـبـيـ شـرـاؤـهاـ .

وـتـقـدـرـ الـاسـتـثـمـارـاتـ الـلـازـمـةـ بـنـحـوـ ١٦٠ـ الفـ لـيـرـةـ ، كـماـ تـبـلـغـ الـنـفـقـاتـ الـاـنـمـائـيـةـ الـجـارـيـةـ نـحـوـ ٧٥ـ الفـ لـيـرـةـ .

الـصـنـاعـاتـ الـزـرـاعـيـةـ :

يـوـجـدـ فـيـ الـرـيفـ صـنـاعـاتـ زـرـاعـيـةـ قـرـوـيـةـ تـحـتـاجـ إـلـىـ تـحـسـينـ كـتـجـفـيفـ الـعـنـبـ وـالـتـينـ وـالـقـمـرـ الـدـيـنـ وـعـصـرـ الـزـيـتونـ . وـقـدـ باـشـرـتـ وـزـارـةـ الزـرـاعـةـ بـهـذـاـ بـرـنـامـجـ بـانـشـاءـ مـعـصـرـتـينـ نـمـوذـجيـتـينـ لـلـزـيـتونـ وـثـلـاثـ وـحدـاتـ اـرـشـادـيـةـ لـتـجـفـيفـ الـعـنـبـ وـثـلـاثـ اـخـرـىـ لـلـتـينـ مـعـ التـعـبـيـةـ الـفـنـيـةـ ، وـقـدـ اـسـتـهـدـفـ مـنـ هـذـهـ الـوـحدـاتـ أـنـ تـكـوـنـ طـرقـ التـصـنـيـعـ هـيـ نـفـسـ الـطـرـقـ الـتـيـ يـعـتمـدـ عـلـيـهاـ الـمـزارـعـونـ (ـ التـجـفـيفـ الشـمـسـيـ)ـ .

وـقـدـ رـصـدـ لـهـذـاـ بـرـنـامـجـ الـاعـتـمـادـ الـلـازـمـ فـيـ موـازـنـةـ ٥٩ـ /ـ ٦٠ـ وـقـدـرـهـ (ـ ١٥٠ـ)ـ الفـ لـيـرـةـ . وـهـنـالـكـ ضـرـورةـ لـتـجـهـيزـ مـخـبـرـاتـ الـوـزـارـةـ بـمـعـصـرـةـ مـخـبـرـيـةـ وـوـسـائـلـ تـجـفـيفـ حـرـارـيـةـ وـتـقـطـيرـ وـقـدـ قـدـرـ لـهـذـهـ التـجـهـيزـاتـ (ـ ٣٠٥ـ)ـ الفـ لـيـرـةـ سـوـرـيـةـ . وـتـقـدـرـ الـنـفـقـاتـ الـاـنـمـائـيـةـ الـجـارـيـةـ بـنـحـوـ ٣٦ـ الفـ لـيـرـةـ .

الثروة الحراجية

يوجد في الأقليم السوري ما يقرب من ٤٥٠ الف هكتار من الأراضي الحراجية أي ما يعادل ٢,٣٪ من مجموع مساحة الأقليم . وهي موزعة كما يلي :

— ١١٢ الف هكتار مغطاة بصورة كاملة وتعتبر مناطق حراجية اقتصادية وتقع في محافظة اللاذقية ومصياف .

— ٢٢٥ الف هكتار ، مغطاة بصورة متفرقة وبمبعثرة وهي لا تصلح الا لصناعة الفحم وتحتاج الى فترة طويلة كيما تصبح ذات قيمة اقتصادية .

— ١١٣ الف هكتار ، تعتبر من المناطق الحراجية المندثرة التي أصبحت لا تصلح الا للرعي وتقع في منطقة البلعاس وجبل عبد العزيز .
وان الثروة الحراجية تعتبر غير متجهة في الوقت الحاضر لاسباب مختلفة أهمها :

١ — تعرضها لكثرة التعديات من سكان القرى الواقعة ضمن الحراج .

٢ — كسر الاراضي الحراجية لتحويلها الى اراض زراعية رغم ضآلة مردودها .

٣ — عدم تحديد وتحرير الحراج .

٤ — عدم وجود طرقات تمكن من عنائتها واستثمارها وامداد الحرائق الناشبة بالسرعة المطلوبة .

٥ — عدم حل مشكلة الماعز حتى الان .
وتجاه المشاكل التي تعوق تقدم الثروة الحراجية اصبح من اللازم

وضع خطة للمشاريع المتعلقة بها بشكل تؤدي معه الى ازدهارها وتحسينها وتوسيعها وامكان الاستفادة منها بشكل اقتصادي ضمن المشاريع التالية :

أولاً - تحديد وتحرير المناطق الحراجية :

ان الحماية الفعلية للحراج هي من أهم العوامل التي تسمح بتحسينها لاماكن استثمارها ولا يمكن تأمين هذه الحماية الا عن طريق تحديد المناطق الحراجية كلها وفصلها عن المناطق الزراعية بغية وضع حلول المشاكل القائمة بين المزارعين والدولة من جهة ، ولوصف حد لاعتداءات المجاورين لها من جهة ثانية .

ويلاحظ البرنامج البدء بتحديد وتحرير حراج محافظة اللاذقية ومنطقة مصياف علما بأنه قد تم وضع المخططات الازمة لمنطقتي الباير والبسط وتبلغ مساحة المنطقة الحراجية المراد تحديدها بالتقريب ما يلي :

١ - البسط	٢٠ ٠٠٠ هكتار	
٢ - الباير	٣٤ ٠٠٠ هكتار	
٣ - الحفة	٥٠ ٠٠٠ هكتار	
٤ - مصياف	٥٠ ٠٠٠ هكتار	
		المجموع
	١٥٤ ٠٠٠ هكتار	

ويحتاج هذا البرنامج الى ٦٨٠ الف ليرة سورية من الاستثمارات و٤٣٤ الف ليرة من النفقات الانمائية الجارية ، وتعتمد وزارة الزراعة تنفيذ عمليات التحديد والتحرير للحراج في محافظة اللاذقية ومصياف عن طريق اجراء مناقصة عالمية .

ثانياً - الطرق الحراجية والخطوط العازلة للحرائق :

يلحظ البرنامج انشاء طرق حراجية بطول يقدر بـ (٣٥٠) كم ، لتسهيل استثمار الحراج ، وانشاء خطوط عازلة للحرائق بطول (٢٥) كم وبعرض يتراوح بين ٢٥ و ٤٠ م .

وتقدير تكاليف الكيلومتر الواحد من الطرق بأربعة آلاف الى ستة آلاف ليرة وتكاليف الكيلومتر الواحد من الخطوط العازلة بالفرين الى اربعة آلاف ليرة .

ويحتاج تنفيذ هذا البرنامج الى ٩٢٦ الف ليرة من الاستثمارات و ٢٨١ الف ليرة سورية من الاعتمادات الانمائية الجارية .

ثالثا - حماية المناطق الحراجية :

ان حماية المناطق الحراجية تتطلب استخدام عدد كاف من الخفراء وانشاء شبكة هواتف للمخافر الحراجية وشبكة لاسلكي وسيارات لاخماد الحرائق ووسائل النقل .

ويتطلب تنفيذ هذا البرنامج ١,٠٢٥ الف ليرة سورية من الاستثمارات و ٢٢٦ الف ليرة من الاعتمادات الانمائية الجارية .

رابعا - انتاج المادة الخشبية :

المشاكل الحراجية ؟

ان عمليات التشجير والتحريج تتطلب انشاء مشاتل دائمة ومؤقتة في المحافظات يتراوح عددها بين ١ - ٣ مشاتل وذلك تبعا لاحتياج كل من المحافظات من الغراس الازمة وعلى اساس انتاج ما لا يقل عن ٥ ملايين غرسه سنويا تخصص اربعة ملايين غرسه للتحريج و مليون غرسه للتوزيع على المؤسسات والوزارات والمزارعين .

ولقد تم انشاء المشاتل الحراجية التالية في العام الماضي :

- | | |
|------------------|-----------------|
| ١ - مشتل مضايا | محافظة دمشق |
| ٢ - مشتل تلشهاب | محافظة درعا |
| ٣ - مشتل العريضة | محافظة حمص |
| ٤ - مشتل بوقا | محافظة اللاذقية |
| ٥ - مشتل السن | محافظة اللاذقية |

- | | |
|------------------|--------------------|
| محافظة حلب | ٦ - مشتل مركز حلب |
| محافظة دير الزور | ٧ - مشتل دير الزور |
| محافظة الحسكة | ٨ - مشتل الحسكة |
| محافظة حماه | ٩ - مشتل مركز حماه |

كما عززت المشاتل الراجحة التي انشئت في السنوات السابقة وهي:

- | | |
|-----------------|--------------------------|
| محافظة دمشق | ١ - مشتل ميسلون |
| محافظة حلب | ٢ - مشتل عفرين |
| محافظة حماه | ٣ - مشتل مصياف (الوراقه) |
| محافظة اللاذقية | ٤ - مشتل بوقا القديم |

وقد توسيع الاتاج فيها بعد ان توفرت المياه والمظلات الازمة لها .
 وسيرتفع الاتاج في هذا الموسم الى ٣,٥ - ٤ مليون غرسة بعد ان
 كان لا يزيد على (٣٥٠) الف غرسة في الموسم السابق .

ويتكلف تنفيذ هذا البرنامج ٦٠٨١ الف ليرة سورية من
الاستثمارات و ٣٠٠٠ الف ليرة من النفقات الانمائية الجارية .

التحريج الاصطناعي :

ان التحريج الاصطناعي بما فيه التشجير (بالأشجار الخشبية) على
ضوء حاجتنا المتزايدة للأخشاب الصناعية سيؤمن للإقليم الكميات الازمة
من الأخشاب وسيعوض النقص الحاصل من جراء عدم امكان تأمينها
من حراجنا في الوقت الحاضر لأنها لا تملك الطاقة الاتاجية المطلوبة
لتتمكن من سد حاجة الاستهلاك على الصعيدين الصناعي والعمرياني
المتطورين .

ويتطلب تنفيذ هذا المشروع ٦٣٠ الف ليرة سورية من
الاستثمارات و ٧٩ الف ليرة من الاعتمادات الانمائية الجارية .

حفظ التربة :

ان مشروع حفظ التربة منعا لانجرافها له علاقة كبرى بالتحريج الاصطناعي ومن الضروري البدء بهذا المشروع في الاراضي المعرضة للانجراف لاسيما محافظتي اللاذقية وحلب .

ويجب الاشارة الى أن هذا المشروع لا يمكن أن ينفذ قبل تأمين العدد اللازم من الفنين .

ويتطلب تنفيذ هذا المشروع ٤٦٠ الف ليرة سورية من الاستثمارات و ٥٨ الف ليرة من الاعتمادات الانسائية الجارية .

خامسا - الاستثمار الحرافي :

ان استثمار الحراج يدخل ضمن نطاق تحديد وتنظيم الحراج على أساس اتباع دورات فنية في تخطيط الاستثمار تبعا للتنوع السائد في المناطق الحرافية وبقية استعادة التوازن الطبيعي بين النمو والاتاج من جهة وتأمين قسم من استهلاك البلاد للاخشاب الصناعية المستعملة لعمليات الورق ولصناعة صناديق الخضار والفاكهه وحطب الوقود والاقلال من استيراد الاخشاب من البلاد الاجنبية بالإضافة الى تشغيل اليد العاملة في المناطق الحرافية .

هذا وان القيمة الاقتصادية للحراج تحصر في الوقت الحاضر في انتاج اخشاب الصنوبريات التي يمكن تصنيعها ، واخشاب السنديانيات للوقود ولصناعة الفحم والآلات الزراعية البدائية واليدوية .

ويتطلب تنفيذ هذا المشروع ٧٠ الف ليرة سورية من الاستثمارات و ١٠١ الف ليرة من الاعتمادات الانسائية الجارية .

سادسا - مشروع الابحاث والتجارب والصناعات الحرافية :

ان القيام بأبحاث وتجارب حرافية أمر ضروري جدا ويعود السبيل

الى ان ثروتنا الحراجية ما زالت في مرحلة الطور الخام ونجهل الكثير من معالمها كما يجهلها غيرنا من البلاد المتقدمة في هذا المضمار . وان تحقيق مشروع الابحاث يتطلب توفير وسائل البحث الرئيسية وهي المال ، والباحث ، والتفرغ الكامل .

اما الصناعات الحراجية ، فمن المعروف ان كثيرا من سكان القرى المجاورة للحراج يعتمدون على صناعات حراجية أولية يكسبون من ورائها قوتهم اليومي ، مثل صناعة الفحم بطريقة بدائية جدا ، واستخراج الزيوت من البذور الحراجية كزيت البطم والغار والقطران من بعض الاشجار الحراجية والعلك من الاشجار الراتنجية . واستعمال أوراق السماق الحرجي والاستفادة من المادة العفصية الموجودة فيها في صناعة دباغة الجلود واستعمال شماره للحصول على مادة غذائية حمضية . واستخراج مادة الزعتر من نبات الزعتر الحرجي وكذلك صناعة العندة الزراعية وصناعة السلل في جسر الشغور من أغصان الريحان والدردار الحرجي .

وفي المدن تسد الاخشاب الحراجية كالصنوبر والعذر وفحم السنديان ثغرة لا بأس بها في تأمين المادة الخشبية لبعض قطاعات الاستهلاك المحلي .

كما ان بعض اخشاب العذر والصنوبر تستعمل في صناعة القوارب البحرية في الالاذقية .

ان كل هذه الصناعات الحراجية التي ذكرت هي في حالة بدائية تزاول بدون أي توجيه حتى الان وعلى الرغم من ذلك فلها أهميتها في المناطق الحراجية وان موضوع تحسينها والتوسيع فيها هو امر ضروري بالإضافة الى ادخال صناعات هامة اخرى ، ولا بد من تبني خطة فنية تهدف الى :

— تحسين صناعة الفحم للحصول على مردود أعلى وعلى مواد تجارية أخرى كالقطران أو حمض الخل الذي يلعب دورا هاما في صناعات الاسمدة الكيماوية والحرير الاصطناعي والصباغات الخشبية والاسيتون ، والحصول ايضا على الكحول الازرق ، وذلك عن طريق اتباع الطرق الحديثة في عمليات التفحيم ٠

— تحسين استخراج المواد الراتنجية من أشجار الصنوبر البروتي ٠

— تشجيع وتوسيع وتحسين صناعة زيت الغار ٠

— استخراج مادة الفلين من اشجار العدر بعد اجراء تجارب دقيقة تتعلق ب مدى صلاحية هذه الاشجار لذلك وارسال نماذج الى البلاد الخارجية لمعرفة مدى امكانية الاستفادة منها اقتصاديا ٠

— دراسة قابلية الاخشاب الحراجية المحلية ل مختلف انواع الصناعات الحديثة وذلك في مركز الابحاث ٠

ويتطلب تنفيذ هذا المشروع ٧٧٥ الف ليرة سورية من الاستثمارات و ٣٣ الف ليرة من الاعتمادات الالانئية الجارية ٠

الارشاد الزراعي

يمكن تقسيم الاقليم السوري الى مناطق بيئية يبلغ عددها (١٨) منطقة ويهدف البرنامج الى انشاء وحدة ارشادية بكل منطقة يشرف عليها مهندسان زراعيان مدربان على أعمال الارشاد وثلاثة من المراقبين الزراعيين وعشرة من العمال الفنيين ، على أن تنشأ ست وحدات في كل سنة من السنوات الثلاث الاولى للبرنامج .

ونظراً لأن أهم وسيلة للارشاد هي طريق الاقناع العملي الملموس ، فان الامر يستلزم اقامة حقول ارشادية لدى الزراعة تزرع بالحاصلات الزراعية والبستانية وتمدها وزارة الزراعة بالسماد والبذار كما تجري فيها العمليات الارشادية البستانية وعمليات مكافحة الآفات والامراض .

وبقدر ما تنتشر هذه الحقول ويزيد عددها تعم فائدتها . لذلك فمن المقترح ان تقام في كل منطقة عشرة حقول ارشادية مساحة كل منها هكتار واحد وبذلك تكون جملة الحقول (١٨٠) حقولاً توزع بمعدل (٦٠) حقولاً في كل سنة من السنوات الثلاث الاولى من سني الخطة . وتنطلب هذه الخطة دعم الجهاز الارشادي وتزويده بالاجهزه والمعدات . وتقدر الاستثمارات الالازمة بنحو ٧١٠ ألف ليرة كما تبلغ النفقات الانمائية الجارية نحو ٩٠٦ ألف ليرة .

وقاية المزروعات

ان جهود زيادة الاتاج الزراعي لا بد وأن تكون مقرونة ببرنامج شامل لحماية هذا الاتاج من الآفات الزراعية المختلفة من حشرات وأمراض نباتية وأعشاب ضارة وغيرها من الآفات .

ويمكن تقسيم الآفات الزراعية الى آفات تهدد الاقتصاد القومي تهديدا خطيرا لما تتصف به غزوتها من الاكتساح وسرعة الفتك والانتقال علاوة على أنها تصيب بعض ممتلكات الدولة مثل المراعي والحراج بالاضرار ، وهذه يجب أن يقع عبء مكافحتها على الدولة وذلك مثل آفات الجراد الصحراوي والجراد المراكشي والجناذب وحشرات الحراج (جادوم السنديان وجادوم الصنوبر) ، وفار الحقل .

وهنالك آفات تشكل خطاً كبيراً على الاقتصاد القومي ، وتسبب أضراراً بلغة للاتاج الزراعي مما يستلزم جعل مكافحتها اجبارية، وذلك مثل حشرة السوننة في القمح ، وحشرات القطن (المن - التربس - الدودة القارضة - الديدان الخضراء) وذبابية الزيتون وعنة الزيتون - والحشرات القشرية بالحمضيات (النمث الاسود - النمش الاحمر) والعناكب (الجرب) ، وخنفساء المشمش ، ودودة ثمار التفاح ودودة براعم العنب ، والحشرة القشرية البيضاء في العنب .

أما الآفات التي لا تشكل أضراراً اقتصادية أو خطراً كبيراً ، فان أمر مكافحتها يمكن أن يترك لاختيار ورغبة الزراع بارشاد وزارة الزراعة .

المكافحة التي يتعهد بها القطاع العام :

تنحصر أعمال المكافحة التي يقوم بها القطاع العام في مكافحة آفات

الجراد بنوعيه والجندب وحشرات الحراج وفأر الحقل وتقدير المساحة الوسطية التي تتعرض لاضرار هذه الآفات بنحو :

٤٠ ألف هكتار	بالجراد الصحراوي والماكسي
١٠ ألف هكتار	بالجندب
٥٠ ألف هكتار	بالجادوم بنوعيه
٧٠ ألف هكتار	فأر الحقل

وي يكن لجهاز وزارة الزراعة الحالي أن يقوم بأعمال هذه المكافحة بعد تدعيمه بالأجهزة والمعدات من عفارات ومرشات ووسائل نقل ، وقدر قيمة هذه التجهيزات بنحو ١٣٠ الف ليرة .

كما يلزم تزويد الجهاز بمواد المكافحة من نخالة وسموم ومبيدات وقدر النفقات الانئائية الجارية لهذه المكافحة بنحو ٨٠٦ ألف ليرة .

هذا مع ملاحظة أن غارات الجراد تختلف وتتغير ما بين الشدة والبساطة من عام لآخر وان الاعتمادات المطلوبة حسبت على أساس الحال الوسطية مما يتضمن ضرورة التوسع باعتمادات إضافية ومساعدة الهيئات الحكومية الأخرى في حالة الطوارئ وهي الحالة التي يستند فيها الخطر بصورة غير عادية .

المكافحة التي يقوم بها القطاع الخاص :

أن أساس المكافحة في القطاع الخاص يجب أن يترك في صورة جمعيات تعاونية للزراعة تقوم بأعمال المكافحة في مزروعات أعضائها . ومن الواجب على القطاع العام أن يقدم المساعدات الممكنة لهذه الجمعيات حتى يعينها على النجاح في تأدية مهامها . والمساعدات التي يمكن تقديمها تكون في صورة ارشاد ، كارشاد فرق المكافحة التابعة للجمعيات التعاونية على طرق مكافحة الانواع المختلفة من الآفات ، كما يمكن تقديم القروض العينية لهذه الجمعيات بمدتها من القطاع العام بالآلات وأدوات المكافحة

ومبياداتها وبالسيارات ان اقتضى الامر ذلك ، على أن تسددهذه القروض اما عقب ورود المحصول الذي تمت فيه عمليات المكافحة ، وذلك كما في حالة استرداد أثمان المبيدات الحشرية ، وأما ان تسدد القروض على آجال متوسطة وذلك مثل أثمان آلات وأدوات المكافحة والسيارات .

