



مجلة دورية .. تصدر عن الأمانة العامة  
لاتحاد المهندسين الزراعيين العرب بدمشق

• العدد الثاني / أذار - مارس ١٩٨٧ م

# المهندسون العرب العرب

٧٤٧ هـ

## ملف العدد :

اجتاع وزراء الزراعة

العرب .. في دمشق

• حديث للأمين العام للجامعة العربية

• لقاءات مع وزراء الزراعة العرب

• توصيات لجنة الشرق الأدنى للتخطيط الزراعي



# المهندسون الزراعيون

العدد ٢٦٧

في هذا العدد

- المكتب التنفيذي للاتحاد في دورته الاستثنائية
- ملف العدد :
- اجتماعات ووزراء الزراعة العرب بدمشق
- حديث للشاذلي القليبي
- الأمين العام للجامعة العربية
- لقاءات للمجلة
- مع وزراء الزراعة العرب
- ماذا تريده من الزراعة؟
- دورة تقويم المشروعات الزراعية ..
- اعتبارات في تحديد الاحتياجات من المجموعات الغذائية الهامة في الوطن العربي
- تمويل مشروعات التنمية في بلدان العالم الثالث
- توصيات لجنة الشرق الأدنى للتخطيط الزراعي ..
- وثائق
- احصائيات عن تمويل الزراعة



المدير المسؤول ورئيس التحرير

الدكتور  
يجي بكور

سكرتارية التحرير

هشام سمير  
عبد الوهاب المصري

آراء الكتاب  
لاقبر بالضرورة  
عن آراء الاتحاد

## كلمة العدد

اطلع المكتب التنفيذي لاتحاد المهندسين الزراعيين العرب على العدد الأول من «المهندس الزراعي العربي» ، وأثنى على مبادرة الأمانة العامة باصداره ، وعلى العدد نفسه شكلاً وموضوعاً .

إننا نعتز بهذا الثناء مرتين .. الأولى لأنـه ، الثنـاء ، يـثلـثـ المهـنـدـسـ الزـرـاعـيـنـ فيـ كـافـةـ أـنـحـاءـ الـوـطـنـ الـعـرـبـيـ .ـ والـثـانـيـةـ لأنـ هـذـاـ الثـنـاءـ انـعـكـسـ بـصـورـةـ موـافـقـةـ عـلـىـ اـصـدـارـ المـجـلـةـ فـصـلـيـةـ بـشـكـلـ دـوـريـ ،ـ وـتـكـلـيفـ الـنـظـهـاتـ الـأـعـضـاءـ بـتـسـمـيـةـ مـسـؤـلـ اـعـلـامـيـ فيـ كـلـ مـنـ الـنـظـهـاتـ الـأـعـضـاءـ لـيـتـولـيـ تـأـمـيـنـ الـمـقـالـاتـ وـالـأـخـبـارـ وـالـاشـتـراـكـاتـ لـلـمـجـلـةـ .ـ

لقد لاقى العدد الأول ترحيباً وتقديراً لم نكن نتوقعها ، ولم نكن لنحس بها أيضاً لو لا طلبات الاشتراك الكثيرة ، وبعشر نسخ في بعض الحالات ، التي تواردت إلينا من المنظمات العربية والدولية العاملة في قطاع الزراعة والتنمية الريفية ، وكانت مرفقة برسائل التقدير لمبادرة اصدار المجلة .. تلك الرسائل التي نحتفظ بها ونعتز بها كثيراً .

إلا أنها ، وهذه «إلا» تغوص علينا دوماً ، وبالرغم من جداثة عملنا الاعلامي هذا ، لم تكن راضين عنه ! ذلك لأنـناـ كـانـاـ نـتـوقـعـ أنـ تـشـتـرـكـ فيـ تـحـرـيرـ أـفـلـامـ منـ كـافـةـ الـأـقـطـارـ الـعـرـبـيـةـ ،ـ خـاصـةـ وـأنـ الـأـمـانـةـ الـعـالـمـةـ لـلـاتـحـادـ قدـ أـرـسـلـتـ إـلـىـ كـافـةـ الـنـظـهـاتـ

الأعضاء تطلب تسمية مسؤول اعلامي وموافقتها بمساهمات تغنى المجلة . إضافة إلى أن العدد الأول نفسه قد وجه الدعوة إلى كافة الكتاب والباحثين العرب لرفد المجلة بمساهماتهم . وعلى الرغم من ذلك كلـه ، لم تصلنا أية مساهمات من خارج بلد مقر الاتحاد .

وهكذا صدر العدد الثاني من «المهندس الزراعي العربي» خلواً من أفلام المهندسين والمخصصين العرب الذين أثبتوا كفاءة في كل ما أوكل إليهم من أعمال .. أعمال كان آخرها وليس «آخرها» دراسات برامج ومشاريع الأمن الغذائي العربي «موضوع ملف العدد» ، والتي اتسمت بالدقة والواقعية اللتين لم يكن تحقيقهما ممكناً لو لا خبراؤنا العرب .

كـانـاـ وـعـدـنـاـ ،ـ فـيـ الـعـدـدـ الـأـوـلـ ،ـ أـنـ تـكـونـ الـمـجـلـةـ وـسـيـلـةـ لـتـعـرـيفـ بـالـزـرـاعـةـ وـأـخـبـارـهـاـ فـيـ الـوـطـنـ الـعـرـبـيـ وـالـعـالـمـ ..ـ وـهـاـ نـحـنـ ،ـ تـقـدـمـ ،ـ فـيـ هـذـاـ عـدـدـ ،ـ تـفـطـيـلـةـ لـكـلـ مـاـ يـهـمـ الـمـهـنـدـسـ الزـرـاعـيـنـ مـنـ نـشـاطـاتـ وـأـخـبـارـ دـوـلـيـةـ وـاقـلـيمـيـةـ وـعـرـبـيـةـ ،ـ أـمـلـيـنـ أـنـ نـوـدـيـ مـهـمـهـةـ فـيـ الـمـسـتـقـلـ ،ـ وـبـالـتـعـاـلوـنـ مـعـ الـأـقـلـامـ الـعـرـبـيـةـ وـالـمـسـؤـلـيـنـ الـأـعـلـامـيـنـ فـيـ الـنـظـهـاتـ الـعـرـبـيـةـ الـأـعـضـاءـ ،ـ عـلـىـ أـكـمـلـ صـورـةـ وـأـفـضـلـ وجـهـ .ـ

# مقررات و توصيات المكتب التنفيذي لاتحاد المهندسين الزراعيين العرب في دورته السابعة عشرة الاستثنائية في دمشق

مذكرة عن الامور العذائى إلى الملوك والرؤساء العرب

## ثلاث اتفاقيات بين الاتحاد ومنظمات التنمية الزراعية العربية

حضوره حفل الافتتاح ومساعدته للاتحاد والمهندسين الزراعيين لتأدية مهامه ، كما أكد في كلمته على توجيهه أسمى آيات الشكر للسيد الرئيس حافظ الأسد رئيس الجمهورية العربية السورية على عطاءاته الخيرة ودعمه المادي والمعنوي للاتحاد ، ذلك الدعم الذي وفر للاتحاد الإمكانيات اللازمة لاستمرار مسيرته بفعالية ونشاط ملحوظين وتأسيس المقر والتجهيزات الازمة لعمله .

ثم ألقى المهندس الزراعي مصطفى السعدي أمين سر نقابة المهندسين الزراعيين السوريين كلمة رحب فيها بالزملاء أعضاء المكتب التنفيذي في اجتماعهم بدمشق ، وأشار بالنتائج الإيجابية لصدور القانون رقم ٥٧ / القاضي بتنظيم مهنة الهندسة الزراعية في القطر السوري .

ثم ألقى الزميل محمد الحاج عمر رئيس الاتحاد كلمة شكر فيها السيد الرئيس حافظ الأسد على الدعم الذي قدمه للاتحاد حتى استطاع التغلب على الظروف الصعبة التي اجتازها كما شكر المسؤولين في القطر ونقابة المهندسين الزراعيين السوريين على ما قدموه ويقدمونه للاتحاد في مسيرته الحالية .

ثم تحدث عن الأمن الغذائي باعتباره من العناصر الأولية التي يجب تأمينها للوصول إلى الاستقرار ، وعلى ضرورة الاستثمار الأمثل لواردتنا الطبيعية والبشرية .

وأخيراً ألقى المهندس الزراعي محمود الزعبي رئيس مكتب

عقد المكتب التنفيذي لاتحاد المهندسين الزراعيين العرب دورة انعقاده السابعة عشرة «استثنائية» في مقر الاتحاد بدمشق في الفترة الواقعة بين ١٩٨٠/١١/١٢ و ١٩٨٠/١١/١٣ . وبحضور كافة ممثل المنظمات الأعضاء في الاتحاد عدا مثلي كل من العراق والملاويه .

«الزعبي» يرعى حفل افتتاح  
المقر الجديد للاتحاد !

وقد تضمن برنامج الاجتماعات حفل افتتاح المقر الجديد لاتحاد المهندسين الزراعيين العرب بدمشق وبرعاية الزميل المهندس الزراعي محمود الزعبي رئيس مكتب الفلاحين في القيادة القطرية السورية لحزب البعث العربي الاشتراكي ، وبحضور السيد الدكتور حامد مسوكر وزير الزراعة والاصلاح الزراعي في سوريا وعدد من السادة الزملاء والمسؤولين في وزارة الزراعة والاصلاح الزراعي والقطاع الزراعي السوري .

وقد ألقى الدكتور محيي بكير الأمين العام للاتحاد في مستهل حفل الافتتاح كلمة افتتاحية شيخر فيها الزميل محمود الزعبي على تقضيه برعاية حفل تدشين المقر الجديد للاتحاد وافتتاح اجتماعات المكتب التنفيذي وعلى جهوده التي يبذلها لدعم الاتحاد بتوفير الامكانيات الازمة للقيام بدوره كاملاً في خدمة القطاع الزراعي العربي ، كما شكر السيد وزير الزراعة والاصلاح الزراعي على



التنفيذي اجتماعه بدراسة المواضيع المدرجة في جدول أعماله . فاستعرض تقرير الأمين العام عن نشاط الاتحاد وانجازاته في فترة ما بين دورته السابقة وال瑁الية وأبدى ارتياحه واعجابه لما تحقق من انجازات خلال الفترة الفرعية وخاصة فيما يتعلق بتجهيز مبنى الاتحاد الجديد بحيث أصبح جاهزاً لعقد الاجتماعات واقامة الندوات في هذا المبني .

كما اتى على الجهد الذي يبذلها الأمين العام لتنفيذ توصيات ومقررات الدورة السابقة وخاصة فيما يتعلق بتوصيات المؤتمر الفني الدوري الرابع ، كما يشكر نقابة المهندسين الزراعيين السوريين على دعمها للاتحاد .

وبعد مناقشة مستفيضة بلدول الأعمال اتخذ المكتب التنفيذي القرارات والتوصيات التالية :

#### **مذكرة الاتحاد**

#### **مؤتمر القمة العربي**

فقد وافق المكتب التنفيذي على المذكرة المقرر دفعها إلى مؤتمر القمة العربي بالصيغة التي اعدتها الأمانة العامة ، وعلى أن يتم توزيعها على أصحاب البلاتة والسيادة وأمين عام جامعة الدول العربية والمدراء العامين للمنظمات المتخصصة بالأمور الاقتصادية . «رفعت هذه المذكرة وهي منشورة في مكان آخر من هذا العدد» .

ال فلاحين القطري كلمة رحب فيها بأعضاء المكتب التنفيذي للاتحاد في دمشق متمنياً لهم اجتماعات موفقة وقرارات بناءة تدفع مسيرة الاتحاد والتنمية الزراعية العربية إلى الأمام ، وتحدث عن دور المهندسين الزراعيين في عملية التنمية ، وفي اثبات ان الزراعة هي القطاع الأهم في قطاعات الاقتصاد في الوطن العربي .

ثم تحدث عن الأهمية التي تتحلها القيادة السياسية في القطر للقطاع الزراعي وتوفير الامكانيات اللازمة لتطويره والاستفادة من جميع الخبرات العربية في هذا المجال .

وبين الزميل الرزبي الأخطر الجسيمة التي تواجه الأمة العربية والتي تتمثل في تعزيز الصف العربي داشغاله بمعارك هامشية لا تخدم القضية القومية ، وتوجيه الطاقات والجهود الممكن وضعها في خدمة التنمية والدفاع ، وجهة خاطئة تضر المصلحة العربية العليا ، وبين في كلمته عن تصميم القطر على الوقوف في مواجهة المخططات الاستعمارية منها بلغت التحديات وزاد التشوش على سياسته .

وفي ختام كلمته أكد استعداد المسؤولين في سوريا على دعم الاتحاد في مسيرته وتنفيذ جميع مقررات مؤتمره الفني وتوفير الامكانيات اللازمة لتحقيق أهدافه .

#### **مقررات وتصنيفات المكتب التنفيذي للاتحاد !**

وبعد انتهاء حفل افتتاح المقر الجديد للاتحاد ، بدأ المكتب



- تكليف المنظمات الأعضاء بتنمية مسؤول اعلامي في كل منظمة ليتولى تأمين المقالات والاشتراكات الخاصة بالجنة ، وتسويجه كتاب للمنظمات الأعضاء لتنمية مثيلها خلال أسبوعين من تاريخه .

- تخصيص باب خاص لأخبار الشاطئ الزراعية والערבية العالمية .

- قبول الاعلانات التي تخدم الزراعة العربية والتي لا غنى أو تسيء إلى مبادئ وأهداف الاتحاد .

- توزيع العدد الأول مجاناً على المنظمات الأعضاء ، أما بالنسبة للمنظمات والجهات غير الأعضاء فترسل نسخ من هذا العدد مرفقة بكتاب يبين قيمة الاشتراكات السنوية .

كما قرر المكتب التنفيذي تكليف المنظمات الأعضاء، بالاتحاد بتنفيذ ما ورد في الدراسة المعدة من الأمانة العامة لجامعة الدول العربية والأدارة العامة للشؤون الاقتصادية ب موضوع العمل الاقتصادي العربي المشترك .

**«المهندس الزراعي العربي»** مجلة دورية تصدر عن الاتحاد !

أما فيما يتعلق بمجلة «المهندس الزراعي العربي» ، فقد حظيت مبادرة الأمانة العامة بإصدار العدد الأول من هذه المجلة بقدر عالٍ ، وقدرت تطويرها لنصبح دورية وفق ما يلي :

- الموافقة على اصدار أربعة أعداد سنوية تصدر في نهاية كل فصل من فصول السنة .

## ثلاث اتفاقيات بين الاتحاد ومنظمات التنمية الزراعية العربية

تشيل الاتحاد في مؤتمر الامن الغذائي والصناعات الغذائية في الخليج العربي والجزرية العربية .

تقرر المواقف على قبول الدعوة للاشتراك في هذا المؤتمر وتکليف الرئیس محمد بن الحاج عمر رئيس الاتحاد بتقدیم دراسة هذا المؤتمر ، وتفویض الأمین العام والرئيس بتسمیة مثل الاتحاد في حال تغدر حضور الرئيس المؤتمر بالذات .

متابعة تنفيذ قرارات وتوجیهات المؤتمر الفني الدوري الرابع اطلع المكتب التنفيذي على التجاوب الذي ابدته وزارات <sup>الزراعة</sup> والمنظمات الزراعية في الوطن العربي ، ورغبة في متابعة التنفيذ تقرر ما يلي :

- تقديم مذكرة باسم الاتحاد الى مؤتمر وزراء الزراعة العرب المقرر عقده في دمشق تتضمن أهم التوصيات على الصعيد القومي ومقررات تنفيذها .

- الطلب من المنظمة العربية للتنمية الزراعية تبني التوجیهات المکلفة بها وادراجها ضمن برنامج عمل المنظمة لعام ١٩٨١ .

- طباعة الدراسات التي عرضت في المؤتمر بكتاب يوزع مجاناً على المنظمات الأعضاء والمنظمات والهيئات والشركات المشتركة الزراعية في الوطن العربي والباحثين الذين قدموا دراسات في المؤتمر .

### الأنظمة الإدارية والمالية للاتحاد :

تقرر طباعة النظام الأساسي والنظام الداخلي والنظام المالي ونظم العاملين في الاتحاد في كتب يوزع على المنظمات الأعضاء والمنظمات والاتحادات الأخرى من أجل ضمها إلى مکباتها .

### شعار الاتحاد :

اطلع المكتب التنفيذي على المقترن الثلاثة المقترنة لتكون شعاراً للاتحاد وتبين عدم تلبية هذه المقترن متطلبات الشعار الجديد . وتقرر تکلیف الأمانة العامة بتقدیم اقتراحات لشعار يرمز إلى كل من الانتاج النباتي والحيوياني والصناعات الزراعية في الوطن العربي وتفویض الأمانة العامة باعتماده وفقاً للتوجیهات السابقة .

وفي نهاية الاجتماعات كرر أعضاء المكتب التنفيذي الشكر لنقاية المهندسين الزراعيين السوريين والأمانة العامة والعاملين في الاتحاد والمسؤولين في القطر لما وفروه لهذه الاجتماعات من امکانیات ولما بذلوه من جهود .

في مجال التعاون بين الاتحاد المهندسين الزراعيين العرب والمنظمات العربية للتنمية الزراعية ، اخذ المكتب التنفيذي قراره بالموافقة على مشاريع ثلاث اتفاقيات تعاون مع كل من :

- المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي الفاصلة والاتحاد المهندسين الزراعيين العرب ، وتقرب توجیه الشکر إلى السيد المدير العام للمركز على دعمه ومساندته للاتحاد في تحقيق مهامه .

- الاتحاد والمنظمة العربية للتنمية الزراعية لتكون أساساً للتعاون المخطط بين المنظتين . كما تقرر بهذا الشأن توجیه الشکر للسيد المدير العام للمنظمة على دعمه المستمر للاتحاد مادياً ومعنوياً اضافية لما قدمه للمنظمة من تطوير في نشاطاتها في هذه المرحلة القصيرة منذ استلامه مسؤولية ادارتها .

- الاتفاقية بين الاتحاد والاتحاد العربي لتنجی الأسماك .

### مكان وزمان انعقاد المؤتمر الفني الدوري الخامس للاتحاد :

تقرر المواقف على عقد المؤتمر الفني الدوري الخامس للاتحاد في الكويت في عام ١٩٨٢ وتفویض الأمین العام باجراء الاتصالات مع المنظمات الأعضاء ومنظمة الكويت لتحديد الزمن المناسب .

كما تقرر تفویض الأمانة العامة مع منظمة الكويت لتحديد موضوعات المؤتمر ووضع التوجیهات الازمة للباحثين للعمل بوجبيها .

مكان وزمان عقد اجتماعات المكتب التنفيذي والمجلس الأعلى للاتحاد في دورتها القادمة :

تقرر أن تكون اجتماعات الدورة الثامنة عشر للمكتب التنفيذي موافقة لاجتماعات المجلس الأعلى للاتحاد ، وقبول دعوة المغرب لعقدتها في المغرب في شهر حزيران (يونیو) أو آب (اغسطس) وتفویض الأمانة العامة لتحديد التاريخ بالاتفاق مع منظمة المغرب .

وفي حال تغدر عقد الاجتماع في المغرب تقرر المواقف على عقد الاجتماع في دول المنظمات الأعضاء بشكل دوري وعقد الاجتماع في الأردن في الفترة ذاتها .



# الأمن الغذائي العربي

## من خلال مذكرة الاتحاد المرفوعة إلى ملوك الدول العربية ورؤسائها

ونظراً لأهمية ما جاء في هذه المذكرة ، فإن «المهندس الزراعي العربي» تنشرها فيما يلي وبنصها الحرفي :

### الأمن الغذائي العربي والتبعة الاقتصادية

نالت مشكلة نقص الغذا في العالم الكثير من اهتمام جميع الهيئات الدولية ومراكز البحوث وصدر في شأنها عدد كبير من البحوث والدراسات التي تشرح أسبابها وكيفية التخفيف من آثارها .

ولاشك ان الوطن العربي لا يختلف في وضعه الغذائي من حيث خطة العام عن البلاد النامية وان اختلف في التفاصيل ، حيث يعني من فجوة كبيرة في جميع السلع الغذائية الرئيسية الامر الذي يجعل مستقبلها الغذائي تكتنفه الكثير من المخاطر

انطلاقاً من المهام التي يحملها على عاتقه الاتحاد المهندسين العرب ، ولإدراكه ان توفير الامن الاستراتيجي العربي يمر حتا عبر مواجهة حاسمة لمشكلة الامن الغذائي العربي .

فقد رفع المكتب التنفيذي للاتحاد مذكرة الى أصحاب الجلة والسيادة ملوك ورؤساء الدول العربية حول قضية الامن الغذائي العربي ، أكد فيها ان توفير هذا الامن للامة العربية يرتبط ارتباطاً وثيقاً بقضية التعاون العربي ووحدة المجهود وتنسيقها وتوجيهها نحو تحقيق التنمية الاقتصادية الشاملة .

وقد عرض الاتحاد في مذكرته المجهود العربية المبذولة في هذا المجال وقدم مقترنات لتكون اساساً في استراتيجية عربية لتحقيق التكامل الزراعي العربي ، وناشد الاتحاد في مذكرته الملوك والرؤساء العرب اتخاذ القرار السياسي لتنفيذ هذه الاستراتيجية وتحقيق هذا الامن الغذائي العربي .



الاقتصادية والسياسية ، مما يستوجب تكثيف الجهد في مجال الزراعة لتحسين الوضع الغذائي المتردية في الوطن العربي .

ومن جهة أخرى فإن الوطن العربي باعتباره أقل مناطق العالم أمناً في الغذاء ، قد فرض على الأمة العربية درجة من التبعية الاقتصادية والاعتماد على عدد محدود من الدول المصدرة للغذاء ذات الاطماع الاستعمارية الامر الذي يجعلها قادرة على تهديد القطرار العربية بقطع الغذاء عنها .

### خلف الزراعة العربية واتساع الفجوة الغذائية

ويزداد الامر خطورة باستمرار اتساع الفجوة الغذائية من عام لآخر نظراً لتخلف الزراعة العربية وعدم مسايرة انتاجها لمعدلات النمو السريع والمترابط في الطلب على المنتجات الغذائية والمأow الأولية الزراعية للأسمدة والصناعات ، الامر الذي أدى إلى عجز الميزان التجاري للسلع الغذائية في الوطن العربي في الفترة ١٩٨٠ - ١٩٧٠ وخاصة فيما يتعلق بالقمح والسكر واللحوم والالبان .

لذلك فقد ازدادت قيمة الفجوة الغذائية من ١١ مليار دولار في عام ١٩٧١ إلى ٤٢ مليار دولار في عام ١٩٧٥ أي يوسطي معدل زيادة قدرها ٤٤٪ سنوياً :

ومما يزيد الامور سوءاً جلوه القطرار العربية الى الحلول الانفرادية بدون التنسيق بين خطط التنمية العربية ، وعدم منح قطاع الزراعة الأهمية والدعم الملائم لتمكنه من القيام بالاعباء الجسم الملقاة على عاتقه .

انخفاض في نصيب المواطن العربي من الارض الزراعية :

ونظراً لأن الزراعة العربية تصنف بانخفاض في انتاجية المكتنار من المحاصيل اذا ما قورنت ببكلتها في الدول الأخرى ، وان الفترة القادمة ستشهد انخفاضاً في متوسط نصيب الانسان العربي من المساحة المحصولة (من ٠,٢٥ هكتار في عام ١٩٧٥ إلى ٠,٢١ هكتار في عام ٢٠٠٠) ، وان الانتاج الحيواني في الوطن العربي ينخفض بقلة الانتاجية (بسبب استخدام الحيوانات في العمل الزراعي على حساب انتاج اللحوم والالبان) وبقلة نمو عدد الحيوانات (٢,٣٪ سنوياً في الفترة ١٩٧٥ - ٢٠٠٠) ، فإن غزو الانتاج الزراعي سوف يزداد عجزاً عن مواجهة الطلب المتزايد (بسبب زيادة السكان وزيادة الدخول) ، وبحيث سيبلغ العجز في عام ٢٠٠٠ . وعلى سبيل المثال ، حوالي ٢٦,١ مليون طن في مجموعة الحبوب وحوالي ٣,٥ مليون طن في السكر ، وحوالي مليون

## الحلول الانفرادية «القطريّة» غير قادرّة على تأمّن الاكتفاء الذائي من الغذاء

طن في الزيوت وحوالي ٥,٥ مليون طن في الالبان . وسيؤدي ذلك كله الى ان تبلغ قيمة الفجوة الغذائية الاجمالية في الوطن العربي في عام ٢٠٠٠ حوالي ١٢,٣ مليار دولار . الامر الذي سيلقي عبئاً كبيراً على عاتق الميزان التجاري للسلع الغذائية .

الفجوة الغذائية العربية .. الى اين !!

ان تفاقم الفجوة الغذائية له آثاره الاقتصادية على المدينين القريب والبعيد . فإذا كانت الدول النفطية العربية قد استطاعت تمويل وارداتها الغذائية باستخدام العائدات النفطية فان ذلك ما تم الا على حساب عملية التنمية الزراعية في تلك القطرار .

اما بالنسبة للقطرار العربية غير النفطية فان اطراد الزيادة في وارداتها الغذائية قد أدى الى زيادة العجز في موازن مدفعاتها وبكل ما ينطوي عليه ذلك من آثار على قدراتها في التنمية الاقتصادية والاجتماعية ، ويزداد خطورة هذا الوضع على هذه القطرار اذا ما علم ان جزءاً من الواردات الغذائية يعتمد على



الموانات الاجنبية الامر الذي يجعل تعرضها للضغط السياسي والاقتصادية الخارجية أكثر احتلاً وأكثر تأثيراً .

### العمل العربي المشترك جزء من مقومات الامن الاستراتيجي العربي

ومن هذا المنطلق أصبح لا مناص امام الامة العربية من العمل الجدي باتجاه السيطرة على الفجوة الغذائية من خلال العمل العربي المشترك في مجال التنمية الزراعية بوجه عام وتنفيذ برنامج الامن الغذائي العربي بوجه خاص ، واعتبار هذه المشكلة أمنية من الدرجة الاولى وجراً رئيسياً من مقومات الامن الاستراتيجي العربي ذلك ان تحقيق الامن الاستراتيجي يتطلب بالدرجة الاولى الاعتماد على مصادر مضمونة - لتأمين غذاء السكان وتحقيق الاكتفاء الذاتي منه على الاقل ، وتفهير المشكلة بشكل أشد خطورة اذا نظرنا الى طبيعة السوق الاحتكارية والى استخدامها للغذاء كوسيلة للضغط الاقتصادي في سبيل تحقيق اهداف سياسية لذلك فان الفجوة الغذائية في الوطن العربي اصبحت في الوقت الحاضر واحدة من اكبر التحديات التي تواجه أمتنا العربية ، وازاء هذه التحديات فقد أظهرت بعض الاقطارات العربية اهتماماً بالزراعة وخاصة عقب أزمة الغذاء العالمية التي حدثت في الفترة ١٩٧٢ - ١٩٧٤ ، الا ان هذا الاهتمام ظل حبيساً داخل المحدود القطرية بسبب تبني كل قطر على انفراد اهداف الاكتفاء الذاتي بعيداً عن حسابات أشار الميرة النسبية في استخدام الموارد المتاحة ضمن الابعاد القومية لعملية التنمية الزراعية ، دون الاخذ في الاعتبار القواعد الاساسية التي تفرض باقامة التكامل الزراعي العربي (انطلاقاً من التوزيع الجغرافي لموارد الوطن العربي وامكانياته المتنوعة) كخطوة هامة على طريق تكامل الاقتصاديات العربية التي يشكل القطاع الزراعي ركناً أساسياً فيها .

### استراتيجية عربية لتحقيق الامن الغذائي

ان موضوع الامن الغذائي قومي في طبيعته وبابعده الاقتصادي ، وان تحقيقه يتوقف أساساً على تضافر الجهود لكافة الاقطارات العربية ، كما ان السيطرة على الفجوة الغذائية يتطلب عملاً عربياً مشتركاً ، ولن يحدث ذلك الا باتخاذ قرار سياسي على أعلى المستويات يقتضي بأقرار استراتيجية عربية لانتاج الغذاء تكفل تحقيق الامن الغذائي العربي ، ومن الضروري ان تأخذ الاستراتيجية العربية المقترنة النقاط الآتية بعين الاعتبار .

### ١ - ضرورة التنسيق بين السياسات الزراعية القطرية في اطار

اهداف التكامل - الزراعي العربي ووضع اهداف مشتركة للتنمية الغذائية تضمن تحقيق درجة عالية من الاكتفاء الذاتي كما تتضمن اهدافاً انتاجية للمحاصيل الاساسية كالقمح والسكر وغيرها .

٢ - الاخذ بيدأ التخصص الزراعي في الاقطارات العربية وفقاً للميزة النسبية مع الاخذ بعين الاعتبار الظروف الموضوعية القطرية ، مع ضمان اسهام جميع - الاقطارات العربية في التنمية الزراعية وتنفيذ مشروعات التوسيع الانتاجي واتخاذ مستلزمات التوسيع الزراعي من صناعات كيماوية وهندسية ومعدنية .

٣ - وضع ميثاق التكامل الزراعي بين الاقطارات العربية تلتزم من خلاله هذه الاقطارات بتوفير كافة الضمانات وتأمين المعايير المناسبة لمشروعات الامن الغذائي مع تقديم جميع التسهيلات الالزامية لها وازالة كافة العقبات التي تعرقل سبلها ، ومع ضمان مساعدة رؤوس الاموال العربية في مشروعات استصلاح الاراضي .

٤ - الالتزام بيدأ حرية انساب الموارد الزراعية والسلع الزراعية ومستلزمات انتاجها عبر المحدود الجغرافية للاقطارات العربية وذلك عن طريق فصل السوق الزراعية العربي عن السوق العالمية واتباع السياسات التسويفية المشتركة في مجالات الاسعار

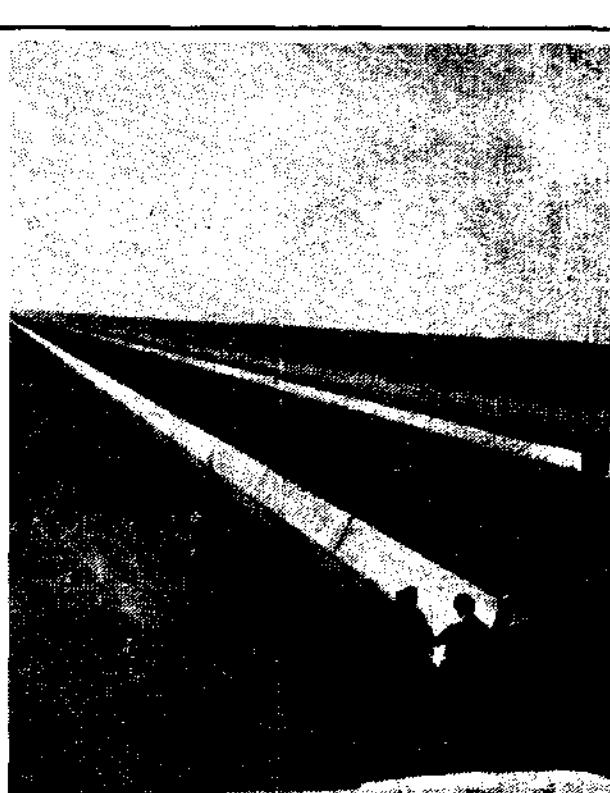
### ١٣٣) مليون دولار لتحقيق برامج الامن الغذائي العربي

لقد قامت المنظمة العربية للتنمية الزراعية بوضع تصوراتها لتحقيق الامن الغذائي العربي عن طريق رفع نسبة الاكتفاء الذاتي وضغط الفجوة الغذائية الى اقل حجم ممكن باتجاه الوصول الى الاكتفاء الذاتي الكامل ، مع الاخذ بعين الاعتبار توقيع عري الترابط بين الاهداف القطرية والاهداف القومية دون الاخلال بعيداً تحقيق الامن الغذائي العربي في ظل ابعاده القومية ، ووفق هذا التصور جاءت المشروعات التي اقترحتها مليئة لقطة العمل التي رسمتها فكان هناك عدد من مشروعات التوسيع الرأسى والتوسيع الاقوى الى جانب تطوير النظم المؤسسة والميكيلية والبني الاساسية في الريف وخدمات الارشاد الزراعي وقيادة المشروعات ومؤسسات البحث ومراكم انتاج البذور المحسنة وذلك ضمن النظرة الشمولية لامن الغذائي العربي . وغطت المشروعات المقترحة جوانب النشاط الزراعي حيث عالجت مشاكل الحبوب والزيوت والسكر والانتاج الحيواني والداجني والانتاج السمكي اضافة الى تأمين الطاقات التخزنية المناسبة . وكان تنصيب هذه الاعتنية بالقدر الذي يتطلب وحجم المشكلة . وقدرت جهة الاستشارات خلال الفترة من ١٩٨٠ - ٢٠٠٠ بنسو ٣٣,٢٥ مليار دولار منها ٨,٥١ مليار دولار يمكن تأمينها لتنفيذ المشاريع التي ستندف قطرانيا في اراضيها كالعراق وال سعودية ، وتتصبح الاستشارات التي يجب توفيرها لتنفيذ المشاريع عن طريق العمل العربي المشترك نحو ٢٤,٧٣ مليار دولار تتدفق خلال الفترة الزمنية التالية .