ولامكان تنفيذ هذا النظام يلزم تدعيم جهاز المصرف الزراعي وزيادة رأس الماله ويقدر عدد الجمعيات التعاونية التي ستت تكون في مناطق الائتمان الزراعي التي تشرف عليها وزارة الشؤون الاجتماعية بنحو ١٢٨٠ جمعية في السنوات الخمس . كما يقدر عدد الجمعيات التعاونية التي ستت تكون في مناطق الاصلاح الزراعي في الفترة نفسها بنحو ١٠٠٠ جمعية .

وفيما يلي توزيع هذه الجمعيات على سنن الخطبة :

	٦١/٦٠	٦٢/٦١	٦٣/٦٢	٦٤/٦٣	٦٥/٦٤	المجموع
جمعيات ائتمان	١٢٨٠	٣٦٠	٣٦٠	٢٤٠	٢٠٠	١٢٠
جمعيات الاصلاح	١٠٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٢٠٠
المجموع :	٢٢٨٠	٥٦٠	٥٦٠	٤٤٠	٤٠٠	٣٤٠

ونظرا لان الجمعيات التعاونية في مناطق الائتمان الزراعي سوف يكون تمويلها بالقروض عن طريق المصرف الزراعي ، وان الجمعيات التعاونية التابعة للإصلاح الزراعي سوف يتکفل الاصلاح بتمويلها ، فان عمل وزارة الزراعة يقتصر على ارشاد هذه الجمعيات على أعمال المكافحات التي ستقوم بها وتقدر الاستثمارات الالازمة لذلك بنحو ١٠٨٣ ألف ليرة كما تبلغ النفقات الانمائية الجارية نحو ٣٨٩ الف ليرة .

هذا ويمكن الاستعانة بالشركات الخاصة للقيام بعمليات المكافحة لدى الزراع خارج مناطق الجمعيات التعاونية تحت اشراف وزارة الزراعة بعد تعزيز جهازها بالصورة الموضحة سابقا .

وبهذا النظام يمكن أن يتم أعمال المكافحة في مساحات كبيرة تزيد

عن مساحة نصف المزروعات . و فيما يلي بيان مساحة الحاصلات بآلاف الهاكتارات و عدد الاشجار بألف الاشجار التي يمكن معالجتها عن طريق الجمعيات التعاونية :

	٦٥/٦٤	٦٤/٦٣	٦٣/٦٢	٦٢/٦١	٦١/٦٠
محصولات	١٣٧٤	١٠١٤	٣٩٦	٦٧٨	١٨٠
أشجار مثمرة	٧١١٠	٥٥٢٠	٣٦٣٠	٢٣٧٠	٧٢٠

الحجر الزراعي :

لما كان من الضروري حماية البلاد من الآفات الخطرة غير الموجودة في الأقليم السبورى ، وكذلك منع انتشار الموجود منها من منطقة الى أخرى ، بالإضافة الى الحصول على المحاصيل خالية من الآفات الممنوعة دولياً بقصد تصديرها للحصول على القطع الاجنبى ، فان الامر يستلزم تدعيم جهاز الحجر الزراعي للإشراف على المنتجات الزراعية الصادرة والواردة والمارة عبر البلاد ، وذلك بإنشاء محطات مراقبة وتعقيم ومراكيز للمراقبة باللاذقية ، وحمص ، وجديدة يابوس ، وباب الهوى .

ولما كانت معظم الرسائل الزراعية تمر عن طريق مرفأ اللاذقية ، وطبقاً للاعتبارات الفنية والدولية فان من الضرورة تزويد محطة اللاذقية بأسطوانات تعقيم على الفراغ .

وتقدر الاستثمارات اللازمة لذلك بنحو ٤٥٠ ألف ليرة كما تبلغ النفقات الانمائية الجارية نحو ٩٨ ألف ليرة .

ابحاث الحشرات وامراض النباتات :

ان أعمال مكافحة الآفات الزراعية لا بد وان تستند الى دعائم من البحث والتجربة الامر الذي يستدعي تزويد جهاز وزارة الزراعة بالمخترارات والاجهزة والمعدات اللازمة للقيام بدراسة الحشرات والامراض وطرق مكافحتها بالوسائل المختلفة . ويتضمن البرنامج استكمال مختبر الابحاث

الرئيسي بدمشق ، وإنشاء مركز لباحث حشرة السونة بادلب . وقد
أدرجت الاعتمادات الازمة للمختبر في برنامج المختبرات ومحطات
الاباحث .

المستودعات :

من اللازم بناء مستودعات لحفظ مواد ومبيدات المكافحة وكذلك
الآلات والمعدات ويبلغ عددها عشرة مستودعات موزعة على : دمشق
(وحمص أو حماة) واللاذقية وتدمير والرقة والحسكة ودير الزور وادلب
والبوكمال وازرع .

وتتضمن هذه الخطة انشاء خمس مستودعات فقط وتبلغ
الاستثمارات الازمة لذلك بنحو ١٦٠ الف ليرة وتبليغ النفقات الانمائية
الجارية نحو ٥١ ألف ليرة .

أما انشاء باقي المستودعات فسوف يدخل في البرنامج الخمسي
التالي .

الثروة الحيوانية

تقدير الثروة الحيوانية في الاقليم السوري وفقا لاحصاءات

بنحو :

رأس من الغنم	٣٥٠٠٠٠٠
رأس من الماعز	٧٥٠٠٠٠
رأس من البقر	٤٠٠٠٠٠
رأس من الفصيلة الخالية	٤٠٠٠٠٠
من الطيور	٤٠٠٠٠٠

وغالبية هذه الحيوانات من عروق متدنية لا تنتج انتاجا اقتصاديا في ظروف الجفاف الحاضرة ، كما انها لا تتناول حاجتها من الاغذية ، فضلا عن ان الامراض والآفات تسبب خسائر في اعدادها تقدر بنحو ١٠٪ سنويا ، كما تسبب نقصا في انتاجها يقدر بنحو ١٠٪ أيضا .
وتدل الاحصاءات المتوفرة على ان متوسط الانتاج الحيواني يقدر

بنحو :

طن من اللحوم	٣٥٠٠٠
طن من الحليب	٣٥٠٠٠٠
طن من الصوف المغسول	٥٠٠
طن من شعر الماعز	١٣٠٠
طن من الاسماك	٤٠٠
بيضة	١٦٠٠٠٠٠

وقد استمدت هذه الاحصاءات من متوسط السنوات الأربع الاخيرة،

علمًا بأن السنوات الثلاث الأخيرة منها كانت أسوأ السنين التي مرت
بالإقليم خلال السنوات الخمس عشرة الماضية .

ولا يفي هذا الاتتاج بحاجة الاستهلاك المحلي من المنتجات الحيوانية ،
فالفرد المتوسط لا يتناول في اليوم حالياً أكثر من ٢٠ جراماً من
اللحم ، و ٣٧٥ جراماً من الحليب ومشتقاته من جبن وزبد وسمن ، كما
لا يتناول أكثر من بيضة واحدة كل عشرة أيام . وتعود هذه المقادير
بنحو (١٥) جراماً فقط من البروتين الحيواني ، في حين أن الحد الأدنى
للفرد المقرر دولياً من البروتين يقدر بـ ٣٣٪ جراماً . اي ان نصيب الفرد
حالياً يعادل نصف المقادير اللازمة بحسب التقديرات الدولية . ولما
كان معدل الزيادة في السكان يقدر بـ ٢٤٪ سنويًا فإن بقاء الاتتاج
الحيواني على وضعه الراهن يؤدي إلى سوء تغذية الشعب ، مما يستلزم
ضرورة العمل على زيادة الاتتاج ليتمشى على أقل تقدير مع زيادة عدد
السكان ، ان لم يؤد إلى تحسين حالة التغذية أيضًا .

والظاهرة الأساسية لحياة الحيوان في الإقليم واتتاجه وصحته هي
عدم الاستقرار ، فقد يصل الاتتاج في بعض السنين إلى أربعة أمثاله في
السنين الأخرى . ويرجع السبب في ذلك إلى اختلاف كميات الأمطار
الهاطلة واختلاف توزيعها ، والى حالة الجو العامة ، مما تعكس صورته
على توفر الماء والغذاء اللازم للحيوان ، كما ينعكس أيضًا بالتباعدة على
مقدار مقاومة الحيوان للأمراض والآفات وتقلبات الجو .

ومما لا شك فيه أن امكانية الثروة الحيوانية وزيادة
اتتاجها ، كبيرة في الإقليم السوري ، وذلك بتوفير الماء والغذاء (العلف)
والرعاية البيطرية وتحسين العروق .

توفير الماء :

والمقصود بتوفير الماء هو توفير مياه الشرب لاغنام البادية ، إذ أن
الاعتماد على مياه الأمطار فقط في مقاية الحيوانات بالباادية أمر يعرضها

لا خطار بلية نتيجة لاختلاف كميات الأمطار من موسم لآخر . وبالرغم من وجود عدة مصادر للمياه حالياً بازادية مثل آبار شركة النفط العراقية وآبار القبائل والخشائر التي تبلغ نحو مائة بئر ، فإن قلة الأمطار في المواسم الماضية عرض الأغنام لخشائر فاتحة مما حدا بوزارة الزراعة إلى شراء (١٣) سيارة نقل مياه (سيترنات) لاسعاف الأغنام بالإضافة لوسائل المريين الخاصة . ولكن موضوع توفير المياه بصفة دائمة عن طريق نقلها بالسيارات أمر غير عملي ولا اقتصادي فضلاً عن أنه يدعو أصحاب الحيوانات إلى التوانى والتواكل وعدم الاهتمام . لذلك كان الأمر يستلزم وضع خطة لتوفير المياه للاسعاف عن طريق حفر آبار في مناطق متفرقة من الباية .

ولقد قامت وزارة الأشغال العامة خلال السنتين الماضيتين بحفر (٤٦) بئراً في مناطق مختلفة من الباية ، تم تجهيز (٢٦) بئراً منها ووضع موضع الاستثمار .

ويهدف البرنامج إلى حفر (٦٥) بئراً إضافياً خلال سنوات ١٩٦١ إلى ١٩٦٥ وبذلك تؤمن حاجة الباية من مياه الشرب .

وإن الجدول التالي يبين الاستثمارات اللازمة لتنفيذ البرنامج وتشغيل الآبار وصيانتها مقدرة بآلاف الليرات .

	٦١/٦٠	٦٢/٦٢	٦٣/٦٣	٦٤/٦٤	٦٥/٦٥	المجموع
إنشاء آبار					٢٥٠٠	٢٥٠٠
تجهيزات للآبار				٥٠٠	٥٠٠	٥٠٠
المجموع				٣٠٠٠	٣٠٠٠	٣٠٠٠

بالإضافة إلى نفقات جارية ائمائية على مستوى التشغيل الكامل في السنة الخامسة قدرها ٧١٠ ألف ليرة .

توفير الغذاء:

يقصد بتوفير الغذاء توفير المرعى والعلف لاغنام الباية ومواشي المعمورة والدواجن . ففيما يتعلق بتربيه الاغنام يجب ان تقتمد على الرعي الطبيعي والاعلاف الخضراء ثم على الاعلاف المصنعة لفترة قصيرة بغية التسمين قبل البيع . وأما المواشي فان تربيتها يجب ان تعتمد على الاعلاف المصنعة . وأما الدواجن فانها تقتات على فضلات المزروعات وبعض الاعلاف المصنعة . ويجب وضع سياسة لتوفير كل نوع من انواع الاعلاف لها .

وان سياسة منع زراعة الحاصلات الزراعية بالمنطقة البيئية الجافة يؤدي الى اعادة مساحة نحو (٣٠٠) ألف هكتار من أخصب مناطق الرعي الى مراعي الباية ، مما يكون له اثر كبير في توفير الغذاء لاغنام الباية ، كما أنه يؤدي الى منع اشکالات التعدي على الزراعات . ومما لا شك فيه ان هذه السياسة اذا رافقها موسم أمطار متواسط ستؤدي الى زيادة عدد الاغنام فضلا عن توفير الغذاء الكافي لها .

هذا وان من الواجب تنظيم الرعي ايضا . فلا يسمح بالرعي الا في أوقات معينة ووفق دورة رعوية موضوعة ، حتى يمكن اعطاء الاعشاب الطبيعية الفرصة الكافية لاكتمال نموها . ويلزم ايضا اعادة زراعة المناطق الرعوية المندثرة بنباتات الاعلاف التي تتناسبها ومنع عبور الاغنام من الدول المجاورة بغض الرعي والارتداد ، وتوطين البدو بتملكهم مساحات من اراضي الدولة والاصلاح الزراعي القابلة للزراعة بالمناطق البيئية نصف الجافة ، وبذلك يمكن تأمين مصدر عيش ثابت للبدو وتوفير مواد العلف لاغنامهم ومواشيهم ، بما يسمح باعطاء الفرصة للاعشاب الطبيعية ونباتات العلف للنمو .

اما توفير الاعلاف الخضراء والاعلاف البقولية فان الاخذ بنظام الدورات الزراعية وادخال زراعة نباتات العلف والمحاصيل البقولية فيها سوف يؤدي الى توفير الاعلاف ومواد العلف .

ويأتي بعد ذلك موضوع اقامة المستودعات لتخزين مواد العلف
بالياديه ، فقد تم اقامة سبعة مستودعات يبلغ حجم كل منها نحو ١٥ ألف
متر مكعب مما يكفي لخزن ٨ آلاف طن من الاعلاف المركزة او
٣ آلاف طن من المواد الخشنة . وهي بذلك تسمح بتأمين الاعلاف للاغنام
لمدة شهر واحد تقريبا . ولا بد من اقامة فرع للمصرف الزراعي بجوار
مستودع العلف حتى يمكن تيسير سبل الاقراض العيني .

وسوف تحتاج الى انشاء مستودع قيمته ١٥٠٠ الف ليرة بالإضافة
الى ٨٢ الف ليرة من النفقات الانمائية الجارية لادارة المستودعات .

الرعاية البيطرية والتلقيح الاصطناعي

يستنتج من التقديرات أن متوسط الخسائر التي تتسبب عن عدم كفاية الرعاية البيطرية تقدر بنحو ١٠٪ من مجموع الحيوانات ، وبنحو ١٠٪ في الاتاج الحيواني . لذلك فأن توفير الرعاية البيطرية لاغنام البادية ولحيوانات المعمورة أمر ضروري للمحافظة على الثروة الحيوانية وزيادة انتاجها .

الرعاية البيطرية لاغنام البادية :

تتطلب الرعاية البيطرية لاغنام البادية الخدمات التالية :

التحصين ضد الجدري مرة في السنة ، والتحصين الوقائي لاغنام التي تدخل المراعي الموبوءة بالجمرة الخبيثة مرة في السنة أيضا . كما يلزم مكافحة الطفيلييات الخارجية كالقراد والقمل مرتين في السنة . وكذلك مكافحة طفيلييات الدم مرة في السنة ، أما الديدان الكبدية التي تصيب الاغنام التي ترعى في المستنقعات والامكنة الرطبة وكذلك الديدان الرئوية المغوية فيلزم معالجتها مرتين في السنة .

فإذا كان المراقب البيطري أو المأمور الفني يمكنه أن يعالج ، أو أن يشرف بمساعدة أصحاب الاغنام على معالجة أو تحصين الاعداد التالية :

٢٠٠٠ رأس في اليوم في حالة الطفيلييات الخارجية او الديدان الكبدية او الديدان المغوية .

١٠٠٠ رأس في اليوم في حالة الجدري او الجمرة الخبيثة او طفيلييات الدم .

٥٠٠ رأس في اليوم في حالة الديدان الرئوية .

وإذا كانت الاغنام تقدر بما يقارب ثلاثة ملايين رأس وذلك حسب

التقدير الاخير (أيار ١٩٦٠) فان العدد اللازم من المراقبين للقيام بهذه الاعمال يقدر بنحو ٤٤ مراقبا باعتبار أن عدد ايام العمل في الحقل (٢٥٠) يوما في السنة .

ولتنظيم العمل يلزم توزيعه في شكل فرق أو وحدات بيطريه متنقلة، تكون كل فرقة من أربعة مراقبين أو مأمورين فنيين وسيارة مجهزة بالآلات والأدوات والعلاجات وكذلك سيارة بيك آب . ويشرف على كل فرقتين طبيب بيطري واحد .

وبذلك يكون عدد الفرق أو الوحدات البيطريه الازمة وتجهيزاتها على الشكل المبين في الجدول التالي :

الاضافة	الموجود	اللازم	
٢	٤	٦	عدد الفرق
—	٣	٣	عدد الاطباء
١٦	٨	٢٤	عدد المراقبين
٤	٨	١٢	عدد السيارات
٤	٨	١٢	عدد السائقين
٨	—	٨	عدد صناديق العدد والآلات

اللقالحات والعلاجات :

ان توفير اللقالحات الازمة لاعمال التحصين سوف يقوم المختبر البيطري بتؤمنها بامكانياته الحالية .

اما العلاجات فيلزم تأمينها بطريق الشراء ، ويقدر ثمنها بنحو (١٥٠) ألف ليرة سنويا .

الرعاية البيطرية لواشبي المعمورة

يقدر عدد حيوانات المعمورة بنحو مليوني رأس غنم وماعز ، و٤٠٠ الف رأس بقر ، ومثلها من الفصيلة الخيلية ، واربعة ملايين طائر ٠

وإذا كان المراقب البيطري يمكنه خلال (٢٠٠) يوم عمل في السنة أن يقوم برعاية مجموعة من الحيوانات والطيور مشكلة من نحو (١٠) ألف رأس غنم وماعز ، ونحو الفي رأس من البقر ، ومثلها من الفصيلة الخيلية ونحو (٢٠) الف طائر ، فإن عدد المراقبين البيطريين اللازمين يكون ٢٠٠ مراقب ، وعدد المجموعات الحيوانية (٢٠٠) مجموعة ٠

ومن الممكن تحسين شروط الرعاية إذا زادت أيام العمل السنوية عن ٢٠٠ يوم ٠

ويلاحظ البرنامج أن تشكل لكل اربع مجموعات حيوانية وحدة بيطرية تزود كل منها بسيارة واربعة عمال ، وبالاجهزه والعلاجات الالازمة ، وان يشرف على الوحدة البيطرية طبيب بيطري ، ويبلغ عدد الاطباء البيطريين اللازمين (٥٠) طبيبا ، وعدد الوحدات البيطرية (٥٠) وحدة توزع على مختلف المحافظات ٠

وإذا راعينا العدد الموجود حاليا من الاطباء والمراقبين البيطريين والعمال تكون الاعداد اللازم اضافتها : (٣٧) طبيبا ، (١٣٧) مراقبا ، (٢٠٠) عامل ، (٥٠) ساعقا ٠

ولما كان عدد المراقبين الموجودين حاليا يبلغ (٦٣) مراقبا ، وعدد الاطباء (١٣) طبيبا فقط ، فإنه يلزم تأمين (٣) أطباء في السنة الاولى لتشغيل العدد الموجود حاليا من المراقبين ٠ وبذلك يبلغ عدد الوحدات البيطرية المستكملة من ناحية الاطباء والمراقبين في السنة الاولى (١٦) وحدة ، على أن تنشأ الوحدات الباقيه كما هو مبين في الجدول التالي :

الجموع	٦٥/٦١	٦٤/٦٢	٦٣/٦٢	٦٢/٦١	٦١/٦٠	
٥٠	١٢	١٢	٥	٥	١٦	عدد الوحدات
٣٧	١٢	١٢	٥	٥	٣	عدد الاطباء اللازمين
١٣٧	٤٩	٤٨	٢٠	٢٠	—	المراقبون اللازمون
٣٠٠	٤٩	٤٨	٢٠	٢٠	٦٣	العمال اللازمون
٥٠	١٢	١٢	٥	٥	١٦	السيارات الازمة

مراكز الوحدات البيطرية

يلحظ البرنامج انشاء (١٢) مركزاً بيطرياً رئيسياً موزعة على المحافظات بالإضافة الى مركز بالقنيطرة . كما يلزم انشاء (٣٨) مركزاً فرعياً لاستكمال باقي الوحدات البيطرية .

ونظراً لأن عدد المراكز البيطرية الرئيسية المتجزة والتي هي قيد الانجاز يبلغ ستة مراكز موزعة في كل من دمشق وحلب واللاذقية وحماة والسويداء والقنيطرة فإن العدد الإضافي اللازم يبلغ ستة مراكز ستوزع على درعاً والحسكة ودير الزور وادلب والرقة وحمص .

أما المراكز الفرعية فيمكن تأمينها خلال هذا البرنامج عن طريق الاستئجار .