الفترة الاولى	١٩٨٠ - ١٩٨٥	١١,٧٦	مليار دولار
الفترة الثانية	١٩٨٦ - ١٩٩٠	٧,٦٦	مليار دولار
الفترة الثالثة	١٩٩١ - ١٩٩٥	٧,٧٦	مليار دولار
الفترة الرابعة	١٩٩٦ - ٢٠٠٠	٦,٦	مليار دولار

اما التكاليف الجارية السنوية الازمة لتنفيذ مشروعات الامن الغذائي فتقدر بنحو ٧,٧ مليار دولار سنويا .

ويقدر العائد السنوي من مشروعات الامن الغذائي المقترحة ب نحو ٦,٨ مليار دولار في عام ٢٠٠٠ ، وهذا يعني انخفاض الفجوة الغذائية في ذلك العام من ١٤,٢ مليار دولار الى ٧,٤ مليار دولار، اما العائد التراكمي خلال الفترة ١٩٨٥ - ٢٠٠٠ فيقدر ان يصلح حوالي ٦٨,١٣ مليار دولار ، وبذلك تتحفظ القيمة التراكمية للفجوة الغذائية خلال الفترة نفسها من حوالي ١٧٠ مليار دولار الى حوالي ١٠٢ مليار دولار .



والحياة المحركة .

٥- مراجعة مهام واعمال النظم والهيئات والشركات العربية العاملة في مجال الزراعة ، سواء كانت قائمة ضمن نطاق جامعة الدول العربية ومعالجتها او ضمن نطاق تعاون اقليمي او تنائي ، بهدف تحديد دور كل منها في التنمية الزراعية العربية ضمن اطار الاستراتيجية العربية للأمن الغذائي .

٦- تحصيص الاستشارات الازمة لتطوير الزراعة بوضع عام من اجل استغلال كافة الموارد المتاحة الاستغلال الامثل والحد من الفاقد في الزراعة واستغلال الطاقة السeskية الكامنة . والعمل على توسيع البحوث العلمية التطبيقية الزراعية والاستفادة من التكنولوجيا الزراعية . <sup>١</sup>

كيف تفذ هذه الاستراتيجية ؟

ان تتنفيذ استراتيجية سد الفجوة الغذائية العربية يتطلب اتخاذ سلسلة من الاجراءات أهمها قياس حجم الفجوة الغذائية وحصر الموارد الزراعية القائمة والمحتملة حصرًا فيها واقتصادياً واعداد وتجهيز مشروعات التنمية الزراعية التي يتطلب تنفيذها المشاركة العربية ، وتحديد الاهداف المشتركة للتنمية على اساس حجم التمويل المتاح وفق الأولوية الاقتصادية للمشروعات ، اضافة الى متابعة نتائج تنفيذ المشروعات وتقدير النتائج .

## **السلسل المرئي المشترك حزء من مقومات الأمان الاستراتيجي العربي**



## **الاستراتيجية العربية لتحقيق الأمان الغذائي والقرار السياسي المطلوب**

المهندسين الزراعيين العرب .

٢ - الاعتماد على الأطر الفنية العربية واعطائها الأولوية في العمل قبل اللجوء الى الاستفادة من الخبرة الفنية الأجنبية وعدم التفرقة في المعاملة بين الخبرات الفنية العربية والخبرات الأجنبية طالما تؤدي نفس الاعمال وتتوفر فيها نفس المواصفات - والاشتراطات التأهيلية .

٣ - اشراك نقابات ومنظمات المهندسين الزراعيين بالدول العربية في رسم وخطيط - سياسات التعليم والتدريب على المستوى القطري والقومي بما يتفق وخطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية .

٤ - إنشاء مجلس عربي أعلى للتعليم والتدريب الزراعي يساهم في تحديد الاحتياجات القومية وتطوير خطط ومتاهج التعليم بما يواكب احتياجات التنمية العربية والتقنيات الزراعية الحديثة .

الإنسان هدف ووسيلة التنمية معاً !

ولقد أكد اتحاد المهندسين الزراعيين العرب دانها ان الإنسان هو الأساس في التنمية وهو يشكل الهدف والوسيلة معاً ، فلا الماء ولا الموارد الطبيعية بقدرة على ان تنبع وتبدع بغير الفكر الانساني والجهد البشري المخلص .

لذلك فقد درس المحادننا وبتعمق هذه القضية الأساسية وتوصيل من خلال مؤقراته المتخصصة الى ان تحقيق التكامل العربي في مجال الاستفادة المثل من المنصر البشري في التنمية الزراعية يتطلب توفير الاسس والمقومات التالية :

١ - ضرورة حصر وتصنيف الموارد البشرية على مستوى الوطن العربي الازمة لتحقيق التنمية الزراعية بأقسامها ومتخصصاتها المختلفة . ويمكن انجاز ذلك عن طريق المنظمة العربية للتنمية الزراعية بالاشتراك مع منظمة العمل العربية واتحاد

## **بعض ملخصات تجربة صناعية في دولة الإمارات العربية المتحدة**

أكاديمياً غرف التجارة والصناعة في دولة الإمارات العربية المتحدة على أهمية البدء في اتباع أسلوب إنشاء المجتمعات الزراعية الصناعية في خطط التنمية لتحقيق تكامل بين القطاع الزراعي وقطاع الصناعات التحويلية.

وتشير دراسة أعدتها الأكاديمية إلى أهمية تحقيق الشراكة بين الانتاج والصناعة التحويلية عن طريق المجتمعات الصناعية الزراعية حيث يقام المصانع على نفس المزرعة التي تقوم بتزويده بالخامات الأولية ليقوم بتصنيعها أو تحويل المنتجات سريعة التلف إلى منتجات ذات قيمة أكبر يمكن نقلها وتغشیها.

وتفتقر الدراسة قائمة بالصناعات التي يمكن أن تساهم في تحقيق الشراكة مع القطاع الزراعي ، ومنها صناعة المواد الغذائية ، وصناعة الغزل والنسيج وما يرتبط بها من أنشطة صناعية أخرى كالصباخة والتجهيز ، وصناعة غزل الصوف بافتراض التوسيع في تربية الأغنام ، وصناعة الخشب والمنتجات الخشبية والأثاث .. وعده تقتضي التوسيع في زراعة الأشجار. إضافة إلى الصناعات الجلدية والورقية والكيماويات كالمبيدات والأسمدة الكيماوية وصناعة الآلات في إطار تعاون خليجي عربي نظراً لكبر حجم الصناعة .

وتقول الدراسة إنه لتنمية تلك الصناعات ، يمكن استيراد الكثير من المنتجات الأولية كمدخل إلى بعض الصناعات التحويلية بدلاً من استيرادها في شكل منتجات غذائية مصنعة .

وتؤكد الدراسة التي أعدتها الأكاديمياً غرف التجارة والصناعة أنه برغم صعوبة الظروف الطبيعية في دولة الإمارات العربية المتحدة وارتفاع نسبة الأرضي المحسوبة والمولية ، وكلها عوامل تفرض حدوداً لتطوير الانتاج النباتي ، إلا أن المجال يتسع لمزيد من الجهود التنموية لتطوير الزراعة وخاصة في مجال الانتاج الحيواني والانتاج السككي .

### **الزراعة على المهاجرين في الكويت**

صرح السفير على الجسار رئيس لجنة المناقصات في الكويت بأنه يدرس حالياً مشروع لإيقادة من المهاجرين الصحة للأغراض الزراعية .

٥ - اتخاذ التدابير الكفيلة بوضع حد لاستغلال الكفاءات العلمية والفنية العربية بواسطة الدول المتقدمة خارج الوطن العربي حتى يمكن الاستفادة من خبراتها في برامج التنمية والتقدم التكنولوجي .

٦ - قيام المنظمات العربية بإنجاد نظام لتبادل المعلومات والخبرات والبيانات والاحصاءات عن الأقطار العربية ووضع الأسس التي تكفل استمرار تقديمها بالعلومات الدورية وخاصة تلك المتعلقة بتصنيفات القوى البشرية ووفرتها والاحتياجات الازمة لخطط التنمية في بلاد الندرة النسبية ، مع التأكيد على أهمية تعاون هذه المنظمات مع المكتب الإقليمي العربي للإحصاء التابع لمجلس الوحدة الاقتصادية العربية في تحرير هذه البيانات والمعلومات وعمم نتائجها .

٧ - المساواة بين المهندسين الزراعيين وبقية الاختصاصات الهندسية الأخرى في الأقطار العربية التي لم تتحقق بها هذه المساواة حتى الآن تقديراً للدور الظاهري للمهندسين الزراعيين في تحقيق التنمية الزراعية وتطوير وتحديث الانتاج الزراعي ودعم البناء الاقتصادي القومي ومواجهة الظروف الصعبة التي يعملون فيها .

٨ - إنجاد صيغة لتبادل الخبرات وكذلك المعلومات المحققة من نتائج البحوث وتطبيقها ونتائج تقييم التقنيات الزراعية والوسائل والأساليب المتتبعة في معالجة القضايا والمسائل المشتركة ، عملاً على الاستفادة بهذه النتائج وعملاً للإيجابيات وائراء الفكر الزراعي العربي .

ان تحقيق التكامل الزراعي العربي على اساس الاكتفاء الذاتي سيدفع بحركة التكامل الاقتصادي العربي قدماً ، ويبطل مفعول استخدام السلع الغذائية ضد العرب ، ويؤيد من قوة مساهمة العرب في السوق الدولي . ويدفع بعملة التنمية الاقتصادية في الوطن العربي الى الامام . وان منشء موضوع الفنصر البشري ما يستحق من أهمية ودعم سيؤدي الى أفضل استثمار للموارد البشرية وخلق انساناً عربياً ايجابياً تجاه خطط التنمية .. انساناً منتجاً خلاقاً .. انساناً يحقق ذاته ويفيد أهله ووطنه وأمه .

ان اتحاد المهندسين الزراعيين العرب الذي يضع بين أيديكم هذه المذكرة المنشورة ليتيقن ان مؤتمركم سيولي قضية التنمية الزراعية في الوطن العربي أهمية خاصة لها من تأثير كبير على تنمية القطاعات الاقتصادية الأخرى في معظم اجزاء الوطن العربي .

## التفاقيقات

### بيت «الاساد» والاتحاد المهندسين الزراعيين العرب

اجرت الامانة العامة للاتحاد المهندسين الزراعيين العرب ، وبتفويض من المجلس الاعلى للاتحاد اتصالات مع المنظمات والهيئات العربية العاملة في القطاع الزراعي من اجل وضع صيغة للتعاون معها في سبيل خدمة الزراعة العربية .

وتحتاجية للاتصالات التي كانت قامت مع الدكتور محمد الحش المدير العام للمركز العربي لدراسات المناطق الجافة والاراضي القاحلة ، فقد كان هناك تجاوب لاقامة تعاون بناء تحقيقاً لأهداف الاتحاد والمركز العربي التي تلقى فيها بيتها في معالجة مشاكل الزراعة العربية .

وقد وقعت الامانة العامة مع الادارة العامة للمركز العربي اتفاقية تعاون فيها بينها صادق عليها المكتب التنفيذي في الاتحاد في دورته السابعة عشرة الاستثنائية والتي انعقدت في دمشق بتاريخ ١١/١١/٩٨٠ . «المهندس الزراعي العربي» تنشر فيها بيلي نص هذه الاتفاقية .

المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والاراضي القاحلة والاتحاد المهندسين الزراعيين العرب يلتقيان في كثير من اهدافهما الرئيسية والتي من ضمنها احياء الارض البور ومعالجة مشاكل الزراعة العربية فقد اتفق الطرفان على التعاون فيما بينها في المجالات المشتركة وعلى الاخص على الوجه التالي :

١. أولاً : يدعو اتحاد المهندسين الزراعيين العرب ممثلين عن المركز الى التدوين والمؤشرات التي يقيمها والتي لها صلة باختصاصات المركز ويتحمل المركز النفقات المالية الناجمة عن ذلك .

ثانياً : يدعو المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والاراضي القاحلة ممثلين عن اتحاد المهندسين الزراعيين العرب الى التدوين والمؤشرات والدورات التدريبية التي يقيمها والتي لها صلة باختصاصات الاتحاد ، ويتتحمل الاتحاد النفقات المالية الناجمة عن ذلك .

ثالثاً : يتتبادل كل من المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والاراضي القاحلة واتحاد المهندسين الزراعيين العرب التقارير والنشرات والبحوث العلمية الصادرة عن كل منها مجاناً ولكل طرف الحق في الحصول على اعداد اضافية لقاء دفع قيمتها .

رابعاً : يقدم المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والاراضي القاحلة مساهمة مالية سنوية قدرها /٥٠٠٠/ دولار بدءاً من عام ١٩٨١ .

خامساً : تخضع هذه الاتفاقية لتصديق مجلس إدارة المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والاراضي القاحلة والى الامانة العامة للاتحاد المهندسين الزراعيين العرب .

#### موسوعة الشروق الحيوانية

##### في الوطن العربي

أقرت اللجنة الاستشارية لموسوعة الشروق الحيوانية في الوطن العربي ، في اجتماعاتها الأخيرة التي عقدها في المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والاراضي القاحلة (اساد) بدمشق ، تطوير موسوعة السلالات وفق ما اقترجه اسادات ومنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم (الكسو) ، وذلك لتكون مرجعاً مناسباً يمكن الاستفادة منه في تربية وتطوير الانتاج الحيواني بهدف تحقيق الأمن الغذائي للوطن العربي .

وقد أقرت اللجنة التوصيات الختامية وتعديل المخطط التنفيذي للموسوعة ، والذي سيتم على مرحلتين : المرحلة الأولى وتقضى بين عامي ١٩٨٠ - ١٩٨٤ ويشمل البرنامج تلك المرحلة سوريا وتونس في عام ١٩٨٠ والمغرب والسودان والكويت والبحرين ولبنان في عام ١٩٨١ والجزائر والصومال وجيبوتي وقطر والإمارات العربية المتحدة والعراق في عام ١٩٨٢ ولبيبا واليمن الشهابي واليمن الجنوبي وال سعودية والأردن في عام ١٩٨٣ وموريانا ومصر وسلطنة عمان وفلسطين في عام ١٩٨٤ . أما المرحلة الثانية ومدتها سنتان فستخللها تنفيذ الموسوعة المتكاملة للوطن العربي .

وأوضحت اللجنة أنه فيما يختص بمعلومات موسوعة سوريا ، فإن التنفيذ ما يزال في مراحله الأولى وأن البيانات الاحصائية سوف تستكمل طبقاً لجدول المحتويات الذي أقرته اللجنة الاستشارية والمتوفرة معلوماته لدى الأجهزة الاحصائية والفنية في سوريا .

مائة مليون ليرة سورية قيمة مبيعات

شركة توزيع الآليات الزراعية في سوريا من المزارات

بلغ عدد المزارات التي ياعتتها شركة توزيع الآليات الزراعية في سوريا (حلب) خلال عام ١٩٨٠ الماضي (٢٦٧٥) جراراً قيمتها الإجمالية (١٠٠١٥٦٠٠) ليرة سورية بينما بلغت مبيعات الشركة في عام ١٩٧٩ ما مجموعه (٢٠٣٠) جراراً قيمتها (٥٩٣٧٥٠٠) ليرة سورية .

# الهجرة من الريف .. والهجرة المعاكسة!

التوجه إلى المدينة تأقى الريف على اختلافه وفقه

## هل نظمح إلى هجرة معاكسة من المدينة إلى الريف؟!

الريفي أو المدني وكان ذا تأثير فعال في تطوير الريف نفسه رغم تدفق بعض القوى من الريف.

والتطور الصناعي بالطبع وقد أتاحت التطور الصناعي فرص العمل لطالبيها من الريفيين بعثت استطاعت هذه الاعداد الهائلة أن تجد لنفسها مكاناً في المصانع والمعامل الكبيرة على اختلاف أنواع الصناعات بسبب كثرة العامل.

كما أن عصر الصناعة هذا يتطلب مراحل عليا ومتخصصة في العلم ارتقاء بها حتى العلوم (الكونية وعلوم الذرة وغيرها) إضافة إلى العلوم الفيزيائية والكميائية وغيرها) بما اقتضى التركيز على المدن حيث الجامعات والمخابر والمعاهد العليا التي لا يمكن أن توجد في الريف.

وهذا ما سبب هجرة المتعلمين والتواuge ومن أتوا دراستهم الثانوية ليكملوا طريقهم في المدن . . .

تشجيع النظم المتقدمة (من اشتراكية ورأسمالية) بحكم تقدمها على التزوج من الريف إلى المدن وتهيئة المناخ المناسب للريفيين المهاجرين والذي أصبحوا عملاً ضمن تجمعات أو مدن عمالية كبيرة وقرابة المدن على إنتصاص العدد الكبير منهم . . .

أسباب الهجرة في البلدان النامية :  
بالرغم من أن الأسباب في هذه الدول مبنية على هذه الأسس أيضاً إلا أن ظاهرة غير مرتبطة بدخول عصر الصناعي وإنما بالاستهلاك لأنه فرض على هذه البلاد اللحاق بركب الحضارة .

الهجرة من الريف إلى المدينة ظاهرة آخذة في الانتشار في وقتنا الحاضر بالنسبة لبلاد كبلادنا آخذة في التو مما يشكل خطراً على التنمية الاقتصادية لا سيما وأن بلادنا عموماً هي من البلاد الزراعية .

وهذه المشكلة تبدو ذات علاقة كبيرة بالاقتصاد الزراعي الذي يفرض أصلاً لارتفاعه وهو نوعاً من الاستقرار الديمغرافي في الريف كما يفرض نوعاً من التزايد السكاني وليس من التناقض . وهذا ما يجعلنا نولي اهتماماً رئيسياً لهذه المسألة التي تعتبر أساسية بالنسبة للتنمية الزراعية من خلال بحث أسبابها ودراستها وبالتالي النتائج المرتبطة عليها .

ولا شك أن هناك أسباباً مرت فيها الهجرة من الريف في الدول المتقدمة تطبق بشكل أو باخر على الهجرة من الريف في بلادنا إضافة إلى الأسباب الخاصة بنا والتي تمر عبر الظروف التي تعيسها . فما هي هذه الأسباب؟

عصر الصناعة والهجرة في البلدان المتقدمة :  
في هذه الدول انتقلت نتيجة التغيرات الصناعية الكبرى من المجتمع الزراعي إلى المجتمع الصناعي المتتطور وأصبحت المدن مراكز للصناعات مما حدى بها إلى انتصاص القوى البشرية الموجودة في الريف وتسخير هذه القوى لطاقات الانتاج الصناعي هذا الانتاج هو بحد ذاته تطور انعكس على المجتمع عامه سواء منه

٢ - التغيرات السياسية والاجتماعية التي طرأت على بنية المجتمع العربي والتي استطاعت أن تهدم الفوارق الطبقية وأن تفتح المجال أمام أبناء الريف لكل الوظائف والمهن وتنصل القوات والجسور التي كانت مقطوعة بين أبناء الريف وبين ممارسة حقوقهم في اختيار ما يناسب امكانياتهم وتطلعاتهم .

٣ - وجود تجمعات عمالية حول العاصمة والمدن الكبرى نتيجة النمو الاقتصادي مما استقطب اعداداً من الريفيين وجذراً لأنفسهم عملاً في المدن أو مسogaً هجرتهم من الريف المفتر إلى ظروف العمل المتعددة والمتعدة .

٤ - تخلف الريف يبون شاسع بينه وبين المدن فالقرى لا توفر فيها أبسط أساليب العيش من ماء وكهرباء ومدارس ثانوية ... الخ ، بينما يتغنى كل ذلك وبسهولة من المدن .

٥ - ندرة وجود مؤسسات اقتصادية واجتماعية في الريف مما يسهل معه انتقال الريفي من أرضه ليغرس في أي مكان آخر لأن وجود مثل هذه المؤسسات كما دلت التجربة سواء في النظام الاشتراكي أو النظام الرأسمالي أثبتت على أنها فعالة ذات تأثير في خلق الجو والمناخ المناسبين لارتباط الفلاح بأرضه أولاً وبإحساسه بالرضى عن كونه ريفياً ، وهذا ما يسد احتياج نفسي معين لدى الإنسان في أن يكون فاعلاً ومنفعلاً في البيئة التي يعيش فيها من خلال عمله بالذات .

٦ - تختلف أساليب وسائل الانتاج الزراعي واعتماده على الجهد العضلي الفردي الشاق الأمر الذي يدفع القوى العاملة في الريف إلى البحث عن أعمال أخرى ، خاصة وأن الآلة موجودة نسبياً في المدن أكثر منها في الريف وساعات العمل محدودة بينما العمل في الأرض لا حدود له ويمكن أن ينبع جهد الإنسان ليل نهار .

٧ - تأخر قوانين توزيع الأراضي والاصلاح الزراعي عن التغيرات الاجتماعية والسياسية مما يستدعي حتمياً تدفق قوى الريف العاملة إلى المدن دون إفاده المدن عموماً منها لأن التصنيع محدود والبدائل هو الاستهلاك .

٨ - هجرة الشباب المتعلّم قبل أو بعد الشهادة الثانوية طلباً للتعليم العالي وترك هذا التعليم في المدن : فقل أن توجد في قرية مدرسة ثانوية وفي أبسط الحال توجد في المدن الصغيرة التي تقرب فكرة الهجرة من القرية لأن هذا الانتقال بحد ذاته يعتبر هجرة صغيرة قد تندل لتصل إلى المدينة كبيرة أو عاصمة .

وعما أنها مستفلة بطرق أو بأخرى من الاستهلاك فهي مضطرة إلى الاعتماد على الاستهلاك كتعويذ جزئي عن دخولها في المضمارة .

ومن الأسباب :

آ - الهروب من مظاهر التخلف : فالريف في هذه البلاد نتيجة لظروف طويلة من القهر والاستهلاك مختلف جداً ومغلق على نفسه مما يجعل المدن ذات اشعاع قادر على إجتذاب أبناء الريف نظراً لحضارتها النسبية وسهولة العيش فيها مما يعرض الريفي المحرمان من الكثير من الأشياء الضرورية التي كان يقتضيها في الريف والتي تصل أحياناً إلى الماء النظيف أو الشارع المعبد أو نور الكهرباء ، إضافة لما في المدن من مغريات تدعوه إلى الانغماس فيها والتعرّض حتى عن ساعات الكدح الطويل للعامل الذي ينسد شيئاً من التسلية والرفاه .

ب - الواقع الزراعي السيء : والاعتماد على الأساليب البدائية في الزراعة وعدم استصلاح الأرضي وجود آفات زراعية وقلة المياه والانتظار طويلاً للأمد للمحصول الذي يعتمد على عوامل الطبيعة وبالتالي فإن التغلب على هذا الواقع السيء لاستطاب خيرات الأرض يتطلب جهداً شاقاً .

ج - عدم دخول المكتنة الزراعية إلى الريف : وبقائه رهيناً بالأساليب التقليدية والبدائية في زراعاته مما يعكس بشكل سلبي على امكانية تطوير الريف .

د - الفقر الناتج عن التخلف : الذي لا يتيح للريفي أن يحسن أوضاعه ويرتقي بزراعته أو يحيط الصعوبات الناتجة عن هذا الواقع التخلف والعلاقة لا شك جدلية بين الفقر والتخلف وكلاهما سبب ونتيجة للأخر .

## واقع الهجرة في الوطن العربي !!

هذه الاسباب العامة في دول العالم الثالث تطبق جزئياً أو كلياً على واقع الهجرة من الريف في الوطن العربي ونستطيع أن ندل على النقاط التالية :

١ - أن العاصمة والمدن الكبرى تستطيع أن تجذب أبناء الريف نظراً للفارق بينها وبينه مع اختلاف جوهري هو أن العاصمة تجذب أبناء الريف في كافة المناطق بينما المدن الكبرى تجذب من الريف المحيط بها أو القريب منها .

٧ - اختلاف الأجر نسبياً بين العامل الزراعي والصانع أو العامل اليدوي أو المهني .

ما زالت الهجرة المعاكسة من المدينة إلى الريف<sup>١٦</sup>

في الدول المتقدمة أصبحت الحياة الريفية أكثر رفاهية وأقل إضطراباً وتكلفة مما حدا بعض ساكني المدن إلى تفضيلها على الحياة في المدينة وأدى إلى ما يسمى بالهجرة المعاكسة .

أما في الأقطار العربية فلا توجد حالياً بوادر للهجرة المعاكسة من المدن إلى الريف فيما عدا بعض الأمصار الحالة التي قد يأذن المثقفين أو الرؤساء الذين تعلموا أو عاشوا في المدن وينزلاً يشعرون لا بالحنين إلى الريف وإنما بعدم جدوى العيش في المدن مادياً ومعنوياً ، وبأن المدن نظراً لكتافة السكان فيها أصبحت الحياة فيها مرتبطة عالية التكاليف مصابة بالتلوث البيئي والأمراض الاجتماعية وهي عموماً ليست مدنًا كبيراً تستطيع أن تتنفس الناس وتغير ما للديم من بنيات اجتماعية موروثة .

أما الأسباب لعدم وجود هذه الوارد فهي :

١) أن الريف لا يزال على حاله والعودة إليه شبه مستحيلة على الذين اعتادوا المدن لأن الفارق كبير جداً .

٢) عدم وجود وسائل انتقال أو موصلات تسهل الربط بين المدن والريف بشكل منظم ويتوقف دقيق (شبكة قطارات متلازمة) حتى ينال العائدين إلى الريف الاتصال بشريان الحياة في المدن .

٣) الفارق الشاسع بين مجتمع الريف ومجتمع المدينة .

٤) عدم توفر الأسباب الأولية للحياة الفكرية والترفيه كالتسوادي والسينما والمسرح والمركز الثقافي ... الخ .

٥) إعطاء الأولوية في الفرص لساكنى المدن وليس لساكنى الأرياف .

٦) ارتفاع أسعار مواد البناء وتوازيها بين الريف والمدينة بحيث يفضل المواطن أن يبني البيت نفسه في المدينة إذا كانت التكلفة نفسها في الريف .

٧) عدم تحضر البيئة الريفية عموماً مما يجعل المهاجر إلى الريف يشعر بضرة حقيقة حتى ولو كان بالأصل ريفاً .

٨) ركود النشاط الثقافي والفنى والأدبى والصحفى أو انعدامه في

٩ - تقىي الأمية والجهل والتآخر في الريف مما يحدث هوه بين الشباب المتعلّم وبين الواقع الأسرى والاجتماعي وهذا ما يلاحظ عموماً في التذمر والسطح اللاواعيين إذ يبدوا الفتى في الريف ويظلون أن الحال في رحلة المиграة رغم أنها تكون بجهولة النتائج عندهم .

١٠ - فقر الموارد عموماً في الريف وحدودية الزراعة فيه وعدم وجود مشاريع زراعية كبيرة تتحمل ثقافتها الدولة وبالتالي عجز الفلاح عن القيام بمشاريع صغيرة لأن رأس المال غير متاح له والمصارف الزراعية لا تقدر بالعون المادي الحقيقي الذي يمكن له إقامة مشروع وقوفه وتسديد المبالغ للمصرف بشكل غير مرهق له لأن الزراعة بوسائلها البدائية غير مضمونة النتائج ، وليس حال الفلاح كحال الموظف أو الناجر إذ يتعرض من المصارف ، وهذا يشكل نوع من الجوف عند الفلاح للإقبال على القروض الزراعية لأن الأمر يظل بالنسبة إليه في يد قوى أكبر منه هي قوى الطبيعة .

١١ - انحسار الأسرة الريفية كبيرة الأفراد وظهور الأسرة الصغيرة التي لا تستطيع أن تقوم بعبء الأرض . مفهوم الأسرة الريفية يرادف في السابق العدد الكبير من أفراد الأسرة وتمدد الزوجات وكثرة الأولاد مما يساعد على التهوض بالأرض ، بينما اقتصرت الحلية الاجتماعية الحديثة على الأب والأم والأولاد يشكل رئيسى فوضى بالآلية من كثرة العدد ، هذا في البلاد الأخرى أما في سوريا فالأسرة تقلصت ولم تكن الآلة هي البديل .

١٢ - التفكك الاجتماعي في الريف نتيجة دخول أصوات من المضايحة تجعل الريفي أمم خيارين : المحافظة العمياء على التقليد ، أو الأخذ بهذا القسط البسيط من المضايحة وثمنه عادة باهظ ، فيفضل الريفي الهروب من ريفه .

١٣ - سطحية التفكير لدى المناصر الشابة وتفضيلهم المدن على الريف وقلة الوعي لأهمية الأرض والارتباط بها .

١٤ - الهروب والتزوح عن الأرض (حرب حزيران) .

١٥ - الكوارث الطبيعية كالقحط والتصحر والجفاف (البادية)

١٦ - امتصاص مشاريع كبيرة (مشروع سد القرارات) لأيدي عاملة في الزراعة يسبب تزوح الفلاحين عن أراضيهم إلى موقع العمل غير الزراعي الجديد .

## الجهات العاملة في مجال الزراعة .. دولياً واقليمياً

تنشر «المهندس الزراعي العربي» فيما يلي بياناً يأسأه بعض المنظمات والمؤتمرات والهيئات واللجان الرسمية والشعبية ، الدولية والاقليمية ، العاملة في مجال الزراعة مع ذكر مراكزها وأسمائها المختصرة ، وذلك استناداً إلى نشرة المصطلحات الصادرة عن منظمة الأغذية والزراعة الدولية ( رقم/٢٧ /٢٧ ) - الطبعة الثانية - (١٩٧٩) حول الأسماء المختصرة التي تستعملها المنظمة لأسماء المنظمات والمؤتمرات والهيئات واللجان وغيرها .

- اتحاد الفلاحين والتعاونيين الزراعيين العرب (طرابلس)
- اتحاد المهندسين الزراعيين العرب (دمشق)
- المنظمة العربية للتنمية الزراعية (الخرطوم) - AOAD
- المركز العربي لدراسات المناطق القاحلة والأراضي الجافة (سورية - دمشق) ACSAD

- الاتحاد الدولي للمهندسين الزراعيين الغربيين (روما) CITA
- المركز الدولي للطيران الزراعي (هولندا) IAAC
- المجلس الدولي للموارد الوراثية النباتية (روما) IBPGR
- اللجنة الدولية للصناعات الزراعية (باريس) ICAI
- الصندوق الدولي للتنمية الزراعية (روما) IFAD
- الجمعية الدولية لعلوم البستنة (هولندا) ISHS
- الاتحاد الدولي لنظمات بحوث الخارج (اوسلو) IUFRO
- مجلس القمح الدولي (لندن) IWC

- الاتحاد الاقليمي للانماء الزراعي للشرق الادنى وشمال افريقيا NENARACA
- الاتحاد الدولي لعمال الزراعة والغابات والمزارع الكبرى (براغ) TUIA FPW

- المؤتمر المالي للإصلاح الزراعي والتنمية الريفية (روما) WCARRD
- مجلس الأغذية العالمي (الأمم المتحدة - روما) WPC
- يوم الأغذية العالمي (الفاو) WFD
- برنامج الأغذية العالمي (الفاو - روما) WFP
- الهيئة العالمية لعلم الدواجن (مالطا) WPSA
- الهيئة البيطرية العالمية (جنيف) WVA

الريف مما يعيق خلق أجواء طبيعية لن يقومون بالهجرة المعاكسة .

٩) عدم وجود الفارق الكبير في أسعار السلع الاستهلاكية بين الريف والمدينة فيها عدا ما تنتجه الأرض وهو انتاج محدود لا يفي بكل الاحتياجات .

١٠) التأقلم السريع مع المدن والتخلص عن الاصلالة الريفية حتى لأن العودة إلى الريف هي عودة إلى التخلف وترك الحضارة مع أن التحضر واحد سواء في الريف أو في المدينة وهناك ريف متحضر وأخر متخلف وكذلك المدن .

ونذكر هنا أنه قبل البدء بهجرة معاكسة يجب وقف وتنظيم الهجرة الريفية وذلك تشجيع الهجرة الريفية على حساب الهجرة الريفية بتحسين المعيشة والخدمات الصحية والاجتماعية في الريف .

أما تشجيع الهجرة المعاكسة :

فهو من واجب الدولة وعليها أن تذلل الصعوبات من أجل هذه الهجرة لصالح المدن ولصالح الريف بأثر معاً .

ولعل بعض النظم كالادارة المحلية والمنظيمات الشعبية والمؤسسات الفنية والثقافية والأدبية خطوة على هذا الطريق ، كما أن رصد قروض أو سلف من المصارف لبناء بيوت ريفية أو قرى نوذجية يساعد على تشجيع الهجرة المعاكسة ، وكذلك فإن تسهيل سبل الحياة في الأرياف القرية من العاصمة أو المدن الكبرى هو أمر هام بحيث يصبح الفارق ضئيلاً كيأن المسافة هي حكماً قليلة وهذا ما يسمح بالتحرك ضمن مثلث المدينة - الريف - المدينة .

وهي دعوة يجب أن يحمل عبئها ليس فقط المسؤولين والجهات المعنية بالتنظيم الاقتصادي والزراعي وإنما أيضاً المثقفين والكتاب ليس فقط بالتأثر ببنائي المعمول في ضوء القمر وشعر الخمين إلى

(الضيعة) بل بأعمال أدبية تشجع على هذه الهجرة وتكرس لها ، ولعل الأدباء والمثقفين في أكثر بلاد العالم هم الذين يحملون لواء الهجرة المعاكسة قبل سواهم . ففي أكثر دول العالم تجد بيوت الفنانين والأدباء في الريف وليس في المدن .

# وزراء الزراعة العرب



يتناقشون في اجتماعات  
مجلس المنظمة العربية  
للتربية الزراعية

## برامج ومشاريع الأمن الغذائي العربي

- مجلس الوحدة الاقتصادية العربية
- منظمة العمل العربية .
- الشركة العربية لتنمية الثروة الحيوانية .
- الصندوق الدولي للتنمية الزراعية .
- البنك الإسلامي للتنمية .
- منظمة الأغذية والزراعة الدولية .
- الاتحاد العربي لمنتجي الأساك .
- المركز الدولي للبحوث الزراعية في المناطق الجافة (إيكاردا) .
- المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة .
- ومثل المنظمة العربية للتربية الزراعية المدير العام الدكتور حسن فهمي جمعة وعدد من معاونيه .

اجتمع وزراء الزراعة العرب في دمشق ضمن إطار اجتماعات الدورة العاشرة العادية لمجلس المنظمة العربية للتربية الزراعية خلال الفترة من ١٢/١٢/١٩٨٠ و حتى ١٦/١٢/١٩٨٠ .

عقدت هذه الاجتماعات تحت رعاية الرئيس حافظ الأسد رئيس الجمهورية العربية السورية في فندق شيراتون بدمشق : وقد حضرته وفود جميع الدول العربية عدا مصر .

كما حضر أيضاً وقد جامعة الدول العربية برئاسة الأمين العام للجامعة السيد الشاذلي القليبي والتي ضم في عضويته الأمين العام المساعد للجامعة الدكتور عبد الحسن زلزلة .

وحضر اجتماعات الدورة بصفة مراقبين وفود مثلت المنظمات والهيئات العربية والإقليمية والدولية والصدايق العربية التالية :-



# «الأمن الغذائي العربي» والدور الهام لاجتماعات الدورة العاشرة !

وأبعادها والآثار المرتبة عليها وصولاً إلى وضع استراتيجية ناجحة لمحابيتها . وكان في طبيعة هذه المجهود أن برزت فكرة تأسيس المنظمة العربية للتنمية الزراعية والتي تم انشاؤها و مباشرتها نشاطها في أواخر عام ١٩٧٢ .

لقد أرلت المنظمة منذ قيامها اهتماماً كبيراً بمشكلة الغذاء والأمن الغذائي العربي ووضعها في المكان اللائق بها حيث احتلت مركز المصدارة في برامج عملها . وأمكن خلال تلك الفترة تحديد أسباب المشكلة وأبعادها على المستويين القطري والقومي وتحديد حجم الفجوة الغذائية الحالية وتطورها المستقبلي حتى نهاية القرن الحالي وعلاقتها بمشكلة الغذاء العالمي ككل .

المظمة نفذت مقررات مؤتمر الرباط وأعدت دراسات وبرامج الأمن الغذائي العربي :

لقد كرس وزراء الزراعة العرب اجتماعات مجلس المنظمة في دورته الثامنة عام ١٩٧٨ اهتمامهم وجهودهم لمشكلة الأمن الغذائي ، وأصدروا آنذاك بيانهم حول الأمن الغذائي العربي ، وكلفت المنظمة العربية للتنمية الزراعية بمقتضى هذا البيان «بيان الرباط» وضع برامج تستند إلى استراتيجية محددة للأمن الغذائي العربي ، وفقاً للمعطيات التالية :

ثاني أهمية اجتماعات الدورة العاشرة لمجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية والتي حضرها شخصياً غالبية وزراء الزراعة العرب ، من كونها تعالج إحدى أهم القضايا الحيوية والمصيرية في تاريخ الأمة العربية ، وهي مشكلة الغذاء والأمن الغذائي العربي ، كما غير عنها الدكتور حسن فهمي جمعة مدير عام المنظمة العربية للتنمية الزراعية بكلمته في حفل افتتاح اجتماعات دورتها العاشرة قضية الأمن الغذائي العربي لم تعد قضية واقتصادية بل سياسية في الدرجة الأولى . فالغذاء قد أضحي أمضي سلاح لتهور الشعوب وسلبها ارادتها السياسية وأخضاعها للتبنيع ، ولن ترضي أمتنا أن تهدر بسلاح تلك هي كل مقوماته من موارد طبيعية وصالحة وبشرية وإرادة قوية لاستغلال هذه الموارد بالشكل العلمي الذي يوهلها لانتاج أضعاف احتياجاتها . فمنذ أن تفاقمت مشكلة الغذاء في أوائل عقد السبعينات الذي مضى والعالم كله يعمل جاهداً لدراسة هذه المشكلة ووسائل التغلب عليها . وقد تبهت أمتنا العربية ، والتي تأثرت بدرجة أكبر بهذه المشكلة . وتبينت الأخطار المترتبة عليها والتي تهددها فidelis الجامعة العربية ومنظماتها المتخصصة الكثير من الجهد في سبيل تشخيص طبيعة المشكلة

وقد هدفت هذه البرامج إلى وضع سياسات قصيرة الأمد حتى عام ١٩٨٥ وسياسات بعيدة الأجل حتى عام ٢٠٠٠ ، وذلك إلى جانب دراسة مشاكل تبادل وانسياب السلع . وقد بنيت هذه البرامج على الدراسات الشاملة السابقة حول اقتصاد الغذاء في الوطن العربي ومستقبل اقتصاد الغذاء حتى عام ٢٠٠٠ التي أبقرتها النظرة أيضاً في مجالات الانتاج والاستهلاك والتجارة الخارجية وأبعادها في الوطن العربي . حيث شكلت المنظمة فرقاً متخصصة من خبراء عرب على مستوى عال من الدراية والمعرفة لكل من هذه البرامج وقادت هذه الفرق بزيارة الأنطارات العربية ، لإجراء الدراسات وجمع المعلومات والباحثة بفرض الاتفاق معهم على طبيعة وعناصر المشاريع المطلوبة في كل من هذه البرامج .

### ١٥٣ «مشروعات قومياً في ثلاثة عشر قطراً عربياً !

نعود لنؤكد أن أهمية المجتمعات الدورة العاشرة لمجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية تستمد أهميتها من تحديد وزراء الزراعة العرب لبرامج الأمن الغذائي العربي التي أعدتها المنظمة موضوعاً رئيسياً لاجتماعهم في مجلس المنظمة ، والتي تضمنت «١٥٣» مشروعات قومياً في ثلاثة عشر دولة عربية ، بكلفة ٣٣,٢ مليار دولار . احتل الانتاج الحيواني والأسمدة المرتبة الأولى بينها من حيث عدد المشاريع المخصصة والتي بلغت تسعة وستين ، واحتلت مشروعات السكر ثلاثة وأربعين منها ، في حين احتلت برامج الحبوب المرتبة الثالثة وبلغ عددها ثلاثة وثلاثون ، في حين بلغ عدد مشاريع الزيتون سبعة .

وهكذا فقد كان على وزراء الزراعة العرب مناقشة هذه المشروعات والبرامج وإعادة النظر فيها وإعادة ترتيبها بحسب أولوياتها ، موضوعياً و زمنياً ، في إطار استراتيجية العمل العربي المشترك ، وعلى ضوء قدرة

- تحديد أولويات السلع الغذائية وفقاً لأهميتها المالية والمستقبلية ووفقاً لأهميتها في النسط الغذائي العربي وأهميتها السياسية والاستراتيجية .
- تحديد المناطق الانتاجية لكل سلعة داخل الازمة الانتاجية الزراعية وذلك وفقاً لميزتها النسبية وتتوفر الموارد الأرضية والمانوية والبشرية الازمة .
- تحديد المشروعات الانتاجية والتسويقية لكل سلعة داخل المناطق الانتاجية وما يتضمنه ذلك من إضافة أراضي جديدة علاوة على تكيف الانتاج الزراعي في المناطق القائمة .
- تحديد البرامج الزمنية والأولويات لتنفيذ تلك المشروعات لمواجهة الحجم المتزايد للفجوة الغذائية .

### **رئيس الوزراء السوري :**

**الأمة العربية مطالبة باستراتيجية اقتصادية موحدة بقدر ما هي مطالبة بصيغة سياسية لتحقيق الوحدة القومية**

- تقدير حجم الاستثمارات المطلوبة لتنفيذ تلك المشروعات وتوزيعه جغرافياً و زمنياً .
- وضع نظام لانتقال السلع المنتجة و تبادلها وتسويتها بين الأنطارات العربية .
- وبالفعل قام خبراء المنظمة العرب بإنجاز واعداد برامج ومشاريع الأمن الغذائي العربي لسد الفجوة الغذائية العربية والتي شملت :
  - ١ - برنامج القمح والحبوب .
  - ٢ - برنامج الانتاج الحيواني والأعلاف .
  - ٣ - برنامج السكر .
  - ٤ - برنامج الريوت النباتية .
  - ٥ - برنامج الانتاج السمكي .
  - ٦ - برنامج المخزون الغذائي الاستراتيجي .
  - ٧ - برنامج صيانة وتطوير الموارد الطبيعية ومكافحة التصحر .

العربية لتنمية الثروة الحيوانية والدكتور محمد عبد الله نور المدير العام المساعد للمركز الدولي في المناطق الجافة الريكاردا والمهندس محمد ابريق المدير العام للشركة العربية لتنمية الزراعة والمهندس سعد الدين غندور عضو المجلس المركزي لمنظمة التحرير الفلسطينية رئيس المجلس الأعلى لاتحاد المهندسين الفلسطينيين . بالإضافة إلى عميد كلية الزراعة في جامعة دمشق وأعضاء الهيئة التدريسية والأساتذة رؤساء وأعضاء الوفود العربية لوزارات الزراعة في أقطار الوطن العربي والأمانة العامة للجامعة العربية والمنظمة العربية لتنمية الزراعة ورجال السلك الدبلوماسي بدمشق وممثل المنظمات ومراكز البحوث العربية والدولية ذات العلاقة بالقطاع الزراعي وعدد كبير من المهندسين الزراعيين والمدعين .

### **كلمة الدكتور حامد مسوكر وزير الزراعة السوري**

وقد بدأت الجلسة الافتتاحية لمجلس المنظمة بكلمة ألقاها السيد الدكتور حامد مسوكر وزير الزراعة والاصلاح الزراعي في القطر العربي السوري رحب فيها بالضيف العرب ولقائهم في دمشق قلبعروبة النابض بحيوية البذل والفاء ، وموطن كل عربي يحمل في وجده حب أمتنا العربية العظيمة وتحقيق أهدافها في الوحدة والتحرير .

وقال : إن سوريا تقف صامدة في مواجهة العدو الصهيوني الغادر ، وتولي الزراعة اهتماماً كبيراً في نفس الوقت ، فஸارة سوريا الزراعية تشكل أحد الدعامات الرئيسية في تنفيذ الاستراتيجية الغذائية العربية . وتساهم مع الأقطار الأخرى في القضاء على العجز الغذائي الراهن ، وكسر حاجز التبعية الغذائية ، والوقوف أمام التحديات والتكتلات الاقتصادية التي تحاول محاصرة مواردنا ، ومستويات حياتنا .

### **قدرات الأمة العربية .. أرضاً وانساناً :**

وأضاف الدكتور مسوكر أن قدرات الأمة العربية - أرضاً وانساناً - تدخل في حيز الحقائق الديمغرافية ، كما هي في حيز الواقع العملي المحسوس في أنها كبيرة جداً ، وأن الإنسان العربي أثبت على مر الحقب التاريخية صدق انتهاه لأرضه ، فربط مصيره بمصيرنا مختلفاً ، وبقى عليها أعرق الحضارات وأغاثها عظاماً وأبداعاً ، وكان التطور في الحياة الزراعية من أولى السمات الحضارية التي تميزت بها أمتنا العربية في تلك حقب التاريخ .



قطاع العمل المشترك على استيعاب مثل هذه الاستثمارات الضخمة بكفاءة وفاعلية .

### **افتتاح اجتماعات مجلس المنظمة**

#### **برعاية الرئيس الأسد**

في الساعة الخامسة من مساء يوم السبت ١٧/٢/١٩٨٠ أقيم في قاعة أمية بفندق شيراتون بدمشق حفل افتتاح اجتماعات مجلس المنظمة العربية لتنمية الزراعة .

وقد أنساب السيد الرئيس حافظ الأسد رئيس الجمهورية العربية السورية وراعي المؤتمر؛ السيد الدكتور عبد الرزاق الكسم رئيس مجلس الوزراء السوري في افتتاح اجتماعات مجلس المنظمة .

وحضر حفل الافتتاح عدد من أعضاء القيادات القومية والقطبية لحزب البعث العربي الاشتراكي ، والسيد الشاذلي القليبي الأمين العام لجامعة الدول العربية والدكتور عبد الحسن زليلة الأمين العام المساعد والدكتور حسن فهمي جمعة المدير العام للمنظمة العربية لتنمية الزراعة والسيد صلاح جمعة المدير المساعد لمنظمة الأغذية والزراعة الدولية لشؤون الشرق الأدنى والدكتور محمد الفشن المدير العام للمركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة والدكتور عبد الله الشنيان المدير العام للشركة



وبعد أن عرض أبعاد استراتيجية الأمن الغذائي العربي التي وضعها وزراء الزراعة العرب في دورة المنظمة بالرباط عام ١٩٧٨ منها باهتمام المنظمة بشكلة الغذاء والأمن الغذائي العربي ووضعيها في المكان الالاق ، واعدادها لدراسات برامج ومشروعات هذا

الأمن . قال الدكتور حسن فهمي جمعة :

توصلنا إلى صيغة محددة وأصحة العالم  
وأن الأوان لبدأ العمل والتنفيذ !

الوقت يضي في غير صالحنا ، خاصة وقد أمضينا الكثير منه في الحديث عن المشكلة وأبعادها ، وأن الاولى لكم تبدأ العمل والتنفيذ لا سبيلا وقد توصلنا إلى صيغة محددة وأصحة العالم تقدمها لكم بكل تواضع ، وقد يرى البعض فيها ، لأول وهلة ، ضخامة المتطلبات ، ولكنني أقول أن حجم المشكلة كبير ، وأمنتنا التي عانت كثيراً تطالبنا بال المزيد من الانجاز ، الأمر الذي يجعل هذه المتطلبات منضائة أمامها .

وزير الزراعة السعودي : الدراسات تزداد  
والإنتاج الزراعي في تقاض مروع !

الدكتور عبد الرحمن بن عبد العزيز آل الشيخ وزير الزراعة والري في المملكة العربية السعودية ورئيس الدورة التاسعة لمجلس

وفي عصرنا الحديث إذا ما أجرينا مقارنة موضوعية بين واقع الطاقات الانتاجية الغذائية والقدرات التي ما زالت حبيسة في دور السكون ، لتبين لنا الصورة الدقيقة لما يتوجب علينا طرحه من مسائل على خارطة التخطيط لترسيخ استراتيجية عربية موحدة ، تضمن للجماهير العربية مستقبلها الغذائي المنظور ، وتحميها من الأخطار التي تهددها في المستقبل المنظور .

وبعد أن استعرض وزير الزراعة السوري واقع الزراعة العربية والتجارة الغذائية العربية أكد على أننا كعرب يجب أن نخلق فيها بينما شكلأً جديداً واعياً من التعاون ، لتجاوز الفجوة الغذائية المتزايدة وأن نؤكد على الطلع القومي للأمة العربية إلى التعاون لترسيخ التكامل في تحقيق الأمن الغذائي .

واختتم كلمته بقوله :

لا يسعنا جميعاً أن نظل مستورين للأغذية أو أن نضع سياساتنا لنظل مستورين وليس لنا خيار إلا وضع خطة عربية موحدة ومدروسة بشكل يحقق تكاملآً شاملآً و حقيقياً للنهوض بالانتاج على مستوى قومي شامل .

**كلمة الدكتور حسن فهمي جمعة  
مدير عام المنظمة**

ثم ألقى الدكتور حسن فهمي جمعة مدير عام المنظمة العربية للتنمية الزراعية كلمة قال فيها :

إن اجتماعات هذا المجلس تمثل حدثاً كبيراً بالنسبة للادارة العامة للمنظمة ، وننتظره ونعد له ونطلع إليه في نهاية كل عام باهتمام زائد وحرص كبير ، لما يحصل عنه من فائدة عظيمة وتوجيهات صائبة في تحديد مسار عمل المنظمة .

وأضاف إن اجتماعكم هذا يكتسب أهمية خاصة من حيث التوقيت والموضعية المعروضة عليه لبحثها ، فهو يعقد في ظروف بالغة الدقة والخطورة تتعرض فيها مكافحة أممياً وحقوقها إلى خطير حقيقي مائل في مختلف أوجه العمل العربي مما يستوجب منه التكاليف والتضامن لمجايبتها وهو ما يسعى قادتنا جاهدين على تحقيقه . فلندع لهم بالتوفيق والسداد . واثقين من أن أممنا العربية المجيدة ستختار هذه الظروف العارضة وهي أكثر قوة ومنعة ، مستهملة عرق ماضيها ومتطلعة إلى المستقبل متعددة على الطاقات الكامنة في أبنائها وما تملك من خبرات وامكانيات توعلها لأن تحمل مكانها الالاق بها بين شعوب العالم المتحضر .

## الشاذلي القليبي يلقي كلمة هامة في حفل الافتتاح

ألقى السيد الشاذلي القليبي كلمة هامة في حفل افتتاح اجتماعات مجلس المنظمة استهلها بالتعبير عن سعادته للمشاركة في أعمال هذا المؤتمر الذي ينعقد في هذه العاصمة الجديدة وفي هذا البلد الذي يعتبر رمزاً للصمود بقيادة السيد الرئيس حافظ الأسد ، هذا البلد الذي ضرب أروع الأمثل على التمسك بالحق العربي والغيرة على القضيـاـيا العـرـبـية . ووجه الشكر للجمـوـرـيـةـ السـوـرـيـةـ رـئـيـساـ وـحـكـوـمـةـ وـشـعـبـاـ لـاحـضـانـهاـ هـذـاـ المـؤـتـرـ الـهـامـ بـذـلـكـ عـلـىـ أـنـهـ دـوـمـاـ فـيـ طـلـيـعـةـ الـعـلـمـ الـعـرـبـيـ المشـرـكـ منـ أـجـلـ تـحـقـيقـ التـسـمـيـةـ وـالـأـمـنـ الـقـومـيـ .

وأكـدـ أـنـ الـأـمـنـ الـقـومـيـ يـظـلـ مـهـدـداـ مـاـ لـمـ يـتـرـكـ أـيـضاـ عـلـىـ الـأـمـنـ الـفـدـانـيـ وـمـاـ لـمـ تـرـسـمـ السـبـلـ لـتـذـليلـ الـعـقـبـاتـ الـتـيـ تـواجهـ تـسـيـةـ الـقـطـاعـ الزـرـاعـيـ .

وقـالـ القـليـبيـ :ـ إـنـ الـأـمـةـ الـعـرـبـيـةـ تـواجهـ مـجـمـوعـةـ مـنـ التـعـديـاتـ الـمـصـيرـيـةـ عـلـىـ الصـعـبـيـنـ الدـاخـلـيـ وـالـخـارـجـيـ تـمـثـلـ فـيـ التـحـلـفـ وـالـتـجـرـيـةـ وـالـغـزـوـ الـخـاصـارـيـ وـإـنـ مـواجهـهـ هـذـهـ التـعـديـاتـ لـاـ يـكـنـ أـنـ تـمـ إـلـاـ بـفـضـلـ جـهـدـ عـرـبـيـ مـشـرـكـ عـلـىـ أـسـاسـ رـؤـيـةـ شـامـلـةـ فـيـ مـسـطـوـ الـأـمـةـ الـعـرـبـيـةـ وـانـهـدـامـ التـصـورـ الـاقـانـيـ الشـامـلـ كـانـ مـنـ أـلـمـ أـسـابـ وـهـنـ التـفـاعـلـ بـيـنـ الـاـقـصـادـيـاتـ الـعـرـبـيـةـ وـضـعـفـ التـحـامـهـ وـانـدـعـاـ الـاـرـتـيـاطـ الـعـضـوـيـ بـيـنـ مـؤـسـسـاتـ الـاـنـتـاجـ وـفـقـدـانـ التـسـيقـ الـفـعـالـ بـيـنـ خـطـطـهـاـ الـقـطـرـيـةـ «ـحـدـيـثـ لـلـشـاذـلـيـ الـقـليـبيـ فـيـ مـكـانـ آـخـرـ مـنـ هـذـاـ العـدـدـ»ـ .

وفي نهاية الحفل ألقى الدكتور عبد الرزوف الكسم رئيس الوزراء السوري مثل راعي المؤتمر السيد الرئيس حافظ الأسد كلمة رحب فيها بالوزراء والضيف العرب في دمشق ونقل لهم تحيات الرئيس الأسد وتنبيهه بأن تلقى جهودهم ما هي جديرة به من القدم والنجاح في خدمة البحث العلمي وتحقيق التكامل الاقتصادي للوطن العربي .

وأكـدـ الدـكـتـورـ عـبـدـ الرـزـوـفـ الـكـسـمـ فـيـ كـلـمـةـ أـنـ الـأـمـةـ الـعـرـبـيـةـ مـطـالـبـةـ باـسـتـرـاتـيـجـيـةـ اـقـصـادـيـةـ مـوـحـدـةـ بـقـدـرـ مـاـ هـيـ مـطـالـبـةـ بـصـيـغـةـ سـيـاسـيـةـ لـتـحـقـيقـ الـوـجـهـ الـقـومـيـ الـكـبـرـيـ .

وقـالـ :ـ لـاـ يـكـفـيـ أـنـ نـعـلـنـ فـيـ بـعـضـ الـمـؤـرـاتـ وـالـقـممـ مـاـ يـتـطـلـبـ ذـلـكـ مـنـ شـعـارـاتـ تـتـحـكـمـ فـيـاـ الـتـاؤـرـاتـ السـيـاسـيـةـ بـلـ انـ تـقـرنـ ذـلـكـ

المـظـمـةـ أـلـقـيـ كـلـمـةـ أـكـدـ فـيـهاـ عـلـىـ خـطـورةـ الـوـضـعـ الـغـذـائـيـ الـعـرـبـيـ وـتـرـاـيدـ مـسـتـوـرـدـاتـ مـنـ الـغـذـاءـ ،ـ وـدـعـاـ إـلـىـ الـخـروـجـ مـنـ نـطـاقـ الـدـرـاسـاتـ وـالـنـظـريـاتـ إـلـىـ الـعـمـلـ وـالـتـنـفـيـذـ لـتـقـلـيـصـ الـفـجـوةـ الـغـذـائـيـ الـعـرـبـيـةـ .ـ وـأـتـيـ فـيـ نـهاـيـةـ كـلـمـةـ عـلـىـ الـدـرـاسـاتـ الـمـتـكـالـمـةـ لـلـأـمـنـ الـغـذـائـيـ عـلـىـ مـسـطـوـ الـوـطـنـ الـعـرـبـيـ الـتـيـ أـعـدـتـهـ الـلـجـانـ الـفـيـقـيـةـ لـلـمـنـظـمـةـ ،ـ وـدـعـاـ الـمـجـلـسـ إـلـىـ بـحـثـ وـاقـفـارـ هـذـهـ الـدـرـاسـاتـ لـبـصـارـ إـلـىـ عـرـضـهـاـ عـلـىـ مـوـقـعـ الـقـمـةـ الـمـلـوـكـ وـالـرـؤـسـاءـ .ـ وـقـنـطـفـ فـيـاـ يـلـيـ بـعـضـ مـاـ جـاءـ فـيـ كـلـمـةـ :

لـنـشـرـ عـنـ السـوـاـعـدـ وـنـخـرـ مـنـ دـائـرـةـ النـظـريـاتـ إـلـىـ الـعـمـلـ الـجـادـ !

كـلـناـ يـعـرـفـ مـاـ يـزـخرـ بـهـ وـطـنـاـ الـعـرـبـيـ ..ـ مـنـ اـمـكـانـاتـ هـائلـةـ غـيرـ مـحـدـودـةـ ..ـ لـاـنـتـاجـ الـغـذـاءـ ..ـ فـهـوـ غـنـيـ وـلـهـ الـمـحـمـدـ بـامـكـانـاتـ الـبـشـرـيـةـ وـالـفـنـيـةـ ..ـ غـنـيـ بـوـارـدـهـ الـطـبـيـعـيـةـ ..ـ إـلـىـ جـانـبـ غـنـاهـ بـتـرـاهـ الـدـينـيـ وـالـإـنسـانـيـ الـعـرـبـيـ ..

## مـؤـتـرـ اـسـتـثـانـيـ فـيـ طـرابـلسـ لـأـفـرـارـ بـرـاجـ وـمـشـارـعـ الـأـمـنـ .ـ الـفـدـانـ الـعـرـبـيـ

وـمعـ توـفـرـ هـذـهـ الـمـقـومـاتـ وـالـعـنـاصـرـ الـهـامـةـ ..ـ فـلاـ عـذـرـ لـنـاـ ..ـ إـذـاـ لـمـ تـحـقـقـ لـأـسـتاـ وـطـنـاـ ..ـ مـسـتـوـيـ رـاقـيـاـ مـنـ الـحـيـاةـ ..ـ يـحـتـلـ بـهـ وـضـعـهـ الـطـبـيـعـيـ بـيـنـ الـأـمـنـ ..ـ وـيـعـطـيـ صـفـتـهـ الـإـسـقـلـالـيـةـ الـمـيـزـةـ ..ـ وـلـنـ يـتـأـتـيـ لـنـاـ ذـلـكـ ..ـ إـلـاـ إـذـاـ عـقـدـنـاـ عـزـمـ ..ـ عـلـىـ الـخـروـجـ بـجـهـودـنـاـ وـأـعـمالـنـاـ ..

مـنـ دـائـرـةـ الـنـظـرـيـةـ وـالـتـقـارـيرـ وـالـدـرـاسـاتـ ..ـ إـلـىـ دـائـرـةـ الـعـمـلـ وـالـتـنـفـيـذـ وـالـأـنـجـاجـ ..ـ فـنـشـرـ عـنـ السـوـاـعـدـ ..ـ وـنـتـجـهـ كـلـيـةـ لـلـعـمـلـ وـالـعـمـلـ وـحـدـهـ ..ـ فـالـوقـتـ يـضـيـ بـسـرـعـةـ وـلـهـوـ بـيـنـ اـحـتـيـاجـاتـنـاـ الـغـذـائـيـةـ وـمـاـ يـتـمـ اـنـتـاجـهـ فـعـلـاـ تـرـادـ ..ـ وـالـنـظـريـاتـ وـالـتـقـارـيرـ وـالـدـرـاسـاتـ تـرـادـ أـيـضاـ ..ـ أـمـاـ الـأـنـتـاجـ الـزـرـاعـيـ فـهـوـ يـكـلـ أـسـفـ ..ـ لـاـ يـواـكـبـ هـذـهـ الـمـتـطلـبـاتـ ..

بـلـ هـنـاكـ نـقـصـ مـرـوـعـ ..ـ وـمـشـكـلـةـ الـكـوارـثـ مـنـ نـقـصـ الـغـذـاءـ ..ـ وـرـبـاـ الـمـجـاعـاتـ تـقـرـبـ مـنـا ..ـ فـهـيـ قـابـ قـوسـينـ أـوـ أـدـنـيـ ..ـ وـلـيـسـ أـمـلـنـاـ لـلـخـروـجـ مـنـ ذـلـكـ ..ـ إـلـاـ الـعـمـلـ الـجـاعـيـ الصـادـقـ ..ـ وـالـتـرـكـيزـ عـلـىـ الـجـانـبـ الـاـنـتـاجـيـ فـيـ الـقـطـاعـ الـزـرـاعـيـ ..ـ الـذـيـ يـمـلـ لـنـاـ جـيـعاـ مـصـدرـ الـدـخـلـ الـوـطـنـيـ الثـابـتـ ..ـ وـالـمـتـجـدـدـ .

## الشعارات لا تكفي ولا بد من خطوات تطبيقية بجدية !

ومنا جاء في كلمة رئيس مجلس الوزراء السوري قوله : وأمام هذه الحقيقة التي قد يشكل واقع اليوم بتفاوتاته وتناقضاته وفروقه استمرار الصورة القاتمة لمستقبل غده تتجلّى ما على الشعب النامية من مهام معقدة وجسمية وتتجلى أمامنا نحن العرب ما يمثله التهديد التسويي للوطن العربي من حاجة حيوية متزايدة فنحن مطالبون باستراتيجية اقتصادية موحدة يقدر ما نحن مطالبون بصيغة سياسية لتحقيق الوحدة القومية الكبير ولا يكفي أن نعلن في بعض المؤشرات والقمع ما يتطلب ذلك من شعارات تحكم فيها المناورات السياسية بل أن نقرن ذلك بخطوة عملية تطبيقية وجدية وشاملة ومتعددة وفق ما تتطلب حاجات التنمية العربية الشاملة وتفصيلها التحديات الموجهة إلى الأمة العربية .