وتبلغ الاستثمارات الازمة لجميع اعمال الرعاية البيطرية نحو ١٨٤٥ ألف ليرة ، كما تقدر النفقات الانمائية الجارية بـ ٣٧٢ ألف ليرة .

تحسين العروق

الاغنام :

ان سبيل تحسين عروق الاغنام هو الاصطفاء من بين العرق (العواص) وهو عرق يصلح لاغراض اللحم والحليب والصوف .

ويتلخص المشروع في تكوين قطيع مؤلف من ٥٠٠ رأس ووضعه في محطات التربية واجراء عمليات الانتخاب والاصطفاء من بين افراده عن طريق تسجيل الاتاج والاحتفاظ بالوحدات عالية الاتاج والخلص من الاخرى . ويجب أن يوجه الاصطفاء لكل من اللحم والحليب والصوف ، ويمكن لهذا القطيع انتاج نحو ٢٠٠ كبش في العام ، بالإضافة الى ادخال عرق الميرينو لتربيته تقىاً وتهجينه على العروق المحلية بهدف تحسين الصوف .

الابقار :

ان تحسين عرق الابقار يجب أن يكون عن طريق الانتخاب والاصطفاء أيضاً في النوع الشامي ثم العمل على رفع انتاج هذا النوع عن طريق التهجين والخلط بينه وبين الابقار الاجنبية عالية الاتاج .

ويتلخص المشروع في اقامة محطتين احداهما للابقار الشامية والآخر للابقار الاجنبية ووضع قطيع في كل منهما مكون من (١٠٠) بقرة وثور . ويجري الاصطفاء في القطيع الشامي بحيث يتخلص من الابقار قليلة الاتاج والبقاء على الابقار عالية الاتاج واكتارها ثم توزيع فحول السفاد على المراكز الزراعية والمدارس الزراعية أو يعها للجمعيات التعاونية والغرف الزراعية .

واما العروق الاجنبية فان الغرض من اقتناها هو أقلمتها واتاج فحول للسفاد وتوزيعها بنفس الطريقة المتبعه في توزيع الفحول الشامية • والفرق بين تناج توزيع الفحول الشامية ، واغراض وتناج توزيع الفحول الاجنبية هو تحسين العرق الشامي في الحالة الاولى وتدرج دمه ، في الحالة الثانية ، وتحويله تدريجيا الى عرق جديد يجمع بين صفات تحمل الاجواء المحلية من العرق الشامي وبين صفات الاتاج العالى من العروق الاجنبية ، مع ضرورة مراعاة الاحتفاظ بعروق أصيلة من كل من الابقار الشامية والابقار الاجنبية • بالإضافة ان تدريج الابقار العكشية والتي يمكن أن تعطى مردودا سريا •

ويمكن انتاج نحو (٤٠) فحل سناد من الابقار الشامية بعد ثلاث سنوات من تكوين القطيع ثم انتاج (٤٠) فحلا سنويا بعد ذلك •

أما القطيع الاجنبي فان من المقدر انتاج (٤٥) فحلا بعد ستين من تكوينه ثم انتاج (٤٥) فحلا سنويا بعد ذلك •

ومن الممكن تكوين القطيع على ستين فيشتري نصف القطيع في أول سنة ثم يشتري النصف الثاني في العام الذي يليه •

الدواجن :

تهدف الخطة الى تحسين العرق المحلي باصطفاء العروق المحلية كما تهدف الى ادخال العروق الاجنبية ، وسيكون مركز هذه العملية محطة فديو وذلك بالإضافة الى محطات تربية الدواجن في المدارس الزراعية ولدى وزارة الاصلاح الزراعي توفيرا للنفقات •

وتبلغ التكاليف الرأسمالية من انشاءات وتجهيزات وحيوانات لهذا البرنامج ٨٣٠ ألف ليرة كما تحتاج الى نفقات جارية أساسية تبلغ نحو ٢٦١ الف ليرة وتقدر ايرادات الحيوانات ببلغ ١٢٢ الف ليرة من بيع منتجاتها •

الثروة السمكية

١ - مصادر السمك :

يتراوح محصول الصيد من السمك في الأقليم السوري في الظروف الحالية بين ٥٠٠ إلى ٧٠٠ طن سنوياً يصيب الفرد منه (١٧٥) غراماً في العام .

ويلجأ الأقليم إلى استيراد كميات كبيرة من هذا الغذاء الحيوي بشكل سمك طازج وعلبات لسد العجز في استهلاك هذه المادة البروتينية .

آ - السمك البحري :

يبلغ طول الساحل البحري السوري (١٧٥) كم والشاطيء مفتوح للأنواع فقير بملاجيء السمك والموانئ الطبيعية التي تكون مدخلاً لنحو الصيد .

ويتسبّب هذا الساحل حالياً بين ٣٠٠ و ٥٠٠ طن من السمك سنوياً ولا يهتم الصيادون بالحياة المائية الأخرى (القشريات ، الرخويات) عدم معرفتهم بطرق صيدها وتسييقها .

ب - سمك المياه العذبة :

في الأقليم السوري أكثر من (٢٠٠٠ كم) من الانهار وما يعادل ٨٠ كم من البحيرات والينابيع الصالحة لتربيّة الأسماك تنتج جميعها نحو ٢٠٠ طن في العام .

٢ - أدوات الصيد ووسائله :

آ - المراكب :

الإداة الأولى في الصيد البحري هي القوارب الشراعية ويتراوح

طولها بين ٥ الى ٨ امتار تسير بالمحداف على الانهر والبحيرات ايضا وبعضها في البحر مجهز بمحرك مساعد (ديزل) بقوة ٢٠ الى ٣٠ حصان . واكثر ما يستعمل على الانهر والبحيرات مراكب صغيرة لا تفي بالغرض .

ب - طرق الصيد ووسائله

يستعمل الصيادون في البحر جميع انواع الشباك والشرك وجرافات العمق وجرافات الشاطيء والطرحات والانوار الجذابة ٠٠٠ و تستورد الشباك الكبيرة مصنوعة من القطن والناليون ، أما الشباك الصغيرة فتصنع محليا .

وعلى الانهر والبحيرات تستعمل الشباك البحرية الصغيرة والمتوسطة رغم انها غير مكينة على العمل في المياه العذبة .

٣ - الاسفنج :

توجد حقول للاسفنج على الشاطيء السوري حول جزيرة ارواد وبين المياه الاقليمية العائدة للجمهورية العربية المتحدة والجمهورية اللبنانية ، ويقدر متوسط انتاج الاسفنج في السنين الطبيعية (٣) اطنان ويقع موسم الصيد بين اول حزيران ونهاية ايلول ، وقد بلغ الانتاج في عام ١٩٥٨ نحو (٥) اطنان مما ادى الى فقر الحقول وكانت الزيادة من انواع صغيرة رخيصة .

ويشتغل في صيد الاسفنج حوالي ٢٠ - ٢٥ مركبا متوسط الحمولة مجهز بمحرك ديزل ومعدات للغطس . ومنها ما هو مجهز بالآلات حديثة لضغط الهواء . ولكن لا يزال عدد من الصيادين يفضل الغطس الحر ، ولا تزال الرقابة على الغطس ضعيفة مما يعرضهم الى الحوادث الخطيرة .

٤ - الصيد والصيادون :

ما لا ريب فيه ان كميات الاسماك والاسفنج المستخرجة في الاقليم

السوري قليلة اذا ما قيست بموارد المياه وعدد الصيادين وحاجة الاستهلاك
ومرد ذلك الى عوامل عديدة أهمها :

آ - استعمال المتغيرات في البحر والانهر والبحيرات بصورة واسعة
مدة طويلة مما دمر جزءا هاما من موارد الصيد .

ب - تجفيف المستنقعات (الغاب) الذي كاد يقضى على سمك السللور
وكذلك التوسع في استعمال الري الذي استنزف المياه وحدث خلا
في نظام حياة الأسماك وهجرتها .

ج - جهل الصيادين لمهنتهم وفقرهم وضعف وسائل صيدهم وارتباطهم
في أكثر الأحيان باصحاب المراكب وادوات الصيد الذين يحتفظون
ببصمة الاسد . ويقدر دخل الصيادين بين ٨٠٠ و ١٠٠٠ ل.س سنويا
مقابل ٦ الى ٨ اشهر من العمل وهو ادنى من دخل عامل غير مؤهل مهنيا
ودون الحاجات الأساسية لعائلة عمالية مؤلفة من (٥) اشخاص .

أهداف البرنامج

ويهدف البرنامج الى متابعة الابحاث عن موارد السمك وتربيته
واستغلاله وتدریب الصيادين وارشادهم ومساعدتهم على الطرق الحديثة
للتربية والصيد وحفظ وتسويق الأسماك والاسفننج وتنظيمهم في تعاونيات
تمكنهم من رفع طاقتهم الانتاجية والتوسع في بناء الاحواض الخاصة
بالتربيه وهو امر يتطلب مبالغ كبيرة من المال وعدها وفيها من الاخصائين
ما يصعب تحقيقه في السنوات الخمس لذلك رأت تقليل هذا البرنامج
في حدود امكانيات التنفيذ على أن يوسع في السنوات الخمس التالية
بحيث يصل الى تحقيق كامل اهدافه .

١ - معهد الاحياء المائية في اللاذقية :

ويهدف الى اتمام التحري عن موارد الصيد البحري وتحديد افضل
الطرق للصيد والتخزين والتحويل والتسويق .

وسيتألف من مبني للادارة والمخابر ، وقاعة لمجموعة الاحياء البحرية التي ينبغي المباشرة بتأسيسها . وسيقوم عليه خبير يدرس ويصنف الاحياء البحرية ويقتضي نظام حياتها وهجرتها ويحدد مكانها وادوات صيدها وسيساعد معاونون يرشدون الصيادين ما امكن الى افضل السبل لمواولة مهنتهم .

ويتطلب هذا المشروع ٢١٥ الف ليرة من الاستثمارات و ٢١ الف ليرة من الاعتمادات الانمائية الجارية .

٢ - محطة تربية الاسماك في قلعة المضيق :

بناء على تدني موارد السمك من ١٠٠٠طن الى ٣٠٠طن سنوياً في المياه العذبة نتيجة لاستنزافها في الري واقامة السدود فقد انشأت مؤسسة المشاريع الكبرى في منطقة قلعة المضيق احواضاً لتجربة التربية بغية التعويض عن الموارد السمكية المفقودة ، وقد بدأت وزارة الزراعة بالتجارب في هذه الاحواض منذ ربيع ١٩٥٩ ودللت مبدئياً عن امكانيات انتاجية اقتصادية ولكن هذه المزرعة بعيدة عن العمران وتحتاج التجارب الى متابعة عن قرب وبصورة علمية لذلك كان لا بد من اتمامها بالمباني والتجهيزات والموظفين والعمال اللازمين لتحقيق اهدافها . وتقدر الاستثمارات اللازمة للمشروع بـ ٨٥ الف ليرة سورية والاعتمادات الانمائية الجارية بـ ٤٤ الف ليرة .

٣ - مزارع تربية الاسماك :

تهدف مزرعة البطيحة الى استثمار المياه المتجمعة من الجداول والمسايل المنحدرة نحو بحيرة طبريا في الاراضي المنخفضة الواقعة شرقى الشاطيء بين خليجي ميسعدة وزاكية وهي ارض لا تصلح لاستثمارات أخرى .

وتبلغ مساحة الاحواض المصممة (١٠) هكتارات تقريباً وسيتكلف انشاؤها ما يقارب (١٥٠) الف ليرة سورية وتقدر تفقات تشغيلها سنوياً

بـ ٥٠٠٥ ليرة سورية وانتاجها السنوي بـ ٢٥ طنا من سمك الكارب والمبروك تقدر قيمتها بـ ٣٥٠٠٠ لس وسيقوم القطاع الخاص بهذا المشروع وتقدم له وزارة الزراعة الخدمات الفنية بواسطة اجهزتها القائمة.

وقد لحظ مشروع الغاب انشاء ثلاث مزارع لتربيه الاسماك في بحيرات اصطناعية في عين الطاقة والحواشن وعين الناعور مجموع مساحتها تقدر بـ ٧٥٠ هكتاراً، وستقوم وزارة الاشغال العامة بتنفيذها.

وستقوم وزارة الزراعة بتزويد بحيرة قطينة وبحيرة مسعدة وبقية الانهر بالاقليم بالسلالات الجيدة المرباة في احواض تجارب الاسماك، بغية ائمء الثروة السمكية في البحيرات والانهر.

٤ - الجمعيات التعاونية للصيادين :

يهدف هذا المشروع الى تجميع امكانيات الصيادين وتجهيزهم بالوسائل المستشركة الحديثة للصيد والتسويق والتمويل. وقد رؤي تأليف خمس جمعيات تعاونية وفقا لمناطق الصيد و اختصاصه على التحو الآتي :

- ١ - تعاونية صيادي الاسماك في اللاذقية وتشمل منطقة جبلة.
- ٢ - تعاونية صيادي الاسماك في ارواد وتشمل صيادي بانياس وطرطوس.
- ٣ - تعاونية صيادي الاسفنج في ارواد.
- ٤ - تعاونية صيادي السمك في بحيرة قطينة وتشمل وادي العاصي.
- ٥ - تعاونية صيادي السمك في وادي الفرات وتشمل صيادي الخابور.

ويقوم المشروع على اراضي هذه التعاونيات المبالغ اللازمة على آجال قصيرة لا تتعدي سنة واحدة وآخرى طويلة الاجل لا تزيد عن (٥) سنوات وفقا لنظام الائتمان يقدمها المصرف الزراعي.

وتقدر الاستثمارات الالزامية لبرنامج الثروة السمكية بنحو ١٠٧٥ ألف ليرة. كما تبلغ النفقات الانمائية الجارية نحو ٤٨ الف ليرة.

محطات التجارب والمخترابات

ان الهدف الرئيسي من انشاء محطات التجارب والمخترابات هو استكمال حاجة وزارة الزراعة من مراكز البحث العلمي والتجارب ودعم جهاز الابحاث في الوزارة لتمكن من تنفيذ برنامج الابحاث المقرر والخطة الموضوعة للسنوات الخمس القادمة وتتضمن الخطة استكمال انشاء :

محطة ابحاث المحاصيل الحقلية المروية في الرقة ، ومعملى الباز دمشق وحلب ، ومجمع المختبرات في حلب ، ومجمع المختبرات في دمشق ، ومحطة الحجر الزراعي في اللاذقية ، ومحطة التجارب الزراعية في ادلب ، ومركز لابحاث البطاطا في سرغايا ، ومركز زراعي في القنيطرة ، ومركز ابحاث المراعي في وادي العزيز ، والمخترن البيطري في دمشق ، والمركز الزراعي في الحسكة ، ومحطة ابحاث المحاصيل البعلية بالقامشلي .

اولاً - الاهداف :

معلم الباز دمشق وحلب

بدىء ببناء المعملين في كل من دمشق وحلب بالتعاون مع مؤسسة رعاية الطفولة العالمية (اليونيسيف) والهدف منها :

- ١ - تعميم استعمال الالبان المعمرة في مدینتي دمشق وحلب ومنع انتشار الامراض المختلفة عن طريق الحليب ومنتجاته .
- ٢ - توزيع ١٠٪ من انتاج المعملين مجانا على امهات الاطفال الفقراء
- ٣ - تشجيع تربية الابقار الحلوة في غوطة دمشق والمناطق الزراعية

المحيطة بحلب لتأمين حاجة المعملين علماً بأن طاقة معمل دمشق هي في حدود ٣٠٠٠٠ لتر يومياً وطاقة معمل حلب في حدود ٢٠٠٠٠ لتر يومياً.

محطة ابحاث المحاصيل الحقلية المروية في الرقة

بوشر بانشاء هذه المحطة اوائل عام ١٩٥٩ وقد استكملت الارض وصونت وبوشر بمباني الادارة والهدف منها :

- ١ — دراسة المحاصيل الممكن ادخالها في وادي الفرات .
- ٢ — تحديد الدورة الزراعية الممكن اتباعها في وادي الفرات وطرق الزراعة المناسبة ومعدلات التسميد .
- ٣ — وضع اساس علمي سليم للزراعة في وادي الفرات يمكن الاعتماد عليه بعد تنفيذ مشروعات الري .
- ٤ — الارشاد الى التوسيع في تربية الابقار والدواجن في المنطقة على ضوء الدراسات التي ستتجري في هذه المحطة .

مجمع مختبرات دمشق

بوشر ببناء المجمع وسيزود بمختبر للاتربة والبيئة النباتية ومختبر للحشرات والامراض ومختبر للصناعات الزراعية والالبان ومخبر للتتصوير الجوي ومختبر لللانبات ومختبر لفحص الخلية .

مجمع مختبرات حلب

يرتقب انجاز بنائه في نهاية العام الحالي وسيزود المجمع بمختبرات للغزل والتيله ومختبر لتقدير الرطوبة في القطن ومختبر للانبات ومختبر لเทคโนโลยيا الحبوب ومختبر لفحص التربة . بالإضافة الى متحف زراعي ومبانٍ لمديرية مكتب القطن والمصالح الزراعية وسيخدم هذا المجمع اغراض البحث العلمي المتعلقة بالقطن والحبوب .

محطة التجارب الزراعية في ادلب

وهي عبارة عن مركز زراعي نموذجي يشتمل ايضاً على مختبرات

لابحاث السونة ، ويخدم اغراض البحث العلمي الحقلى بالنسبة للمزروعات الهامة في المحافظة ولا سيما الخضروات والفاكهه والمحاصيل الحقلية .

محطة الحجر الزراعي في اللاذقية

وتهدف الى مراقبة السلع الزراعية المصدرة والمستوردة وتعقيم الارساليات الزراعية واجراء الدراسات العلمية حول طرق التعقيم المختلفة الممكن اتباعها .

مركز ابحاث الماء في وادي العزيب

وقد بوشر به ويهدف الى تحديد الدورة الرعوية الممكن اتباعها في البادية واثر تنظيم الرعي على اعادة تعشيب الماء وتحديد انواع نباتات الماء التي يمكن ان تنجح في الظروف الجافة للبادية تمهدا لاعادة استبدال الماء .

مركز ابحاث سرغايا

وقد بوشر به والهدف منه اجراء تجارب على اكتار بذار البطاطا محليا تمهدا للاستغناء عن استيراده من الخارج بالإضافة الى اجراء دراسة مقارنة لاصناف التفاح التي يمكن ان تنجح في الاقليم السوري تمهدا لاكتارها .

المركز الزراعي في القنيطرة

بوشر بهذا المركز بالتعاون مع قيادة الجبهة وهو يهدف الى دراسة الزراعات الملائمة لمنطقة القنيطرة باعتبارها ذات طابع خاص من الناحية البيئية بالإضافة الى كونه مركزا ارشاديا ومحطة لرعاية الحيوان والتلقيح الاصطناعي كما سيكون مركزا لاكتار غراس الاشجار المشمرة والحراجية .

المركز البيطري بدمشق

وهو قائم حاليا ويشتمل على مختبر لانتاج اللقاحات والابحاث

البيطرية ومستوصف بيطري ومحطة لرعاية الحيوان والتلقيح الاصطناعي
ويحتاج الى استكمال تجهيزاته الفنية ودعم جهازه الفني .

المراكز الزراعي في الحسكة

وقد بوشر به وهو يهدف الى القيام بتجارب ارشادية لخدمة منطقة
الحسكة ، لا سيما بالنسبة للمحاصيل المروية .

وتقدر الاستثمارات اللازمة لهذه المحطات والمخبرات بنحو ٥٤٥
الف ليرة ، كما تبلغ النفقات الانمائية الجارية نحو ١٩٠٣ الف ليرة .

التعليم الزراعي

لقد وضع برنامج السنوات الخمس للتعليم الزراعي في الأقليم السوري بحيث يتجاوب مع حاجة البيئة الزراعية ويسد فراغاً ليس باليسير في هذا القطاع من التعليم الفني . وهذا البرنامج يشكل خطوة مباركة من خطوات نشر هذا التعليم في مختلف المناطق الزراعية . ولكن البلاد بحاجة إلى برامج خمسية عديدة حتى يصل التعليم الزراعي إلى الدرجة الالزامية من الكفاية ويسد حاجة البلاد إلى المزارعين وال فلاحين والعمال الزراعيين المهيئين تهيئة مهنية كاملة تشمل الرجال والنساء على السواء .

وغني عن البيان أن نجاح الزراعة الباهر في الدانمرك وهولندا وبليجيكا لم يأت عفوا ولم يكن مجرد مصادفة إنما كان نتيجة طبيعية لانتشار التعليم الزراعي في طول البلاد وعرضها .