بعد انتهاء حفل الافتتاح عقد مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية جلسة اجتماعاته الأولى انتخب فيها الدكتور حامد مسوكر وزير الزراعة والاصلاح الزراعي في الجمهورية العربية السورية رئيساً لنورة المجلس العاشرة خلفاً للشيخ الدكتور عبد الرحمن عبد العزيز آل الشيخ وزير الزراعة والمياه في المملكة العربية السعودية رئيس الدورة التاسعة .

بخطة عملية تطبيقية وجدية وشاملة ومتعددة وفق ما تتطلب حاجات التنمية العربية الشاملة تفصيلها التحديات الموجهة إلى الأمة العربية .

وأضاف أن سوريا كانت أول من صاغ وأطلق منذ عشرات السنين كل فكرة عن العمل العربي الموحد وفي كل المجالات .

## البقاء العربي والاستراتيجية الزراعية الموحدة !

وبعد أن تحدث الدكتور الكسم عن مشكلة الغذاء العربي دعا إلى خطوات جادة في مضمار التطبيق الفعلى لل استراتيجية العربية الزراعية الموحدة ، وأن تصبّح مشاركة كل قطر عربي بدوره الحقيقي في تنفيذ هذه الاستراتيجية ، أمراً يعادل البقاء والمحافظة على الوجود في عالم لا ترحم فيه القوة أى ضعف وفي غد معيار الفوز فيه هو الاكتفاء الاقتصادي الذاتي .

وقال : إن بعض الأصوات لا تباكي على مستقبل جياع آسيا وأفريقيا وأمريكا اللاتينية يقدر ما تباكي على مستقبل يخشى أن لا يستمر فيه الغذاء نهائاً متسقاً بين الدول والشعوب المتقدمة وهي لذلك تزيد رسم خارطة اقتصادية سياسية ترسم على أساسها المخارطة الغذائية لعالم يسرّ في الأغنياء أغنياء والفقراً فقراء وبشكل من الأشكال .



الاجماعات ، إلا أنها وأهميتها أقتضت تجديد اجتماعات أعمال المنظمة يوماً رابعاً استمرت فيه مناقشة هذه البرامج والمشاريع . ومن المثير بالذكر أن بعضها من هذه الاجتماعات كان مغلقاً واقتصر على رؤساء الوقود العربية .

**قرارات وزارة الزراعة العرب  
في مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية**  
وخلال اجتماعات الوفود عقدت اللجنة الفنية والمالية والإدارية ، سلسلة من الاجتماعات رفعت بعدها توصياتها إلى مجلس المنظمة .

وفي جلسة خاصة وأخيرة استمرت إلى ما بعد منتصف الليل ، نوقشت فيها جميع أعمال الدورة العاشرة لمجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية ، توصل المجلس إلى مجموعة من القرارات تعرض أهمها :

### **قبول «جيبوتي» عضواً ، وإلغاء لبنان من التزاماته المادية**

قرر المجلس قبول طلب جمهورية جيبوتي بالانضمام لعضوية المنظمة العربية للتنمية الزراعية ، كما قرر أيضاً إعفاء الجمهورية اللبنانية من التزاماتها المادية لمدة خمس سنوات نظراً لظروفها الحالية .

### **برامج الأمن الغذائي العربي وقرارات المنظمة !**

فيما يتعلق ببرامج ومشاريع الأمن الغذائي العربي التي قدمت دراسته إلى مجلس المنظمة اتخذ المجلس القرارات التالية : ● قرر المجلس تكليف الإدارة العامة للمنظمة بدراسة ملائمة إقامة مركز لدراسات الجيدوى الفنية والاقتصادية لمشروعات برامج الأمن الغذائي ووضع هيكله التنظيمي ولوائحه الإدارية والمالية وكيفية تمويله وذلك بالتنسيق مع الدول الأعضاء .

### **مصرف عربي للتنمية الزراعية ..**

كما قرر تكليف الإدارة العامة أيضاً بالاتصال بالصناديق العربية المتخصصة لأغراض التنمية الاقتصادية في الوطن العربي لتمويل المشاريع الزراعية . وفي حال عدم تمويل هذه الصناديق التنموية للمشاريع الزراعية ي العمل على إنشاء مصرف عربي للتنمية الزراعية من أجل تنفيذ هذه المشاريع وخصوصاً مشاريع الأمن الغذائي .

وبعد اقرار جدول الأعمال المقترن ، تم اختيار السادة الآتية أسماؤهم روّسـاءـ للمـجاـنـ التـالـيـةـ

- السيد الدكتور محمد حسن الجاك وزير الدولة للزراعة والأغذية والموارد الطبيعية في السودان رئيساً للجنة الفنية .

- السيد المهندس بشير جودة أمين اللجنة الشعبية للاستصلاح الزراعي وعمير الأرضي في الجاهيرية الغربية الليبية الشعبية الاشتراكية رئيساً للجنة المالية والإدارية .

- السيد المهندس سعد الدين غندور مثل منظمة التحرير الفلسطينية في مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية رئيساً لجنة الصياغة وانتخب مندوبون من الأردن وتونس والجمهورية العربية السورية والملكة العربية السعودية والجمهورية العراقية أعضاء في لجنة الصياغة .

واستعرض المجلس في جلسة أعماله الأولى تقرير المدير العام للمنظمة

## **دراسات لإقامة تصنيع زراعي عربي ولتأمين انسجام السلم بين الأسواق العربيـ**

المجلس يمدّ اجتماعاته يوماً

إضافياً لتابعة مناقشة برامج الأمن الغذائي !!

وفي اليوم الثاني خصص جزء من الجلسة الصباحية لمجلس المنظمة لمناقشة نشاط الادارة العامة للمنظمة فيما بين الدورتين في مجال :

- الدراسات القومية
- الدراسات القطرية
- المشروعات التنفيذية
- المعونات التنفيذية
- الدورات التدريبية والندوات
- نشاط المكاتب الفرعية
- التعاون مع المنظمات والهيئات العربية والدولية .

إضافة إلى برامج عمل المنظمة لعام ١٩٨١

أما باقي الجلسات فقد خصصت لمناقشة برامج ومشروعات الأمن الغذائي العربي : في الرغم من أن هذه الجلسات استمرت صباحية ومسائية حتى وقت متأخر من اليومين الثاني والثالث هذه



## رئيس الدورة العاشرة :

ليس لشأنه في إدارتها إلا تحفه حفي  
الرحيمكى أهل الشـامل والـسـيقى

مؤسسة جديدة

للتربية الزراعية !

وفي هذه الاجتماعات كلفت المنظمة بوضع تصور لاحداث مؤسسة للتربية الزراعية تضم قسمين أساسين أحدهما للإنتاج الحيواني والأخر للإنتاج النباتي ، وعلى أن يتضمن هذا التصور خطة لتمويل هذه المؤسسة ووضع تفاصيل الخطوات العملية لإناشئها . كما اتخذت أيضاً قرار بإنشاء قسم للتوثيق يتبع إدارة الاقتصاد في المنظمة وأخر للتعاون الفني !

دراسان لاقامة تصنيع زراعي عربي  
ولتأمين انساب السلع الزراعية بين الأسواق العربية !

وقد تقرر أيضاً القيام بدراسة مشتركة بين المنظمة العربية للتربية

## رئيس الدورة التاسعة :

لنشـمر عن السـوـاد ونـخـرـجـ منـ  
دـائـرـةـ الـنـظـرـيـاتـ إـلـىـ الـعـمـلـ الجـادـ

مؤثر استثنائي في «طرابلس الغرب»

لاقرار برامج الأمن الغذائي العربي

اختذ وزراء الزراعة العرب في مجلس المنظمة قراراً بتوجيه الشكر إلى المنظمة العربية للتربية الزراعية على ورقة العمل المقدمة بشأن برامج الأمن الغذائي في الوطن العربي واستكمالاً لهذه الجهد المشكورة تقرر تشكيل لجنة من الدكتور حامد مسوكر وزير الزراعة السوري رئيس الدورة العاشرة ووزراء الزراعة في كل من الأردن ، الجماهيرية ، قطر ، الكويت ، مثل فلسطين في مجلس المنظمة والمدير العام العام للمنظمة .

وقد أنيط بهذه اللجنة مهام تقويم مشاريع برامج الأمن الغذائي العربي ودراسة جدوى تفديها بعد وضع أولويات عملية لها خلال فترة لا تتجاوز ستة أشهر يدعى المجلس بعدها لدورة استثنائية لمناقشتها وقرارها وذلك في طرابلس الغرب . وتحتسب اللجنة بدعوة من رئيس المجلس ولها أن تستعين بناء من أهل الخبرة .

ووضع إطار لتنسيق المجهد العربي في مجال مكافحتها .  
- انجاز المرحلة الأخيرة من مشروع دراسة البيئة الزراعية في الوطن العربي .

- مشروع دراسة استخدام الطاقة الشمسية في الأغراض الزراعية ، وعقد ندوة في عام ١٩٨١ للتعرف على استخدامات الطاقة الشمسية في الأغراض الزراعية كما كلفت المنظمة بجمع المعلومات عن جميع مراكز الطاقة الشمسية في الأقطار العربية .

### في مجال الدراسات المشتركة

- استكمال الدراسات التي يقوم بها المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والقاحلة حول حصر وتقدير مصادر الأعلاف في الوطن العربي .

- البدء بتنفيذ برامج الاصحاءات الزراعية في الوطن العربي وتتكلف الادارة العامة باصدار الكتاب السنوي للاحصاءات الزراعية في الوطن العربي .

- تنفيذ مشروع السياسات السعرية وانسياب السلع المشتركة على أن تقوم المنظمة بالدراسات المشتركة لهذا الموضوع بالتعاون مع الأمانة العامة لجامعة الدول العربية وهيئتها التخصصة .

- دعم اقامة مشروع ادارة للاحصاء الزراعي بجمهورية موريتانيا الاسلامية

### الدراسات في الأقطار العربية

على صعيد الدراسات القطرية قرر مجلس المنظمة دعم مشروع صلادة لانتاج الحليب والتابع لمنظمة التحرير الفلسطينية مادياً وقنياً .  
كما تقرر دعم مشاريع الدراسات التي تقدمت بها كل من الأقطار العربية التالية : سلطنة عمان - السودان - الصومال - موريتانيا - اليمن الشمالي - جيبوتي . إلى جانب تقديم الدعم المادي لتنفيذ دراسة واحدة في كل قطر من الأقطار العربية التي لم تقدم إلى المجلس بمشروعات الدراسات في حال تقديمها .

### الدورات التدريبية والحلقات الدراسية

وفي مجال التدريب الخذل وزراء الزراعة العرب في اجتماعات مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية قرارهم باجراء عدد من الدورات التدريبية والحلقات الدراسية ضمن الوطن العربي . كما

للسياحة الزراعية المشتركة التي تسهل تبادل المنتجات والمستلزمات وتشمل لها أسواقاً عربية بحيث يتم على أساسها تعزيز الأمن الغذائي العربي .

كما طلب المجلس من المنظمة العربية للتنمية الصناعية دراسة الاستثمارات والمستلزمات والمعدات والتجهيزات ومعدات التصنيع الزراعي التي تناولتها دراسات برامج الأمن الغذائي كما ونوعاً يهدف استبيان أقصى ما يمكن تضمينه من هذه الاحتياجات في البلاد العربية وذلك بالاتفاق مع المنظمة العربية للتنمية الزراعية .

### رؤوساء فرق البحث قدموا عرضاً لبرامج الأمن الغذائي التي أعدوها

هذا وقد استمع المجلس في جلسة خاصة إلى عرض لمشاريع برامج الأمن الغذائي قام بتقديمه السادة رؤوساء الفرق التي أعدت هذه المشاريع .

أما آخر القرارات التي اتخذت في مجال برامج الأمن الغذائي العربي فكانت احالة مشروع المخزن الاستراتيجي إلى المجلس الاقتصادي والاجتماعي لجامعة الدول العربية وتوكيل المنظمة العربية للتنمية الزراعية باعداد تقارير دورية عن مسار الاقتصاد الغذائي في البلاد العربية وبصفة خاصة عن تطورات الفجوة الغذائية وكفاءة برامج الأمن الغذائي بالنسبة للسيطرة على هذه الفجوة وبوكل أمر تأمين المتطلبات هذه المهمة إلى لجنة مالية تشكل هذه الغاية .

### برنامج عمل المنظمة العربية للتنمية الزراعية لعام ١٩٨١

اما فيما يتعلق ببرنامج عمل المنظمة لعام ١٩٨١ ، فيعد مناقشات مستفيضة أقر المجلس هذا البرنامج الذي تضمن اجراء العديد من الدراسات سواء كانت قومية أو قطبية أو ذات طابع مشترك ، إلى جانب عدد من الدورات التدريبية والحلقات الدراسية في الوطن العربي ، كما تضمن هذا البرنامج عدداً من المشروعات التنفيذية في بعض الأقطار العربية .

ففي مجال الدراسات القومية فقد تقرر أن تقوم المنظمة بتنفيذ :-  
- مشروع حصر وتوحيد المصطلحات الزراعية ، وتوكيل المنظمة بالتعاون مع مكتب تنسيق التعرب في المغرب والجهات الأخرى .  
- مشروع تقدير الدور الذي تلعبه بعض أمراض الحيوان الوبائية



## الشأن الفلاحي: التخلف والتجزئة والغزو والحضاري تحديات تواجه الأمة العربية

### التدريب خارج الوطن العربي

في هذا المجال قرر مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية التوسيع في مجال التدريب الفني التصوير والمتوسط غير الأكاديمي نظراً لأهمية التركيز عليه وعلى أن يتم الترشيح للأشخاص المتدربين من قبل الأقطار العربية وعلى أن يقدم برنامج التدريب يتضمن نوع الدورات ومدتها وعدد المتدربين ويقر من قبل مجلس المنظمة هذه الغاية.

### قرارات مجلس المنظمة في مجال المعاهد والماركز الإقليمية العربية للتدريب

فقد اتخذ مجلس المنظمة قراراً بالموافقة على ارتباط المعهد العربي للثروة المائية بالجمهورية العراقية بالمنظمة العربية للتنمية الزراعية بناء على مذكرة الادارة العامة وقرار المجلس الاقتصادي والاجتماعي العربي لعام ١٩٧٦ ، واعتماد مبلغ (١,٥٠٠,٠٠٠) دولار أمريكي تخصص لتجهيزه لبدء الدراسة والتدريب خلال شهر من تاريخه .  
وأنسجاماً مع قرار المجلس الاقتصادي والاجتماعي في دور انعقاده الخامس والعشرين في بغداد (سبتمبر أيلول ١٩٧٨) وقرار مجلس المنظمة في دور انعقاده السابق تقرر أيضاً استئجار اشراف المنظمة العربية للتنمية الزراعية على المعهد المذكور من التواحسي المالية والادارية .

أقرت سياسة للتدريب خارج الوطن العربي :  
ففي مجال التدريب في الوطن العربي ، تقرر تكليف المدير العام للمنظمة باقامة الدورات والملتقيات الدراسية التالية خلال عام ١٩٨١ :

- دورة تدريبية حول المحجر الزراعي في المغرب
- دورة تدريبية حول الانتاج المكثف للأغنام
- دورة تدريبية حول ادارة المراحيض
- حلقة دراسية حول الزراعة المروية في الوطن العربي
- حلقة دراسية حول قيادات العمل الزراعي العربي

وضمن اتفاقية التدريب المعقودة بين العراق والمنظمة تقرر اقامة سبع دورات تدريبية حول المواضيع التالية :

- ادارة تربية الأبقار
- المحاضيل الزراعية
- وقاية المزروعات
- تربية وانتاج المواجن
- الغابات والمراحيض
- زراعة الحبوب في المناطق الجافة
- زراعة محصول البنجر السكري



الدكتور حسن فهمي جمعة.

لقد عدلنا إلى صيغة محددة  
وأنسخحة المعالم وأن الأولان  
لهذا العمل والتنفيذ

وزيرا الزراعة السوري والسوداني  
يتحدثان في اختتام اجتماعات المجلس ..

وفي نهاية اجتماعات مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية في دمشق تحدث السيد <sup>وزير</sup> وزيرا الزراعة في كل من القطرتين العربيتين السوري والسوداني وأشادا في النتائج والقرارات التي توصل إليها مجلس المنظمة من خلال اجتماعاته ، والدور الذي يمكن أن تلعبه هذه القرارات في دعم مسيرة التنمية الزراعية العربية وتحقيق الأمن الغذائي العربي .

وقد اختتم الدكتور حامد مسوكر وزير الزراعة السوري رئيس الدورة العاشرة «الحالية» للمنظمة أعمال مجلس المنظمة بتوجهه الشكر والامتنان للاخوة المشاركين لما أبدوه من فهم وتعاون شر

## **مركز إقليمي للتدريب على الآلات الزراعية :**

أما فيما يتعلق بأحداث المركز الأقليمي للتدريب على استعمال وصيانة المكائن والآلات الزراعية فقد تقرر حالة الموضوع إلى الاتجاه الاستثنائي في طرالبس على أن تقوم المنظمة بدراسة امكانيات التأهيل العربية في هذا المجال من حيث توفر المراكز لتصبح قروعاً أو مراكز إقليمية

حضر الكفاءات العربية ، حضر التعليم الزراعي ،  
مشروع تنمية الماء: قرارات عامة للمجلس

وفي نهاية اجتماعات مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية المقى  
السادة وزراء الزراعة العرب بمجموعة من القرارات العامة تلخص  
أهمها :

- إحالة مشروع تنمية الماء في الوطن العربي إلى المركز العربي  
لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة لاجراء الدراسات  
والبحوث اللازمة حسب الاختصاص .

- ايصال الاستيرارات الخاصة بحصر الكفافات العربية مع التوضيحات الخاصة بعملياتها، واستكمال المعلومات المطلوبة وجمعها في كل قطر وارسالها إلى المنظمة خلال ستة أشهر من مطلع عام ١٩٨٦.

تکلیف النظمہ باجراء حصر للتعلیم الزراعی والبیطربی فی الوطن  
العربی بمستویاته المختلفة بحيث تشمل عملية الحصر الكلیات  
والمعاهد والمدارس الزراعیة والمسطرة .

## الدورة الحادية عشرة للمنظمة في بغداد

كما قرر مجلس المنظمة أن تعقد الدورة الحادية عشرة لاجتماعاته في بغداد بالجمهورية العراقية خلال النصف الأول من شهر كانون الأول/ ديسمبر ١٩٨١.

وكفلت المنظمة العربية للتنمية الزراعية بالتعاون مع الامانة العربية لجامعة الدول العربية والمنظّمات العربية المتخصصة في تنفيذ برامجها ، بما يكفل التنسيق الفعال بينها .



مسوكر رئيس الدورة العاشرة لمجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية بمناسبة اختتام اجتماعات المجلس في دمشق :

يسعد مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية ، وهو ينهي دورته العاشرة العادية في دمشق العرب عاصمة القطر العربي السوري الشقيق الصادم أن ينقل لسيادتكم شكر المشاركين في هذه الدورة من وزراء ورؤساء وأعضاء الوفود من كافة الأقطار العربية ، على رعايتكم الكريمة بهذه الدورة ، وشكر الجمهورية العربية السورية حكومة وشعباً من شخصكم على كرم الضيافة ، والتسهيلات الكبيرة التي قدمتها كافة الجهات المختصة من أجل انجاج هذه الدورة الهامة لمجلسنا في هذه المرحلة الخامسة من تاريخ أمتنا .

ومجلسنا ، وهو يقدر واجباته الوطنية والقومية تجاه التكامل الاقتصادي العربي وحل مشكلة الأمن الغذائي لأمتنا بتأمين اكتفافنا الذاتي من الغذاء . يعاهدكم وجماهير أمتنا العربية على بذل كل الجهد ، والسعى لتأمين الامكانيات الازمة لوضع برامج مشاريع الأمن الغذائي موضع التنفيذ وفي أسرع وقت ممكن منها في ذلك بدوره القومي إلى جانب الماضلين العرب العاملين من أجل صمود أمتنا وعزتها وتقدمها ، وحتى تتحقق كافة أهدافنا في التحرير والنصر .

ويشهد كبيرة في انجاج هذه الدورة «كما لا يعني إلا أن أشكر كافة المساهمين من فنيين واداريين في أعمالها وأخص بالشكر السيد الدكتور حسن فهمي جمعة الذي لولا ادارته الحكيمه وتفانيه الكبير في العمل مع جهازه الفني والاداري وكذلك فرق الدراسة التي ناقشت مشاريع برامج الأمن الغذائي المقدمة للمؤتمر لما توصلنا الى ما توصلنا اليه من تنازع مرضية وخصوصاً على صعيد رسم المعالم الأساسية لاستراتيجية الأمن الغذائي العربي» وأضاف : أمل أن تكونوا قد استمتعتم باقامة طيبة بين ظهرانيها - بلدكم المحب سوريا فاتني اثنى لكم عودا حيدا حاطا برعايا المرلى امانا واطئتنا كما أمل أن يحظى ما توصلنا اليه من قرارات وتصانيات باهتمام كبير واحتضان أكيد من كافة المعينين مسؤولين ومنفذين في اقطاعكم لتأخذ هذه القرارات والتوصيات طريقها للتنفيذ ولتحقيق الغاية المنشودة منها وإلى لقاءات أخرى أكثر اثرا وفائدة لشعبنا العبيب وقد حققت خطى ملموسة في الوحدة والتقدم والرعة ..

**مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية**

### يجيبي الرئيس حافظ الأسد

وبعد انتهاء اجتماعات مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية ، أرسلت برقة التحية التالية من الدكتور حامد

# رأي الأمن الغذائي العربي

## المقدمة المؤمنة لوزراء الزراعة العربية

### لابد من توازن الاستثمارات بين التوسيع الرأسي والتوسيع الأفقي

النطري العربي السوري . فلنستعرض معاً ما جاء في هذه المذكرة .

#### رأي : في دراسات الأمن الغذائي العربي :

تفول المذكرة إن دراسات الأمن الغذائي لم تراعي بعض النقاط الهامة التي لا بد من توضيحها تلافياً لأنثارها السلبية ، وقد أحملتها بالنقاط التالية :

مؤسسات عربية لنقل التكنولوجيا واستمرارية انتاجها :  
لم تستطع هذه الدراسات خلق علاقات انتاج بين الدول العربية كايield مؤسسات عربية تعنى ليس فقط بنقل التكنولوجيا بل باستمرارية انتاجها وسواء كانت هذه المؤسسات انتاجية أم تجارية وخاصة ما يتعلق بجزء هام من مستلزمات الانتاج التي تعتمد الدول العربية حتى الآن على استيرادها والاعتماد عليها في تحقيق زيادة في الانتاج سواء ما يتعلق بالبنور المحسنة أو أعلاف ومركبات الدواجن أو الآلات الزراعية وغيرها .

#### توازن الاستثمارات بين التوسيع الرأسي والتلوسيع الأفقي !

كانت معظم الدراسات منطلقة قطرياً وخاصة ما يتعلق بزيادة الانتاج رأسياً ولم تعط موضوع التوسيع الأفقي الأهمية التي يستحقها باعتباره يحتاج إلى استثمارات كبيرة مما يختلف ما تعانيه الدول من تلق في إيجاد التوازن بين الاستثمارات للتوسيع الأفقي والتوسيع الرأسي مما يتبع للدول توجيه إمكاناتها لزيادة انتاجية وحدة المساحة المزروعة وتأمين الاستثمارات العربية لاستغلال الموارد المتاحة .

احتلت مسألة تحقيق الأمن الغذائي في عالم اليوم انتباها جميع دول العالم واهتمام معظم الدول والهيئات العربية والدولية ، باعتبارها ارتبطت ارتباطاً وثيقاً بتحقيق الأمن الاستراتيجي وتوفير الطمأنينة إلى مستقبل قوت الشعب .

وأقطارنا العربية التي تمتلك ثروات وأمكانيات متعددة أصبحت أكثر حاجة إلى سلوك أقصر الطرق لتحقيق الأمن الغذائي عن طريق استغلال مواردها الطبيعية بما يمكنها توفيره من استثمارات مالية وقوى بشرية فاعلة .

لقد كان للنتائج التي قدمتها دراسات المنظمة العربية للتنمية الزراعية أكبر الأثر في القاء الضوء على مواردها الطبيعية والبشرية غير المستغلة تماماً أو غير المستثمرة الاستثمار الأمثل ، وبالتالي فقد أوضحت هذه الدراسات مقدار الهدر الواقع في القطاع الريفي العربي واستخلصت النتائج القيمة واقتصرت مشاريع مفيدة لتحقيق التنمية الزراعية على الصعيد القومي بأساليب ووسائل ممككة واستثمارات متواضعة .

وعلى الرغم من أهمية هذه الدراسات فإننا نجد أن بعض التغيرات قد بورزت بها بشكل يحتاج إلى توضيحها لتلافي آثارها السلبية .

هذا ما قالته مذكرة تقدم بها الوفد السوري إلى اجتماعات مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية في دور انعقادها العاشر بدمشق . تحدث فيها عن الدراسات المقيدة لوزراء الزراعة العرب في هذه الاجتماعات ، وتحدث فيها أيضاً عن المشاريع المقترن تفاصيلها في



وبعد ذلك انتقلت المذكورة إلى عرض أهم المشاريع المقترحة في سوريا  
ووجهة نظر وقد القطر العربي السوري في هذه المشاريع فقالت :

#### الموارد الطبيعية :

اقرحت الدراسات تلبية خمسة مشاريع استصلاح أراضي  
مساحتها ١٨٧٦ ألف هكتار بتكلفة إجمالية مقدارها ١١٧٦ مليون دولار .  
وهي مشاريع محسنة العائد ومدروسة دراسة وافية من قبل جناب محلية  
وهي قابلة للتنفيذ فور توفر الاستثمارات الازمة لتنفيذها .  
إلى جانب مشاريع الاستصلاح والري هذه . هناك مشاريع أخرى  
قيد التنفيذ مثل مشروع الفرات الأسفل الأهداف لاستصلاح وري  
١٦ ألف هكتار . أو هي في طور الدراسة النهائية والبحث عن التمويل  
ها وهي أربعة مشاريع هامة لاستصلاح وري مساحة ٢٠٠ ألف هكتار  
وإقامة سدود مخزنية بطاقة ٢٩٥ مليون متر مكعب بتكلفة إجمالية تقدر  
بـ ٩١٢ مليون دولار .

#### مشاريع تطوير إنتاج الثروة الحيوانية :

تضمنت مشروعات برامج الأمن الغذائي العربي في سوريا  
مشروعين لتربية الأبقار والأغنام ، ومشروع لتحسين الأبقار المحلية ،  
ومشروع إنتاج أعلاف . وثلاثة مشاريع صحية وخدمات تبلغ كلفتها  
الاجمالية بحدود ٣٧٧,٥ مليون دولار . اقترحت منها ٧٧٥ مليون دولار  
تمويل محلي وحوالي ١٠٣ مليون دولار تمويل خارجي .

#### استثمارات رؤوس الأموال وأفضلية التمويل للقطاعات الزراعية

لم تعط الدراسات منطلقات لتحديد كيفية الاستثمار لرؤوس الأموال  
وأفضلية التمويل للقطاعات الزراعية المختلفة ولم تعط أي علاقات  
تنظيمية . كما أن الدراسات احتوت على بيانات هامة جداً ، وبذل بها  
جهود قيم إلا أن موضوع كلف المشاريع واقتصادياتها كانت غير دقيقة  
بشكل كاف ، وهذا ما دعى الإدارة العامة للمنظمة اقتراح إجراء  
دراسات جدوى فنية واقتصادية بشكل تفصيلي للمشروع .

وقالت المذكورة : إن الأهمية الخاصة التي يعطيها القطر العربي  
السوري للقطاع الزراعي والألوية التي يعطيها لتنفيذ التوسيع الرأسي  
والأنفاق في الانتاج الزراعي تجعله هاماً اهتماماً كبيراً بالدراسات التي  
وضعتها المنظمة وبالوصيات المطروحة في برامجها بشكل عام وما ي Finch  
القطر العربي السوري بشكل خاص .

وأضافت المذكورة تقول : ونوه هنا التأكيد بأن ما يمول دون تحقيق  
جميع طروحاتها في القطاع الزراعي وما يعيق تنفيذ المشاريع المدرستة  
والمؤكدة جدواها الاقتصادية ، هو نقص في الاستثمارات المالية الشاغ  
استخدامها في القطاع الزراعي .

لذلك نجد أن دراسات وبرامج الأمن الغذائي التي وضعتها المنظمة  
قد أخذت بعين الاعتبار ضرورة تمويل خارجي بنس比 متفاوتة من أجل  
تنفيذ المشاريع المقترحة لتحقيق الأمن الغذائي العربي .

المشاريع سيعطي دفعاً إضافياً للوصول إلى المستويات المقبولة من معدلات الانتاج .

#### د - مشاريع تطوير انتاج السكر :

اقترنحت الدراسات مشروعات واحداً قسمت مراحل تنفيذها إلى مراحلتين وهو يهدف إلى رفع الطاقة التصنيعية للمعامل القائمة فعلاً وزيادة نسبة الاستخلاص .

المراحل العاجلة حتى عام ١٩٨٥ قدرت تكاليفه الاستثمارية والخالية بحدود ٥٤,٨٩ مليون دولار والمراحل الآجلة حتى عام ٢٠٠٠ قدرت تكاليفه بحدود ٥٩,٨٤ مليون دولار .

ونظراً لأهمية انتاج واكتثار بذار الشوندر السكري فقد قدمت مذكرة القطر العربي السوري اقتراحاً مشروع لانتاج واكتثار هذا البذار وأوضحت أهميته فقالت :

#### اقتراح : مشروع لانتاج واكتثار

##### بذار الشوندر السكري !

تبليغ المساحات المقترن زراعتها بهذا المحصول في الوطن العربي عام ١٩٨٥ حوالي ١٧٦ ألف هكتار ، متصل إلى ٢٤٤,٥ ألف هكتار عام ٢٠٠٠ يزرع منها في سوريا عام ١٩٨٥ مساحة ٥٦,٥ ألف هكتار ، متصل إلى ٢٠,٨ ألف هكتار عام ٢٠٠٠ . وفي نفس الوقت فإن كمية البذار (متعددة الأجنحة على سبيل المثال) اللازم لزراعة هذه المساحات في الوطن العربي تقدر سنوياً بـ ٥/٥٠ ألف طن عام ١٩٨٥ و٧٤,٣ ألف طن عام ٢٠٠٠ تومن جميعها من المصادر الأجنبية وبالقطع الأجنبي . لذا فإننا نقترح مشروع ملحوظاً لانتاج واكتثار بذار الشوندر السكري .

وتنصيف المذكرة : نظراً لأهمية هذا المشروع في الإطار القومي ولا سيما وقد ثبتت المنظمة العربية للتنمية الزراعية هذا الموضوع أهاماً في القطر العربي السوري فإنه يمكن اعتبار هذه الدراسة دليلاً عملاً لتنفيذ هذا المشروع . كما أن سوريا تبدي كل استعدادها ليكون القطر مركزاً لهذا المشروع في المرحلة الأولى ، ثم توسيعه ليشمل أقطاراً أخرى في المرحلة الثانية .

#### المخزون الغذائي الاستراتيجي :

تضمنت هذه الدراسة مشروعات لإقامة أربعة صوامع تخزين الحبوب بطاقة إجمالية سعتها ١٦٥ ألف طن بهدف التخزين للبديل القطري ولمرة ثلاثة أشهر وقدرت تكاليف هذه الصوامع حتى عام ١٩٨٥ بمبلغ ٣٠٨ مليون دولار وهي تحتاج إلى تمويل خارجي لتنفيذها واستثمارها . وفي النهاية أكدت هذه المذكرة على أهمية هذه المشاريع للمساهمة في تخفيف الفجوة الغذائية في الوطن العربي ، كما أكدت على أهمية معظم المشاريع المقترنة للأقطار العربية الأخرى وضرورة توفير الامكانيات اللازمة لتنفيذها .

ثاني هذه المشاريع المقترنة لدعم انتاج الثروة الحيوانية في القطر الذي وضع في خططه مشاريع إضافية لتطوير المشاريع القائمة فعلاً وإقامة مشاريع شبيهة .

أما فيما يتعلق بتطوير الثروة السكنية فقد اقترح مشروع واحد لتطوير الثروة السكنية في البلد الداخلية للقطر بحدود ٧ آلاف طن عام ٢٠٠٠ وقدرت لها كلفة بحدود ٨٦ مليون دولار .

نحن في سوريا رأينا هذا الموضوع طرحتنا بإقامة عدة مزارع لتربية الأسماك في مختلف محافظات القطر ويأتي المشروع المقترن في هذه الدراسات ليدعم خطط الدولة في هذا المضمار .

## مؤسسات عربية

# لنقل التكنولوجيا واستمرارية إنتاجها

#### مشاريع انتاج القمح والحبوب :

شملت أربعة مشاريع بكلفة تقدر بـ ٤٥٤٢ مليون دولار منها ٢٩٢ مليون دولار تكاليف استثمارية ثابته والباقي تكاليف جارية بعدل ١٢٥ مليون دولار سنوياً حتى عام ٢٠٠٠ ، هذه المشاريع هي :

- مشروع معملة الملوحة في ٢٠٠ ألف هكتار - مشروع تسميد محاصيل الحبوب .

- مشروع تطوير زراعة النرة الصفراء - مشروع اكتثار البذور المحسنة يضاف لذلك مشاريع انتاج المحاصيل الزراعية والتي تتضمن ثلاثة مشتركة مع مشاريع انتاج القمح والحبوب ، ومشروع رابع يختص برفع انتاجية أشجار الزيتون والتي تبلغ كلفته الشركية حتى عام ٢٠٠٠ بمبلغ ٧٨٠ مليون دولار ، تشمل دعم قيمة الأسدية وتكاليف خدمات زراعية أخرى . وقد اقترح تمويل هذه المشاريع محلياً وخارجياً .

والنظر العربي السوري لمعرفته الاكيدة بامكانياته تطوير انتاج مثل هذه المحاصيل (توسيع رأسى) . فهو لا يألو جهداً في تقديم الخدمات الزراعية والارشادية في هذا المضمار وهو واثق أن تنفيذ مثل هذه

# عرض لبرامج ومشاريع

الأمن الغذائي

## إنتاج القمح والحبوب

# المقترحه في الأقطار العربية

### البرنامج المقترن واقتراحاته على تطوير القمح والحبوب

خبراء عرب وزارات ميدانية للأقطار العربية  
لتنفيذ الدراسة

قام بإجراء هذه الدراسة فريق من خبراء منظمة التنمية  
الزراعية ، قام بزيارات ميدانية لكل من : السودان ، العراق ،  
سوريا ، العربية السعودية ، اليمن الشمالي ، تونس ، الجزائر ،  
والمغرب . وقد ناقش الفريق مع المسؤولين والمتخصصين في الفرق  
النظرية في هذه الأقطار الأوضاع الانتاجية الراهنة ، واحتياطات  
تطويرها وتنميتها في ضوء الامكانيات والموارد المتاحة ، وكذلك  
المشروعات المقترنة في إطار استراتيجيات وخطط التنمية  
القطريّة ، مع الأخذ في الاعتبار الاستراتيجية العربية في مجال  
الأمن الغذائي .

وقد استهدفت هذه الدراسة تحليل شقين رئيسين أو وهما يعالجان  
الأوضاع الاقتصادية الراهنة لنتاج القمح والحبوب في الدول  
العربية من خلال المتغيرات المختلفة كالمساحة والانتاجية  
والانتاج والاستهلاك أو التجارة الخارجية ، والمعوقات الرئيسية  
التي تواجه انتاج الحبوب . في حين يعالج الشق الثاني من  
الدراسة تحديد عدد من المشروعات الإنمائية سواء كانت انتاجية  
أو خدمية تستهدف تحقيق ففرات في انتاج القمح والحبوب  
تسهيلاً في محاصصة مشكلة الغذاء في الدول العربية في المستقبل .

قامت المنظمة العربية للتنمية الزراعية باعداد دراسات  
تفصيلية عن مشكلة الأمن الغذائي العربي في نفس الوقت  
الذي أعدت فيه دراسات لبرامج تتضمن مشاريع مقترنة في  
الوطن العربي لتحقيق هذا الأمن الغذائي .

وقد ناقش وزراء الزراعة العرب برنامج مشاريع الأمن  
الغذائي العربي «السبعة» خلال اجتماعات مجلس المنظمة العربية  
للتنمية الزراعية الذي عقد في دمشق نهاية العام الماضي  
«موضوع ملف العدد» .

ونظراً للأهمية التي تحتلها الحبوب في هذه البرامج وفي  
القمح والذرة العربية حيث تتفق في مقدمة سلع الغذاء  
المستوردة في الوطن العربي ، كما أنها تمثل أكثر الزراعات  
انتشاراً في الوطن العربي حيث تغطي حوالي ٨٠٪ من الرقعة

المحصولية كما تقلل الحبوب كذلك المصدر الغذائي الرئيسي  
للمواطنين العرب وعلى ذلك فإنها تلعب دوراً رئيسياً في قطاع  
الانتاج أو الاستهلاك أو التجارة الخارجية أو العجز الغذائي على  
صعيد الوطن العربي .

فإن «المهندس الزراعي العربي» تعمد إلى تقديم عرض سريع  
وزوجاً أن يكون وافية عن دراسة برنامج إنتاج «القمح والحبوب»  
التي نوقشت في هذه الاجتماعات .



بإنتاج أفضل كذلك بالنسبة للحبوب في مناطق الأمطار الصيفية من الوطن العربي.

تأولت الدراسة أيضاً تشخيص العديد من المعوقات الاقتصادية والتكنولوجية والاجتماعية والتي كانت مجتمعة أو بجزء ، السبب في تدني الإنتاجية والانتاج بدرجات متباينة بالنسبة للأقطار العربية . حيث أوضحت أن التخلف التكنولوجي يشكل السمة المميزة لعمليات إنتاج الحبوب فـتـكـافـيـةـ الـأـقـطـارـ الـعـرـبـيـةـ وـخـاصـيـةـ تـحـتـ الـظـرـوفـ وـالـتـيـ تـغـطـيـ أـكـثـرـ من ٨٠٪ من مساحات الحبوب في الوطن العربي . إلى جانب مشاكل الهجرة إلى المدن وتفتت الميازات والافتقار إلى البنى الأساسية . ومعاناة الأراضي المروية في العراق وسوريا من مشكلة الملوحة .

### استراتيجية برامج إنتاج القمح والحبوب

وأستناداً إلى هذا التحليل للأوضاع الراهنة جاءت استراتيجية برامج القمح والحبوب كأحد البرامج المتكاملة للأمن الغذائي ترتكز على النقاط التالية :

وتمثل هذه المشروعات مجالاً واسعاً للعمل العربي المشترك .

### معوقات إنتاج القمح

**والحبوب في العالم العربي**  
عند فريق الخبراء قبل وضع استراتيجية برنامج إنتاج «القمح والحبوب» إلى تحليل الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية والتكنولوجية الفانية فعلاً لاتصال هذه المحاصيل في الوطن العربي . فجاءت دراستهم تقول :

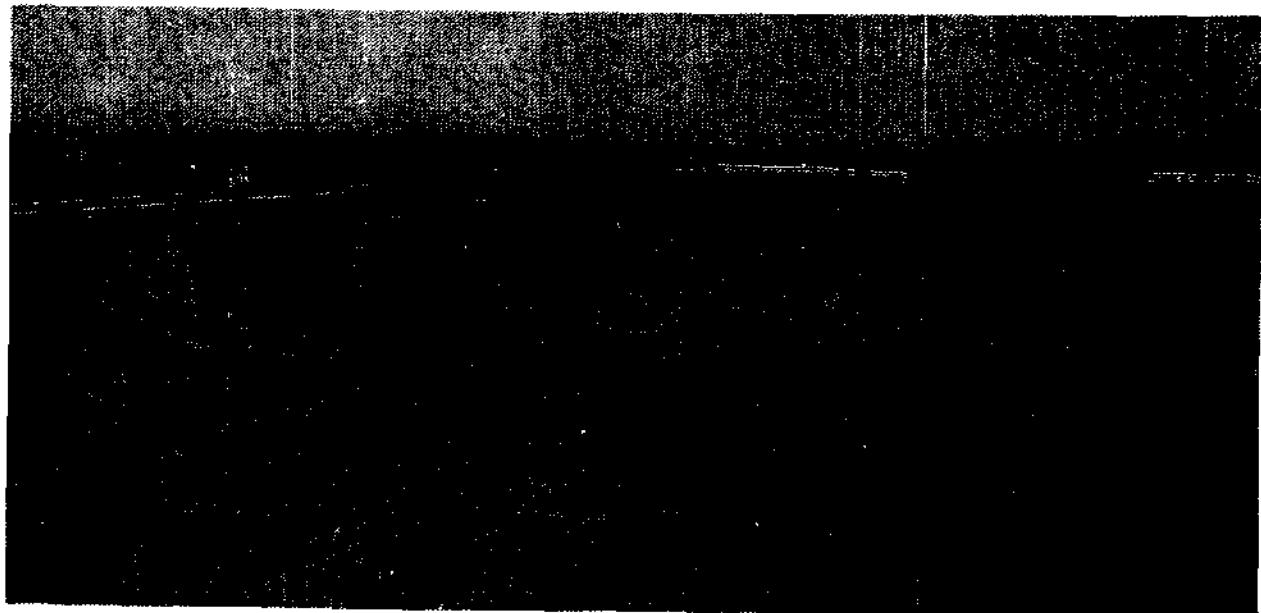
بالرغم من توفر العيز الكافي من الأراضي الزراعية وملازمة الظروف البيئية لإنتاج القمح والحبوب حيث أن أصل منشأ العديد من محاصيل الحبوب وفي مقدمتها القمح والشعير هي منطقة الأمطار الشتوية في الشرق الأدنى وشمال إفريقيا . فإن

مستوى الإنتاجية لا زال متذبذباً بشكل ملحوظ مقارنة مع المستويات العالمية وحتى الدول النامية . إذ يبلغ متوسط إنتاجية الحكتار من الحبوب في الوطن العربي حوالي الطن ، وهو بذلك يقل عن نصف متوسط الإنتاجية في الدول المتقدمة ، وقرابة ٦٥٪ من متوسط إنتاجية الدول النامية . وهذا التدني في الإنتاجية ينعكس أيضاً على المستوى المحصوري . في نفس الوقت الذي تسمح فيه الظروف البيئية واتساع الأراضي

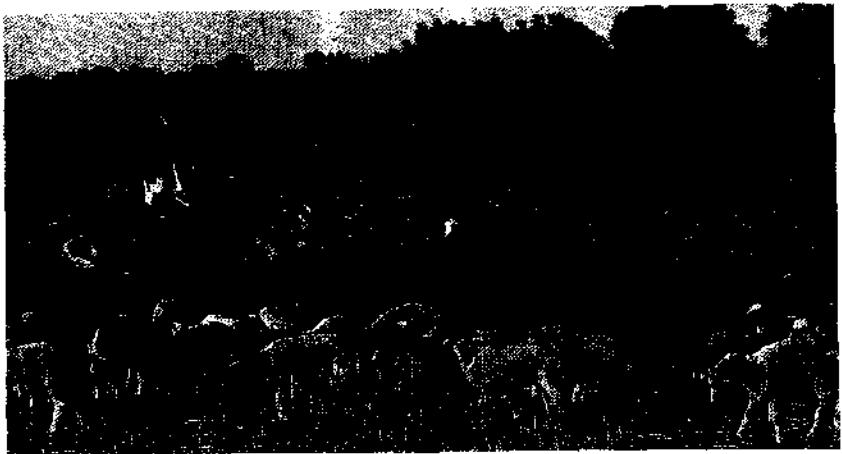
## البرامج المقترحة وانعكاساتها على تقليل الفجوة الغذائية في الحبوب

أما عن أثر برنامج الحبوب المقترح على أوضاع محاصيل القمح والحبوب كل على حدة على المستوى القومي العربي . فتقول الدراسة : أن الزيادة الإجمالية في إنتاج الحبوب تبلغ أكثر من ٥ مليون طن سنويًا في نهاية الخمس سنوات الأولى ، وتزداد لتصل إلى ١٢,٣ مليون طن في عام ٢٠٠٠ ، الأمر الذي يتطلب على دفع معدل التمو السنوي في إنتاج الحبوب من ٢,٨٪ بغير البرامج إلى نحو ٥٪ سنويًا في ظل البرنامج لغاية انتهاء السنوات الخمس الأولى وإلى ٤,٥٪ لغاية عام ٢٠٠٠ . كما سترتفع نسبة الاكتفاء الذاتي العربي من الحبوب من ٦٠٪ إلى ٧٦٪ في نهاية الخمس سنوات الأولى ، ومن ٦٣٪ إلى ٨٠٪ في عام ٢٠٠٠ وينقص الحجم الكلي للفجوة الحبوب من ١٩ مليون طن إلى ١٤ مليون طن في السنوات الخمس الأولى في حين تنخفض من ٢٦٪ مليون طن إلى ١٤ مليون طن في عام ٢٠٠٠ . هذا ويجدر الإشارة إلى أن الدراسة لم تتناول مجالات تقليل الضياعات والفقد والتبذير في استهلاك الحبوب والتي تشكل حجمًا كبيراً ، علماً بأن اعطاء هذه الجوانب

- أن ثاني معظم المشروعات الإنمائية المقترحة للحبوب في الوطن العربي مواكبة للأطار العام ومتضمنة مع الخطوط الرئيسية للخطط الزراعية القطرية .
- أن تتعلق المشروعات المقترحة من وضعية ما يعانيه إنتاج القمح والحبوب من معوقات . ومن ثم يرتكز عدد كبير من هذه المشروعات على مجال التوسيع الرأسي خاصة في المدى القصير ، والتوسيع الأفقي في المدى الطويل وبصفة خاصة في الأنطوار العربية التي يتوفّر لها الإمكانيات الزراعية المناسبة .
- اهتمت المشروعات المقترحة بتطوير إنتاج القمح بصفة خاصة والحبوب بصفة عامة على اعتبار أن القمح يمثل أهم سلع الحبوب الغذائية من جانب كما أن له التقليل الكبير في الفجوة الحبوبية من الجانب الآخر .
- أن تتضمن المشروعات المقترحة الاهتمام بالخدمات الاجتماعية والفنية الأساسية بالإضافة إلى الخدمات الزراعية كالارشاد الزراعي واكتثار البدور المحسنة والبحوث الزراعية والتدريب الزراعي ، بحيث تأتي ، المشروعات المقترحة مستهدفة التنمية الريفية التكاملة خاصة في الأنطوار التي تعاني من عجز في هذه الجوانب بالوطن العربي .



٣٣ مشروع لإنتاج القمح والحبوب بكلفة ٤١ مليار دولار



الاوضاع الاقتصادية لمحاصيل الحبوب الأخرى ، إذ يتضرر ان يتحقق فائض من الشعير يقدر بنحو ٨٤٠ ألف طن ، ومن النزرة الرفيعة أو البيضاء ما يقرب من ثلاثة ملايين طن وذلك مع حلول نهاية القرن الحالي . كما وسينخفض العجز بفضل البرامج في الذرة الشامية أو الصفراء والأرز . لند تضمن البرنامج المقترن في الدراسة لتنمية القمح والحبوب على ٣٣ مشروعًا تتوعد بين مشروعات إنتاجية للتوسيع الرأسي والأفقي ، ومشروعات خدمية ذات آثار غير مباشرة على الانتاج . وقد قدرت جلة التكاليف الازمة لتنفيذ هذه المشروعات بنحو ١٤ مليار دولار ، بالإضافة الى تكلفة جارية سنوية تقدر بنحو ١ مليار دولار بعد وصول المشروعات المقترنة الى مرحلة الاستقرار .

### مستوردات عربية بقيمة «ملياري دولار» توفرها هذه المشروعات !

ومن تقييم أثر البرنامج في صورة نقدية باستخدام الأسعار العالمية لمحاصيل الحبوب في متوسط الفترة (١٩٧٦ - ١٩٧٨) يتضح ان تنفيذ هذا البرنامج سوف يسفر عن تخفيض قيمة الواردات العربية من الحبوب بما يقرب من ملياري دولار سنويًا بعد وصول المشروعات المقترنة الى مرحلة الاستقرار الأمر الذي يعني أن هذه المشروعات سوف تولد من العائدات الاقتصادية ما يغطي نفقاتها الاستثمارية في فترة لا تتعدي خمسة عشر عاماً . إذ أنه يتضرر ان يتحقق عائدًا تراكمياً يقدر بنحو ٣١ مليار دولار خلال الفترة التالية وحتى عام ٢٠٠٠ في الوقت الذي تقدر نفقاتها الاستثمارية بنحو ١٤ مليار دولار . هذا إلى جانب ما ذكر من الآثار غير المباشرة لهذه المشروعات .

الأهمية الكافية سوف تسهم بلا شك في رفع نسبة الاكتفاء الذاتي العربي من الحبوب .

### برامج القمح والاكتفاء العربي الذاتي ...

أما القمح والذي يعد أهم سلع الحبوب غذائياً واستراتيجياً في البرنامج المقترن فمن المتوقع ان يدفع بانتاجه بما يقدر بنحو ٣ مليون طن سنوياً في نهاية الخامس سنوات الأولى للتنفيذ تزداد الى نحو ٦,٥ مليون طن سنوياً مع حلول نهاية القرن الحالي .

ومن المتوقع في ظل هذه الزيادة المنتظرة ان تنكح الفجوة الغذائية العربية من هذا المحصول والذي يمثل وحدة أكثر من ٧٩٪ من فجوة الحبوب من نحو ١٤,٥ مليون طن الى ١١,٥ مليون طن في منتصف الثمانينات ، ومن ١٩,٥ مليون طن الى أقل من ١٣ مليون طن في عام ٢٠٠٠ . وبالتالي فإن نسبة الاكتفاء الذاتي العربي ستترتفع من ٤٣٪ الى نحو ٥٤٪ في منتصف الثمانينات ، ومن ٤٧٪ الى ٦٥٪ في نهاية القرن الحالي وذلك بتأثير البرنامج المقترن .

وأشارت الدراسة الى أنه وبالاضافة الى الآثار الإنتاجية المباشرة للبرنامج المقترن فإن هناك العديد من الآثار الإنتاجية غير المباشرة والتي تتمثل فيما يمكن ان تولده المشروعات الإنتاجية المقترنة من منتجات ثانوية سوف تفيد ولا شك في تنمية الثروة الحيوانية ، فضلاً عن الآثار الاجتماعية والحضارية الممكن ان ترتبط بشكل مباشر بتنفيذ المشروعات المقترنة .

### «٣٣» مشروعًا لإنتاج القمح والحبوب

بتكلفة «١٤» مليار دولار !

وبطبيعة الحال سوف يضفي البرنامج المقترن آثاراً واضحة على

# أخبار زراعية

## شركة وطنية للتنمية الزراعية

### وتطوير الزراعة المحمية في السعودية

ضمن إطار خطة تطوير الزراعة في المملكة العربية السعودية ، أصدرت السلطات في السعودية قرارين جديدين هما :

- القرار الأول أصدره مجلس الوزراء ، ويقضي بتحويل «شركة حرض للإنتاج الزراعي والحيواني» إلى شركة كبيرة باسم «الشركة الوطنية للتنمية الزراعية» ، برأس المال ٤٠٠ مليون ريال سعودي (١٢٠ مليون دولار تقريباً) تساهم الحكومة السعودية فيها بنسبة ٢٠ بالثانية ، مقابل ٨٠ بالنسبة للأشخاص والشركات من القطاع الخاص .

وقد انطلق مجلس الوزراء السعودي في قراره هذا من دراسة الوضع الزراعي في المملكة ، أظهرت ضرورة ايجاد مركبات وأدوات مناسبة لتوسيع الرقعة الزراعية وما يستتبعها من أعمال ونشاطات تصنيعية وتغذوية وتسويقية للمنتجات الزراعية .

وسيكون وادي حرض منطلقاً لأول مشروع للشركة التي باتت تتمتع بحق الاشتئار الزراعي والغذائي في كافة أرجاء المملكة .

- القرار الثاني صدر عن وزير الزراعة السعودي الدكتور عبد الرحمن آل الشيخ ويقضي بالترخيص لمشروع إنتاج المضارب في بيوت محمية في منطقة القصيم على مساحة ٨٢ دونماً بطاقة انتاجية مقدرة بـ ٨٠٠ طن من الخيار و ٥٦٠ طن من البندورة ، وبتكلفة إجمالية ٢٤,٨ مليون ريال (٧,٥ ملايين دولار) .

والترخيص لهذا المشروع يتوافق مع المخطط الإنمائي الزراعي ومع الظروف الطبيعية في المملكة التي دفعت المستثمرين والمواطنين إلى الاقبال على إنشاء الزرارات في البيوت المحمية .

### حلقة تخصصية في الخرطوم

#### لقيادات العمل الزراعي العربية

اقامت المنظمة العربية للتنمية الزراعية حلقة تخصصة لقيادات العمل الزراعي في الوطن العربي . وقد اقيمت الحلقة في الخرطوم ، في الفترة ٦ - ١١ فبراير/شباط الماضي وحضرها مندوبون عن معظم الأقطار العربية وبعض المنظمات الدولية والإقليمية . (التفاه يل في العدد القادم) .

## هيئة عربية لتمويل مشاريعات التنمية الزراعية ودراسات جدوى فنية

وفي النهاية تقدمت الدراسة بعدد من التوصيات توجز أهمها .

• تضمنت برامج القمح والحبوب ثلاثة وثلاثين مشروعًا موزعًا على الأقطار العربية ويستلزم الأمر قبل البدء في تنفيذ هذه المشاريع دراسة الجدوى الفنية والخطط التنفيذية لكل منها .

وعلى ذلك أوصت الدراسة أن تتولى المنظمة العربية للتنمية الزراعية الاضطلاع بمسؤولية الإشراف على هذه الدراسات .

• نظرًا لأهمية برامج الأمن الغذائي خاصة في مجال الحبوب والتي تتطلب التكاليف الأعظم والأخطى استراتيجياً في مشكلة الأمن الغذائي العربي .

• أوصت الدراسة بتأسيس هيئة عربية متخصصة في تمويل وتنفيذ مشاريع البرامج المقترن ، ودعم الصناديق العربية القائمة ، وإعطاء الأهمية المناسبة لتمويل المشاريع الزراعية مع وضع الضمانات اللازمة للأموال المستمرة في الأقطار العربية وجربة حركتها وحركة أرباحها .

• ضرورة رفع كفاءة تنفيذ مشاريعات برامج إنتاج القمح والحبوب تضمنت الدراسة اقتراحًا بإنشاء شركة أو مجموعة شركات متخصصة في تحسين إنتاج الحبوب وعلى أن تلتزم أساليب التنفيذ مع الواقع الإداري والاقتصادي لكل قطر من الأقطار العربية كما ويراعي التنسيق الكامل مع شركات انتاج المحاصيل الزراعية الأخرى .

• لتطوير الانتاجية ورفع انتاجية الحبوب في الوطن العربي وضمان استمرارية الأخذ بنتائج البحوث العلمية لضمان تجحيم البرامج . لا بد من تطوير ودعم بحوث محاصيل الحبوب خاصة في مناطق الزراعة المطرية ، وافتتحت الدراسة أن يوكل للمنظمة العربية للتنمية الزراعية العمل على التنسيق بين مراكز البحوث القطرية والإقليمية والدولية العاملة في بحوث المحاصيل في المنطقة العربية .

• من المتوقع أن يؤدي تنفيذ برامج الأمن الغذائي إلى وجود فوائض في بعض محاصيل الحبوب ومستلزمات الانتاج . لذا أوصت الدراسة بالتنسيق بين السياسات الزراعية للأقطار العربية ، لتسهيل وضمان انتقال فوائض السلع ومستلزمات الانتاج بينها ، مع ضمان استهلاك مشترك للسلع الغذائية واستخدام مستلزمات الانتاج في الوطن العربي .

الشاذلي القليبي الأمين العام لجامعة الدول العربية :



# الأمن القومي يقضي قاعدة اقتصادية صلبة لأنفها إلا

## التنمية العربية الشاملة

سيادة الرئيس حافظ الأسد ، هذا البلد الذي ضرب أروع الأمثال على التمسك بالحق العربي ، والغيرة على القضايا العربية . كما يطيب لي أن أعتبر عن جزيل الشكر للجمهورية العربية السورية رئيساً وحكومة وشعباً ، لاحتضانها هذا المؤتمر الامم ، مقدمة البرهان بذلك لاعداء أمتنا العربية على أنها دوماً في طيبة العمل العربي المشترك ، من أجل تحقيق التنمية والأمن القومي .

### أهمية انعقاد مجلس المنظمة

وعن الأمن الغذائي وأهمية انعقاد مجلس المنظمة قال : إن الأمن القومي يظل مهدداً ما لم يرتكز أيضاً على الأمن الغذائي ، وما لم ترسم السبل لتذليل العقبات التي تواجه تنمية القطاع الزراعي .

وأضاف : أن مؤتمر المنظمة يتسم بأهمية بالغة من حيث ظروف انعقاده ، وطبيعة موضوعاته . فهو يأتي أثر إقرار وثيقة استراتيجية العمل العربي المشترك في المجال الاقتصادي التي تتحدد التكامل وسيلة لتحقيق الأمن والأناء معاً ، في مستوى الوطن العربي . وقد أكدت هذه الوثيقة أن الأمن القومي يقتضي إيجاد القاعدة

حضر السيد الشاذلي القليبي أمين عام الجامعة العربية أعمال مؤتمر وزراء الزراعة العرب ضمن إطار مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية الذي عقد في دمشق خلال الفترة من ١٩٨٠/١٢/١٣ - ١٩٨١/١٢/١٦ . وقد تحدث الشاذلي القليبي عن أعمال هذا المؤتمر والأهمية البالغة التي يتسم فيها من حيث ظروف انعقاده وطبيعة موضوعاته التي جاءت عقب إقرار وثيقة العمل العربي المشترك في المجال الاقتصادي .

و«المهندس الزراعي العربي» تنقل فيما يلي نص هذا الحديث : المام :

سورية : برهنت على أنها دوماً  
في طيبة العمل العربي المشترك

بدأ السيد الشاذلي القليبي كلامه موجهاً التكمل إلى القطر العربي السوري فقال :

يسعدني أن أحضر ، لأول مرة ، منذ تقلدي مسؤولية الأمانة العامة لجامعة الدول العربية ، اشغال مؤتكم الذي ينعقد في هذه العاصمة المجيدة ، وفي هذا البلد الذي يقوم رمزاً للصمود ، بقيادة



في المخطط التنموية العربية ، وانخفاضاً ملحوظاً لقسطه من الناتج القومي الإجمالي ، بالرغم عن استمرار الارتباط العضوي الكبير بينه وبين غالبية السكان .

ومنذ أوائل السبعينيات ظهرت بوادر تبنيٍ بتحول الاقتصاد العربي نسبياً ، من اقتصاد زراعة وخدمات إلى اقتصاد صناعة وخدمات . وقد صاحبت هذه التحولات الهيكلية تحولات ديمografية ، قتلت في تفاصيل الهجرة إلى المدن ، وانخفاض نسبة سكان البوادي وتدحرج مستوى معيشتهم ، وتوسيع الفجوة بين الأرياف والمواصل ، وانحرام التوازن بين الطبقات والفئات الاجتماعية .

#### **التنمية الانفرادية القطرية**

مخاطر التجزئة !

أما الظاهرة الثانية فتمثل في تعزيز الاتجاه نحو التنمية القطرية الانفرادية في معظم الدول العربية ، بكل ما يتطلبه ذلك من مخاطر تعميق التجزئة ، والارتباط غير التكافلي مع الخارج على حساب التكامل العربي .

الشعور بالأمن والرخاء في ظل الإزدهار المؤقت ..

أما الظاهرة الثالثة فقد عبر عنها الشاذلي القليبي في الشعور بالأمن والرخاء ، في ظل الإزدهار المؤقت الذي شهدته بعض أجزاء وطننا العربي وخطورة هذا الشعور .

وأضاف : أن الإزدهار الحالي ليس نابعاً من ارتفاع في القدرة

الاقتصادية الصلبة ، التي لا توفرها إلا التنمية العربية الشاملة .

فلقد أوضحت الدراسات الاقتصادية التي قدمتها الأمانة العامة لامة العربية تواجه مجموعة من التحديات المصيرية على الصعيدين الداخلي والمخارجي ، تمثل في التخلف والتجزئة والغزو الحضاري وإن مواجهة هذه التحديات لا يمكن أن تتم إلا بفضل جهد عربي مشترك على أساس رؤية شاملة في مستوى الأمة العربية ، وأن انعدام التصور الإنمائي الشامل كان من أهم أسباب وهن التفاعل بين الاقتصاديات العربية وضعف التحامها ، وانعدام الارتباط العضوي بين مؤسساتها الانتاجية وقدمان التنسيق الفعال بين خططها القطرية .

#### **ظهور ثلاث في الاقتصاد العربي**

تزيد من الوضع تفاقماً !!

يقول الأمين العام لجامعة الدول العربية : إن الزراعة تظل فعلاً أضعف حلقة في سلسلة حلقات الأمن الاستراتيجي العربي . ويفاقم الوضع بفعول بعض الظواهر الجديدة في الاقتصاد العربي ، مما يستلزم الدراسة والمعالجة والتابعه . واسمحوا لي أن أشير خاصة إلى ثلاث من هذه الظواهر .

تراجع نسبي دور القطاع الزراعي

في المخطط التنموية العربية :

أولاً أن العالم العربي يشهد تراجعاً نسبياً في دور القطاع الزراعي

المسيرة التنموية العربية للتعثر ، في العديد من الأقطار العربية ، وجعلت موازين الدخولات فيها تشهد اختلالات خطيرة . فلقد بلغت قيمة استيراد الأغذية من الخارج ، في البلاد العربية ما يقارب سبعة مليارات دولار عام ١٩٧٧ ، وهو ما يعادل ثلاثة أضعاف قيمة الاستيراد لعام ١٩٧٢ .

وبذلك تتأكد الحقيقة المذهلة التي تجلى في أن المنطقة العربية باتت أكبر مناطق العالم عجزاً عن توفير غذائها ، وأكثراً استيراداً له . وأشدتها اعتماداً على الخارج ، وأسرعها انحساماً في التعبئة ، وأشدتها زهداً في تنمية مواردها الغذائية .

الوطن العربي يستهلك عشرين مليون طن  
من الحبوب ، نصفها مستوردة !  
فالعالم العربي يستهلك حالياً حوالي عشرين مليون طن من

الانتاجية العربية ، أو من تكامل الهياكل الانتاجية ، أو من تحسين الأداء الاقتصادي ، بقدر ما هو قائم على استنزاف سريع لنرارة محدودة ، مأها الضرب .

### العلاقات غير المتكافئة والسياسات الاحتكارية للدول المتقدمة

أما عن مشكلة الأمن الغذائي فقال إن لها أبعاداً دولية وقومية وقطبية ، لا أنها تخفي عن أحد . ويعني أن أشير إلى أن المشكلة ترتبط أساساً بطبيعة النظام الاقتصادي العالمي ، وبالعلاقات غير المتكافئة التي أنجزت عنه ، في مستوى العالم الثالث ، وقد زادت هذه المشاكل استفحلاً . بفضل ما تتبعه الدول المتقدمة من سياسات تميزية واحتكارية ، في مجالات الانتاج والاستهلاك والتبادل .