الخطوط العامة لبرامج السنوات الخمس :

يجب أن تتوفر في الأقليم السوري مدارس من أنواع مختلفة ومن درجات متفاوتة لتهيء للزراعة الحديثة اليد العاملة الفنية التي هي بحاجة إليها من مهندسين ومراقبين ورؤساء أعمال ومزارعين ويد عاملة خبيرة ولذلك فقد روعي في وضع برنامج السنوات الخمس المشاريع الأساسية التالية :

أ – اهتمام المدارس الثانوية الزراعية الحالية :

لقد تحولت جميع المدارس الزراعية الحالية في الأقليم السوري إلى مدارس ثانوية تهدف إلى تخريج المزارعين ورؤساء الأعمال أو وكلاء المزارع والمراقبين والمرشدين .

وإن من الضرورة بمكان اتمام تجهيز المدارس الحالية التي لا تزال
إمكانياتها الفنية محدودة ، فهناك أقسام وتجهيزات غير قليلة لا تزال
تفتقـر إليها هذه المدارس ◦

ولما كان من الضروري العناية بالكيفية قبل الكمـية فقد وضع في
برنامج السنوات الخمس المخصصات الضرورية لـأتمـام وجـوه النـقص في
هذه المدارس لـتـسـتـطـيـعـ أنـ تـؤـدـيـ وـاجـبـاتـهاـ التـرـبـوـيـةـ وـالـفـنـيـةـ عـلـىـ أـفـضـلـ
شـكـلـ مـمـكـنـ لـتـكـونـ المـدـرـسـةـ نـمـوذـجـيـةـ وـلـتـعـمـلـ كـمـرـكـزـ إـشـاعـاـ فـيـ لـلـمـنـطـقـةـ
الـتـيـ تـوـجـدـ فـيـهـاـ ،ـ وـكـذـلـكـ قـدـوـةـ لـلـمـزـارـعـيـنـ وـالـفـلاـجـيـنـ ◦

ب - تأسيـسـ مـدـرـسـةـ ثـانـوـيـةـ زـرـاعـيـةـ فـيـ مـحـافـظـةـ الحـسـكـةـ :

لقد لـوـحـظـ اـشـاءـ مـدـرـسـةـ ثـانـوـيـةـ زـرـاعـيـةـ فـيـ مـحـافـظـةـ الحـسـكـةـ لـلـاسـبـابـ
التـالـيـةـ :

- ١ - بعد هذه المحافظة وصعوبة المواصلات التي تربطها بقية المحافظات مما جعلها في شـبـهـ عـزـلـةـ ،ـ وـخـاصـةـ منـ النـاحـيـةـ الفـنـيـةـ ◦
- ٢ - أهمـيـةـ هـذـهـ الـمـحـافـظـةـ مـنـ الـوـجـهـ الزـرـاعـيـةـ ◦
- ٣ - حاجةـ هـذـهـ الـمـحـافـظـةـ إـلـىـ تـطـوـيرـ زـرـاعـيـ سـرـيعـ وـضـرـورـةـ
جـذـبـ أـبـنـائـهـ إـلـىـ الـمـدـرـسـةـ الزـرـاعـيـةـ ◦

ج - اـشـاءـ مـدـرـسـةـ ثـانـوـيـةـ زـرـاعـيـةـ فـيـ الغـابـ :

لقد لـوـحـظـ اـشـاءـ مـدـرـسـةـ ثـانـوـيـةـ زـرـاعـيـةـ فـيـ مـنـطـقـةـ الغـابـ نـظـراـ لـلـاهـمـيـةـ
الـحـيـوـيـةـ لـمـنـطـقـةـ الغـابـ فـيـ الـقـطـاعـ الزـرـاعـيـ بعدـ تنـفـيـذـ المـشـرـوـعـ الخـاصـ بـهـاـ
وـلـتـحـلـ هـذـهـ الـمـدـرـسـةـ مـحـلـ الـمـدـرـسـةـ الثـانـوـيـةـ الزـرـاعـيـةـ فـيـ السـلـمـيـةـ بـعـدـ الجـفـافـ
الـذـيـ اـصـابـ مـنـطـقـةـ السـلـمـيـةـ وـاسـتـوـجـبـ تـحـوـيلـ هـذـهـ الـمـدـرـسـةـ إـلـىـ مـرـكـزـ تـدـريـيـ
لـبعـضـ فـروـعـ الـاخـتـصـاصـ الزـرـاعـيـ الـتـيـ لـاـ تـتـطـلـبـ حـقـولـ وـبـسـاتـينـ وـغـيرـهـاـ ◦
وـأـخـيرـاـ بـسـبـبـ وـضـعـ الـمـدـرـسـةـ الثـانـوـيـةـ الزـرـاعـيـةـ بـدـمـشـقـ (ـ خـرابـوـ)ـ تـحـتـ
تـصـرـفـ وـزـارـةـ التـرـبـيـةـ وـالـتـعـلـيمـ لـاقـامـةـ الـمـعـهـدـ الزـرـاعـيـ الـعـالـيـ فـيـهـاـ وـضـرـورـةـ

إنشاء مدرسة زراعية في مكان متوسط من الأقلية ، يحول إليها قسم من
ابناء محافظات دمشق والسويداء ودرعا وحمص وحماه .

د — المراكز التدريبية الموسمية :

وهي تلعب دور المدارس العملية أي أنها تهدف إلى تدريب وتخرج
فلاحين وعمال زراعيين مدربين من الناحية العملية على أحسن شكل
ممكن . كما أنها تلعب دور المدارس المختصة إذ أنها تقوم بعمل دورات
تعليمية في كل ناحية من النواحي التي تهم مزارعي وفلاحي المنطقة التي
توجد فيها وبذلك تسمح بدخول التطورات الزراعية الحديثة بشكل
سريع إلى الواقع الزراعي وذلك بتجديده وتدريب المزارعين والفلاحين
أنفسهم .

وقد روعي في المشروع إنشاء ثلاثة مراكز ، واحد في كل من القامشلي
ودمشق ودرعا ، وتزود بالتجهيزات والمعدات لتمكن من القيام بواجبها ،
وي ينبغي أن نشير هنا إلى وجوب تعليم هذا النوع في المستقبل في جميع
مناطق الأقلية .

وتقدير الاستثمارات اللازمة لبرنامج التعليم الزراعي نحو ٨٦٤ الف
ليرة ، كما تبلغ النفقات الانمائية الجارية نحو ٤٦٢ الف ليرة .

ه — المعهد الزراعي العالي (كلية زراعة) :

لقد تقرر إنشاء كلية للزراعة في حلب ومعهد زراعي عالي بدمشق
ورصدت الاعتمادات اللازمة لهما في موازنة جامعة حلب ووزارة التربية
والتعليم .

الصناعة والتعدين والبتروـل والكيمـياء

لهم اجعلني ملائكة نورك

الفَسْمُ الْأُولُ:

الاستثمارات والانتاج والدخل وعماه

النَّوْعُ اٰ - الاستثمارات وتوزيعاتها

١ - بلغ نصيب قطاع الصناعة والتعدين والكهرباء والبترول نحو ٥٠٩ ملايين ليرة سورية من جملة الاستثمارات المتوقع تنفيذها خلال السنوات الخمس المقبلة ، وبلغت نسبة الاستثمارات في هذا القطاع ١٨,٧٪ من مجموع الاستثمارات . وقد حددت هذه النسبة استنادا إلى الاسس الرئيسية الآتية :

آ - معدل زيادة الدخل المرتفعة في كل من القطاعات الاقتصادية وقد ذكرنا سابقاً أن مضاعفة الدخل القومي خلال عشر سنوات تقضي توزيع الاستثمارات المتاحة ، بين القطاعات الاقتصادية ، حسب انتاجية كل منها بحيث تعطى الاسمية للقطاعات التي يقدر أن يزيد فيها الدخل بمقدار أكبر وبسرعة أكثر بالنسبة لباقي القطاعات . ولهذا السبب أعطيت مشاريع الري أعلى نسبة من جملة الاستثمارات المتاحة ، تليها المشاريع الصناعية ، بعد النقل والمواصلات .

ب - الامكانيات المتوفرة حالياً من حيث الموارد الطبيعية والخامات ، والأيدي العاملة والخبرة الفنية وغير ذلك من العوامل التي تؤثر على حجم الانتاج الصناعي وتكلفته .

ج - الطلب المحلي والخارجي على السلع الصناعية .

٢ - وبلغت جملة ما يستثمره القطاع العام في الصناعة والتعدين

والكهرباء نحو ٢٤٠ مليون ليرة سورية اي بنسبة ٤٧٪ ويفى بذلك
 ٢٦٩ مليون ليرة للقطاع الخاص اي بنسبة ٥٣٪ الى جملة الاستثمارات
 في القطاع الصناعي . وقد بني هذا التوزيع على اساس دراسة المشاريع
 الواردة في البرنامج وتقدير ما يتلاءم منها مع طبيعة كل من القطاعين
 العام والخاص . فمثلا ينفرد القطاع العام في تنفيذ مشاريع التعدين
 والبحث والتنقيب لعدم ثبات انتاجها وما تتطلبه من نفقات ضخمة
 تفوق امكانيات القطاع الخاص ، بينما ترك للقطاع الخاص المشاريع
 الصناعية التحويلية وغيرها من المشاريع التي تتناسب تكاليف انشائها
 مع امكانيات القطاع الخاص .

وفيما يلي جدول يبين توزيع كامل الاستثمار في مشاريع الصناعة
 والتعدين والكهرباء والبترول :

١) اعتماداً على تكلفة المنشأة : $\frac{٢٨١}{٣٥٣} \times ١٠٠ = ٧٨\%$.
 ٢) اعتماداً على تكلفة البناء : $\frac{٢٧٣}{٣٥٣} \times ١٠٠ = 77\%$.
 ٣) اعتماداً على تكلفة الماء : $\frac{٧٧}{٣٥٣} \times ١٠٠ = 22\%$.

٤) اعتماداً على تكلفة الماء والبناء : $\frac{٣٣}{٣٥٣} \times ١٠٠ = 9\%$.
 ويشتمل تجارة بحسب تكلفة الماء والبناء على قطاعات ملحوظة
 تشملها تكلفة الماء والبناء : $\frac{٣٣}{٣٥٣} \times ١٠٠ = 9\%$.
 لافتاً لدوره في تكلفة الماء والبناء يظهر انتشاره في جميع القطاعات
 بسبباً لتجارة ، وتجارة الماء يقترب بحسب المقدمة من ٣٣٪
 لدوره ، وتصدراً على تكلفة الماء والبناء يقترب بحسب المقدمة من ٣٣٪
 لدوره ، وتصدراً على تكلفة الماء والبناء يقترب بحسب المقدمة من ٣٣٪ .

٥) اعتماداً على تكلفة الماء والتجارة : $\frac{٢٧٣}{٣٥٣} \times ١٠٠ = 77\%$.
 ويشتمل تجارة بحسب تكلفة الماء والتجارة على قطاعات ملحوظة
 تشملها تكلفة الماء والتجارة : $\frac{٢٧٣}{٣٥٣} \times ١٠٠ = 77\%$.

٦) اعتماداً على تكلفة الماء والتجارة وتجارة الماء : $\frac{٣٣}{٣٥٣} \times ١٠٠ = 9\%$.
 ويشتمل تجارة الماء بحسب تكلفة الماء والتجارة وتجارة الماء على
 قطاعات ملحوظة تشملها تكلفة الماء والتجارة وتجارة الماء : $\frac{٣٣}{٣٥٣} \times ١٠٠ = 9\%$.

توزيع الاستثمارات في الصناعة والتعدين والكهرباء والبترول

الصناعة	المجموع	مليون ليرة	%
— الكهرباء		٦٣	١٢,٤
— التعدين		٣٠	٥,٩
— البترول		٢١١	٤١,٥
— صناعات كيميائية		١٣١	٢٥,٨
السماد الأزوتى		٩٠	
السماد الفوسفاتي		٤	
حامض الكبريتى		٤	
الصودا الكاوية		٧	
كيماويات اخرى		٢٦	
— صناعات هندسية		٣١	٦,١
الحديد الخردة		١٨	
هندسية اخرى		١٣	
— صناعات غذائية		٣٨	٧,٥
السكر		١٣	
الدخان		١٠	
غذائية اخرى		١٥	
— مختلفة		٥	٠,٨
	٥٠٩	١٠٠	

٢ - الاهداف الانتاجية

- ٣ - بني توزيع الاستثمارات بين مختلف المشاريع الصناعية والمعدنية والكهربائية على الاسس الرئيسية الآتية :
- آ - استغلال امكانيات الاقليم من الخامات المعدنية والنفطية والزراعية وفي توليد الطاقة بمختلف اشكالها وتوفيرها باسعار مناسبة.
 - ب - تأمين حاجات الاقليم من السلع الصناعية سواء للاستهلاك المباشر (الصناعات الغذائية) او لمستلزمات الاتاج الزراعي (الاسمنت) او للبناء (الاسمنت) الخ وامكانية تصدير هذه السلع الى الخارج .
 - ج - تدعيم الصناعات القائمة ، بطريقتي التوسيع الاقفي والرأسي حسب ما تقتضيه ظروف كل صناعة والتفكير بعد ذلك في اقامة صناعات جديدة .
 - د - تدارك الخبرة الفنية اللازمة على مختلف المستويات وذلك بواسطة انشاء معاهد ومراكم للتدریب المهني .
- وعلى هذا حددت الاهداف الانتاجية الرئيسية في القطاع الصناعي على النحو الآتي :

الاهداف الانتاجية الرئيسية في القطاع الصناعي

نوع الصناعة	وحدة القياس	الانتاج في سنة الأساس	الانتاج في سنة الخطة الخامسة	الزيادة
الكهرباء	مليون ك.و.س.	٣٠٠	٧٠٠	٤٠٠
التقليب عن المعادن	—	—	—	—
نفط خام	مليون طن	—	٢	٢
السماد الآزوتني	الف طن	—	١٢٠	١٢٠
السماد الفوسفاتي	»	—	٥٠	٥٠
حامض الكبرتيك	»	—	٢٥	٢٥
الصودا الكاوية	الف طن	—	٧,٥	٧,٥
اسمنت	»	٤٥٠	٧٠٠	٢٥٠
منتجات حديدية	»	—	١٥	١٥
سكر	»	٦١	٨٠	٢٠
دخان مصنوع	»	٤,٣	٥,١	٠,٩
غزل القطن	»	١٠,٧	٢٥	١٤,٣
غزل الصوف	طن	٣٢٢	٤٠٠	٧٨
النسج القطنية والصوفية	الف طن	٢٢,٣	٣٠	٧,٧
الزيوت النباتية	»	٤٠	٥١	١١
الزيوت الصناعية	»	٢,٥	٣	٠,٥
الصابون	»	١٧	٢٤	٧
الزجاج	»	١٣,٤	١٩,٢	٥,٨
الكبريت	الف كروز	٧٣٦	٩٦٠	٢٢٤

وستذكر فيما بعد بالتفصيل اهم المشاريع التي تضمنتها الخطة الخمسية الاولى في كل من هذه الصناعات .

٣ - الدخل الناتج

٤ - يقدر الدخل المتولد من قطاع الصناعة والتعدين والكهرباء في نهاية الخطة الخمسية الاولى بنحو ٤٢٥ مليون ليرة سورية أي بزيادة ١٥٠ مليون ليرة عن سنة الاساس ، وتبلغ نسبة الزيادة ٥٥٪ وبلغ هذا الدخل ما يقرب من ١٣٪ من اجمالي الدخل المتولد من جميع اوجه النشاط الاقتصادي اي بزيادة ١١,٥٪ عن سنة الاساس ويتولد القسم الاكبر من هذا الدخل من الصناعات الاساسية كالبترول ، والكهرباء ، والسماد والاسمنت وغيرها .

وفيما يلي جدول يوضح قيمة الدخل المتولد من قطاع الصناعة والكهرباء والتعدين موزع على اهم الصناعات :

الدخل المتولد عن اهم المشاريع الصناعية
بملايين الليرات السورية

نوع الصناعة	صافي الدخل المتولد
— كهرباء	٢٥
— بترول	٥٥
— سماد آزوتني	٢١,٥
— سماد سوبر فوسفات	١,٨
— حامض الكبرتيك	١,٠
— الصودا الكاوية	٢,٥
— اسمنت	٦,٩

٤ - العمالية

٥ - يقدر عدد العاملين في قطاع الصناعة والتعدين والكهرباء عام ١٩٥٩ بنحو ٩٠٠٠ ومن المتظر ان يرتفع اجمالي العاملين في هذا القطاع الى حوالي ١٢٥٠٠٠ أي بزيادة ٣٥٠٠٠ عامل ، وفيما يلي جدول يوضح الزيادة في عدد العاملين في الصناعات الرئيسية :

القسم الثاني:

المشروعات الصناعية

١ - الصناعات البترولية

١ - قدرت كميات النفط الموجودة في حقل كراتشوك وحدتها بنحو ١٢٠ مليون طن يمكن استخراج ٤٠ - ٥٠ مليون طن منها، توزع على ٢٥ سنة باتساع سنوي قدره مليوناً طن سنوياً ، تبلغ قيمتها بعد تنزيل مصاريف النقل نحو ٥٥ مليون ليرة سورية بالقطع الاجنبى تضاف الى موارد الاقليم الاخرى من القطع . ويمتاز هذا المورد الجديد من النقد الاجنبى عن اكثراً موارد الاقليم الاخرى بثباته النسبي ، وهذه صفة لها اهميتها في اقتصاد الاقليم نظراً لتنقلات الانتاج الزراعي الشديدة فيه حسب المواسم ، وما ينتج عنها من هبوط في صادرات الاقليم . ولهذا فقد خصت الصناعات البترولية باكبر نصيب في حجم الاستثمارات في القطاع الصناعي اذ بلغ نصيبها ٢١١ مليون ليرة أي ٤١,٥٪ من جملة الاستثمارات في هذا القطاع .

٢ - بني توزيع الاستثمارات بين مختلف المشاريع البترولية الدخلة في الخطة الخمسية الاولى على اسس تؤمن استغلال النفط الخام في حقل كراتشوك وتساعد على تصنيع جزء منه حسب حاجات الاقليم وامكانياته الفنية ، ولهذا فقد تضمنت الخطة الخمسية بالإضافة

الى الانشاءات الضرورية لاستغلال حقل كراتشوك مستودعات وخطوط انباب لنقل البترول الى مراكز التصدير والاستهلاك ، ووحدة لاتساح البوغاز ، ووحدة اخرى لتعبئة الاوكسجين ومصنعا للاسفلت ٠٠٠ الخ وفيما يلي جدول يبين هذه المشاريع مع تكاليفها وانتاجها :

تكليف المشاريع البترولية وانتاجها

المشروع	المجموع	تكليف	قيمة الانتاج السنوي	بملايين الليرات	بملايين الليرات	السورية	بملايين الليرات	السورية
حقل كراتشوك بما فيه النقل		١٣٥,٠	٧٠					
التقليب عن البترول		٥٠	—					
التقليب عن الغاز		٢,٥	—					
نقل منتجات المصفاة		١٦,٥	٤					
التخزين (مستودعات)		٢	٢					
مصنع الاسفلت		٥,٠	٢					
المجموع		٢١١,٥	٧٨					

الخطة الاستثمارية لمشروعات البترول

في الاقليم الشمالي

١ - استثمار حقل كراتشوك :

تبلغ قيمة المبالغ التي سيتم استثمارها خلال خمس السنوات القادمة ١٣٥ مليون ليرة سورية منها (٨٣) مليون ليرة بالعملة الاجنبية و(٥٢) مليون ليرة سورية بالعملة المحلية من القطاع الخاص او العام ، والجدول التالي يبين تفاصيل الاستثمار .

السنة	عملة اجنبية مليون ل.س	عملة محلية مليون ل.س	جملة
٦٠/٥٩	٢	٢	٤
٦١/٦٠	١	٤	٥
٦٢/٦١	٨	٧	١٥
٦٣/٦٢	٣٧	٢٣	٦٠
٦٤/٦٣	٣٥	١٦	٥١
الجملة	٨٣	٥٢	١٣٥

ستستمر اعمال الحفر الاستكشافية في حقل كراتشوك خلال سنة ٦١/٦٠ ، وفي سنة ٦٢/٦١ سيبدأ في دق الآبار الاتتاجية ودراسة خط الانابيب وفي خلال سنتي ٦٣/٦٤ ، ٦٤/٦٣ سيتم انشاء الآبار المطلوبة بالحقل ويمد خط الانابيب وفي سنة ٦٤/٦٥ سيبدأ نقل البترول الخام وتسيقه ، فاذا فرضنا ان الاتتاج (٢) مليون طن سنوياً قيمتها ٧٠٠ ٠٠٠ ٠٠٠ ل.س تخصم منها اجرة النقل بقيمة ٧,٥ ل.س لكل طن أي ١٥ ٠٠٠ ٠٠٠ ل.س فيكون صافي قيمة الاتتاج ٥٥ مليون ل.س.