## ظهور هرالدات • تاريخ تجسيم سوق قطاع الزراعة في المنطقة التنموية العربية في الاقتصاد • التنمية الانفرادية القطرية في معظم أرقطار العرب المرجي متزداد الرضم تقائماً • السعر بالرسن والرهاق في ظل انزلاق مجرى صرف

الحبوب سنوياً متعدداً في أكثر من نصفها على العالم الخارجي . وهو في نفس الوقت يستورد ٩٠٪ من حاجاته من السكر والزيوت النباتية والدهون والألبان واللحوم . ومن المتوقع أن يزداد اتساع هذه

التبعية الغذائية ، في ظل المفارقة السائدة بين معدل نمو الاتساح الغذائي ومعدل نمو الاستهلاك العربي . فبينما لا يزيد نمو الاتساح على ٢٪ ، فإن نمو الاستهلاك يرتفع إلى ٥٪ ، وهو اتجاه يزداد

استفحالاً . باعتبار نمو السكان السريع ، وزيادة الدخل وتغير الدراسات المعروضة عليكم إلى أن العجز في إنتاج الحبوب سيتضاعف في نهاية هذا القرن ليبلغ ٢٦,١ مليون طن ، وأن النسبة الغذائية ستزداد بنسبة ٢٠٠٪ لتصل إلى ١٥ مليار دولار عام ٢٠٠٠ ، وأن قيمة ما سوف تتفقه الدول العربية ، من أجل استيراد غذائها خلال الفترة القادمة حتى نهاية القرن الحالي ، سوف تتجاوز مائتي مليار دولار .

وأضاف قائلاً : إن الدول النامية هي الصحبة الأولى بالطبع ل تلك الممارسات بسبب ضعف هيكلها الاجتماعي والاقتصادية ، وقلة مواردها ، وضآلتها مستوى التكنولوجي .

وفي الوطن العربي ، وعلى صعيد كل قطر فإن الواقع الراهن يجعل منطبقنا أقل المناطق انتاجية . حتى بالنسبة إلى مثيلاتها في العالم الثالث ، خاصة بسبب ضعف استغلال الموارد المتاحة ، وقصور التنظيم الاجتماعي والاقتصادي والعلمي .

### ٧٧ مليون من الدولارات قيمة الأغذية التي تستوردها الأقطار العربية !

ومن المؤسف أن لا يحظى القطاع الزراعي ، في معظم المنطقة التنموية القطرية ، بالأولوية . ولذلك أبعد الآخر في عجز المنطقة العربية عن اطعام نفسها ، رغم مواردها الضخمة . بل يبدو أن اتساع القدرة العالمية كان من نتيجة زيادة الاعتماد على الخارج لمواجهة العجز الغذائي : وهو من الأسباب الرئيسية التي عرضت



لا تنمية ولا أمن قومي ما دام الإنسان  
العربي مهدداً في قوت يومه !

أما عن أهمية تنفيذ برنامج الأمن الغذائي العربي فقال الأمين العام لجامعة الدول العربية :

لقد أنسد مؤتمر المنظمة العربية للتنمية الزراعية المعقود في الرباط إلى الأمانة العامة لجامعة الدول العربية ، شرف قيادة العمل المشترك في مجال البحث . من أجل استكمال دراسات الأمن الغذائي ، واعداد برامجها ، بالتعاون الكامل مع المنظمات المتخصصة ، وعلى رأسها المنظمة العربية للتنمية الزراعية . ورغم الظروف الصعبة التي تم فيها انتقال الجامعة ، فقد تكثت الأمانة العامة من الوفاء بجزء هام من تعهداتها . واضطاعت المنظمة العربية للتنمية الزراعية ، عن جدارة بالاسهام في هذه المهمة . وكانت حصيلة كل هذه الجهد مجموع الدراسات المعروضة عليكم ، والتي هي خير شاهد على ما للخبراء العرب من طاقة فكرية وخبرة علمية . واعتقادي أن هذه الدراسات هي خير رائد للنهر الكبير المتمثل في دراسات الاستراتيجية وأنها سوف تترجم إلى برامج ومشاريع تأخذ طريقها إلى التنفيذ ، بعد اقرارها من مجلس المنظمة ، ومن طرف المجلس الاقتصادي والاجتماعي العربي ، بحكم مسؤوليته في اعداد الاستراتيجية ، ووضع الخطط القومية للعمل الاقتصادي المشترك .

ولا بد من التأكيد هنا أن الدراسات الاستراتيجية جعلت الأمن

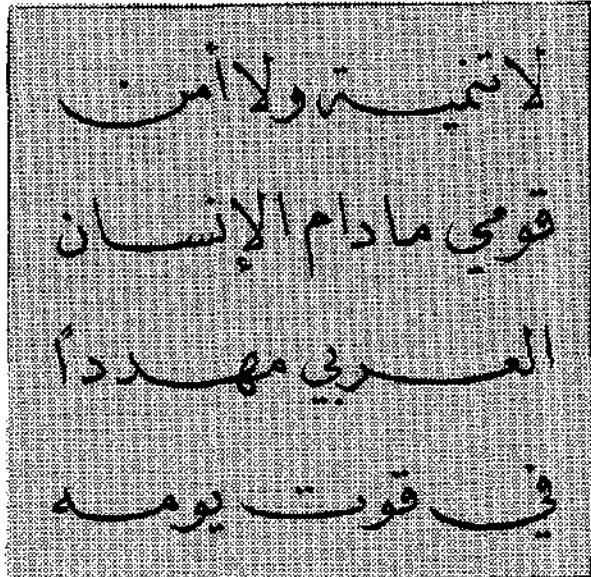
الأمن الغذائي العربي مشكلة  
سياسية بالدرجة الأولى !

وهكذا لم تعد مشكلة الأمن الغذائي العربي مجرد مشكلة اقتصادية ، بل هي مشكلة سياسية بالدرجة الأولى ، نظراً إلى أن قلة مخنكة من الدول تحكم في انتاج وتسويق المواد الغذائية .

ولذلك يمكن التأثير بأن أزمة الغذاء التي شهدتها العالم في السبعينيات سوف تتجدد . وهي ناجمة أساساً عن تحكم الدول الرئيسية المصدرة للأغذية في السياسات الزراعية والاتساحية والتخطيذية والتسعيرية . وهي تستخدمها سلاحاً استراتيجياً في معاملاتها الدولية . والمستقبل قد يواجهنا بالمزيد من هذه الأزمات . ما دام الغذاء قد أصبح يمثل مادة استراتيجية .

لكل ذلك نعتقد أن الأمن الغذائي العربي في انهيار ، مما يعني باشد المخاطر السياسية والاقتصادية وبالتالي الأمنية ، باعتبار اضطرارنا إلى الاعقاد المتزايد على الخارج . ولقد كان اللجوء إلى الحلول الانفرادية في القطاع الزراعي من أهم أسباب تردي الوضع الزراعي في المنطقة العربية .

ولهذا نعتقد أن العمل العربي المشترك وسيلة لتحسين الأوضاع العربية الزراعية ، في إطار التكامل الاقتصادي لأن مشكلة الأمن الغذائي مشكلة قومية بطبيعتها ، شمولية يبعدها لا سهل إلى معاليتها بعزل عن استراتيجية التنمية الشاملة ، ينطلق منها وأولوياتها .



ومن الواضح ان ضخامة الاستثمارات المفترحة في القطاع الزراعي وحده تستلزم اعادة النظر في العديد من المشروعات والبرامج ، واعادة ترتيبها بحسب أولوياتها ، موضوعياً و زمنياً ، في إطار استراتيجية العمل العربي المشترك ، وباعتبار قدرة قطاع العمل المشترك على استيعاب مثل هذه الاستثمارات الضخمة بكفاءة وفاعلية ، وباعتبار ضرورة تأكيد الاطمئنان العام الى قدرة المؤسسات المشتركة على الاستخدام الرشيد والفعال للموارد المتاحة لها .

وأضاف : لهذا فمن الضروري ان تتابع خبراء الأمانة العامة والمنظمات العربية المتخصصة فرصة المشاركة سوياً ، على ضوء توجيهات مؤتمر وزراء الزراعة العرب وتوجهات المجلس الاقتصادي والاجتماعي المساعدة في تجديد الاختيارات والأولويات التي ستتمدّها الخطط المبنية عن استراتيجية العمل العربي المشترك ، في مختلف القطاعات الاقتصادية .

#### الاستفادة المشتركة من المؤسسات القائمة

##### قبل التفكير بمؤسسات جديدة !

وان تم الاستفادة المشتركة من مؤسسات العمل العربي المشترك القائمة حالياً ، قبل الاتجاه الى انشاء مؤسسات جديدة ، سواء كان ذلك في ميدان التمويل أو البحث أو التنفيذ ، خشية ان يؤدي خلق مؤسسات جديدة الى تعزز الجهود وهدر الطاقات .

السيد الرئيس  
أيها السادة

الغذائي في قائمة الأولويات . وقد أكدت أنه لا مجال للحديث عن تنمية بشرية حضارية أو عن أمن قومي بأبعاده المختلفة ، ما دام الانسان العربي مهدداً في قوت يومه .

#### المستقبل العربي والأمن الغذائي كقضية محورية !

وفي هذا المجال قال الأمين العام لجامعة الدول العربية السيد الشاذلي القليبي :

لقد أصبحت قضية الأمن الغذائي قضية محورية بالنسبة الى المستقبل العربي من جوانب عديدة أخرى : فالاختصار التي ينطوي عليها سلاح الغذاء ، في هذه المرحلة تحمل الأمة العربية غير قادرة على التصدي الكامل للقضايا القومية المصرية وعلى الانصراف الى تحقيق التنمية القومية الجادة السريعة .

ثم ان استثمار الاستيرادات الغذائية بجانب هام من موارد الدول العربية من شأنه ان يعدها عن تخصيص موارد مناسبة لعملية التنمية لا سيما في ضوء التباينات الفائلة بتضاعف أسعار الأغذية في الأعوام القادمة .

لذلك فان التأخر في مواجهة هذه المشكلة يعكس آثاره السلبية على المستقبل بصورة متفاقمة . ولشن كانت امكانيات التحرك أكبر في الوقت الحالى نظراً الى توفر الموارد المالية فإن الأمر سوف يكون مختلفاً في المستقبل ، اذا قد لا تجد المنطقة ، في مستقبل غير بعيد ، ما تسدّد به حاجتها المتزايدة الى الغذاء ، حتى لو توافرت لديها الأموال الطائلة ، وذلك بسبب تناقص الغذاء المعروض في السوق الدولية .

#### «٣٣» مليار دولار تكلفة تنفيذ برامج ومشاريع الأمن الغذائي العربي

اما عن برامج الأمن الغذائي العربي فقال :

لقد تضمنت هذه البرامج ١٥٣ مشروعًا قوميًّا في ثلاث عشرة دولة عربية ، بكلفة تبلغ ٣٣٢ مليار دولار ، وللاتساح الحيواني والأسماك المرتبة الأولى من حيث عدد المشاريع المخصصة اذ بلغت تسعة وستين . واحتلت مشاريعات السكر ، البالغة ثلاثة وأربعين ، المرتبة الثانية من حيث العدد ، وبرامج الحبوب الثلاثة والثلاثين المرتبة الثالثة في حين بلغ عدد مشاريع الزيتون سبعة .

بين الدول العربية وال الحرب بين العراق و إيران هي التي تهدى السلم بالمنطقة ، لا النزاع العربي الإسرائيلي .  
أن

وقد رکر مندوب اسرائيل في الامم المتحدة خطبته على النزاع العربي الإسرائيلي ليس الا خلافاً من بين العلاقات الأخرى في المنطقة وانه اقلها خطورة ، بعد اتفاقيات كمب ديفيد واستتاب السلام بين مصر و اسرائيل .

لذلك كان لزاماً علينا ان نرد على هذه الحملات الخبيثة وان نقول للرأي العام العالمي أن سبب الارياك في علاقات بعض الدول العربية مرده اساساً الى النزاع العربي الإسرائيلي .

ويجب ان يعلم الجميع ، كذلك أن ما يطرأ من خلافات بين بعض الدول العربية لا يعود ان يكون من نوع الخلافات التي

تحدث من وقت لآخر داخل مختلف المجموعات الدولية ، وحتى الارسخ منها قدماً في العمل المشترك .

ونحب ان نقول بصوت واحد ان اجماع الدول العربية على المواقف الأساسية من القضايا المصيرية هو أقوى وأمن من أن تزعزعه خلافات عابرة أو لادتها ظروف موقته .

### خلافات العرب عابرة ، والمحن

لن تزيدهم الا صلابة وانصهارا !!

وفي نهاية حديثه تطرق الى مؤتمر القمة الحادي عشر الذي أقرت فيه استراتيجية العمل الاقتصادي العربي المشترك فقال :

ان القمة الحادية عشرة صادقت على برنامج العمل السياسي العربي واستراتيجية العمل الاقتصادي العربي المشترك ، وهما البندان الرئيسيان المدرجان في جدول اعمالها ، وقد صادق عليهما المجلس الاقتصادي و مجلس وزراء الخارجية بسائر اعضائه واثن حز في توسيعها غياب ست دول ، من بينها أهم دولة مواجهة وكذلك المنظمة التي يعنيها الأمر اولاً و أساساً ، فإنه يمكن ان تعتبر ان التضامن العربي لم يمس في جوهره ، كما يعني ذلك اعداء الذين يتربصون به الدواير . واذ يجتمع اليوم مؤتمركم ممثلًا فيه سائر أعضاء العائلة العربية لتدارس سياسة زراعية موحدة ، ومشاريع تنمية مشتركة ، فاغاً ذلك دليلاً آخر ، لا فقط على ان الخلاف بين بعض الدول العربية خلاف عابر ، بل كذلك على انه لم يكن له تأثير في الجوهر وان اللحمة العربية قائمة وان المحن لن تزيدها الا صلابة وانصهارا .

## اجماع العرب على المواقف الأساسية من القضايا المصيرية أقوى من الخلافات العابرة

إني على يقين من أن التنمية العربية الحقيقة الشاملة والمستقلة هي التحدي الرئيسي الذي نواجهه سوياً ، وأن التنمية الزراعية هي في موقع القلب منها ، لأن معركتها تلخص سائر المعارك وتحتوها . واني واثق أن مؤتمر المنظمة سيدعم بقراراته الامامة وبرامجه ومشروعاته الجادة ، مسيرة أمتنا نحو بناء قدرتها الذاتية وازدهارها وكرامتها .

### اجماع العرب على المواقف الأساسية من القضايا المصيرية أقوى من الخلافات العابرة ..

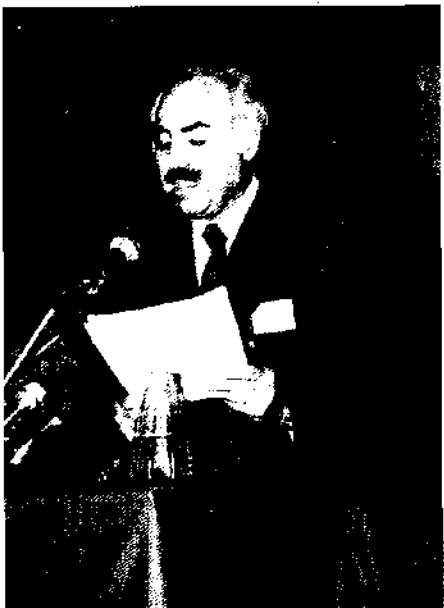
وبعد ذلك انتقل السيد الشاذلي القليبي للحديث عن الحملات الشرسة ضد العرب التي تتبناها الدعاية الصهيونية ، مستغلة ما يطرأ من خلافات بين بعض الدول العربية فقال :

حرصت على التبسيط في الحديث عن الأمن الغذائي لأنه أحد المقومات الأساسية لأمن أمتنا في سائر المجالات ، وأولاً وبالذات في المجال السياسي والميدان العسكري .

ونحن اليوم نواجه في هذه الابارين حلقات شرسة تهدف الى تقويض حصيلة الجهود التي بذلتها الدول العربية من أجل تعزيز مواقعها في الساحة الدولية .

ومن بين هذه الحملات الموجهة ضد العرب ، ما تتصدى له الدعاية الصهيونية من تشويه الصورة العربية ، وهم يواصلون ادخال الشك في أذهان اصدقائنا ، واقناع الرأي العام العالمي بأن العرب منقسمون على أنفسهم متفرقون الصفوف . وبأن العلاقات

# شuttle من عصر



## المنظمة العربية للتنمية الزراعية

الدكتور حسن فهمي جماعة  
المدير العام

دراسات وندوات ودورات لتطوير الزراعة العربية وتحقيق الأمن الغذائي

الإجراءات الفورية لتنفيذ قرارات مجلس المنظمة في دورته العاشرة بدء من

عديد من الجهود لدفع عجلة النمو الاقتصادي في الأقطار العربية ، وبالتالي في زيادة الانتاج الغذائي وتحقيق الأمن الغذائي العربي . ومن أمثلة هذه الجهود ، قيام المنظمة بمساعدة الأقطار العربية في دراسة المشروقات الزراعية دراسة تفصيلية قبل تنفيذها ضماناً لسلامة التنفيذ وحفاظاً على توزيع الاستثمارات الزراعية على الاستخدامات الأنفع لها . كما قامت المنظمة أيضاً خلال العام الماضي بعقد أكثر من مئة خبير من الخبراء العرب في المجالات الفنية والاقتصادية وقد قاموا بالاشتراك مع الادارة العامة للمنظمة بإعداد دراسة تفصيلية عن برامج الأمن الغذائي العربي في مجال القمح والحبوب والسكر ، والانتاج الحيواني والداجني ، والبذور الزراعية ، والانتاج السمكي ، هذا بالإضافة إلى برنامج خاص للموارد الطبيعية وأخر لبناء مخزون استراتيجي عربي لتأمين حاجة

عقد مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية دورته العاشرة في دمشق . وحوالى قرارات المجلس وأعماها وانجازاتها كان لنا حوار مع السيد الدكتور حسن فهمي جمعة المدير العام للمنظمة .

● المهندس الزراعي العربي :  
هل لكم أن تحدثونا عن دور المنظمة العربية للتنمية الزراعية في حل مشكلة الأمن الغذائي العربي عن طريق التكامل الزراعي العربي ؟

برامنج ضخمة .. لتحقيق الأمن الغذائي  
- الدكتور حسن فهمي جمعة :  
تقوم المنظمة العربية للتنمية الزراعية منذ إنشائها ببذل

## قرارات شاملة .. والمطلوب مزيد من الدعم للمنظمة

- الدكتور حسن فهمي جمعة :

في الواقع كانت قرارات مجلس المنظمة في دورته العاشرة قرارات شاملة جامحة ، وقد أعطت المنظمة دفعه قوية إلى الامام وعلى الرغم من ذلك فإننا طسوجين ونأمل في مزيد من دعم الأقطار العربية حتى نستطيع أن نقول أن منظمتنا العربية أصبحت ذات دور قيادي ومؤثر بفعالية في التنمية الزراعية لأنمتنا العربية .

● المهندس الزراعي العربي :

صدرت قرارات الدورة العاشرة لمجلس المنظمة .. ما هي الخطوة التالية ؟.. ماذا عن إجراءات التنفيذ ؟

## إجراءات تنفيذية فورية

- الدكتور حسن فهمي جمعة :

من أول يوم بعد انتهاء اجتماعات المجلس بدأت الإدارة العامة يعقد اجتماعات مكثفة بالاشتراك مع رؤساء المكاتب الفرعية لدراسة قرارات المجلس دراسة مستفيضة ووضع البرامج التنفيذية لها . وقد بدأت بالفعل بعض البرامج والدراسات والندوات المقرونة في التنفيذ .

● المهندس الزراعي العربي :

هل لكم أن تعطونا لمحات عن مشاريع المنظمة وخططها المستقبلية ؟

## مركز للدراسات الجدوى ، وأخر للمعلومات الزراعية

- الدكتور حسن فهمي جمعة :

نأمل في المستقبل أن تدعم الأقطار العربية المنظمة بحيث تستطيع أن تقوم بأعمالها بكلفاء أعلى في المستقبل . فلدينا خطط لانشاء مركز للدراسات الجدوى الفنية والاقتصادية بالمنظمة ، ومركز للمعلومات الزراعية مجهز بأجهزة الميكروفيلم والمسابقات العلمية . هذه بعض من آمالنا الخاصة بتجهيز الادارة العامة . أما عن أملنا في العمل التنفيذي فنأمل أن تأخذ الأقطار العربية خطوة إيجابية أخرى بالإضافة إلى ما اتخذ بحيث تبدأ فوراً في اعداد الدراسات التفصيلية ثم التنفيذ لمشروعات برامج الأمن الغذائي العربي .

الدول العربية من الجبوب الغذائية في حالة الاختفاض المفاجئ، للإنتاج أو تعرض هذه الأقطار أو جزء منها لحصار كلي أو جزئي من قبل أي قوة اقتصادية أو سياسية خارجية . وقد صدرت هذه الدراسة المستفيضة متضمنة ١٥٣ مشروعاً لتنمية الانتاج الغذائي في الأقطار العربية ، وقد وافق السادة وزراء الزراعة العرب على الإطار العام لهذه الدراسة في اجتماعهم الأخير بدمشق والذي عقد في كانون أول ١٩٨٠ . وإلى جانب هذه الدراسات فإن المنظمة قد دخلت حديثاً مجال المشروعات التنفيذية ونأمل قريباً أن تحقق المزيد في هذا المجال .

● المهندس الزراعي العربي :

لقد مضى على بداية المنظمة لسلطاتها حوالي ثانية سنوات .. ما هي ، في نظركم ، أبرز إنجازات المنظمة خلال تلك الفترة ؟

## دراسات ودورات وندوات

- الدكتور حسن فهمي جمعة :

في الواقع لا يمكن التقليل من شأن انجاز ما للمنظمة إذ أن كل ما قدمته سواه كان دراسات أو ندوات أو دورات فإنه يمس الحاجات الأساسية للأقطار العربية . ولكن باستعراض إنجازات المنظمة في مجال الدراسات والتي فاقت مئتي دراسة

يبعد جلياً أهمية مجموعة من الدراسات منها على سبيل المثال دراسة مستقبل اقتصاد الغذاء بأجزائها الأربع ، ودراسة برامج الأمن الغذائي العربي بأجزائها الشهانية . أما في مجال الدورات التدريبية فهناك العديد من الدورات التي يأتي في مقدمتها دورة اعداد وتقديم المشروعات الزراعية والمستهدفة بناءً كوارد فنية قادرة على دراسة المشروعات الزراعية بالمستوى المطلوب ، كما أن هناك دورة فيادات العمل الزراعي في الوطن العربي . وفي مجال الندوات هناك العديد من الندوات منها على سبيل المثال ندوة استخدامات الأسمدة الزراعية في الأقطار العربية وغيرها من الندوات الشبيهة .

● المهندس الزراعي العربي :

انعقدت الدورة العاشرة لمجلس المنظمة بحضور وزير الزراعة العرب في دمشق .. كيف تنتظرون إلى القرارات الصادرة عن المجلس وإلى نتائج الدورة بصورة عامة ؟

# الاتفاقية الزراعية ومنظمة العمل العربية

- والمعيشة لعمال الزراعة .
- تنسق برامج عمل الطرفين لتنافس التداخل والازدواج ، وتحقيق التكامل على المدى البعيد .
  - توحيد وتنسيق الجهد بهدف تحقيق أقصى استفادة ممكنة من المعنويات التي يقدمها البرنامج الأغاثي والوكالات المتخصصة للأمم المتحدة .
  - تشكيل لجان فنية مشتركة لدراسة المشروعات المشتركة ومتابعة تنفيذها وفقاً لمقتضيات كل منها .
  - عقد اتفاقيات خاصة ، كلما اقتضى الأمر ذلك ، للقيام بشاطئ مشترك يحقق أهدافاً ذات فائدة متبادلة وقصد هذه الاتفاقيات الخاصة شرط مساهمة كل من طرفها في هذا النشاط وفي النفقات المرتبة عليه .

## تبادل المعلومات والوثائق

- وفي مجال تبادل المعلومات والوثائق ، نص الاتفاق على ما يلي :
- تساعد المنظمتان كل منها الأخرى في تبادل المعلومات والوثائق بصورة دائمة وفورية مع مراجعات المحافظة على سرية المعلومات والوثائق وقتاً لما يتم عليه الاتفاق .
  - تعمل المنظمتان على ضمان أفضل استخدام للدراسات والبحوث الإحصائية والتكنولوجية وتقنيات الجهد بجمعها وتحليلها ونشرها وتعيمها على الأعضاء والمنظمات الأخرى المعنية للاقفادة منها .

## في مجال التمثيل والاتصال

- وفي مجال التمثيل والاتصال ، نص الاتفاق على ما يلي :
- تدعى المنظمتان كل منها الأخرى إلى حضور المؤتمرات والمؤتمرات والحلقات والاجتماعات التي تعقد بعرفتها ويكون لمندوبي كل طرف حق الاشتراك في المداولات دون أن يكون لهم حق التصويت . وفي حالة عدمتمكن الطرف المدعو من إرسال مندوب له حضور أي اجتماع ترسل له المواد التي تتصل بهذا الاجتماع عند طلبها .
  - تعمل المنظمتان على اتخاذ الاجراءات اللازمة لتحقيق الاتصال الدائم ومتابعة تنفيذ الاتفاق بما يحقق التنسيق والتعاون المنشود .

هذا ويعتبر الاتفاق نافذ المفعول بعد انتهاء شهر واحد من تاريخ إيداع نسخة معتمدة من قبل الممثلين المفوضين للطرفين لدى كل من مكتب العمل العربي والإدارة العامة للمنظمة العربية للتنمية الزراعية .

انطلاقاً من رغبة المنظمة العربية للتنمية الزراعية ومنظمة العمل العربية في تنمية وتوسيع التعاون بينهما لتحقيق أهدافها في مجال تخطيط وتنمية ورعاية الموارد البشرية في قطاع الزراعة ، ونظراً للدور الذي تقوم به كل من المنظمتين في هذه المجالات ، فقد وقع السيد الدكتور حسن فهمي جمعة مدير عام المنظمة العربية للتنمية الزراعية والسيد الهاشمي بناني مدير عام منظمة العمل العربية في الثاني عشر من أكتوبر/تشرين الأول ١٩٨٠ في الخرطوم اتفاقاً للتعاون والتنسيق بين المنظمتين .

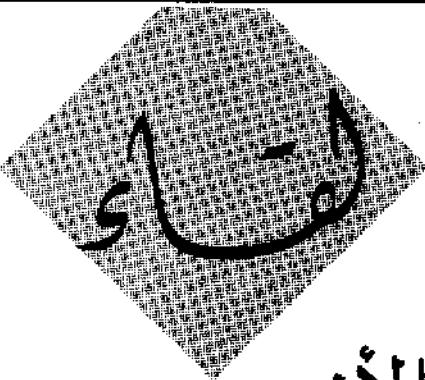
وقد نص الاتفاق على أن تتشاور المنظمتان في المسائل ذات الأهمية المشتركة لتنسيق برامج العمل ، وتدعم الجهد بغية تحقيق الأهداف المشتركة في قطاع الزراعة ، وأن تخطر كل منظمة الأخرى بأية مشروعات ذات علاقة بالنشاط المشترك آخرة بين الاعتبارية ملاحظات أو اقتراحات تتعلق بهذه المشروعات .

## مجالات التعاون

- وفي مجال التعاون ، نص الاتفاق على أن تتعاون المنظمتان فيما يلي على وجه المخصوص :
- القيام بدراسات مشتركة في المجالات التي تتكامل فيها الاختصاصات .

- إعداد وتنفيذ برامج مشتركة لإجراء بحوث ومسوحات ميدانية في البلاد العربية في مجالات تخطيط وتنمية ورعاية الموارد البشرية في قطاع الزراعة بالوطن العربي ، بما يحقق تحسين ظروف العمل والمعيشة لعمال الزراعة ويسهم في دفع عملية التنمية الزراعية .

- الاسهام في تنظيم وعقد ندوات وحلقات دراسية ومؤتمرات مشتركة لدراسة ومناقشة وتبادل الخبرات في المجالات المشتركة (نشاطات الطرفين) خاصة فيما يتعلق بتحسين ظروف العمل



## مع الأخ بشير جوده

أمين اللجنة الشعبية للاستصلاح الزراعي وتعهير الأراضي بالجماهيرية

# الغذاء

## استراتيجية جديدة لدول الغنية في استعمار الدول الفقيرة !!

### استراتيجية جديدة للدول الفقيرة

#### في استعمار الدول الفقيرة

يقول الأخ بشير جودة : المشكلة التي يعانيها العالم ككل هي مشكلة عدم تكافؤ بين الدول الغنية والدول الفقيرة ، فالدول الغنية تسعى لتغيير استراتيجيتها في استعمار الدول الفقيرة ، الاستعمار الجديد لم يعد استعمار بالجيوش وإنما استعمار باحتكار قوت الشعوب وكلنا يعلم أن ثلث دول في العالم تتبع أكثر من ٨٠٪ مما يحتاجه العالم من محصول القمح وأن في استطاعة هذه الدول فعلًا أن تفرض إرادتها إذا لم تتحرك جميع الشعوب وتعطي أهمية خاصة للزراعة .

#### هل رسمت الدول المتقدمة

#### فجوة الغذاء في العالم !!

فاحصائيات منظمة الأغذية والزراعة الدولية تقول أن هناك أكثر من «٤٥٠» مليونًا يعانون من الجوع في العالم ، وقد عممت ورسمت الدول

عرفته في مؤتمر وزراء الزراعة العرب الذي عقد في دمشق ضمن إطار اجتماعات الدورة العاشرة لمجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية خلال الأيام الأخيرة من العام الماضي ، وعرفه المثقفون بشناطه وحركته الدائمة خلال المؤتمر وبحماسه وطرحه الوحدوي للتكامل الزراعي العربي لتحقيق الأمن الغذائي . التقييد في دمشق بعد انتهاء اجتماعات وزراء الزراعة العرب : وكان لقاماً قصيراً ولكنه حديث شامل تحدث فيه الأخ بشير جودة أمن اللجنة الشعبية للاستصلاح الزراعي وتعهير الأراضي في الجماهيرية عن الفجوة الغذائية التي يعاني منها العالم والوطن العربي : وعن نتائج مؤتمر وزراء الزراعة العرب ، وعن الأمن الغذائي العربي ودور القطر الليبي التسقين في تحقيقه والشورة الزراعية التي تشهدتها الجماهيرية . فلنقرأ معاً هذا الحديث :



للاستثمارات الزراعية ، وهذا ما يحتم على الدول الفنية مساعدة هذه الشعوب في توفير المستلزمات الزراعية الحديثة الازمة لتطورها ، فالاخصائيات تقول أنها تحتاج إلى مئة مليون هكتار مزروعة بالمحبوب ليصل العالم الحالي إلى كفايته الاستهلاكية منها .

أما على مستوى وطننا العربي فاللافت في تزال معظم الأقطار العربية تستورد أكثر من نصف احتياجاتها من الغذاء في الوقت الذي تسمع فيه إمكاناتها أن تكون مصدرين للسلع الغذائية .

وما تعاني منه الأقطار العربية هو بعينه ما تعاني منه الدول النامية ، فالرغم من إمكانيات الكبيرة ما زال حتى الآن ضمن عداد الدول النامية ، وأنتي أقول جازماً أن أزمة الغذاء في بعض الأقطار العربية أكثر حدة مما هي عليه لدى جيرانها من الدول النامية .  
ويضيف الأخ الأمين :

إن انعكاسات أزمة الغذاء على الوطن العربي تستحل في وضعبنا الذي نحن عليه الآن من عدم استكمال طرقنا واستبعاد الآخرين لنا في قوتنا ، وهو الذي يجعل الكثير من الأقطار العربية تسير في تلك الدول المنتجة والمحتركة للغذاء في العالم .

### استمرار منهج المنظمات العربية الحالي يعني طاقات وخبرات معطلة »

هناك منظمات وصناديق واتحادات وشركات عربية رسمية وشعبية .. تعمل في مجال الزراعة في الوطن العربي ، كيف تظرون إلى الأدوار التي

المتقدمة ولأسباب سياسية فجوة الغذاء في العالم ؟ ويضيف الأخ الأمين فيقول :

لقد تبيّن المباهرة ومنذ الأيام الأولى لثورة القاتح من سعيه لمشكلة الغذاء وخصوص الشعب الليبي ٢١٪ من إجمالي دخله لتنمية الزراعة ، وإذا ما فارينا هذه النسبة بما تخصصه معظم الدول فسنجد أن الشعب في المباهرة أعطى الزراعة أهميتها رغم الظروف والموارد الطبيعية التي نعمى لتكيفها لمصلحة الأمة العربية .

من خلال برامجنا في المباهرة سوف نحقق الاكتفاء الذاتي قبل كثير من بلدان العالم ، وسنضع ثغرتنا في ميدان الزراعة تحت تصرف جميع الدول النامية الصديقة وغيرها .

### حرية الوطن في انتاج غذائه

لأننا نشعر أن حرية الوطن هي استكمال للحرية العالمية ، ومن وجهة نظرى فإن الدول النامية لا زالت تعتبر الزراعة مهنة ثانوية ، وإذا ما أخذ المزارع دوره الحقيقي الذي يمايل دور الجندي في المعركة وأفضل من دور المنتج في المصنع وفي الخدمات العامة وتفرغ للزراعة ، تكون هذه الدول قد توصلت إلى الحل لماكلها وتوصلت إلى أقام حريتها .

### الوطن العربي يستورد ٥٠٪ من غذائه !

يقول الأخ بشير جودة :  
إلى جانب هذا فإن معظم الدول النامية تعاني من نقص في الأموال

يمكن أن تلغيها تلك المبادرات في تحقيق التكامل الزراعي العربي والاكتفاء الذاتي من الغذاء ؟



## على المغرب أن يضعوا المستشارات قطع الزراعية في المقدمة

بالآلات الزراعية بعد استصلاحها وتسويتها وتمديد شبكات الري وزراعة قسم منها بالفاكهه .

الارضي التي كانت ملكيتها ذات طابع قبلي ، بالإضافة إلى اراضي الدولة إلى مزارع فردية . ينشأ في كل منها بيت وترزد بالآلات الزراعية بعد استصلاحها وتسويتها وتمديد شبكات الري وزراعة قسم منها بالفاكهه .

هذه المزارع الفردية التي تتراوح مساحة كل منها بين ٥ - ٨٠ هكتار وبين ٢٠٠ - ٢٠٠٠ هكتار إذا كانت زراعية ، هذه المزارع وفق بحث اجتاعي وزعنا منها حتى الآن أكثر من سبعة آلاف مزرعة قيمة كل منها تزيد عن مئة ألف دولار ، سلمت للمواطن الليبي الذي يسدّد ٣٠٪ من قيمتها فقط وعلى أقساط سنوية تصل إلى خمس عشرة سنة إلى جانب اعفائه من الضريبة ودعمه مستلزمات الانتاج .

ويضيف الأخ بشير الجودة :

مشارينا الاتجاهية في مجال الأبقار والدواجن حققت لنا ٨٠٪ من اكتفاءنا الذاتي من هذه المنتجات ، وخلال الخطة الخمسية القادمة ستحقق اكتفاء ذاتياً من الحليب والبيض وليم الدجاج .

عن هذا السؤال أجاب الأخ الأمين العام للجنة الشعبية للاستصلاح الزراعي وعميد الأرضي في القطر الليبي فقال :

هذه المنظمات والصناديق والشركات غايات وأهداف سامية ، ولكنها لم تقم بواجبها حتى الآن وبالرغم من أن الحكم عليها الآن لن يكون عادلاً لقصر الفترة الزمنية التي مرت على إنشائها . إلا أنها إذا استمرت وفق منهجها الحالي فسوف تحول إلى مراكز تجتمع فيها طاقات وخبرات فنية عربية كبيرة معطلة عن العمل ! أما إذا بذل العاملون فيها جهودهم لتحقيق أهدافها فسوف تسهم المنظمات مساهمة كبيرة في توفير الغذاء للوطن العربي .

ويضيف الأخ الأمين فيقول : هذا إلى جانب أن هذه المنظمات والشركات والصناديق يمكنها أن توفر دوراً هاماً حيوياً في مجال التكامل الزراعي على مستوى الوطن العربي لكونها بعيدة عن السياسة والخلافات الاممية مما يسهل من مهمتها

### المجاورة والتكميل

#### الزراعة العربي

عن الدور الذي يمكن أن يلعبه القطر الليبي في معالجة أزمة الغذاء في الوطن العربي قال الأخ بشير جودة أن ما تحقق في المعاشرة في ميدان الزراعة حتى الآن يعتبر إنجازاً كبيراً ، فقد جاء في تقرير لمنظمة الأغذية والزراعة الدولية أن غزو الزراعة الليبية من أكبر الأرقام التي تحققت في العالم مقارنة بالبلاد النامية إلى هذه المنظمة . فقد حققنا غزواً يزيد عن ٥٪ . في حين أن النمو الزراعي في العالم لا يتجاوز ٢٪ . وقد خصص الشعب العربي الليبي خلال الخطة الخمسية الماضية ما يزيد عن سبعة مليارات من الدولارات للتنمية الزراعية فقط ، كما خصص أكثر من ١٢ « مليار دولار للقطاع الزراعي في الخطة الخمسية القادمة .

### تحويل مئة ألف هكتار إلى

#### أراضي مروية

سوف تتجزء في المعاشرة أكبر عمل زراعي في عصرنا الحديث ، سوف تنقل مليوني متراً مكعب يومياً من مياه الري في الصحراء إلى الأراضي الزراعية في منطقة السرير إلى الجنوب الغربي من بنغازي وفي المنطقة الوسطى ، هذه المياه التي ستنتقل على خطوط يبلغ طول الخط الواحد حوالي « ٧٠٠ » كم بقطن ثلاثة أمتاب سوف تحول ما لا يقل عن ( ١٠٠ ألف هكتار ) من الأراضي الزراعية إلى نظام دائمة للري .

لقد تمكنا خلال السنوات الثانية الماضية في المعاشرة من تحويل الأراضي التي كانت ملكيتها ذات طابع قبلي ، بالإضافة إلى أراضي الدولة إلى مزارع فردية . ينشأ في كل منها بيت وترزد



**لجنة سداسية ومؤتمر  
استثنائي لوزراء الزراعة  
العرب**

ويضيف الأخ جودة : وقد كلفت لجنة سداسية من كل الأخوة وزراء الزراعة العرب في كل من سوريا والجماهيرية والأردن وقطر والكريبي وفلسطين بإعداد تقرير هذه المشاريع وتقديمها للمؤتمر للبلد في دراسة الجدوى الاقتصادية ...

ما قدم لمقرتنا هذا لم يكن كافياً ولا يعقل أن نبني خطة للأمن الغذائي العربي في دراسة لا تزيد مدة اعدادها عن سبعة شهور دراسات لم تتع أكثر من ستة أسابيع لكل فريق لكن يدرس ما كلف به من قطاع أو مجال .

وفي رأيي وإذا كانا جادين لإنجاح برامج الأمن الغذائي يجب أن تعطي لكل مشروع وقته الكافي من الدراسة وبعد أن تدرس جميع المؤتمرات الطبيعية في الوطن العربي بظروفه الراهنة وكيفية الاستفادة منها في وضع خطط الافتتاح الثاني العربي من الغذاء وحل مشكلاته يمكن أن تلنجأ إلى دراسة الجدوى الاقتصادية والفنية لهذه المشاريع وتتفقدها بالأسلوب الذي نضمن فيه استمراريتها .

**برامج الأمن الغذائي بدأ في دمشق  
وستكمل وتقدر في طرابلس**

أقنا مشاريعنا في قلب الصحراء ونجحت ، ووصل متوسط مردود إنتاج المكتنار الواحد في هذه المشاريع الصحرواية إلى «٥١٥» طن من القمح وهو رقم قياسي عالمي بالنسبة لإنتاج القمح المروي . في الجماهيرية بدأنا بتصنيع المزارع الزراعي ، كل مزارع في الجماهيرية لديه جوار ، واستمرارية خطة التنمية والتوسع فيها ، تم إنشاء مصنع بطانة ألف جوار في السنة لتسهيل مهمة المزارع ، خلال العامين القادمين سنبدأ في إنتاج السماد .

**نتائج اجتماعات وزراء الزراعة العرب !!**

عن هذه النتائج يقول الأخ بشير الجودة : لم تتوصل هذه الاجتماعات إلى نتائج وإنما إلى قرارات ، فإذا ما تحولت هذه القرارات بالفعل إلى مشاريع للتنمية وأخذت طريقها للتنفيذ فسوف تكون نتائج والا ستكون حبراً على ورق ! ورغبة في تحقيق الأمن الغذائي العربي ، ولأن دراسة المشاريع المقدمة إلى مجلس المنظمة والمقرر لم تكون متكاملة ، فقد قرر الأخوة وزراء الزراعة العرب إقامة دورة استثنائية في طرابلس بالجماهيرية خلال ستة شهور وبعد أن تكون هذه الدراسات قد استكملت .

## برامج الأمن الغذائي بدأت في دمشق وستستكمل في طرابلس

برامج الأمن الغذائي التي بدأت مناقشتها في دمشق وستستكمل وتقر في طرابلس بالجماهيرية . ستتيح للجنة السادسة الاطلاع على التجربة التي تفرضها الجماهيرية في القطاع الزراعي ، واستكمال هذا العمل العظيم في أرض دولة الوحدة بدمشق ثم في طرابلس .

وإذا ما حظيت المشاريع الخاصة بالأمن الغذائي بموقفة مجلس المنظمة ووزراء الزراعة العرب فستكون خطوة على الطريق للوحدة العربية .

## على العرب أن يضعوا استشارات قطاع الزراعة في المقدمة !

ويضيف الأخ بشير جودة : وهذا الدور يجب أن يتعدى منظمة التنمية الزراعية العربية إلى الجامعة العربية ، فعلى الأقطار العربية أن تضع القطاع الزراعي في أول قائمة الأموال المخصصة للتنمية العربية ، فصناعة الأقطار العربية ما تزال خاوية حتى الآن ، ومن الواجب على المخططيين العرب أن يولوا أهميتها الرئيسية للقطاع الزراعي .

## البنك الدولي يمول من العرب ولا مشاريع !

والاهتمام بالقطاع الزراعي ليس مسؤولية العرب وحدهم ، فيجب على الصناديق العالمية التي يساهم العرب بأموالهم فيها أن تخصص أموالاً في خطتها لمشاريع عربية وقوتها .

البنك الدولي يمول مشاريع غير عربية كثيرة ، بالرغم من أن الأموال العربية تأتي في الدرجة الثانية من حيث تعزيز رأس المال وعملياته ، فيما يقدمه هذا البنك في الوطن العربي ضئيل ولا يقارن بما يقدمه للبلاد الأخرى !

نعن على ثقة بأن اللجنة السادسة سوف تتخذ كل القرارات وتوظف الامكانيات العربية وغيرها وتحدد دور كل منظمة في مشاريع الأمن الغذائي الخاصة بالوطن العربي قبل انعقاد المؤتمر الاستثنائي في طرابلس بعد ستة شهور .

## شباك جديدة .. للزراعة في المناطق الحارة والصحراوية !

تكتسب إحدى الشركات البريطانية من انتاج نوع جديد من الشباك المظللة الواقيه العازله . وستعمل تلك الشباك للأغراض الزراعية بالدرجة الأولى ، والأغراض أخرى صناعية واجتاعية مثل وقاية السيارات ولألعاب النس من أشعة الشمس وحجب الرؤية بين الجيران !

وتكون تلك الشباك من مادة البوليبيثيلين المقاوم للعوامل الطبيعية والجوية . وستعمل لتكييف الطقس الحار صفاً بحيث يلائم النباتات ويمنع نفاذ الأشعة فوق البنفسجية ويعتنى بالتأخير حرق النباتات . كما تستعمل تلك الشباك أيضاً للحد من سرعة الرياح في المزارع ، ولمنع تحرك الرمال من مكان إلى آخر وخاصة في المناطق الصحراوية .

وتصنع تلك الشباك حالياً بعدة نسب وذلك حسب كثافة الظل في أسفل الشباك . وهناك ٣٥% ظل ، و٤٤% ظل ، و٥٥% ظل ، و٦٣% ظل و٧٣% ظل ، ويمكن أيضاً تصنيع شباك تحوي ٩٢% ظل .

ويمكن تركيب الشباك على أعمدة أو على أسلاك . وتتصف الشباك بأنها سهلة الاستعمال ، وبحيث يمكن للشخص العادي أن يستعملها ويتحكم بنسبة الظل حسب الطلب ، وبأنها رخيصة الثمن جداً إذا ما قورنت بالمواد الأخرى المستعملة في البيوت المحكمة . وقد استعملت تلك الشباك في بعض المشاريع في المملكة العربية السعودية وبعض دول الخليج .

### سد جديد في منطقة نجران بالسعودية

تعتمد وزارة الزراعة والمياه في المملكة العربية السعودية إقامة سد لجزء مياه الأمطار بوادي «حبونة» بمنطقة نجران .

ويإنشاء هذا السد تكون هناك إمكانية كبيرة للاستفادة من المياه التي كانت تضيع سدى في رمال الربع الحالي . ويعتبر وادي حبونة هذا من أكبر الواقع الزراعية وأخصبها في منطقة نجران . وما يذكر أن السد المزمع اقامته هو غير السد الحالى المقام في المضيق والمعروف بسد نجران .

## حديث قصير مع رئيس الوفد ال التونسي

## تونس والتكامل الزراعي العربي

### القطاع الفلاحي التونسي بين إنجازاته ومعوقاته وخططه

التقييم في أحد الاستراحات القصيرة التي كانت تفصل بين الاجتماعات المتواصلة التي كان يعقدها السادة وزراء الزراعة العرب والوفود العربية المشاركة في اجتماعات مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية في دمشق لمناقشة برامج ومشاريع الأمن الغذائي العربي التي أعدتها المنظمة.

لم يكن لديه كما هو حال رؤوساء وفود الدول العربية الأخرى متسعاً من الوقت لحديث موسع عن الزراعة في قطره

الشقيق والدور الذي يمكن أن يؤديه في إطار التكامل الزراعي العربي. فكان حديثاً قصيراً ولنقل دردشة مع السيد محمد عبد الهادي رئيس الوفد التونسي إلى اجتماعات مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية. لنقرأ معاً ما جاء فيها:



• المهندس الزراعي العربي :  
ماذا عن نطاع الزراعة في تونس ؟

• السيد محمد عبد الهادي :  
يلعب القطاع الزراعي دوراً أساسياً في الاقتصاد التونسي حيث تثلل المحاصيل الزراعية ما يقارب ٢٠٪ من الدخل العام ، ويستغل بالزراعة ما يقارب ٥٠٪ من جسم العبد

العاملة وحتى العام ١٩٧٦ كانت الصادرات الزراعية تغطي الواردات ، إلا أن عوامل اقتصادية واجتماعية مختلفة جعلت نسبة تغطية الواردات الزراعية بال الصادرات تنخفض باستمرار ، حتى بلغت في نهاية ١٩٧٦ حوالي ٨٪ فقط ، وقد أدت هذه

الظاهرة إلى ضرورة اعتبار الأمن الغذائي من الأهداف الأساسية بغية الوصول إلى الاكتفاء الذاتي الغذائي بالنسبة التالية :

- ١٠٪ حبوب - لحوم - بيض - وخضر - وزيت .
- ٧٪ للحليب ومشتقاته .
- ٢٢٪ للسكر .

كما ترمي أيضاً ، في نطاق المساهمة في الأمن الغذائي

العربي إلى تجنب المصادرات من المنتوجات التي يفوق انتاجها  
الطلب لنفعي الواردات الغذائية الأخرى :

### تونس والتكامل الزراعي

العربي ..

● المهندس الزراعي العربي : ما هو الدور الذي يمكن أن يؤديه  
الفطر العربي في معالجة أزمة الغذاء العربية ضمن إطار  
التكامل العربي ؟

### ● السيد محمد عبد الهادي :

يمكن لتونس أن تساهم فعالة في معالجة أزمة الأمن  
الغذائي في الوطن العربي ، وذلك ضمن استراتيجية عربية  
متكلمة وموحدة ، فبموقتنا المغربي على ساحل البحر الأبيض  
المتوسط ، وبمواردن الطبيعية ، وطاقاتها البشرية ، تستطيع لو  
توفرت لنا الامكانيات المالية اللازمة ، ان تحقق الاكتفاء  
الذاتي الكلي في المواد الغذائية الأساسية ، خاصة الحبوب  
واللحوم والبن ومشتقاته ، عندها سنصبح قادرين على المساهمة  
في التبادل التجاري العربي من خلال الفائض في الزيوت  
النباتية ، والخضر والفواكه ، كمرحلة أولى ، وباللحوم والحبوب  
والأسماك ، في مرحلة ثانية ، لقد سعينا دائياً إلى إحداث تكامل  
في مشروعاتنا الزراعية ، بينية كانت أم اجتماعية ، زمنية أو  
اقتصادية ، بغية الوصول إلى وضع أفضل وفي مجال تطبيق  
برنامج الأمن الغذائي العربي ، اتجهت العناية نحو اعطاء  
الأولوية للزراعة والتنمية خلال الخطة الخمسية المقبلة ١٩٨٢ - ١٩٨٦  
وهذه الخطوة هي في طور التحضير الآن وتعمل على

الاهتمام بالتدريب والبحوث الزراعية ، وكذلك القروض ،  
وتباع الأساليب الحديثة في الزراعة كأداة فعالة لزيادة  
الإنتاج ، مع صيانة الموارد والثروات الطبيعية .

### القطاع الفلاحي التونسي

بين إنجازاته ومعوقاته وخططه !

● المهندس الزراعي العربي : قد لا يكون من السهل ، أو قد  
يكون من العين التحدث عن قطاع الزراعة التونسي من خلال  
إنجازاته ومعوقاته ، ولكن هل لكم أن تحديدوا لنا ملامح أساسية  
لهذا القطاع ؟

### ● السيد محمد عبد الهادي :

تولي الحكومة التونسية أهمية بالغة للتنمية الزراعية  
والريفية ، بقصد زيادة الانتاج والرفع من مستوى دخل  
ال فلاحين ، وتحسين ظروف معيشتهم ، منذ فجر الاستقلال  
توخينا اعطاء الأولوية للقطاع الزراعي ومده بما يستوجه من  
امكانيات بشرية ومادية ، فقد سخرت الجهد من أجل المحافظة  
على أديم الأرض ، وعلى المياه ، إيماناً منها بأنها ثروة ينبغي  
المحافظة عليها ، لأنها ركن أساسي لكل عمل انتاجي في  
المستقبل ، وقد رأينا من الضروري نظراً لمعطياتنا الطبيعية من  
الامطار التي تتميز بعدم الاستقرار ، ان نسلك سياسة ترمي إلى  
تبنيه واستغلال كل طاقتنا المائية السطحية منها أم الجوفية  
وذلك في حدود الجدوى الاقتصادية للتخفيف من انكسارات  
العوامل الطبيعية ، على المنتوج الزراعي ، وضمان ما يمكن  
ضمهانه من انتاج وغير متزايد وبسب قلة امكانياتنا المائية  
نسعى أيضاً إلى اتباع أفضل الطرق التي تؤدي إلى أقصى  
جدوى ، من ناحية قيمة المنتوج لكل متر مكعب من المياه  
المستعملة . هنا ونعمل جاهدين من أجل توعية الفلاح  
الذي هو أساس التنمية الزراعية ، وارشاده لما له من تأثير  
على الانتاج من خلال تلقينه الأساليب الجديدة والتقنيات  
الحديثة كما نعمل على تزويد الفلاحين بالمواد الضرورية ،  
كالأسدمة والبذور المحسنة والمبيدات ، ونعمل على ترويج  
انتاجهم ، ومن الجدير بالذكر أنه منها بلغت جهودنا تبقى  
قاصرة وغير كافية إذا لم تكن هناك تمويلات مالية من  
الخارج وذلك لضعف موارد البلاد ومن هنا يبرز دور  
أهمية التكامل الغذائي العربي .

### المنظومات العربية والدور

#### العربي المتكامل !

وفي نهاية هذا اللقاء السريع قال لنا السيد محمد عبد الوهاب :  
لا بد لي أن أؤكد على الدور الذي يمكن أن تلعب المنظمات  
والصناديق والاتحادات والشركات العربية العاملة في مجال التنمية  
الزراعية في الوطن العربي من أجل تحقيق التكامل الزراعي  
العربي على أساس من الاكتفاء الذاتي .

فتحقيق هذا الاكتفاء يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالدور الذي يمكن أن  
تقوم به هذه المنظمات لما تمتلكه من قدرة مالية وخبرة كافية لدراسة  
وتقسيم وتنفيذ ومتابعة للمشاريع العربية المبرمجة ضمن خطط ومشاريع  
الأمن الغذائي العربي .

# وزير الزراعة السوداني



يتحدث للمهندس الزراعي العربي عن  
السودان ومشكلة  
الغذاء والتكامل  
الزراعي  
العربي

## أزمة الغذاء تتكرس في الزراعة واستمرار أحوال المقطوع في الزراعة يحوله إلى شرارة داهمة

تتمثل في وجود مجتمعات في أنحاء متفرقة من العالم ، وفي وجود أكثر من نصف بليون شخص يعانون من سوء التغذية . ولعل من أبرز أسباب هذه الأزمة ، الجفاف الذي عم مناطق واسعة من العالم وخاصة أقطار الساحل الأفريقي في مطلع السبعينيات . ففي السنوات التالية اعتمدت تلك الأقطار على المخزون العالمي من المواد الغذائية حتى أصبح المخزون من الغذاء لا يكفي إلا لبضعة أيام بعد أن كان يكفي حاجة العالم لعدد من الشهور . من ناحية أخرى فإن ارتفاع أسعار المدخلات الزراعية جعل الانتاج الزراعي في كثير من مناطق العالم باهظ التكاليف . أن وتيرة الزيادة في أسعار المدخلات الزراعية لا يمكن أن تقارن بأي حال من الأحوال بثباتها في أسعار المواد الغذائية بصفة خاصة والسلع الزراعية بصفة عامة . نتيجة لذلك فإن الانتاج

على هامش المجتمعات وزراعة العرب في دمشق بنابر / كانون الثاني الماضي ، كان لنا مع السيد الدكتور محمد حسن الجاك وزير الدولة لشؤون الزراعة والأغذية والموارد الطبيعية في جمهورية السودان الديموقراطية اللقاء التالي حول أزمة الغذاء والأمن الغذائي دولياً وعربياً ومحلياً .

● المهندس الزراعي العربي :

يعاني العالم اليوم ، والأقطار النامية بصورة خاصة ، من أزمة في الغذاء قد تمتتد إلى ما بعد عام ٢٠٠٠ ، وما هي في ظركم أبرز ملامح تلك الأزمة وأهم أسبابها الرئيسية ؟ وما هي في تصوركم للإمكانات المتاحة والإجراءات والأساليب الواجب اتباعها للتغلب على تلك الأزمة .

الجفاف وغلاء المدخلات وتدني المردود  
أهم أسباب أزمة الغذاء في العالم

- الدكتور محمد حسن الجاك :  
الأزمة الغذائية العالمية حقيقة ماثلة أمام العين وهي



الأقطار النامية بشروط ميسرة ، وعلى تحرير التجارة الخارجية من القيود الجمركية وغير الجمركية ، وعلى دعم اقتصادات الدول النامية خاصة في مجالات البنية الأساسية . أن من شأن استراتيجية كهذه أن تساعد على استغلال الموارد الطبيعية والبشرية الراخفة في الأقطار النامية وتوجيهها لحل مشاكل الغذاء ورفع المستوى المعيشي للسكان .

إن هذا سوف يساعد أيضاً في حل أزمة الركود الاقتصادي الذي تعاني منه الدول الغنية مما يتبعه من ارتفاع كبير على الطلب على السلع المستوردة من تلك الأقطار . أنه مما يدعوه للتفاؤل أن الوعي بهذه القضية يزداد يوماً وهو السبيل الوحيد لحل أزمة الغذاء .

### **مسؤوليات الدول النامية والدول الغنية**

إن الدول النامية مطالبة بوضع استراتيجيات للغذاء وتحديد المشاريع التي تحقق تلك الاستراتيجيات ، وهناك التزام أديبي من الدول الغنية بالمساهمة في تحقيق تلك المشاريع ، وفي هذا

المخصوص فإن السودان سيشرع خلال هذا العام في وضع استراتيجية للغذاء حتى العام ٢٠٠٠ وسوف يؤخذ في الاعتبار هنا تحقيق الاكتفاء الذاتي من كافة السلع الزراعية والمساهمة بقدر كبير في توفير المواد الزراعية للأقطار العربية الشقيقة .

الزراعي بما فت ذلك انتاج المواد الغذائية لم يعد مجدياً من ناحية اقتصادية في كثير من الدول النامية . لقد عملت هذه العامل على خلق ظروف غير مواتية للانتاج الزراعي . فمن ناحية كان من نتيجاً ارتفاع تكاليف المدخلات الزراعية أن أصبح في غير مقدور المزارع البسيط استغلال تلك المدخلات مما جعل القطاع الزراعي يختلف من ناحية تقنية وتتدنى الغلة فيه . ومن ناحية أخرى فقد دفعت ظروف تدني العائد من الانتاج الزراعي أن ينصرف عدد كبير من المزارعين وخاصة في القطاع التقليدي إلى المدن بحثاً عن مورد رزق جديد ، فأصبحت هذه المجموعة مستهلكة بعد أن كانت مكتفية ذاتياً مما زاد الطلب العام على الغذاء ، من هنا فإن العالم يواجه أزمة غذائية ليست بسبب تزايد السكان بلقدر ما هي بسبب تدني الغلة وخاصة في الأقطار النامية .

### **نظام اقتصادي جديد .. حاجة ملحة**

هذه الظروف دفعت الأمم المتحدة لتبني دعوة لقيام نظام اقتصادي جديد يقوم على توجيه موارد مالية كبيرة للاشتغال في

● المهندس الزراعي العربي :

ما هو تقويمكم لدى حدة أزمة الغذاء في الوطن العربي  
وإنعكاساتها الاقتصادية والاجتماعية والسياسية؟

### أزمة الغذاء تكرس تبعية العرب للغير

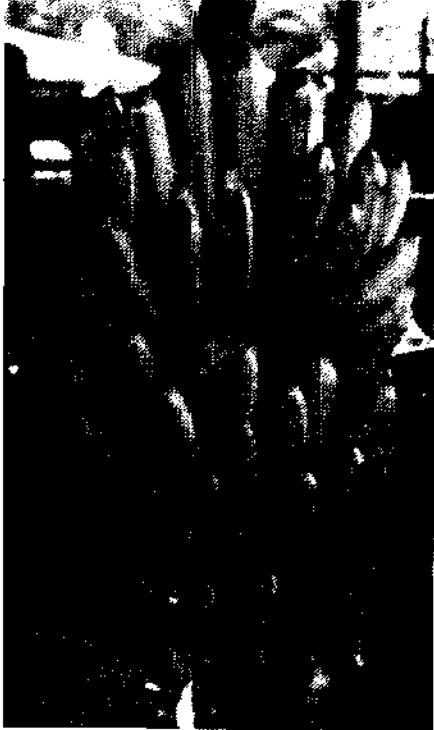
- الدكتور محمد حسن الجاك :

تعتبر الدول العربية من الدول المستوردة للمواد الغذائية وتبلغ جملة قيمة ما استورده من المواد الغذائية خلال عام ١٩٨٠ أكثر من ١٢ بليون دولار . وتشير الدراسة التي أعدتها المنظمة العالمية للتنمية الزراعية حول استراتيجية الأمن الغذائي إلى أن الدول العربية سوف تدفع مجتمعة أكثر من ٢٠٠ بليون دولار خلال العشرين سنة القادمة وحتى العام ٢٠٠٠ فيها إذا استمرت الأوضاع الزراعية على ما هي عليه . إنه من نعم الله أن الأقطار الأقل حظاً من الموارد الزراعية وبالتالي الأكثر حاجة لاستيراد الغذاء تملك بحمد الله موارد نقطية عظيمة مما مكنتها من استيراد جميع حاجتها من الأقطار

الأخرى . بهذا فإن الأقطار العربية لم تعرف المجاعة قط والأزمات الطارئة التي حدثت في السودان وتحدثت الآن في الصومال الشقيق تعود أساساً لأزمة اللاجئين من الأقطار المجاورة .. هذا لا يمكن مقارنته مع وجود ٢٦ قطراً إفريقياً لا تستطيع انتاج كفايتها من الغذاء وتعتمد على العون الغذائي ، ومع ذلك فإن هذا الوضع لا يدعو للرضا . إن اعتماد الدول العربية على الأقطار الأجنبية في استيراد الغذاء يضعف من استقلالها السياسي ويضعها تحت رحمة الآخرين وتحت رحمة الظروف الطبيعية التي يصعب التنبؤ بها . إن مما يزيد من حدة خطورة هذا الوضع ما ينادي به البعض من استعمال الغذاء كسلاح للضغط السياسي والشهادة على ذلك كثيرة . إن استمرار الأوضاع الاقتصادية العالمية الراهنة سوف يعني اشتداد حدة أزمة الغذاء في السنوات القادمة مما يعني أن الحصول عليها سوف يتيسر فقط بعد دفع ثمن باهظة قد تكون بأسعار احتكارية .



المقاول العربي مازال في بدايته ، وللحلاص إلا تضييد استراتيجية الأمن الغذائي العربي



## الاستثمار الزراعي يحول النفط إلى ثروة دائمة

إن هناك فرصاً مواتية للأقطار العربية لكي تستثمر فوائضها النفطية في الاتساع الزراعي وبهذا تحويل ثروتها الموقته إلى ثروة باقية . وفي هذا الخصوص فإن الأقطار العربية وخاصة الشقيقات المملكة العربية السعودية ودولة الكويت ودولة الإمارات العربية ودولة قطر تلعب دوراً كبيراً في دعم الاتساع الزراعي في الأقطار المختلفة .

### ● المهندس الزراعي العربي :

هناك منظمات وصناديق واتحادات وشركات عربية ، رسمية وشعبية ، تعمل في مجال الزراعة في الوطن العربي .. كيف تظرون إلى الأدوار التي يمكن أن تلعبها تلك الهيئات في تحقيق التكامل الزراعي العربي على أساس الاقتضاء الذاتي ؟

## الهيئات القائمة حالياً .. مقدمات للتعاون العربي

- الدكتور محمد حسن الجاك :

شهد عقد السبعينيات قيام عدد كبير من صناديق التنمية والهيئات والمنظمات والاتحادات العربية التي تنشط في الاتساع الزراعي . لقد قامت تلك المؤسسات في أوقات مختلفة وتحقيق أغراض محددة ولكنها كلها تهدف لرفع معدلات الاتساع الزراعي وتحقيق الاقتضاء الذاتي ودعم التكامل الاقتصادي بين الأقطار المختلفة . ففي السودان مثلاً تقوم صناديق التنمية المختلفة كالصندوق السعودي والصندوق الكويتي وصندوق أبو ظبي وغيرها بمساهمات محسنة في تنفيذ مشاريع التنمية بالبلاد . كذلك نجد في السودان عدداً من الشركات الخاصة كالشركة العربية والشركة السودانية الكويتية ، وشركة السودان والإمارات وهي تعمل في مجالات الاتساع الحيواني والدواجن والصناعات الزراعية . ثم هناك منظمات قومية تأخذ من الخرطوم مركزاً رئيسياً لنشاطها . من ذلك المنظمة العربية للتنمية الزراعية والتي تقوم بعمل عظيم في مجال اعداد الدراسات الفنية والاقتصادية وفي مجال دعم التقنية الزراعية . وهناك الهيئة العربية للاستثمار الزراعي والاتماء وهي مؤسسة استثمارية يبلغ رأسها ٥٠٠ مليون دينار كويتي وهي تعمل

لإنشاء مشاريع زراعية في الأقطار العربية . لقد تقرر أن تبدأ الهيئة تشاطها في السودان بتمويل ١٢ مشروعًا في السنوات الثلاث القادمة ستبلغ تكلفتها أكثر من ٢ بليون دولار . هذا جهد عظيم ومقدر غير أنه لا يزد عن أن يكون مقدمات لما يمكن أن يكون عليه التعاون العربي .