٢ - اعمال البحث عن البترول :

تجري الآن مفاوضات لتوقيع عقد مع الاتحاد السوفيتي للبحث عن البترول والحفر العميق وتبعد الاموال التي مستثمرة ٥٠ مليون ل.س.

٣ - التنقيب عن الفاز :

تبلغ المبالغ التي سيتم استثمارها في هذا المشروع ٢,٥ مليون ل.س منها ١,٥ ليرة بالعملة الاجنبية و١ مليون ليرة بالعملة المحلية ، وسيبدأ بهذا المشروع في عام ٦١/٦٠ وينجز في عام ٦٢/٦١ . وسينظر في كيفية الاستثمار وتمويله على ضوء النتائج التي ستسفر عنها عملية التنقيب .

٤ - انباب نقل منتجات مصفاة البترول بحمص :

ينتظر التعاقد هذا العام على تنفيذ خطوط الانباب الآتية :

- ١ - حمص - دمشق
- ٢ - حمص - حلب
- ٣ - اللاذقية - حمص

وتبلغ الاموال التي ستنشئ في هذا المشروع حوالي ٢٨ مليون ليرة سورية منها ٢٠,٤ مليون ليرة بالعملة الاجنبية و ٧,٦ مليون ليرة بالعملة المحلية من القطاع العام وينتظر ان يوفر هذا المشروع مقدار ٤ ملايين من اكلاف النقل الحالية بواسطة الصهاريج .

وفيما يلي تفاصيل الاستثمارات :

السنة	عملة اجنبية مليون ل.س	عملة محلية مليون ل.س
٦١/٦٠	١,٤	٣,٨
٦٢/٦١	-	٣,٨
٦٣/٦٢	٢,٥	-
٦٤/٦٣	٢,٥	-
٦٥/٦٤	٢,٥	-
الجملة	٨,٩	٧,٦

٥ - مستودعات التخزين :

تبلغ الاستثمارات لهذا المشروع مليوني ليرة سورية سيجري اتفاقها خلال عام ١٩٦٠ / ١٩٦١ ، وتومن بالإضافة الى المستودعات الحالية دخلاً يقدر بـ مليوني ليرة في السنة الواحدة .

٦ - زيادة كفاءة جهاز الاسفلت بحمص :

تبلغ الاستثمارات لهذا المشروع (٥) ملايين ليرة سورية منها (٤)
ملايين ليرة بالعملة الأجنبية و(١) مليون ليرة بالعملة المحلية وسيبدأ
في هذا المشروع في سنة ٦٣/٦٤ ويتم انجازه في ٦٣/٦٤ وتبعد قيمة
انتاج هذا الجهاز (٢) مليون ليرة سورية في العام .

٧ - الاستثمارات في التكرير (مصفاة البترول بحمص)

الجدول الآتي يبين الاستثمارات المحتملة للتكرير في السنوات الخمس
القادمة :

السنة	الحمولة مليون طن	قيمة الخام مليون لس	المصاريف مليون لس	قيمة الانتاج مليون لس	الربح مليون لس
٦١/٦٠	٠,٨	٤٥,—	١٠,٧	٦٠,—	٤,—
٦٢/٦١	٠,٩	٥١,—	١٠,٨٥	٦٧,٥	٥,٦٥
٦٣/٦٢	١,١	٦٢,٢	١١,٢	٨٢,٥	٩,١
٦٤/٦٣	١,٢	٦٧,٩	١١,٥	٩٠,—	١٠,٦

بني الجدول على اساس السعر الحالي للخام والمنتجات والربح يخص
منه اقساط المصفاة المستحقة لشركة تكون اكسبورت والباقي يورد
لصندوق الدين العام .

الصناعات الكيميائية

١ - تأتي الصناعات الكيميائية في الدرجة الثانية بعد الصناعات
البترولية من حيث نصيبها من جملة الاستثمارات المخصصة للقطاع
الصناعي ، وقد بلغ ما اصاب هذه الصناعات ١٣١ مليون ليرة سورية أي
بنسبة ٢٥,٨ من جملة هذه الاستثمارات . ويحتل مشروع مصنع السماد

اهم مشروعات الصناعات الكيماائية

العدد العمال والفنين	الرأس مال الاجمالي ملايين الليرات	الطاقة الانتاجية	المشروع
١٠٠٠	٩٠	١٢٠ الفطن	— مصنع السماد الآزوتى —
٢٤٠	٤	» ٥٠	— السماد السوبر فوسفات —
٨٠	٤,٤	» ٢٥	— حامض الكبريتى —
٢٠٠	٧	» ٧	— الصودا الكاوية —
٦٥	١,٦	٨٠٠ طن	— صناعة الدهانات والفرنش —
٣٢٥	٥,٠	» ٣٠٠٠	— صناعة الخزف والبرسلان —
١١٠	٢,٥		— توسيعات في صناعة الزجاج —
٥٠	١,٠		— تحضير وتعبئة الأدوية المضادة الحيوية —
١٠٠	٢,٠		— توسيعات في صناعة الأدوية العادية —
٥٠	١,٠	٥٠٠ طن	— صناعة حمض الليمون —
			— انشاء مراكز الابحاث والاختبارات —
١٦٠	٣,٠	٠	
٣٥	٦,٠	٢٠٠٠٠	— صناعة صفائح فورمايكاكا —
١١٠	١,٣٥	٧٨٠ طن	— سحب ونفخ البلاستيك —
١٠٠	٠,٨٥	» ٣٠٠	— تشكيل البلاستيك —
٢٥٠	٣,٥	» ٣٠٠٠	— حقن البلاستيك —
٦٥	١,٠	» ٣١٠	— صناعة البلاستيك الاسفنجي —
			— اطارات الدراجات والدراجات النارية —
١٠٠	١,٠	١٠٥٠٠٠ اطار	
٦٥	٠,٧	١٧٠٠٠٠ قطعة	— العاب وكفوف مطاطية —
	٠,٩	٢٥٠ طن	— القماش وللباد المطلي بالباطاط —
٨٠			— انبيب وقشط وجوانات مطاطية —
١٠٧	١,٣٤	٨ طن	

مشاريع الكهرباء

١ — بلغت الاستثمارات المخصصة للكهرباء مقدار ٦٣ مليون ليرة سورية أي بنسبة ١٢,٤ من جملة الاستثمارات في القطاع الصناعي . ويخص القطاع العام النصيب الأكبر منها إذ يبلغ ٥٤ مليون ليرة بينما قدر نصيب القطاع الخاص بـ ٩ ملايين ليرة سورية . وفيما يلي جدول يبين توزيع الاستثمارات في الكهرباء ومقدار الطاقة المضافة .

اهم مشروعات الكهرباء

القدرة المركبة كيلووات

المؤسسات	الجملة	الحالية	المضافة	جملة
دمشق	٢٦٥٥٠	٦٠٠٠٠	٦٠٥٥٠	
حلب	٢٥٠٠٠	٢٥٠٠٠	٥٠٠٠٠	
حمص وحماه	٦١٠٠	٥٧٥٠٠	٦٣٦٠٠	
اخري	٢٧١٢	٥٠٠٠	٧٧١٢	
الجملة				
بلديات	٨٦٣٦٢	١٤٧٥٠٠	٢٠٧٨٦٢	
الشركات الصناعية	٥٥١١١	٢٥٠٠٠	١١٠٠٠	١٩٦٠٣
الجملة	١٢٤٠٧٦	١٨٣٥٠٠	٣٠٧٥٧٦	

بيان الجدول التالي الوحدات التي ستوضع موضع الاستثمار خلال
سن الخطة :

	طريقة التوليد	بدء الاستثمار	الاستطاعة
			دمشق
١٩٦٠	بخارية		الوحدة الاولى ٥٠٠٠
١٩٦١	»		» الثانية ١٥٠٠٠
١٩٦٢	»		» الثالثة ١٥٠٠٠
١٩٦٤	»		» الرابعة ٢٥٠٠٠
			حلب
١٩٦٢	بخارية		الوحدة الاولى ١٢٥٠٠
١٩٦٤	»		» الثانية ١٢٥٠٠
			حمص حماه
			الوحدة الاولى على سد الرستن
١٩٦١	مائيه		٧٠٠٠ (موسمية)
	بخارية		{ » الثانية ١٥٠٠٠ » الثالثة ١٥٠٠٠
١٩٦٥	مائيه		» الرابعة ٢٠٠٠٠
			القامشلي
	ديزل		وحدة ٢٠٠٠
			دير الزور
	ديزل		وحدة ١٠٤٠

وبالاضافة الى الجدول السابق فان وزارة الشؤون البلدية والقروية
ستنفذ خلال سني الخطة برنامجا لانارة ١٤٧ قرية باستطاعة تأسيسية
اجمالية تقدر بـ ١١٠٢٥ كيلووات بما يكفل تعميم الانارة على جميع
المدن ولقرى التي يزيد عدد سكانها عن ٢٠٠٠ نسمة والى توسيع
المشروعات القائمة لمواجهة زيادة الاستهلاك في السنوات الخمس المقبلة.

الصناعات الغذائية

١ - بلغ نصيب الصناعات الغذائية في جملة الاستثمارات المخصصة
للقطاع الصناعي مقدار ٣٨ مليون ليرة سورية أي بنسبة ٧,٥ من هذه
الاستثمارات . وقد اخذ بعين الاعتبار في اختيار هذه الصناعات تصنيع
الخامات والمواد الاولية الزراعية المحلية وحاجات الاقليم وامكانيات
التصدير من السلع الصناعية الغذائية .

٢ - سيقوم بتنفيذ جميع هذه الصناعات القطاع الخاص باستثناء
مشروع توسيع صناعة التبغ المحصورة بالقطاع العام والتي تقدر تكاليفها
بـ ١٠ ملايين ليرة سورية وفيما يلي جدول بأهم هذه الصناعات وتكاليفها
والاتجاح المتوقع منها :

الاسم المشروع	الطاقة الانتاجية	رأس المال الاجمالي بملايين الليرات	عدد العمال
مصنع علف	١٥٠٠٠ طن في السنة علف مركز	١,٥	٦٢
مصنع علف	٢٥ طن يوميا	١,٥	٣٣
مشروع لتركيز زيت الزيتون	٢٠ طن في ٨ ساعات	١,٠	٥٢
مؤسسة لتصنيف الفواكه والخضار	٦٠٠٠ طن شوندر يوميا	١٣,٠	٢
توسيع صناعة استخراج السكر من الشوندر			
توسيع صناعة الكونسرونة		١,٥	٦٢
مستودعات تبريد	٦٠٠٠ طن	١,٥	٨٢
توسيع صناعة النشاء والغليكوز	٣٠٠٠ طن في السنة	١,٥	١٥٣
مصنع لانتاج الثلج الصناعي		٠,٥	١١
مشروع لتجفيف البصل	٣٠ طن سنويا	١,٠	٦٢
وحدات لتجفيف وتعبئة التين والعنبر	٥٠ طن سنويا	٠,٧	١١
(٣ وحدات)			

الصناعات الهندسية

بلغ نصيب هذه الصناعات ٣١ مليون ليرة سورية أي بنسبة ٦,١ من جملة الاستثمارات في القطاع الصناعي وقد خصصت جميعها للقطاع الخاص وفيما يلي بيان بأهم المشروعات المقترن تنفيذها وتكليفها وكمية الانتاج المقدرة لها :

مشروعات الصناعات الهندسية

عدد العمال	رأس المال الإجمالي بملايين الليرات	الطاقة الاتجاهية	المشروع
٣٠٠	١٨	١٥ - ٢٠ الف طن	قطع الحديد الخردة
١٠٥	٦٤٠٧٥٠	٤٠٠ + ٦٠٠ متر مكعب	محركات ومحولات كهربائية صغيرة
١٠٠	٦٥٨٢٥٠	١٠٢٠٠	قولطم كهربائية
٥٠	٦٧٢٢٥٠	٥٠٠	الماسيخ الكهربائية
٥٠	٦٢٥٠	غير محدود	القواب المعدنية والمعالجة الحرارية
٢٥٠	٤٥٠٤٤٠	٥٠٠١٢ مل	أنايب حديدية
٥٠	٣٣٢٥٠	٩٦ طنًا	ملاعق وشوك وسكاكين
١٠٠	١١٠١١٠	٠٠٠٣٣ متر مكعب	مواد حقيقة للبناء
١٥٠	٣٠٠٣٠	٠٠٣ طن	أنايب الآتنيت
١١٠	٤٤٤٠	-	المنجور العربي
١٢٠	٦٧٦٠	-	الموبيلا الحديثة مع التنجيد
٣٥	٢٢٧٥٠	-	الموليدا و التجارة الفنية

مشروعات التعدين

ان المعلومات والبيانات المتعلقة بأغلب الخامات في الاقليم السوري لا تزال قليلة جداً لامكان اثبات مدى صلاحيتها للاستغلال الاقتصادي ، لذلك رؤي انه من الضروري ان يتضمن البرنامج التصنيعي للإقليم في مرحلته الاولى اعمال الكشف والبحث والتنقيب والدراسات الجيولوجية والتعدينية لهذه الخامات . ثم يلي ذلك مرحلة التوسيع بالنسبة لاستخدام هذه الخامات المعدينة سواء في استهلاكها محلياً او في تصديرها .

وان الجدول التالي يبين المشاريع الملحوظ القيام بها خلال سني الخطة ورأس المال اللازم لكل منها وعدد العمال الذين تؤمن تشغيلهم .

مشاريع الصناعات التعدينية الواردة في الخطة الخمسية الاولى

لتصنيع الاقليم السوري

الاسم المشروع	عدد العمال	
١ - اتمام الخريطة الجيولوجية /٢٠٠٠٠٠	٣٤٨	٣,٦٠٠
٢ - الخرائط الطبوغرافية /١٢٠٠٠٠	١٤٠	٣,١٥٥
٣ - اتمام الخريطة الجيولوجية /٥٠٠٠٠	٢٨٠	١,٢٠٠
٤ - اتمام التنقيب عن الحديد	٦٤٢	١٦,٢٥٠
٥ - اتمام التنقيب عن الكروم والمنغنيز والاسبيست	٥٢	٠,١٥٠
٦ - استخراج وتنقية الملح	١٨٠	١,٤٠٠
٧ - التنقيب عن الفوسفات	٦٦	٠,٦٠٠
٨ - التنقيب عن المواد المشعة	٣٧	٠,٤٠٠
٩ - التنقيب عن الرصاص والزنك	٦٣	٠,٣٥٠
١٠ - التنقيب عن المحروقات الصلبة	٥٠	٠,٣٠٠
١١ - استغلال الرخام	٦٢	٠,٤٥٤
١٢ - زيادة انتاج الاسفلت	٢٠	١,١٠٠
١٣ - التنقيب عن المواد الحرارية والخزف	٣٣	٠,٣٠٠
١٤ - التنقيب عن الرمال السوداء	٤١	٠,٢٥٠
١٥ - التنقيب عن الجبس والانهدريت	٣٩	٠,١٩٥
١٦ - التنقيب عن المياه الكبريتية	١٩	٠,٠٧٥
١٧ - التنقيب عن رمال الزجاج	٣٠	٠,١٣٠
١٨ - التنقيب عن النحاس	٢٣	٠,٠٥٠

الفصل والمواصلات

ت المعاشر فنا

المسمّ الأول: الأهداف والاستثمارات والدخل

١ - وضعت خطة التنمية في قطاع النقل والمواصلات للسنوات الخمس القادمة على اساس تنسيق مشروعات هذا القطاع مع الحاجات الفعلية للإقليم ، وتوقيت هذه المشروعات على نحو يكفل الاستفادة التامة منها بحيث يتم انجازها تدريجيا مع انجاز مشاريع الري والتوسع الزراعي والتنمية الصناعية .

٢ - على هذه الاسس حددت اهداف التنمية في قطاع النقل والمواصلات كما يلي :

ال مشروع	وحدة القياس	سنة الاساس	سنة ٩٦٥/٩٦٤
السكك الحديدية : فامشلي - اللاذقية (قيد التنفيذ)	مليون طن / كم	—	١٠٠٠
البضائع	(عدد)	—	٢٦
القطارات	(عدد)	—	١٢٥٠
عربات البضاعة			
الطرق :			
شبكة الطرق المزفتة (رئيسية وثانوية) قوية وتعريف اقسام من الطرق	(كم)	٤٠٠٠	٥٤٥٠
الرئيسية المزفتة	(كم)	٤٠٠	* ١٦٠٠
الموانئ :	(الف طن)	—	٢٥٠
مرفأ طرطوس			
البريد والبرق والهاتف			
مكاتب المدن	(عدد)	٦٠	٨٨
الهواتف	(الف)	٥٤	٩٧,٨

* (من أصل طول الشبكة الاجمالي ٥٤٥٠ كم)

٣— قدرت الاستثمارات اللازمة في الخطة الخمسية الاولى لتحقيق هذه الاهداف بنحو ٥٣٧ مليون ليرة سورية اي بنسبة ٢٠٪ من مجموع الاستثمارات ، هذا وقد خص القطاع العام ٣٨٧ مليون ليرة منها والباقي (١٥٠ مليون ليرة سورية) للقطاع الخاص ويشمل هذا المبلغ بصورة خاصة السيارات بجميع انواعها والانشاءات اللازمة لها .

وفما يلي توزيع هذه الاستثمارات بين مشاريع النقل والمواصلات في القطاع العام :

النسبة %	ليرة سورية	المشروع
١٥,٥	٦٠	الطرق
٣,٦	١٤	الجسور
١٤,٢	٥٥	سلكية ولاسلكية
١,٠	٤	بريد
٢,١	٨	اذاعة وتلفزيون
٨,٥	٣٣	مرفأ طرطوس
١٠,٤	٤٠	المطارات
٤٤,٧	١٧٣	السكك الحديدية
١٠٠,٠	٣٨٧	جملة مشاريع القطاع العام
	١٥٠	جملة مشاريع القطاع الخاص
	٥٣٧	المجموع العام

وقد استند في هذا التوزيع الى الاسس الآتية مرتبة حسب أولويتها:

آ— تنسيق مشاريع الطرق والسكك الحديدية مع برامج الري
والزراعة .

- ب — ربط موانئ الاقليم بمناطق الاتجاج
- ج — تنفيذ المشاريع ذات الاتجاجية المرتفعة والسريعة
- د — دعم الاتصال بين اقليمي الجمهورية بالنسبة للمواصلات اللاسلكية
- ه — الاستفادة من موقع الاقليم الاستراتيجي في النقل والتجارة الدولية
- و — تحقيق التكامل الاقتصادي في قطاع النقل والمواصلات
- ٤ — قدر الدخل المتولد عن مشاريع التنمية في قطاع النقل والمواصلات في الخطة الخمسية الاولى بنحو ٢٠٩ ملايين ليرة سورية أي بزيادة ٦٥ مليون ليرة عن سنة الاساس وتبعد نسبة هذه الزيادة ٤٪ وستبلغ نسبة الدخل المتولد في قطاع النقل والمواصلات في نهاية الخطة ٦,٢٪ من مجموع الدخل القومي مقابل ٦٪ في سنة الاساس

القسم الثاني: مشروعات لنقل ومواصلات

١ - مشروعات السكك الحديدية

يتضمن برنامج التنمية في قطاع السكك الحديدية هدفين رئيسيين :

أولاً — إنشاء سكك حديدية جديدة .

ثانياً — تحسين الشبكة الحالية .

وقد خصص لتحقيق هذين الهدفين في السنوات الخمس المقبلة مبلغ (١٧٣) مليون ليرة سورية منها (٩٣) مليون ليرة سورية نقد محلي ونحو (٨٠) مليون ليرة سورية نقد اجنبي ، وفيما يلي توزيع هذه الاستثمارات على السنوات الخمس ١٩٦٠ - ١٩٦٤ :

الاستثمارات في السكك الحديدية في السنوات الخمس

(ملايين الليرات)

السنة	نقد محلي	نقد أجنبي	جملة
١٩٦١ / ١٩٦٠	١٦	١٤	٣٠
١٩٦٢ / ١٩٦١	١٩	١٦	٣٥
١٩٦٣ / ١٩٦٢	٢٠	١٧	٣٧
١٩٦٤ / ١٩٦٣	٢١	١٧	٣٨
١٩٦٥ / ١٩٦٤	١٧	١٦	٣٣
١٧٣			١٧٣
٩٣			٨٠

إنشاء سكك حديدية جديدة :

اولاً - ينحصر هذا القسم من برنامج السكك الحديدية في انشاء خط يصل بين اللاذقية وحلب والقامشلي وقد تمت دراسة هذا المشروع الحيوي وبديء بتنفيذ فعلاً وسيتهي انجازه خلال الخطة الخمسية الثانية .

وقد تم تصميم هذا المشروع مع تجهيز محطات السكة ليكون قادر على تأمين نقل المحصولات الزراعية المتوقع تزايدها خلال السنوات المقبلة والمقدرة بـ (١٠٤) مليون طن كيلومترى يتضمن زياتها في نهاية اسنوات العشر القادمة الى (٢٠٠٠) مليون طن كيلومترى ويبلغ مجموع طول هذا الخط (٧٥٧) كم مارا من اللاذقية - كفرياً - بداماً - الجسر - حلب - مسكنة - الرقة - دير الزور - الحسكة - القامشلي .

وقد دلت الحسابات الاقتصادية الفنية على ان تكاليف نقل الطن الكيلومترى في السيارات يبلغ تسعة قروش سورية بينما لا تتجاوز هذه التكاليف خمسة قروش في الطن الكيلومترى الواحد على الخط الحديدى في السنوات الاولى ومن ثم تنخفض الى ٣,٥ قرش سوري عندما يزداد حجم النقل الى ملياري طن كيلومترى ، ويُتَّسْتَرَ ان يبلغ الدخل السنوى لهذا الخط ١١ مليون ليرة سورية في حالة نقل مليار طن كيلومترى و ١٦ مليون ليرة سورية في حالة نقل ضعف هذه الكمية . وعلاوة على ما تقدم فان هذا الخط سيخدم التجارة الدولية .

ثانياً - تحسين الشبكة الحالية :

تلحظ الخطة برنامجاً لاصلاح الخطوط الحديدية الحالية ومنها : خط حلب - حمص ، حمص - تلكلخ ، وتزويده بما يحتاج اليه من المعدات الحديثة . وبالاضافة الى ذلك فقد تم الاتفاق مع كل من المملكة الاردنية الهاشمية والملكة العربية السعودية لاعادة تسيير الخط الحديدى الحجازى بين دمشق والمدينة المنورة الذي من شأنه انتعاش الحركة

مساريع الطرق موزعة على السنوات الخمس

(بالف اليرات السورية)

السياحية في الأقليم خلال موسم الحج وتشجيع التجارة العابرة
(الترانز بت) وربط البلاد العربية بعضها بعض .

٢ - مشروعات الطرق

١ - يعتمد حالياً الأقليم السوري في النقل بصورة رئيسية على شبكة الطرق إلا أن هذه الشبكة تحتاج إلى تحسين ، كما أنها لا تفي

بحاجات الأقليم المتزايدة ولا بد من إنشاء طرق جديدة إلى جانب السكك الحديدية . ولهذا فقد وضع برنامج الطرق للسنوات

الخمس القادمة حسب الآسس الآتية :

آ - تقوية وتعریض الشبكة الحالية من الطرق الدولية والطرق من الدرجة الأولى .

ب - رصف وتزفيت أنواع من الطرق ذات النفع الدولي والطرق من الدرجة الأولى التي لا تزال بحالة تمهدية (ترايية) .

ج - إنشاء طرق جديدة .

٢ - خصص في برنامج الاستثمارات للسنوات الخمس المقبلة مبلغ ٦٠ مليون ليرة سورية لتحقيق هذه الأهداف الثلاثة منها (٥٣) مليون ليرة نقد محلي والباقي (٧) ملايين نقد أجنبي ، وفيما يلي جدول يبين توزيع الاستثمارات بين الفئات الثلاث وعلى سني الخطة :

٣ - الجسور

لحوظت الخطة اعتماداً اجماليًا قدره (١٤) مليون ليرة سورية لاقامة جسور جديدة على نهر الفرات والخابور .

آ - جسور الفرات :

يبلغ طول مجاري هذا النهر في الأراضي السورية ٦٧٢ كم ويترواح عرضه بين ٥٠٠ متر و ١٠٠٠ متر ولا يوجد على هذا النهر إلا جسران فقط أحدهما في الرقة والآخر في دير الزور وقد أنشئ هذان الجسران بمواصفات من حيث العرض والحمولة بحيث أصبحا لا يفian بحاجة النقل

الحالية على الفرات ، لذلك فقد لحظت الخطة انشاء جسر جديد في الرقة
وآخر في دير الزور .

ب - جسور الخبرور :

يبلغ طول هذا النهر ٣٠٠ كيلومتر تقريباً ويتراوح عرضه بين
٥٥ و ٨٠ متراً . ولا يوجد عليه حالياً سوى جسر روماني قديم متداع
عند نبعه يدعى جسر تل حلف وجسر حديدي في الحسكة وجسر حديدي
آخر في الشدادة (قرب الكيلومتر ٤٧ على طريق الحسكة - دير الزور)
وهذا الجسران الآخرين بعرض (٢٦,٨٠ م) ولا يسمحان إلا بمرور خط
واحد من السيارات .

لذلك لحظت الخطة انشاء الجسور الآتية على هذا النهر :

١ - جسر في رأس العين (تل حلف) .

٢ - جسر في تل تمر .

٣ - جسر في الحسكة بدلاً من الجسر الحالي الذي لم يعد يتناسب
ايضاً وحركة السير .

٤ - جسر في الشدادة بدلاً من الجسر الحالي الذي لم يعد يتناسب
ايضاً وحركة السير .

٥ - جسر في الصور .

٦ - ان الاستثمارات اللازمة لانشاء جميع هذه الجسور في السنوات
الخمس المقبلة تقدر بنحو ١٤ مليون ليرة سورية منها ١٠ ملايين ليرة
سورية وقد محلّي وأربعة ملايين ليرة سورية وقد أجنبي ، وفيما يلي
توزيع هذه الاستثمارات موزعة على السنوات الخمس حسب توقيت
تنفيذها :

٦١/٩٦٠ ٦٢/٩٦١ ٦٣/٩٦٢ ٦٤/٩٦٣ ٦٥/٩٦٤ المجموع

١٤ ٣ ٣ ٣ ٣ ٢

٤ - المواصلات السلكية واللاسلكية

تزداد حاجة الجمهور الى المواصلات السلكية واللاسلكية باطراد سواء كان ذلك داخل المدن او بين مدن الاقليم او بين اقليمي الجمهورية . ويهدف برنامج المواصلات السلكية واللاسلكية للسنوات الخمس المقبلة الى تغطية العجز الواقع وتأمين الحاجات في المستقبل وقد وضعت في سبيل ذلك المشاريع الآتية في خطة السنوات الخمس القادمة:

الخطوط الهاتفية الآلية : لحظت الخطة زيادة ٤٤ ألف خط موزعة على مدن الاقليم كالتالي :

المدينة	العدد الحالي	العدد في نهاية الخطة	الزيادة
دمشق	٢٦٢٠٠	٤٨٠٠٠	٢١٨٠٠
حلب	١٥٠٠٠	٣٠٠٠٠	١٥٠٠٠
حماته	٢٠٠٠	٣٥٠٠	١٥٠٠
حمص	٢٥٠٠	٥٠٠٠	٢٥٠٠
اللاذقية	٢٠٠٠	٤٠٠٠	٢٠٠٠
الزبداني	٢٥٠	١٢٥٠	١٠٠٠
مدن أخرى	٦٠٥٠	٩٧٨٠٠	٦٠٥٠
	٥٤٠٠٠	٤٣٨٠٠	

اما الشبكات الريفية فقد خصص لها في البرنامج مبلغ ١,٥ ليرة لتأمين حوالي ٥ آلاف خط نصف آلي ويدوي تسهيلاً للاتصال بين القرى في المحافظات .

وبالاضافة الى هذه المشاريع توجد مشاريع أخرى لتنمية الاتصال اللاسلكي وهي :

١ - محطة الارسال بالديماس خصص لها مبلغ ٧٥٠ الف ليرة سورية لاستكمالها والمتوقع المباشرة باستثمارها كلياً في مطلع ١٩٦٣ بربح صافي قدره ٢٠٠ الف ليرة سورية في العام .

٢ - محطة الاستقبال في السينية : خصص لهذا المشروع ١٠٠ ألف ليرة سورية منه ٥٢٥ الف في السنة الاولى والباقي في السنة الثانية ويتناول تشغيل هذا المشروع بطاقة كاملة في مطلع عام ١٩٦٣ بربح صافي قدره ٢٣٥ الف ليرة سورية سنوياً .

٣ - مشروع الاتصال بين القاهرة ودمشق : تبلغ تكاليف هذا المشروع ٢٥٠٠ ألف ليرة ومن المنتظر ان يحقق هذا المشروع دخلاً يقدر بنحو مليون ليرة سورية اعتباراً من مطلع عام ١٩٦٣ .

٤ - مشروع خط النظر بين دمشق وبيروت : خصص لهذا المشروع مبلغ ٦٦٠ الف ليرة سورية يصرف على الستين الاولى والثانية .

وفيما يلي جدول يبين توزيع الاستثمارات بين مختلف مشاريع المواصلات السلكية واللاسلكية .

العام	١٩٦٣	١٩٦٤	١٩٦٥	١٩٦٦	١٩٦٧	١٩٦٨	١٩٦٩	١٩٧٠	١٩٧١	١٩٧٢	١٩٧٣	١٩٧٤	١٩٧٥	١٩٧٦	١٩٧٧	١٩٧٨	١٩٧٩	١٩٨٠
الاستثمارات	١٠٠٠٠٠	٥٢٥٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠	٥٠٠٠٠٠
المشروعات	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠	٢٣٥٠٠٠
النفقات	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠	٦٦٠٠٠٠
الربح الصافي	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠	٣٣٥٠٠٠

توزيع الاستثمارات بين مختلف المصادر السلكية واللاسلكية

بملايين الدارات

المجموع	٦١/٩٦٠	٦٢/٩٦١	٦٣/٩٦٢	٦٤/٩٦٣	٦٥/٩٦٤	المجموع
الوصلات السلكية :						
١ - محطة ارسال في الديماس	٧٥,٠					
٢ - محطة استقبال في السنبية	١,١٠٠					
٣ - توسيع الشبكات الهاتفية مع اجهزة	٥٥,٠					
الوصلات اللاسلكية :						
١ - توسيع الاشتراك بين دمشق والقاهرة	٣٧٥,٠					
٢ - توسيع خط النظر بين دمشق وبيروت	٣٧٥,٠					
٣ - توسيع الشبكات الهاتفية مع اجهزة	٣٧٥,٠					
٤ - تيار حامل وأجهزة تعويم مع اجهزة	٣٠٠,٠					
٥ - ربط القاسم الایة بعضها مع بعض في	٣٠٠,٠					
٦ - المدن	٣٠٠,٠					
٧ - توسيع الشبكات الهاتفية بين مدن	٣٠٠,٠					
٨ - توصيف والخارج	٣٠٠,٠					
٩ - توصيف الشبكات البرقية بين مدن	٣٠٠,٠					
١٠ - الاقليمي والخارج	٣٠٠,٠					
١١ - تدابير الائتمان بين الدين	٣٠٠,٠					
١٢ - شبكات هاتفية ريفية	٣٠٠,٠					
المجموع :	١١,٨٨٥	٢١,٧٥٠	٤,٣٠٠	١١,٦٠٠	٥,٣٠٠	٥٤,٨٣٥

٥ - البريد

١ - يؤمن برنامج البريد للسنوات الخمس المقبلة الاهداف الثلاثة الآتية:
آ - زيادة عدد مراكز البريد من ٦٠ مركزاً الى ٨٨ مركزاً أي بزيادة
٤٨٪ عن سنة الأساس .

ب - تجهيز عدد من مراكز البريد بأدوات بريد ميكانيكية .
ج - تأمين عدد من السيارات لنقل البريد من القرى النائية واليها .
٢ - قدرت جملة تكاليف هذا البرنامج بنحو ٤ ملايين ليرة سورية
نصفها من النقد المحلي والنصف الآخر من النقد الاجنبي .
وفما يلي توزيع الاستثمارات في البريد على السنوات الخمس
مقدرة بآلاف الليرات .

مشاريع البريد

(الإيرادات بالآلاف)

المجموع		المشروع		المجموع	
٦٤/٩٦٣	٦٣/٩٦٢	٦٢/٩٦١	٦١/٩٦٠	٦١/٩٦٠	٦٢/٩٦١
٥٠٠	٥٠٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠
٥٠٠	٥٠٠	٦٠	٦٠	٦٠	٦٠
٥٠٠	٥٠٠	٤٤٠	٤٤٠	٤٤٠	٤٤٠
٥٠٠	٥٠٠	٣٧٥	٣٧٥	٣٧٥	٣٧٥
٥٠٠	٥٠٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠
٥٠٠	٥٠٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠
٥٠٠	٥٠٠	٨٧٥	٨٧٥	٨٧٥	٨٧٥
٥٠٠	٥٠٠	٧٥٠	٧٥٠	٧٥٠	٧٥٠
٥٠٠	٥٠٠	٩٤٠	٩٤٠	٩٤٠	٩٤٠
٥٠٠	٥٠٠	٥٦٠	٥٦٠	٥٦٠	٥٦٠
المجموع :		افتية البريد		المجموع	
تجهيزات		تجهيزات		تجهيزات	
وسائل قتل		وسائل قتل		وسائل قتل	

٦ - مرفأ طرطوس

يُستهدف إنشاء مرفأ طرطوس لإيجاد مرفأً طبيعي للمناطقين الوسيطى والجنوبية من الأقليم اللتين تستخدمان حالياً مرفأ اللاذقية وبذلك يوفر مرفأ طرطوس في مسافة النقل نحو ٩٠ كيلومتراً بالنسبة لبضائع هاتين المناطقين كما أنه يفتح للأقليم نافذة أخرى على البحر الأبيض المتوسط.

ويشتمل المشروع على إنشاء مكسر رئيسي للأمواج بطول ٢٣٥٠ متر ومكسر ثانوي بطول ١٥٥٠ متر ورصيف بطول ٦٦٠ متر على عمق أربعة أمتار ويُسع الحوض لانشاء ارصفة في المياه العميقة في المستقبل بطول أقصى قدره ٣١٠٠ متر وتبلغ تكلفة إكمال المشروع والأعمال الملحقة به نحو ٣٣ مليون ليرة سورية.

وقد بدأت أعمال التنفيذ في نيسان من العام الحالي ويتَّمَّت انتهاءها خلال ست سنوات . وفيما يلي توزيع الاستثمارات اللازمة لمرفأ طرطوس في السنوات الخمس القادمة :

(بملايين الليرات)

السنة	المجموع	نقد محلي	نقد أجنبي	جملة
١٩٦١/١٩٦٠	٢,٩	٢,٩	٣,٩	٦,٨
١٩٦٢/١٩٦١	٣,٥	٣,٥	٢,٦	٦,١
١٩٦٣/١٩٦٢	٣,٥	٣,٥	٢,٧	٦,٢
١٩٦٤/١٩٦٣	٤,٥	٤,٥	٢,٨	٧,٣
١٩٦٥/١٩٦٤	٣,٥	٣,٥	٢,٩	٦,٤
	١٧,٩	١٤,٩	٣,٩	٣٢,٨

٧ - المطارات

لم يعد مطار دمشق الحالي يتَّسِّع مع حاجات الأقليم كما ان

مواصفاته الفنية بعيدة عما يتطلبه الطيران الحديث مما أدى للاستغناء عنه من كثير من شركات الطيران التي حولت خطوطها لمطارات أخرى في المنطقة ، علماً بأن للاقليم الحق في أن يفرض على شركات الطيران التي تستعمل أجواءه الهبوط في مطاراته عندما تتوفر فيها الشروط الفنية الالزامية . لهذا فقد خصص في خطة التنمية في قطاع النقل والمواصلات مبلغ ٣٥ مليون ليرة سورية لانشاء مطار حديث في دمشق ، من أصل ٤٠ مليون ليرة خصصت لتنمية المطارات في الاقليم خلال السنوات الخمس القادمة .

وفيما يلي جدول يبين توزيع هذه الاعتمادات على سنين الخطة مقدرة بآلاف الليرات .

للحاجة يقتصر العمل على إنجاز الميزانية المقيدة بالمطارات الـ ٦ الآتية
وذلك في إطار قدرات الامتنان لجودة إنجازها في أسرع وقت ممكن .

السنوات	الاعتمادات	النسبة المئوية	المجموع
١٩٦١ / ١٩٦٢	٢٧	٢٧%	٨٦
١٩٦٢ / ١٩٦٣	٥٧	٥٧%	١٦٦
١٩٦٣ / ١٩٦٤	٥٧	٥٧%	١٦٦
١٩٦٤ / ١٩٦٥	٥٣	٥٣%	٧٦
١٩٦٥ / ١٩٦٦	٣٧	٣٧%	٣٦
مجموع		١٠٠%	٣٣٦

١٦٦ ليرة دولة تابعه و ٣٦ ليرة تابعه للجهة المعنونة

الطلارات

المجموع	٦٥/٩٦٤	٦٤/٩٦٣	٦٣/٩٦٢	٦٢/٩٦١	٦١/٩٦٠	مطار دمشق الجديد	مطار حلب	مطار دير الزور	أجهزة التسهييلات اللاحية	آلات ومعدات نقل	المجموع :
٤٠٠	٦٦٠	٣٠٥	١٠	٣٠٥	١٠	٣٠٠	٣٠٠	٣٠٠	٣٠٠	٣٠٥	٤٠٠
٣٣٩٠٠	٥٠٠	١٠	٣٠٠	١٠	٧	١٤	١٤	١٠	١٠	٣٠٥	٣٣٩٠٠
٢٢٠٠	٦٠	٦٠	٢٠	٢٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٣٠	٢٢٠٠
١١٠٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١١٠٠
١٣٠٥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	١٣٠٥
١٣٥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	١٣٥
٤٠٠	٦٦٠	٣٠٥	١٠	٣٠٥	١٠	٣٠٠	٣٠٠	٣٠٠	٣٠٠	٣٠٥	٤٠٠

ملحوظة على ملحوظة كل يوم تحدث بها أذى الاستثناء
 في الملاحة التي يجريها طيارها مطارات أخرى
 على عرض كل يوم على عرقلات الطيران
 في ملاحة فيها التزود بالوقت الباقي
 في التقليل والمواصلات
 في منتصف من أصل
 أيام خلال السنوات

في ملحوظة ملحوظة

ملحوظة

	٢٣٩\٢٧	٢٣٩\٢٨	٢٣٩\٢٩	٢٣٩\٢١	٢٣٩\٢٢	٢٣٩\٢٣	٢٣٩\٢٤
ملحوظة ملحوظة	٠٠٦	٠٠٦	٠٠٦	٠٠٦	٠٠٦	٠٠٦	٠٠٦
ملحوظة	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧
ملحوظة	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧
ملحوظة	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧
ملحوظة	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧
ملحوظة	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧	٠٣٧
ملحوظة	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧	٠٥٧

التربية والتعليم

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

يلحظ برنامج التربية والتعليم لخطة السنوات الخمس ١٩٦٠/١٩٦١
 ١٩٦٤/١٩٦٥ مشاريع تناول النواحي الآتية :

- مراحل التعليم المختلفة لوزارة التربية والتعليم .
- مشاريع المباني لمؤسسة أبنية التعليم .
- مشاريع معاهد التعليم العالي .
- مشاريع الجامعات والبعثات .

وان الجدول التالي يلخص الاستثمارات الالزامه لبرامج وزارة التربية والتعليم والتعليم الجامعي ومؤسسة أبنية التعليم خلال خطة التنمية للسنوات الخمس المقبلة (٦٠ - ٦١ - ٦٤ - ٦٥) .

وتبلغ قيمة هذه الاستثمارات حوالي ١٠٠ مليون ليرة خلال خمس سنوات المقبلة موزعة كالتالي :

مشاريع مراحل التعليم المختلفة لوزارة التربية والتعليم ٣٦,٢٨٧

مشاريع المباني لمؤسسة أبنية التعليم ٣٥,٠٠٠

مشاريع معاهد التعليم العالي ٨,٨٠٠

مشاريع الجامعات والبعثات ٢٠,٠٠٠

المجموع : ١٠٠,٠٨٧

القسم الأول:

مشروعات مراحل التعليم المختلفة

لوزارة التربية والتعليم

بنت وزارة التربية والتعليم برنامج السنوات الخمس المقبلة (١٩٦٠ / ١٩٦٤ - ١٩٦١) على أساس تزايد نسبة الملزمين ، وطبقاً لنظام القبول في التعليم الابتدائي فتدررت من ٦٧٪ في السنة الدراسية الأولى (١٩٦٠ / ١٩٦١) إلى ٧٧٪ في السنة الدراسية الخامسة (١٩٦٤ / ١٩٦٥) . هذا بالإضافة إلى ما سوف يستوعبه التعليم الخاص من الأطفال في سن الالزام ويقدرون بحوالي ١٠٪ .

كذلك بنت وزارة التربية والتعليم برنامجها للسنوات الخمس المقبلة على أساس التوسيع في سائر مراحل التعليم ، وعلى الاخص في التعليم الفني (الاعدادي والثانوي) ، مع التوسيع بصفة خاصة في التعليم الصناعي ، وتزويده بالآلات والاجهزة والادوات والمواد الاولية والمواد الخام . وذلك لاعداد جيل صناعي يخدم الحركة الصناعية والتجارية والعمانية والانمائية التي تهدف إليها الجمهورية العربية المتحدة .

واهتمت الوزارة في برنامجها بالتتوسيع في اعداد المعلمين والمعلمات حتى تمد التعليم الابتدائي بأكبر عدد ممكن من المعلمين المعدين اعداداً تربوياً .

هذا بالإضافة إلى العناية بصحة الطلبة في جميع مراحل التعليم ، وذلك بتدعيم مديرية الصحة المدرسية .

الاستثمارات الازمة

تقدر الاستثمارات الرأسمالية والجارية الازمة لمشروعات مراحل التعليم المختلفة في وزارة التربية والتعليم خلال خمس السنوات المقبلة بما مقداره ٣٦,٣٨٧ مليونا من الليارات موزعة على السنوات الخمس كالتالي :

بآلاف الليارات

٧ ٨٢٠	السنة الاولى (٦١/٦٠)
٧ ٠١٤	السنة الثانية (٦٢/٦١)
٦ ٩٩٩	السنة الثالثة (٦٣/٦٢)
٦ ٨٣٦	السنة الرابعة (٦٤/٦٣)
٧ ٦١٨	السنة الخامسة (٦٥/٦٤)

الاهداف التعليمية

(أ) الشعب المحدثة :

ستتحقق مشروعات التعليم على مختلف أنواعها خلال السنوات الخمس ما مقداره ٥٠٤٣ شعب جديدة ، أي ما يقرب من ٢٥٪ من مجموع عدد الشعب الحالية في وزارة التربية والتعليم .
وفيما يلي عدد الشعب المحدثة في كل مرحلة من مراحل التعليم خلال السنوات الخمس المقبلة ونسب زيادتها :

- ١ - التعليم الابتدائي : احداث ٤٢٧ شعبة أي ١٦٪ من مجموع عدد شعبه الحالية في السنة الدراسية ١٩٥٩/١٩٦٠ .
- ٢ - التعليم الاعدادي العام : احداث ٥٨٣ شعبة أي ٩٥٪ من مجموع عدد شعبه الحالية في السنة الدراسية ١٩٥٩/١٩٦٠ .
- ٣ - التعليم الثانوي العام : احداث ١١٢ شعبة أي ٤٢٪ من مجموع عدد شعبه الحالية في السنة الدراسية ١٩٥٩/١٩٦٠ .

- ٤ - دور المعلمين والمعلمات : احداث ٥٠ شعبة أي ٩٦٪ من مجموع عدد شعبها الحالية في السنة الدراسية ١٩٥٩/١٩٦٠ .
- ٥ - التعليم الاعدادي الصناعي : احداث ١١٦ شعبة أي ١٨٧٪ من مجموع عدد شعبها الحالية في السنة الدراسية ١٩٥٩/١٩٦٠ .
- ٦ - التعليم الاعدادي النسوي : احداث ٢٨ شعبة أي ١٤٠٪ من مجموع عدد شعبها الحالية في السنة الدراسية ١٩٥٩/١٩٦٠ .
- ٧ - التعليم الثانوي الصناعي : احداث ١١٧ شعبة أي ٤٥٠٪ من مجموع عدد شعبها الحالية في السنة الدراسية ١٩٥٩/١٩٦٠ .
- ٨ - التعليم الثانوي النسوي : احداث ١٩ شعبة أي ٢٧١٪ من مجموع عدد شعبها الحالية في السنة الدراسية ١٩٥٩/١٩٦٠ .
- ٩ - التعليم الثانوي التجاري : احداث ٥٢ شعبة أي ٢٦٠٪ من مجموع عدد شعبها الحالية في السنة الدراسية ١٩٥٩/١٩٦٠ .

(ب) الزيادة في عدد الطلبة :

ستتحقق مشروعات التعليم على مختلف أنواعها خلال السنوات الخمس زيادة في عدد الطلبة مقدارها ٩٣١ طالباً وطالبة أي ما يقرب من ٣٣٪ من مجموع عدد الطلبة الحالي في وزارة التربية والتعليم .
وفيما يلي الزيادة السنوية في عدد الطلبة في كل مرحلة من مراحل التعليم المختلفة خلال السنوات الخمس المقبلة ونسب هذه الزيادة .

- ١ - التعليم الابتدائي : الزيادة في عدد الطلبة ٤٦٢ أي ٩٠٪ من مجموع عدد الطلبة الحالي في السنة الدراسية ١٩٥٩/١٩٦٠ .
- ٢ - التعليم الاعدادي العام : الزيادة في عدد الطلبة ٣٧٢ أي ٩٦٪ من مجموع عدد الطلبة الحالي في السنة الدراسية ١٩٥٩/١٩٦٠ .

- ٣ - التعليم الثانوي العام : الزيادة في عدد الطلبة ٩٩٩ أي ٤٠٪ من مجموع عدد الطلبة الحالي في السنة الدراسية ١٩٥٩ / ١٩٦٠ .
- ٤ - دور المعلمين والمعلمات : الزيادة في عدد الطلبة ٧٩٣ أي ١٠٧٪ من مجموع عدد الطلبة الحالي في السنة الدراسية ١٩٥٩ / ١٩٦٠ .
- ٥ - التعليم الاعدادي الصناعي : الزيادة في عدد الطلبة ٦٥٩ أي ١٨٥٪ من مجموع عدد الطلبة في السنة الدراسية ١٩٥٩ / ١٩٦٠ .
- ٦ - التعليم الاعدادي النسوي : الزيادة في عدد الطالبات ١٠٧٠ أي ١٤٨٪ من مجموع عدد الطالبات في السنة الدراسية ١٩٥٩ / ١٩٦٠ .
- ٧ - التعليم الثانوي الصناعي : الزيادة في عدد الطلبة ١١٢ أي ٤٤٣٪ من مجموع عدد الطلبة في السنة الدراسية ١٩٥٩ / ١٩٦٠ .
- ٨ - التعليم الثانوي النسوي : الزيادة في عدد الطالبات ٧٠٣ أي ٤٣١٪ من مجموع عدد الطالبات في السنة الدراسية ١٩٥٩ / ١٩٦٠ .
- ٩ - التعليم الثانوي التجاري : الزيادة في عدد الطلبة ٧٩٨ أي ٢٥١٪ من مجموع عدد الطلبة في السنة الدراسية ١٩٥٩ / ١٩٦٠ .

(ج) المتهون والخريجون :

يقدر عدد المتهون والخريجين من مراحل التعليم المختلفة بمقدار ٣٨٨,٨٢٣ طالبا وطالبة خلال السنوات الخمس المقبلة موزعة على السنوات الخمس كما يلي :

- ١ - السنة الاولى : ٥٧٠٩٣ أي ما يقرب من ١٤٦٪ من عدد المتهون والخريجين في العام الدراسي ١٩٥٩ / ١٩٦٠ .
- ٢ - السنة الثانية : ٦١٦ أي ١٧٨٪ من عدد المتهون والخريجين في العام الدراسي ١٩٥٩ / ١٩٦٠ .

- ٣ — السنة الثالثة : يبلغ عدد المتهين والخريجين ٢١١ أي ٨٢٪ من عدد المتهين والخريجين في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ .
- ٤ — السنة الرابعة : يبلغ عدد المتهين والخريجين ٢٢٨ أي ٨٨٪ من عدد المتهين والخريجين في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ .
- ٥ — السنة الخامسة : يبلغ عدد المتهين والخريجين ٢٣٢ أي ٩٠٪ من عدد المتهين والخريجين في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ .
- وبتوزيع عدد المتهين والخريجين على مراحل التعليم المختلفة في السنوات الخمس المقبلة نجد :
- ١ — التعليم الابتدائي : يبلغ عدد المتهين ٣٢٦ تلميذاً وتلميذة يخص السنة الخامسة ٣٩٨ طالباً وطالبة أي ٧٤٪ من عددهم في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ .
 - ٢ — التعليم الاعدادي العام : يبلغ عدد الخريجين ٣٥ طالباً وطالبة يخص السنة الخامسة ١٦٤ طالباً وطالبة أي ٩٪ من عددهم في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ .
 - ٣ — التعليم الثانوي العام : يبلغ عدد الخريجين ٠٢٠ طالباً وطالبة يخص السنة الخامسة ٢٧٤٣ طالباً وطالبة أي ما يقرب من ١٢٪ من عددهم في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ .
 - ٤ — دور المعلمين والمعلمات : يبلغ عدد الخريجين ٣٤٩ طالباً وطالبة يخص السنة الخامسة ٩٠٧ طلاب وطالبة أي ١٧٦٪ من عددهم في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ .
 - ٥ — التعليم الاعدادي الصناعي : يبلغ عدد الخريجين ١٢١ طالباً يخص السنة الخامسة ٤٤٢ طالباً أي ٥٧٠٪ من عددهم في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ .
 - ٦ — التعليم الاعدادي النسوی : يبلغ عدد الخريجات ٣٥٢ طالبة

يخص السنة الخامسة ٣٦٠ طالبة أي ٤١٩٪ من عددهن في العام
الدراسي ١٩٥٩ / ١٩٦٠

٧ — التعليم الثانوي الصناعي : يبلغ عدد الخريجين ٩٠٢ طالبا
يخص السنة الخامسة ١٠٤٠ طالبا أي ١٠٢٠٪ من عددهم في العام
الدراسي ١٩٥٩ / ١٩٦٠

٨ — التعليم الثانوي النسوي : يبلغ عدد الخريجات ٥٢٥ طالبة
يخص السنة الخامسة ١٨٩ طالبة أي ٩٠٠٪ من عددهن في العام
الدراسي ١٩٥٩ / ١٩٦٠

٩ — التعليم الثانوي التجاري : يبلغ عدد الخريجين ٦٦٧ طالبا
وطالبة يخص السنة الخامسة ٥٣٥ طالبا وطالبة أي ٧٥٣٪ من عددهم
في العام الدراسي ١٩٥٩ / ١٩٦٠

(د) المقبولون الجدد :

يقدر عدد المقبولين الجدد في مراحل التعليم المختلفة بمقدار ٤٨٨ طالبا وطالبة خلال السنوات الخمس المقبلة موزعة على السنوات كما يلي :

١ — السنة الاولى ٤٧٣ طالبا وطالبة أي ١٠٧٪ من عددهم في العام الدراسي ١٩٥٩ / ١٩٦٠

٢ — السنة الثانية ٩٣٩ طالبا وطالبة أي ١١٢٪ من عددهم في العام الدراسي ١٩٥٩ / ١٩٦٠

٣ — السنة الثالثة ٨٢٢ طالبا وطالبة أي ١١٧٪ من عددهم في العام الدراسي ١٩٥٩ / ١٩٦٠

٤ — السنة الرابعة ٧٠٩ طالبا وطالبة أي ١٢٢٪ من عددهم في العام الدراسي ١٩٥٩ / ١٩٦٠

٥ — السنة الخامسة ٥٨٤ طالباً وطالبة أي ١٢٦٪ من عددهم
في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠

وبتوزيع عدد المقبولين الجدد على مراحل التعليم المختلفة في
السنوات الخمس المقبلة نجد :

١ — التعليم الابتدائي : يبلغ عدد المقبولين ٩٩٠ ٣٧١ تلميذاً وتلميذة
يخص السنة الخامسة ٣٩٨ أي ما يقرب من ١١٠٪ من عددهم في
العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠

٢ — التعليم الاعدادي العام : يبلغ عدد المقبولين ٤٧٢ ٦٩ طالباً
وطالبة يخص السنة الخامسة ٣٢٠ أي ٢١٥٪ من عددهم في العام
الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠

٣ — التعليم الثانوي العام : يبلغ عدد المقبولين ٤٠١ ٢١ طالباً وطالبة
يخص السنة الخامسة ٧٧٤ أي ١٦٩٪ من عددهم في العام الدراسي
١٩٥٩/١٩٦٠

٤ — دور المعلمين والمعلمات : يبلغ عدد المقبولين ٧٥٠ ٤ طالباً وطالبة
يخص السنة الخامسة ٩٥٠ أي ٣٢١٪ من عددهم في العام الدراسي
١٩٥٩/١٩٦٠

٥ — التعليم الاعدادي الصناعي : يبلغ عدد المقبولين ٨ ٥٩١ طالباً
يخص السنة الخامسة ٤٩٢ أي ٢٤٢٪ من عددهم في العام الدراسي
١٩٥٩/١٩٦٠

٦ — التعليم الاعدادي النسوي : يبلغ عدد المقبولات ١٤٨ ٢ طالبة
يخص السنة الخامسة ٦٢٣ أي ٤٣٣٪ من عددهن في العام الدراسي
١٩٥٩/١٩٦٠

٧ — التعليم الثانوي الصناعي : يبلغ عدد المقبولين ٦ ٠٧٦ طالباً

يخص السنة الخامسة ٨١٦ أي ٣٦٠٪ من عددهم في العام الدراسي
• ١٩٥٩/١٩٦٠

٨ - التعليم الثانوي النسوى : يبلغ عدد المقبولات ١٠٦٠ طالبة
يخص السنة الخامسة ٣٠٣ طالبة أي ٣٨٤٪ من عددهن في العام الدراسي
• ١٩٥٩/١٩٦٠

٩ - التعليم الثانوى التجارى : يبلغ عدد المقبولين ٣٠٠١ طالبا
وطالبة يخص السنة الخامسة ٩٠٨ طالبا وطالبة أي ٢٣٠٪ من عددهم
في العام الدراسي • ١٩٥٩/١٩٦٠

(ه) تطور عدد الطلبة :

سيزداد عدد الطلاب في جميع مراحل التعليم من ٣٩٨ طالبا
وطالبة في العام الدراسي الحالي ١٩٥٩/١٩٦٠ إلى ٧١٣ طالبا
وطالبة في العام الدراسي الخامس ١٩٦٤/١٩٦٥ من الخطة أي بزيادة
مقدارها حوالي ٣٥٪ .

أما بالنسبة لكل مرحلة من مراحل التعليم على حدة فنجد :

١ - التعليم الابتدائي : سيزداد عدد التلاميذ من ٣٥٧ طلابا
وتلميذة في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ إلى ٦٣٢ طلابا وتلميذة
في العام الدراسي الخامس ١٩٦٤/١٩٦٥ أي بزيادة مقدارها ٢٥٪ .

٢ - التعليم الاعدادي العام : سيزداد عدد الطلبة من ٣٦٢ طالبا
وطالبة في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ إلى ٤٤٦ طالبا وطالبة في
العام الدراسي الخامس ١٩٦٤/١٩٦٥ أي بزيادة مقدارها ٩٦٪ .

٣ - التعليم الثانوى العام : سيزداد عدد الطلبة من ٩٩٢ طالبا
وطالبة في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ إلى ٨٥٣ طالبا وطالبة في
العام الدراسي الخامس ١٩٦٤/١٩٦٥ أي بزيادة مقدارها ٤٩٪ .

- ٤ - دور المعلمين والمعلمات : سبزداد عدد الطلبة من ٦٨٠ طالبة وطالبا في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ الى ٤٧٣ طالبا وطالبة في العام الدراسي الخامس ١٩٦٤/١٩٦٥ أي بزيادة مقدارها ١٠٧٪
- ٥ - التعليم الاعدادي الصناعي : سبزداد عدد الطلاب من ٥١٧ طالبا في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ الى ١٧٦ طالبا في العام الدراسي الخامس ١٩٦٤/١٩٦٥ أي بزيادة مقدارها ١٨٥٪
- ٦ - التعليم الاعدادي النسوي : سبزداد عدد الطالبات من ٧٢٢ طالبة في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ الى ١٧٩٢ طالبة في العام الدراسي الخامس ١٩٦٤/١٩٦٥ أي بزيادة مقدارها ١٤٨٪
- ٧ - التعليم الثانوي الصناعي : سبزداد عدد الطلاب من ٩٢٩ طالبا في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ الى ٤١٠ طالبا في العام الدراسي الخامس ١٩٦٤/١٩٦٥ أي بزيادة مقدارها ٤٤٣٪
- ٨ - التعليم الثانوي النسوي : سبزداد عدد الطالبات من ١٦٣ طالبة في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ الى ٨٦٦ طالبة في العام الدراسي الخامس ١٩٦٤/١٩٦٥ أي بزيادة مقدارها ٤٣١٪
- ٩ - التعليم الثانوي التجاري : سبزداد عدد الطلبة من ٧١٦ طالبا وطالبة في العام الدراسي ١٩٥٩/١٩٦٠ الى ٥١٤ طالبا وطالبة في العام الدراسي الخامس ١٩٦٤/١٩٦٥ أي بزيادة مقدارها ٢٥١٪

القسم الثاني:

مشروعات المباني المؤسسة أبنية التعليم

بعد صدور القانون رقم ١٥٠ لسنة ١٩٥٨ بشأن احداث مؤسسة أبنية التعليم أصبح عبء تشييد الابنية المدرسية في جميع مراحل التعليم المختلفة على عاتق هذه المؤسسة .

ولو نظرنا الى وضع الابنية التي تشغله المدارس في الوقت الحاضر لوجدنا أن العدد الكبير منها عبارة عن ابنيه مستأجرة لا تصلح للتدريس .

والجدول التالي يبين عدد الشعب في مدارس التعليم الابتدائي والثانوي العام التي هي ملك للدولة والابنية الأخرى المشغولة والمستأجرة :

عدد الشعب في المدارس المستأجرة	عدد الشعب في المدارس التي هي بملك الدولة	
٧٢٠٠	٧٧٧٠	التعليم الابتدائي
٢٤٠	٦٤٠	التعليم الاعدادي
٧٤٤٠	٨٤١٠	والثانوي
		المجموع

أما التعليم الفني فلا يوجد له أي بناء مدرسي ملائم ويشغل حالياً بعض المباني المؤقتة والمستأجرة وجميعها غير صالحة .

وعلى هذا فقد وضع برنامج في حدود ٣٥ مليون ليرة خلال خمس السنوات المقبلة موزعة كالتالي :

بآلاف الليرات

بناء	٢٠٠٠	شعبة في التعليم الابتدائي
بناء	٤٠٠	شعبة في التعليم الاعدادي والثانوي
بناء	٥	مدرسة لدور المعلمين والمعلمات
بناء	١٢٠٠٠	مدرسة صناعية وفنية
	<u>٣٥٠٠٠</u>	<u>المجموع</u>

على أن يوزع هذا المبلغ على خمس السنوات المقبلة بمعدل ٧ ملايين ليرة لكل سنة .

السنة	الملايين	الليرات
السنة الأولى	٠٦٧٧	٦٧٧
السنة الثانية	٠٣٧	٣٧
السنة الثالثة		
المجموع	٠٩٣٤	٩٣٤

لذلك يقتضي ذلك تخصيص ملايين ليرة لإنجاز كل منها جملتاً لـ
• تخصيص بـ ٣٧ لـ السنة الأولى وـ ٦٧٧ لـ السنة الثانية وـ ٩٣٤ لـ المجموع

القسم الثالث :

مشروعات التعليم العالي وأسociات والبعثات

لحظ البرنامج احداث معاهد فنية عالية تشرف عليها وزارة التربية والتعليم اشرافاً مباشراً أسوة بما هو متبع في الاقليم الجنوبي وفي البلاد الأجنبية وذلك لمساعدة الجامعات على تخريج الاخصائيين الفنيين الذين تحتاج اليهم البلاد .

وفيما يلي تكاليف هذا البرنامج خلال سني الخطة الخمسية :

بآلاف الليرات	
٢٠٠٠	المعهد الزراعي العالي في دمشق
٦٠٠	المعهد التجاري العالي بحلب
١٦٠٠	معهد الفنون الجميلة بدمشق
٤٦٠٠	معاهد الصناعة في دمشق وحلب
٨٨٠٠	المجموع

وبالاضافة الى جامعة دمشق فلقد احدثت جامعة جديدة في مدينة حلب تضم كلية الهندسة الحالية يضاف اليها كلية جديدة للزراعة .

وتقدر تكاليف برامج الجامعات خلال السنوات الخمس المقبلة بما في ذلك البعثات العلمية بنحو ٢٠ مليون ليرة وذلك لانشاء الابنية الجامعية ومباني للمدينة الجامعية ، هذا علاوة على التجهيزات التي تتطلبها الجامعتين وخاصة كليات الهندسة والزراعة والعلوم .

حصص غذائية ورطبة وذائج في حدوود ٢٠ مليون نسمة خلال خمس
سنوات المثلية موزعة على:

مثالية المنشآت	
احتياطات لعملاء العالم	احتياطات لغير العملاء
احتياطات الضيوف وأصحاب الائتمان	احتياطات غيرهم
احتياطات البنوك	احتياطات مخاطر الائتمان
احتياطات الخصم	احتياطات غيرها

إن الاحتياطات المتقدمة في الأموال المتاحة ينبع منها وظيفتها فيما
يخص التوظيف العادي والتالي
ويتحقق ذلك من خلال توزيعها على كل نوع من الاحتياطات وذلك بحسب
نوعها

لذلك فالاحتياطات المتقدمة في الأموال المتاحة ينبع منها وظيفتها

الاحتياطات المتقدمة	
احتياطات العادي	٣٠%
احتياطات غير العادي	٤٥%
احتياطات الخصم	١٥%
احتياطات غيرها	١٠%

تحقيق ذلك يتطلب تحديد انتظام في إعطاءه وانتظام في إتلافه
وتحقيق ذلك يتطلب تقييمه قبل إعطائه وبالنظر في المعايير التي تحكم إتلافه

لذلك فالاحتياطات المتقدمة في الأموال المتاحة ينبع منها وظيفتها وذلك بحسب
نوعها
ويتحقق ذلك من خلال توزيعها على كل نوع من الاحتياطات وذلك بحسب
نوعها

المرافق العامة والاسكان وخدمات

تَلْعَبُونَ بِهِ تَلْعَبُونَ

الاستثمارات الالزامية لقطاع الخدمات
خلال خطة التنمية للسنوات الخمس المقبلة
(١٩٦٠ - ١٩٦٤)

كان من الطبيعي ونحن نرمي الى مضاعفة دخلنا القومي في مدة عشر سنوات ان نعطي المشروعات الاتاجية افضلية خاصة في توزيع استثمارات الخطة ، الا ان الاهداف الاجتماعية التي ترمي الخطة ايضا الى تحقيقها حتمت توجيه جهد خاص لزيادة وتنوع وتحسين الخدمات الحالية .
ويشمل قطاع الخدمات في الخطة الخمسية الاولى زمرة الخدمات التالية :

- ١ — الخدمات الصحية .
- ٢ — خدمات المرافق العامة والسياحة .
- ٣ — الاسكان .
- ٤ — الخدمات الاجتماعية .
- ٥ — خدمات مختلفة .

وسيصيّب هذا القطاع خلال الخطة الخمسية الاولى من جملة الاستثمارات المتاحة للتنمية نحو ٣٧٧ مليون ليرة موزعة كما هو مبين في الجدول التالي :

الاستثمارات اللازمة لقطاع الخدمات في السنوات الخمس المقبلة
(بملايين الليرات)

جملة الاستثمارات في السنوات الخمس			نوع الخدمة
جملة	خاص	عام	
٥٦	١٠	٤٦	١ - الخدمات الصحية
٣٢	—	٣٢	٢ - خدمات المرافق العامة والسياحة
٢٦٠	٢٤٥	١٥	٣ - الاسكان
١٨	—	١٨	٤ - الخدمات الاجتماعية
١١	١١	—	٥ - خدمات مختلفة
٣٧٧	٢٦٦	١١١	جملة

وفيما يلي موجز عن الاهداف والاسس العامة التي بنيت عليها مشروعات الخدمات المختلفة :

الخدمات الصحية

يوجد في الاقليم السوري حالياً ما يقارب ١٠٠٠ طبيب أي بمعدل طبيب واحد لكل ٥٠٠٤ مواطن . ومن مقارنة هذه النسبة بالنسبة الموجودة في بلاد أخرى نرى أنه يقتضي رفع هذه النسبة حتى تصل إلى طبيب لكل ١٥٠٠ مواطن من السكان . الا ان هذه النسبة يجب أن تعتبر كهدف يؤمل تحقيقه خلال الخطة الخمسية الثانية ، والسبب في ذلك هو أن متوسط عدد الخريجين من كلية الطب في جامعة دمشق لا يزيد عن ٦٠ طبيباً في السنة ولا يمكن زيادة هذا العدد إلا بعد مرور سبع سنوات على الأقل باعتبار أن مدة الدراسة في كلية الطب هي سبع سنوات . وسيصار من الآن إلى زيادة عدد المقبولين بكلية الطب حتى يمكن تحقيق الهدف المنشود .

وقد لا يمكننا في الامد القصير ان نعتمد اعتمادا اكيدا على اطباء
الاقليم الجنوبي الذين يمكن توفيرهم للعمل في الاقليم الشمالي نظرا
لان الاقليم الجنوبي نفسه يعاني نقصا في عدد الاطباء .

اما ما يتعلق بالمرضات والمرضين فانه يوجد حاليا في الاقليم
السوري نحو ٥٠٠ ممرضة وممرضا مسجلين لدى وزارة الصحة أي
بمعدل ممرض لكل ٩٠٠ من السكان . و اذا افترضنا انه يلزم ممرض
لكل ٠٠٠ من السكان فيلزمتنا في هذه الحالة حوالي ٨٩٠ ممرض
وممرضة . وسوف تزيد احتياجاتنا من الممرضين والممرضات الى حوالي
١٠٠٠ في نهاية السنة الخامسة من الخطة . وان تدبير هذا العدد ليس
بالامر العسير بسبب قصر الفترة اللازمة للتدريب المقدرة بستين او ثلاث .

اما عدد القابلات العاملات في الاقليم السوري فيقدر حاليا بنحو
٢٢٥ قابلة مسجلة ، وهذا العدد قليل جدا والهدف هو ان يزداد الى
٨٩٠ اي بمعدل قابلة لكل ٠٠٠ من السكان وعلى ذلك فان عدد
القابلات يجب ان يصل في السنة الخامسة من الخطة الى نحو ١٠٠٠ قابلة .

وقد بنيت مشروعات الخدمات الصحية على اساس انه يمكن لكل
طبيب ان يخدم ١٥ سريرا . وبما ان عدد الاطباء الممكن تخريجهم سنويا
خلال سني الخطة لن يتجاوز ٦٠ طبيبا ومن الطبيعي انه لا يمكن اخذ
هذا العدد كله للعمل في الخدمات الصحية الحكومية فبناء على ذلك فان
عدد الاسرة التي يمكن اضافتها سنويا خلال الخطة الخمسية الاولى لن
يتجاوز ٤٠٠ سريرا سنويا ، اي ان عدد الاسرة سيزداد عن مستوى الحالى
البالغ ٩٣٠ سريرا نحو ٠٠٠ سرير في السنة الخامسة من الخطة على
افتراض ان ٢٧ طبيبا من المتخرجين سيستخدمون من قبل وزارة الصحة
سنويamente .

ولا شك انه يمكن دائما اعادة النظر في عدد الاسرة التي يتوجب
احداها فيما لو ثبت بشكل قاطع انه من الممكن الحصول على اعداد
اضافية من الاطباء من الاقليم الجنوبي او من جهات أخرى .

وعلى هذا الاساس فان الخطة الخمسية للخدمات الصحية تهدف الى بناء مستشفيات جديدة وتوسيع بعض المستشفيات القائمة في مراكز محافظات الاقليم السوري المختلفة لتسنوب عددا من الاسرة في حدود الرقم المذكور آنفا وبالاضافة الى ذلك فان الخطة ترمي ايضا الى انشاء مدارس تمرير في كل من دمشق ودير الزور واللاذقية وكذلك انشاء مصحات في كل من الحسكة ودير الزور وحلب . وتهدف الخطة ايضا الى بناء مراكز صحية نموذجية وعادية لخدمة المدن والارياف . وسيكون عدد المراكز الصحية في الارياف وحدها في حدود ٢٠٠ مركز صحي ، وتهدف الخطة فيما تهدف اليه الى احداث ٢٤ وحدة صحية سيارة للعمل على تأمين خدمات الصحة الوقائية والعلاجية للمناطق المفتقرة الى مثل هذه الخدمات .

خدمات المرافق العامة والسياحة

المرافق العامة :

تشمل المرافق العامة توفير مياه الشرب في المدن والارياف وتمديد المجاري الصحية وتأمين الخدمات البلدية الاخرى .

ويبلغ عدد المستفيدين الحالي من مشروعات مياه الشرب حوالي ٦٥٪ من سكان المدن و ١٨٪ من سكان مراكز الاقضية والتواحي ، اما المتوسط العام في الاقليم فيبلغ ٣٢٪ من السكان ، وتهدف خطة التنمية الى رفع نسبة المستفيدين في مراكز المحافظات الى ١٠٠٪ ورفعها في الارياف الى ٥٢٪ في اقرب وقت ممكن .

وتعتمد مشروعات مياه الشرب على وضع افضلية للقرى العطشى على أساس عدد سكانها وأهمية القرية من الوجهة السياحية ووقوعها على الحدود وبعدها عن الطرقات المعبدة وتفضيل اشراك قرى متعددة في مشروع واحد . كما تعتمد على التجمع كلما أمكن اقتصادا في نفقات

الإنشاء والتشغيل والصيانة وسهولة الادارة مع الاستمرار في ارواء القرى العطشى بالصهاريج حتى امدادها بالمياه الثابتة .

وتهدف مشروعات المجاري الصحية الى ضرورة تعميمها بمدن الاقليم لرفع المستوى الصحي في البلاد مكتنفة في السنوات العشر الاولى بانشاء مشروعات المدن التي يزيد سكانها عن ١٣٠ الف نسمة مع الاستفادة من شبكات القساطل والكهاريز الموجودة حاليا في هذه المدن .

هذا بالإضافة الى المشروعات الفردية التي ستقوم بها البلديات لتأمين الخدمات الضرورية الاخرى لسكانها في شتى انحاء الاقليم .

السياحة والاصطياف :

تهدف الخطة في مجال السياحة والاصطياف الى تحسين مراكز السياحة والاصطياف الحالية عن طريق تزويدها بمنشآت المرافق العامة الضرورية كالطرقات الحسنة والمياه والكهرباء ومستلزمات الراحة كالفنادق والمقاصف والمطاعم ، واماكن الترفيه كالملاهي والملاهي والمسارح والحدائق ودور السينما ، هذا بالإضافة الى المؤسسات الثقافية كالمكتبات والمتاحف والمعارض .

ويؤمل في هذا المجال ان تؤدي هذه المشاريع الى تشجيع حركة الاصطياف والسياحة داخل الجمهورية والعمل على مضاعفة عدد السائحين الاجانب الذي بلغ في عام ١٩٥٨ ما يقارب الخمسين ألف سائح وبالتالي مضاعفة الدخل بالقطع الاجنبي من هذا المورد .

الاسكان

هناك عوامل كثيرة تشتهر في خلق مشكلة الاسكان في الاقليم السوري منها الزيادة الصافية في عدد السكان ، وهجرة أهل الريف الى المدن والاهتك في المباني والتطور الاجتماعي للأسرة .

وقد حددت أهداف هذا القطاع على اساس القيام بانشاء ما يقارب ال ١٢ الف وحدة سكنية سنويا أي ٦٠ الف وحدة في السنوات الخمس

القادمة • ويعمل أن يساهم إنشاء هذا العدد في تحسين مستوى الإسكان في الأقليم ، وقد عمدت الخطة أيضا إلى البحث عن حل جذري لهذه المشكلة عن طريق انتاج الواح البناء نصف الجاهزة والتنقيش عن طرق جديدة في صناعة البناء ومساعدة الجمعيات التعاونية الإنسانية • وقد خصص لهذا الغرض مبلغ ٢٦٠ مليون ليرة سيفضليع القطاع الخاص بأكثر أعبائها •

الخدمات الاجتماعية

يشمل قطاع الخدمات الاجتماعية المجالات التالية :

أولا — خدمة العمال الصناعيين والزراعيين •

ثانيا — القيام بخدمات اجتماعية للأحداث والعاجزين وتحسين الصناعات الريفية •

ثالثا — تأليف وتشجيع الجمعيات التعاونية •

وفيما يتعلق بالمجال الأول تهدف الخدمات الاجتماعية إلى تنظيم علاقات أصحاب العمل الصناعيين بعمالهم وعلاقـات مالكي الأرض ومستثمريها بالزارعين والعمال الزراعيين وذلك على اسس عادلة ، كما تهدف إلى مساعدة العمال في التنظيم النقابي ضمن حدود الحرية النقابية ، كما تعمل على تدريبهم مهنيا لزيادة الانتاج وتأمين الكفاية الانتاجية ، كما تهدف إلى إنشاء مستوصفات وصيدليات عمالية •

وتحرص الخطة في ميدان الشؤون الاجتماعية على رفع المستوى الاجتماعي للمواطنين بكلفة فئاتهم عن طريق تنظيم الجمعيات والنوادي ومساعدتها فنيا وماديا على تحقيق الأغراض التي من أجلها أنشئت • كما تعمل خطة التنمية على تقوية جهاز الارشاد والتوجيه الاجتماعي وتوفير الامكانيات اللازمة له ليخلق روح التكافؤ الاجتماعي بين المواطنين ويشجعهم على أداء الخدمات الاجتماعية للفئات المحتاجة والعاجزة وفقا

لمبادئ المجتمع الاشتراكي الديمقراطي التعاوني ، وتجه الخطة اهتماما بالغا لمواطني الريف وذلك عن طريق توفير الخدمات الصحية والاجتماعية والزراعية وال عمرانية لتحسين اوضاعهم الاقتصادية والاجتماعية . وفي مجال الصناعات الريفية ستعمل الخطة على تشجيعها وذلك لدفع عجلة التطور المنشود في الريف وتوفير موارد جديدة تسهم في رفع مستوى الريف وتهيء فرصا جديدة للعمل المنتج .

أما فيما يتعلق بميدان التعاون فترمي الخطة الى نشر العقيدة التعاونية وتعيم النظام التعاوني في مختلف أنواع النشاط الاقتصادي وبصورة خاصة في الحقل الزراعي حتى تؤتي قوانين اصلاح الاراضي الشمرة المرجوة ولا يقف عمل الجمعيات التعاونية عند حد الاتجاج بل ينعداه الى ميدان الاستهلاك وتقديم الخدمات المختلفة .

وفيما يلي اهداف الخطة في مجال الخدمات الاجتماعية :

- ١ — انشاء معهد لتأهيل العاجزين .
- ٢ — انشاء مستوصفات وصيدليات عمالية .
- ٣ — انشاء مراكز اجتماعية .
- ٤ — انشاء معاهد لاصلاح الاحداث .
- ٥ — احداث معهد عالي للخدمات الاجتماعية .
- ٦ — احداث تعاونيات الائتمان الزراعي .
- ٧ — اعمال تتعلق بتشجيع الصناعات الريفية .

T

لأنه لا ينبع من مفهوم العدالة التي ينبع منها ويشكل الأعنة
وهي عبارة عن مفهوم العدالة التي ينبع منها ويفصل بين العدالة
وغير العدالة كل قياساً على ما يحصل في الواقع فإذا كان العدالة طليق الآراء
فليس يعني ذلك أن العدالة هي المطلقة بل العدالة هي المطلقة بالنسبة للأفراد
وهي تختلف باختلاف الأفراد فمثلاً العدالة في العدالة المطلقة بالنسبة للأفراد
وهي العدالة المطلقة بالنسبة للأفراد.

فيما يلي تناولنا لبعض المفاهيم التي تعلمك لفهم العدالة
وهي عبارة عن مفهوم العدالة التي ينبع منها ويفصل بين العدالة
وغير العدالة فإذا كان العدالة هي المطلقة فالعدالة هي المطلقة بالنسبة
للمفهوم العدالة التي ينبع منها ويفصل بين العدالة
وغير العدالة فإذا كان العدالة هي المطلقة فالعدالة هي المطلقة بالنسبة
للمفهوم العدالة التي ينبع منها ويفصل بين العدالة

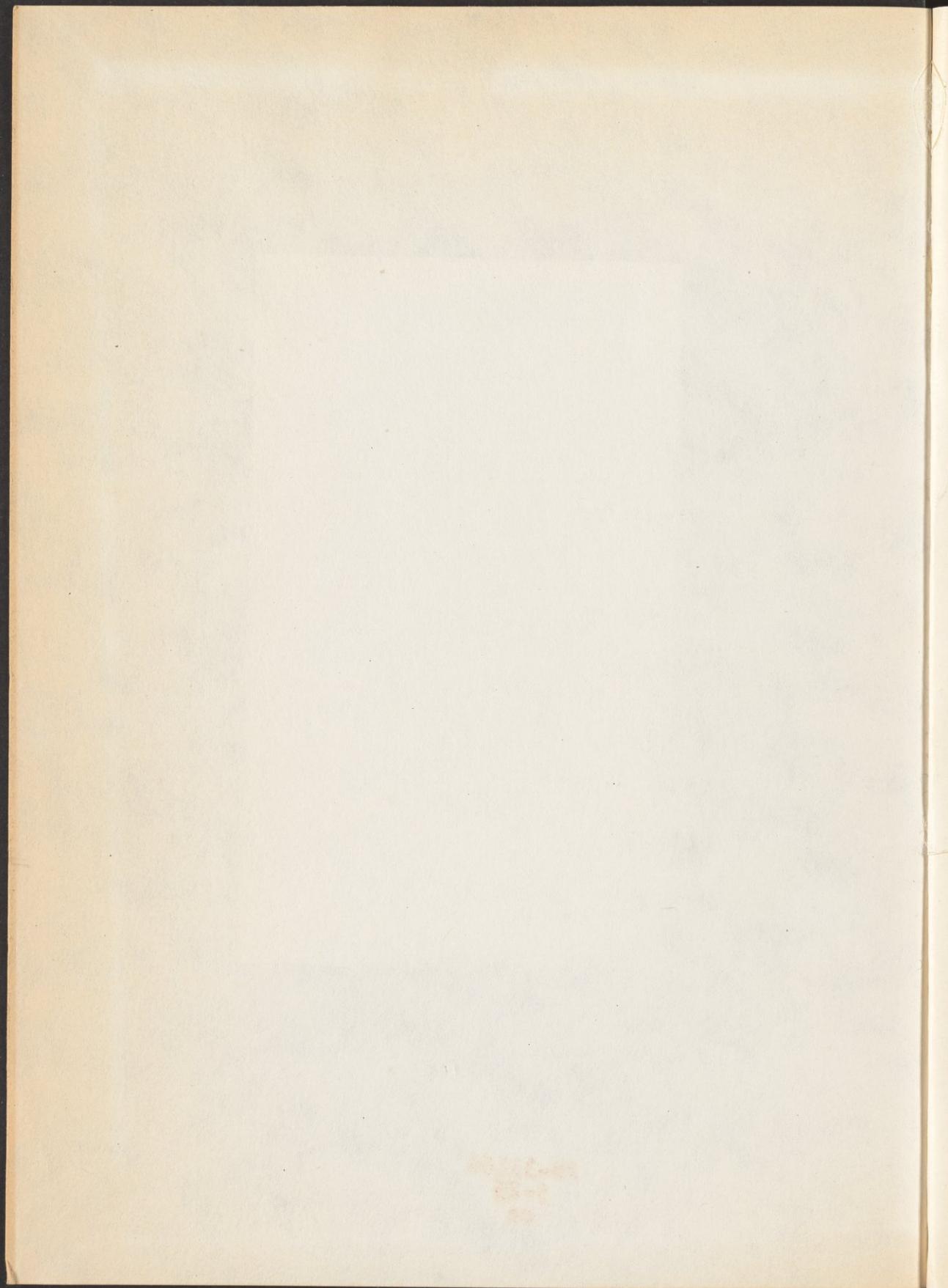
S

وهي عبارة عن مفهوم العدالة التي ينبع منها ويفصل بين العدالة
وغير العدالة فإذا كان العدالة هي المطلقة فالعدالة هي المطلقة بالنسبة
للمفهوم العدالة التي ينبع منها ويفصل بين العدالة
وغير العدالة فإذا كان العدالة هي المطلقة فالعدالة هي المطلقة بالنسبة
للمفهوم العدالة التي ينبع منها ويفصل بين العدالة

وهي عبارة عن مفهوم العدالة التي ينبع منها ويفصل بين العدالة
وغير العدالة فإذا كان العدالة هي المطلقة فالعدالة هي المطلقة بالنسبة
للمفهوم العدالة التي ينبع منها ويفصل بين العدالة
وغير العدالة فإذا كان العدالة هي المطلقة فالعدالة هي المطلقة بالنسبة
للمفهوم العدالة التي ينبع منها ويفصل بين العدالة

8114

PB-33188
5-25
cc



Date Due

Demco 38-297

 PERMA-BOUND®
PAT. NO. 3,161,423

NYU - BOBST



31142 02840 8824

HC497.S8 S86

Mashru'at k