تنفيذ استراتيجية الأمن الغذائي العربي .. طريق الملايين !

التعاون العربي في السنوات الماضية قام على أساس تحقيق أهداف معينة كانت تفتقد الاستراتيجية والخطة المبرمجة ، لقد قطعنا الآن خطوة كبيرة بتحديد استراتيجية للأمن الغذائي وسيجعل تنفيذ تلك الاستراتيجية جميع الشعوب العربية في مأمن من تبعات الأزمة الغذائية ، بناءً على هذه الاستراتيجية فقد تم تحديد أكثر من ١٥٠ مشروعًا استثمارياً كما تم الاتفاق على توفير دعم مالي في حدود ٥ بليون دولار خلال هذا العقد كخطوة أولى لتنفيذ المشاريع المتبقية عن المخططة . إن الأشهر

**في السودان موارد طبيعية ضخمة، والطلب موارد مالية وناب الاستثمارات متوجه**

ادارة واحدة لتقديم المساعدات وتذليل كافة الصعاب . وفي السنوات القليلة الماضية أمكن اعطاء تصديقات للأخوة العرب لاستثمار مساحات تربو على المليوني فدان للانتاج الحيواني وانتاج الحبوب الزيتية والاعلاف . والمجال متاح بحق لكل عربي للاستثمار في السودان وسوف يجد من الأجهزة الفنية والرسمية والشعبية كافة التسهيلات والمساعدات .

### التنمية القطرية غير مجده اقتصاديًّا

### ولا بد من التكامل الاقتصادي العربي

لقد أشرت منذ قليل للدور الذي تلعبه الشركات وصناديق التنمية العربية ، كما أشرت دور الهيئة العربية للاستثمار الزراعي والانماء باعتبارها رائدة في مجال استثمار المال العربي لاستغلال الموارد الزراعية العربية ، وهي كلها جهود تصب في بناء التكامل الاقتصادي العربي . كذلك فقد سبقت الاشارة إلى استراتيجية الأمن الغذائي العربي وما انشق عنها من مشاريع عديدة . وفي اعتقادى أن هذه الاستراتيجية يمكن أن تكون برنامجاً أولياً للتكميل الاقتصادي العربي . إن التوسيع الأفقي والرأسي في الانتاج الزراعي يتطلب العديد من المكان والآلات والمخصبات والكيماويات ، كما يتطلب بالضرورة وسائل النقل والمواصلات ومواد البناء لتشيد المخازن والصومام والصناع .. الخ ليس يقتصر أي من الأقطار العربية أن يقيم انتاجاً تجاريًّا رابحاً لكل هذه السلع بالاعتماد على السوق المحلي ، ولكن استهداف السوق العربي يمكن أن يجعل الانتاج مربحاً لها جيئاً . على ضوء ذلك ربما يكون من المناسب أن يوضع برنامج للتكميل الاقتصادي وان توزع فيه الاستثمارات لانتاج تلك السلع على أساس الميزات النسبية التي يتحلى بها كل قطر . لا بد أن يواكب ذلك التزام عربي باللتزيم بالشراء من السوق العربي ، وألا يرتكن قطر لسد احتياجاته من قطر أجنبي إلا بعد أن تعجز الأقطار العربية الأخرى عن إيفاء حاجته .

### دور السودان .. ماذا ؟

من هذا المنطلق فإبني أرى أن دور السودان يمكن أساساً في تنفيذ برنامج واسع لانتاج المواد الغذائية الطازجة والمصنعة وتصديرها للأقطار العربية واستيراد ما يحتاجه من مدخلات زراعية وسلع رأسالية من تلك الأقطار .

القليلة القادمة سوف تشهد عملاً متصلًا لتحديد مشروعات المرحلة الأولى وتعيين اسبيقاتها ، كما ستشهد خلق الأطر المؤسسة التي ستقوم بتنفيذ تلك المشاريع لخير الأمة العربية من المحيط إلى الخليج

### ● المهندس الزراعي العربي :

ما هو الدور الذي ترون ان قطركم يمكن أن يلعبه في معالجة أزمة الغذاء في الوطن العربي ضمن اطار التكامل العربي ، وما هي توجهاتكم في هذا المجال ؟

### السودان = موارد طبيعية غنية جداً

- الدكتور محمد حسن الجاك :

أصبحت موارد السودان الزراعية معلومة على نطاق واسع فهو بحمد الله يحظى بحوالي ٢٠٠ مليون فدان من الأراضي القابلة للزراعة ونحو ٢٠ مليون فدان من أراضي المراعي والغابات ، وهو يملك ثروة حيوانية يفوق تعدادها الخمسين مليون رأس من الماشية ، بالإضافة لذلك فإن تباين الظروف المناخية في مناطق البلاد المختلفة ووفرة مياه الري من النيل وروافده ومن الأمطار والمياه الجوفية يجعل من الممكن زراعة أنواع مختلفة من المحاصيل . بالرغم من هذه الموارد الفنية فإن السودان لا يستثمر في الوقت الراهن إلا نحو ١٠٪ من المساحات القابلة للزراعة ، والا نحو ١٪ من فائض الانتاج الحيواني . هذه البيانات تشير بوضوح للإمكانات الواسعة لانتاج معظم المحاصيل التي يحتاجها العالم العربي . فالسودان يستطيع توفير معظم احتياجات العالم العربي من الانتاج الحيواني والداجنى ومن الحبوب الغذائية كالذرة والأرز ومن الحبوب الزيتية والبقوليات والسكر والشاي والخضر والفاكهه .

المطلوب موارد مالية .. وباب الاستثمارات مفتوح ولكن كما هو معلوم فإن السودان يشكو في الوقت الحاضر مع شح في الموارد المالية التي باستطاعتها جعل تلك الامكانيات الكافية واقعاً يلمسه الأخوة العرب في المشارق والمغارب . في سبيل ذلك فقد فتح السودان أبوابه على مصراعيها للأخوة العرب وتبني سياسات تعطي المستثمرين العرب جميع المزايا والتسهيلات التي تفتح للمستثمرين السودانيين . وقد تم وضع مشروع موحد للاستثمار يقنن تلك الحقوق ، كما تم تكوين



من الانجازات الكبرى أيضاً أن السودان استطاع خلال هذا العقد من توسيع انتاج قصب السكر من ٦٠ ألف فدان إلى ٢٠٠ ألف فدان ، والقمح من ٣٠ الف إلى ٤٠٠ ألف فدان ، كما توسيع مساحة الزراعة الآلية المطرية بأكثر من مليون فدان لانتاج الذرة والسمسم والقطن قصير النيلة .

### توسيع في الانتاج الحيواني

وفي مجال الانتاج الحيواني تم قيام عدد كبير من مشاريع التسمين ومشاريع انتاج الدواجن والألبان في مواقع مختلفة من القطر .

### الزراعة في خطط التنمية

ولعرفة أبعاد هذا الجهد التنموي يكفي القول مثلاً أن الخطة السادسية للتنمية الاقتصادية والاجتماعية ١٩٨٣/٧٧ رصّدت للقطاع الزراعي ٧١٥ مليون دولار أي نحو ٢٧٪ من اعتمادات الخطة .

ومن ناحية أخرى فإن الأجهزة التقنية تعكف الآن على وضع الخطوط الموجهة لخطة التنمية القادمة والتي سيدأ العمل فيها في يوليو (تموز) ١٩٨٣ .

### • المهندس الزراعي العربي :

هل لكم أن تعطونا لحة عن أبرز الانجازات التي حققها قطركم خلال الفترة الماضية في مجال الزراعة ، وعن أهم المشاكل والصعوبات التي واجهها قطركم في ذلك المجال ، وعن توجيهاتكم خطلكم للتغلب على تلك المشاكل والصعوبات والمضي قدماً في تطوير الزراعة وتحسين الأحوال الاقتصادية والاجتماعية في الريف ؟

### توسيع في الانتاج النباتي

#### - الدكتور محمد حسن الجاك :

خلال عقد السبعينات حق الشعب السوداني تحت القيادة الحكيمية للسيد الرئيس جعفر محمد نميري الكبير من الانجازات في القطاع الزراعي . ففي قطاع الزراعة الروية تم تنفيذ مشروع الرهد العظيم والذي تبلغ مساحته ٣٠٠ ألف فدان لانتاج القطن والفول السوداني والخضر والفواكه ، كما تم تنفيذ مشروع السوكى الزراعي والذي تبلغ مساحته ٩٠ ألف فدان لانتاج القطن والفول السوداني ، كما تم تشييد عدد آخر من المشاريع الأصغر حجماً كمشروع كلي والسيال وكبوشية وهي تقوم على انتاج القمح والبقوليات والخضر والفواكه . وقد تم تشييد جميع هذه المشاريع بالاعتماد على القدرات الذاتية .

## اكتفاء ذاتي من معظم السلع

لقد ساعد تتنفيذ كل هذه المشاريع على أن يكون السودان مكثفياً ذاتياً من جميع السلع الغذائية باستثناء القمح والبن والشاي ومن المأمول أن يتحقق الاكتفاء الذاتي منها خلال خطة التنمية القادمة . كذلك فقد ساعد تتنفيذ هذا البرنامج على أن تحصل البلاد على قدر من العملات الأجنبية وعلى توفير العالة للمواطنين .

## من الصعوبات : القصور في البنية الأساسية

إن مما لا شك فيه أن تتنفيذ مثل هذا البرنامج لم يكن سهلاً وقد واجهت البلاد مشاكل عديدة أمكن حل بعضها بفضل تعاون الأشقاء العرب والأسرة الدولية وهناك الكثير من التحديات التي لا بد من التصدي لها مستقبلاً . ولقد كان القصور في البنية الأساسية من المشاكل الرئيسية التي واجهت تتنفيذ خطط التنمية السابقة ، وهذا الغرض فقد اعتمدت الدولة أكثر من ٨٠٠ مليون دولار في الخطة السادسة الراهنة لتنفيذ مشاريع البنية الأساسية بما في ذلك النقل والمواصلات والمحاكيل التسويقية وتوفير الخدمات المختلفة . لقد قطعت البلاد شوطاً كبيراً في هذا الشأن بتعبيد الطريق البري الذي يربط العاصمة بالليناء الرئيسي على البحر الأخر ، وهو يمر على معظم المناطق الانتاجية في البلاد ، وكذلك بتدعم السكة الحديدية وببناء المخازن وتنفيذ مشروع المنطقة الحالية من أمراض الحيوان والتي تقع فيها سلخانات التصدير ، كما يجري العمل الآن على تنفيذ مشروع ميناء سواكن على البحر ، وتشيد مطار المطرود الجديد ، وحفر قناة جونقلي في جنوب البلاد لتوفير المزيد من مياه الري ، وهناك خطط طموحة لتشيد المزيد من الطرق والمخازن وغير ذلك من عناصر البنية الأساسية .

## وارتفاع أسعار السلع الأساسية والمدخلات الزراعية

من المشاكل الأخرى التي واجهتنا الارتفاع الحاد في أسعار السلع الصناعية وخاصة السلع الأساسية والمدخلات الزراعية . لقد كان من نتاج ذلك مضاعفةتكلفة كل المشاريع الاستثمارية مما أدى بالضرورة لتمديد فترة تنفيذها بحثاً عن المزيد من الموارد لتفطية التكاليف الإضافية . لقد أمكننا التغلب على بعض المشاكل هنا بالتعاون مع الأشقاء العرب ، فقد قدمو لنا الكثير من التسهيلات المصرفية ، كما ساهموا في

تنفيذ عدد من المشاريع الاستثمارية .

## وهجرة العقول والعالة الماهرة

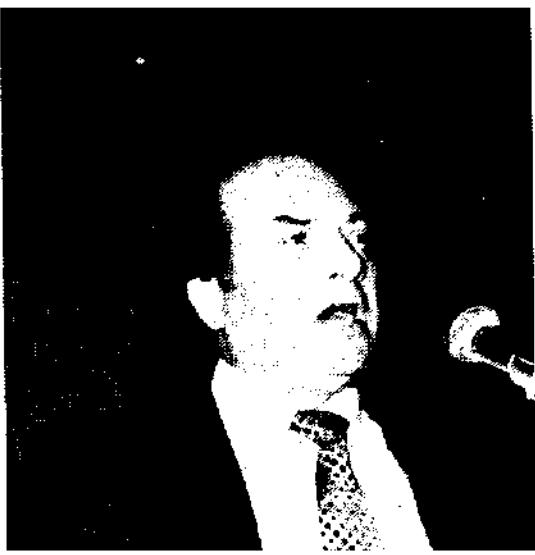
ومن القضايا الكبرى التي تواجهنا أيضاً هجرة العقول والأيدي المدرية للأقطار العربية الشقيقة وهي قضية تتصدى لها بفهم عميق لمسؤولياتنا القومية وتحمل تعاتتها بصبر رحب . وفي هذا السبيل فقد عملنا على مضاعفة عدد الجامعات بالبلاد بانشاء جامعة المزيرية وجامعة جوبا ، وإنشاء معاهد عليا للمواد الطبيعية في مناطق أخرى ، كما ضاعفنا من إنشاء المعاهد التكنولوجية والمدارس الزراعية ومراكز التدريب ، ولا شك أن هناك حاجة لمضاعفة الجهود في كل هذه المجالات وهو ما نأمل في القيام به بالتعاون مع الأخوة في الأقطار العربية الشقيقة .

## المهمة الآن : تطوير القطاع الزراعي التقليدي

التنمية الزراعية في السودان خلال الأعوام الماضية اعتمدت بشكل أساسي على قيام المشاريع الروبية ومشاريع الزراعة الآلية ، وفي غضون ذلك أهلل القطاع التقليدي والذي يغطي مساحة تفوق العشرة ملايين فدان ويسيطر على نحو ٥ مليون رأس من الماشية ، وهو يساهم بنصف حصيلة البلاد من العمليات الصعبة وبعدهم احتياجات البلاد من الحبوب الغذائية . جاء الوقت الآن لكي تتجه سياستنا الزراعية لتوفير الخدمات كارشاد الزراعي والتكنولوجيا الوسيطة ، والبنور المحسنة ، ووقاية النباتات وتحسين صحة الحيوان وخدمات التسويق في شكل يرافق واسعة تغطي المناطق المختلفة من البلاد ، وسيكون من شأن ذلك زيادة معدلات الانتاج ورفع مستوى المعيشى بالنسبة للمواطنين .

## ومتابعة التكثيف والتصنيع الزراعي

وفي نفس الوقت سوف تتبع سياسة التكثيف الزراعي بزيادة معدلات استعمال الميكنة الزراعية والمدخلات الأخرى ، والتوسيع في الصناعات الزراعية لمضاعفة الدخول في مناطق الانتاج وتوفير المزيد من فرص العالة للمواطنين في الريف ، وفي هذا السبيل فإننا نعمل على أن يتكامل الجهد السوداني مع الجهد العربي لزيادة الانتاج الزراعي لخير الشعب السوداني وخير الأمة العربية العظيمة .



# اللجنة السادسة تجتماع بالخرطوم

## وتقديم أولويات المشاريع لأمن الغذائي العربي

اجتمعت في الخرطوم خلال النصف من الاول من شباط «فبراير» اللجنة المنبثقة عن مؤتمر وزراء الزراعة العرب . الدكتور حامد موسكرو وزير الزراعة السوداني رئيس الدورة العاشرة لمجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية اجتمع مذوب بمجلة «المهندس الزراعي العربي» عن استئنه حول هذه اللجنة واجماعاتها في الخرطوم فقال :

وزراء الزراعة العرب وخلال اجتماعات مجلس المنظمة العربية للتنمية الزراعية الذي عقد في دمشق تشكيل لجنة سادسة من السادة وزراء الزراعة في كل من الاردن ، سوريا ، قطر ، الكويت ، ليبيا ، كل فلسطين في مجلس المنظمة ، والمدير العام للمنظمة .

وأضاف الدكتور موسكرو قائلاً :

ولقد عهد الى هذه اللجنة عيماً تقويم مشاريع برامج الامن الغذائي العربي ودراسة جدوى تنفيذها بعد وضع اولويات عملية لها خلال فترة لا تتجاوز ستة اشهر يدعى مجلس المنظمة بعدها لدوره استثنائية في طرابلس الغرب لمناقشتها واقرارها .

### · اولويات مشاريع الامن الغذائي العربي :

اما عن اجتماعات هذه اللجنة في «الخرطوم» فقال رئيس الدورة العاشرة :

لقد اجتمعنا في مصر المنظمة العربية للتنمية الزراعية في الخرطوم ، بعد ان قالت هذه المنظمة بفرز وتوسيع دراسات مشاريع الامن الغذائي العربي . وفي اجتماعات اللجنة السادسة قمنا بدراسة المشاريع الـ «١٥٣» مشروع لامن الغذائي ، وحدتنا اولويات لها وفق الترتيب التالي :

● القمح والحبوب كمحاصيل استراتيجية لا يمكن الاستغناء عنها .

- تنمية وتطوير الانتاج الحيواني .
- مشاريع السكر ثم الزيوت .
- وقد اقررتنا مبدئياً «٤٤» مشروعـاً من هذه المشاريع ، وستجتمع اللجنة مرة اخرى في وقت لاحق لدراسة هذه المشاريع بعد استكمال بعض جوانبها ، ولاقرارها نهائياً قبل عرضها على المؤتمر الاستثنائي لوزراء الزراعة العرب القادم .

اما عن مشاريع الموارد الطبيعية الواردة في برامج الامن الغذائي العربي فيقول الدكتور موسكرو :

لم تدرسها اللجنة السادسة في اجتماعاتها في الخرطوم ، ورفقاً توصية الى مجلس المنظمة لتشكيل لجنة تقوم بغربلة المشاريع المعروضة في دراسات الموارد الطبيعية وفق اولويات ليصار الى اعتماد المشاريع الاكثر الصفاقة بالزراعة والاكثر سرعة من حيث عائديتها ، ولاقرار تمولها .  
تفاؤل بقرارات ايجابية لمؤشر وزراء الزراعة

«الاستثنائي» !

يقول الدكتور حامد موسكرو : من خلال مؤتمرنا الاخير ، ومن خلال اتصالاتي بالخواجي وزراء الزراعة العرب ،لاحظت تجرباً راهنـاً كبيراً بالجانب الزراعي ومشكلة الامن الغذائي في كافة الاقطار العربية ، حتى في الاقطار النفعية التي تسابق لزراعة الصحراء وتشجع الزراعة ودعمها بالเทคโนโลยيا والاساليب العلمية .

لذا ومن خلال الروح العالية والمسؤولية التي اتسمت بها اجتماعات وزراء الزراعة العرب بدمشق ، فانا متأثـراً «المحدث للدكتور موسكرو» واتوقع ان تتحـلـ في المؤتمر الاستثنائي القائم بطرابلس قرارات إيجابية ، وان تقرر مشاريع الامن الغذائي لا سيما تلك التي ثبتت جدواها الاقتصادية حيث ستدعم وتعطى الاولوية في التمويل والتنفيذ .



# ماذا نريد من الزراعة؟

ويتبدّل للدهن هنا سؤال هو: ما هي المشاكل الأساسية التي تواجهها في مجال الزراعة؟ عند دراسة المسألة الزراعية نلاحظ بوضوح عدم وجود خطة شاملة لمعالجة هذه المسألة ، واعني هنا بالخطة الشاملة دراسة واقع الملكية ووسائل الانتاج وطرق الانتاج والري واليد العاملة والأسعار والتجميع وتأمين الآلات والبذار والتمويل والاستثمار وزيادة الانتاج الحيواني وغير ذلك .

فالاراضي الزراعية المستثمرة في القطر لا تزيد على ربع الاراضي الصالحة للزراعة ، أي انه بامكاننا ان نضاعف مساحة الاراضي المستثمرة اربع مرات اذا وفرنا الشروط الازمة لذلك ، وخاصه قرص استثمارات مالية واجراء استصلاح في بعض المناطق ، اضافة الى تحقيق اجراءات اخرى ليست صعبة جدا .

وملكية الاراضي الزراعية مبعثرة في قطرنا فمساحة ثلاثة أرباع المزارع لا تزيد على ( ١٠ ) هكتارات للعزرعة الواحدة ، ومتوسط حجم العزرعة في القطر هو ٢٥ هكتار ، وهذا التبعثر يجعل من الصعب جداً مكثنة الزراعة ، وتخطيطها وتنفيذ مشاريع زراعية كبيرة والاشراف عليها وغير ذلك ، بل يجعل من التعبير تحقيق التكثيف الزراعي ، ورصد اعتمادات كبيرة للاستثمار في

مجال الزراعة ، لأن دور الدولة هنا لا يمكن ان يكون فعالاً جداً مع مثل هذا التبعثر في الملكية ، ولو ترافق التبعثر مع انشاء جمعيات تعاونية لهان الامر ولاستطعنا التغلب على المشكلة ، الا ان عدد الجمعيات الزراعية

يجب الاعتراف بأن المسألة الزراعية هي من أكثر المسائل تعقيداً لافي قطرنا فحسب ، بل في معظم بلدان آسيا . لأنها وضعاً تاريخياً يتعلّق خاصة بنوع الملكية ووسائل الانتاج والبنية الاجتماعية المرتبطة بها او الناتجة عنها . ولذلك غالباً ما يتم تجنب هذه المسألة او الالتفاف حولها او القفز من فوقها او التعامل معها بالراحل دون مواجهتها مواجهة جذرية . ولعل خططتنا الخمسية الاقتصادية والاجتماعية كانت متاثرة بعذابها الزراعي بهذه القضية وربما كانت ايضاً معمّرة في المجال الزراعي بسبها .

## ماذا نريد من الزراعة؟

باختصار نقول اننا نريد تأمين المواد الغذائية الأساسية الشعيبنا ، والمواد الضرورية للصناعات الزراعية ، وتخفيض استيراد هذه المواد للحد الاقصى الممكن ، وتخفيض اسعارها ، وتأمين فائض للتصدير اي تحقيق الامن الغذائي والاستقرار في الانتاج الزراعي . الواقع اننا لم نستطع حتى الان تحقيق هذه الاهداف ، بل ربما ابتعدنا عنها جزئياً ، وما زال استيراد المواد الغذائية يحتل حوالى ربع قيمة محفل انتاجنا الزراعي سنوياً ، وما زلتنا نستورد مواد غذائية بحوالى مليار ونصف المليار سنوياً ، وهذا خلل كبير دون شك لا بد من علاجه سريعاً ، والا فان المشكلة تتفاقم اكثر فأكثر ، وستصبح عيناً كبيراً علينا ان لم ندار لها وليس من الصعب جداً تدار كها ، لما لدينا من امكانيات كبيرة في المجال الزراعي ، توهلنا لتحقيق اهدافنا السالفة الذكر اذا وضمنا المسألة الزراعية في رأس اولوياتنا واهتماماتنا .

## النحو لـ الزراعي

### نقابة المهندسين الزراعيين في سوريا تنتخب تشكيلاً لها

اصدر السيد الدكتور حامد سرکر وزير الزراعة السوري القرار رقم ٦٢ / ت تاريخ ١٩٨٠/١٢/٢٧ منضطماً للظام الداخلي لنقابة المهندسين الزراعيين في سوريا المشار اليه في القانون رقم (٥٧) الصادر تاريخ ١٩٨٠/٩/١٣ بشأن تنظيم مهنة الهندسة الزراعية في سوريا . وسيعرض هذا النظام على المؤقر العام للنقابة في اول اجتماع له لاقراره .

وقد تدل ذلك عقد اجتماع هيئة فرع النقابة في كل محافظة من محافظات القطر العربي السوري توافقت فيه تقارير فنية عن الزراعة في المحافظة والاقتراحات المقدمة من المهندسين الزراعيين الاعضاء ، وانتختم بانتخاب مجلس الفرع والاعضاء المتسبين لحضور المؤقر العام للنقابة .

وسيعقد المؤقر العام للنقابة بتاريخ ١٩٨١/٣/١٢ تحت رعاية الرئيس حافظ الاسد رئيس الجمهورية العربية السورية . وبتألف المؤقر من النقيب ومجلس النقابة الحالي واعضاء مجالس الفروع والاعضاء التصنيفيين . وسيكون من اهم اعمال هذا المؤقر دراسة الاقتراحات المقدمة من هيئات فروع النقابة في المحافظات ومناقشة بيان مجلس النقابة عن الفترة السابقة وانتخاب النقيب ومجلس النقابة الجددين .

#### الاتحاد السوفييتي يطور انتاجه

#### وتصديره من الأموiya

من المتوقع أن يزداد انتاج الأمويا في الاتحاد السوفييتي زيادة كبيرة ، حيث أن هناك (٤٠) مصنعاً جديداً للأمويا بعضها بدأ بالانتاج وبعضها ما زال تحت الانتهاء والبعض الآخر في مرحلة التخطيط .

ومن المعروف أن الاتحاد السوفييتي كان يهدف ضمن خططه التوسعية إلى مضاعفة الطاقات الانتاجية للأبونيا خلال الفترة من منتصف عقد السبعينيات وحتى منتصف عقد السبعينيات . ورغم أن هذه الخطط قد تعرضت في الماضي بعض الشيء إلا أن جزءاً كبيراً منها قد أنجز . وقد أوضح العمل في مد خط أنابيب نقل الشادر على الانتهاء ، وسوف يقام هذا الخط الضخم الذي يبلغ طوله حوالي (٢٥٠٠) كيلومتر ينقل الأمويا من منطقة توغلياتي التي تعتبر إحدى مناطق الاتحاد السوفييتي الرئيسية لانتاج الأمويا والبيوريا إلى ميناء أوديسا بعدل سوي قدره (٢,٥) مليون طن من الأمويا . ويضم هذا الخط خمس محطات للضخ (١٥) محطة للتوزيع مزودة بأجهزة اتصال لاسلكية وحاسب الكتروني .

التعاونية الانتاجية لم يزد عن بست جمعيات في قطربنا كله حتى الان مما ابقى الملكية الصغرى ، ووسائل الانتاج الفردية هي سيدة الموقف بلا منازع .

مسألة أخرى فوجئها هي مسألة الري ، فمقدار الري قليلة نسبياً في قطربنا ، ومساحة الاراضي المروية لا تزيد كثيراً على نصف مليون هكتار ، ومع ذلك فالسلوب الري ما زال بالطرق التقليدية التي تؤدي إلى هدر المياه ، وزيادة الملوحة أو اغراق الأرض أحياناً ولم تجاوز نسبة الري بالوسائل الحديثة (الرش مثلاً) الربع بالمائة من مساحة الاراضي المروية .

ان عدد الالات الزراعية الموجودة لدينا وأنواعها لا تتناسب لا مع مساحة الاراضي المروية ، ولا مع حاجتنا الفعلية لثل هذه الالات ، خاصة وإن اليد العاملة عزفت في السنوات الأخيرة عن العمل في الزراعة ، مما أدى إلى ارتفاع أجور اليد العاملة الزراعية ارتفاعاً كبيراً جداً ، أدى إلى زيادة تكاليف الانتاج ، وأحياناً إلى ارتفاع نسبة الهدر في جنى المحاصيل . هذا اضافة إلى سوء التسويق وسيطرة تجار الجملة على جانب كبير منه ، وعدم حسم موقف نهائياً حتى الان في مجال التسويق من قبل شركات القطاع العام لصالح المنتج والمستهلك على حساب تاجر الجملة .

يعتزم حل المسألة الزراعية استغلال الاراضي الصالحة للزراعة بكماليها ، حيث بالامكان توسيع زراعة الاراضي المروية أربع مرات ، وفي الوقت نفسه منع

البناء منها باتا على الاراضي الزراعية ومكافحة التلوث ، وتوزيع نشاط الريف الاقتصادي في جميع توأمي الانتاج الغذائي والنباتي والثروة الحيوانية والسمكية والغابات وغيرها ، وكذلك توسيع الصناعات الزراعية في الريف ، وأعطاء دور فعال للاتحاد العام لل فلاحين وأنشاء مزيد من الجمعيات التعاونية الانتاجية ، وزيادة الاستثمارات في القطاع العام الزراعي بما كانت عليه في الخطة الخمسية الرابعة ، وتكيف الزراعة ، وحل مشاكل الاستصلاح واستثمار الاراضي المستصلحة وتطوير قانون الاستثمار وتطبيقه تطبيقاً شاملـاً . وهذا ما أقره المؤتمر السابع للحزب ، وما وضعته الحكومة في بيانها ، ولحظه مشروع الخطة الخمسية الخامسة ، وما يجري الان العمل لتنفيذـه .

لا جتنين أحد بصعوبات المسألة الزراعية ، لكنها ليست مستحيلة الحل على أية حال .

### عبدالقادر قمورة

نائب رئيس مجلس الوزراء السوري للشؤون الاقتصادية  
عن الرئاسة «البعث»



# مجلس الوحدة الاقتصادية العربية والتكامل الاقتصادي العربي

المهندس الجدوع :

دراسات وأبحاث  
لإنشاء أجهزة واتحادات  
ومشروعات عربية مشتركة

مجلس الوحدة الاقتصادية  
العربية والتنمية الزراعية  
● بصفتكم رئيساً للإدارة العامة للإنتاج في مجلس الوحدة  
الاقتصادية العربية . هل لكم أن تعطونا فكرة عن أعمال ومهام  
إدارة الإنتاج الزراعي في المجلس ؟

● إن أعمال ومهام إدارة الإنتاج الزراعي تتلخص بما يلي :  
تقوم بالدراسات والأبحاث المتعلقة بالزراعة من أجل  
التنسيق والتكميل الاقتصادي العربي . كما تقوم بالدراسات  
الбирبرية لغرض إنشاء أجهزة ومشروعات عربية مشتركة  
واتحادات عربية نوعية وتهيء الدراسات والأبحاث الضرورية  
المتعلقة بالتنمية الزراعية لمناقشتها في الندوات التي تهيئها هذه  
الإدارة .

ففي مجال المشروعات العربية المشتركة في المجال الزراعي  
فقد قامت هذه الإدارة بالدراسة الbirbrية للشركة العربية  
لتنمية الشروة الحيوانية ووضعت النظام الأساسي وعقد  
التأسيس والاحكام الأساسية لهذه الشركة ، وأعلنت قيامها  
برأس مال قدره ٦٦ مليون دينار كويتي ومقراها دمشق . وقد  
باشرت هذه الشركة بمشاريع في مختلف الأقطار العربية حسب

يعتبر التكامل الاقتصادي العربي أحد الظموحات الكبيرة  
التي تسعى لتحقيقه المبادرات العربية و مجلس الوحدة الاقتصادية  
العربية الذي أحدثته الجامعة العربية كجهاز متخصص ما هو  
إلا قناعة من الأقنية الرئيسية الخاصة للتنسيق والتعاون  
الاقتصادي العربي التكامل . لهذا المجلس نشاطات هامة في  
مسيرة التكامل الزراعي العربي سواء أكان ذلك من خلال  
أحداث شركات عربية متخصصة للزراعة والإنتاج الغذائي أو في  
من خلال مشاريع لها في مجال البحوث الزراعية العربية أو في  
إنشاء اتحادات زراعية عربية نوعية متخصصة .

في حديث عن دور هذه المنظمة العربية في مجال التنمية  
الزراعية العربية ، التقت «المهندس الزراعي العربي» المهندس  
محمد أمين الجدوع رئيس الإدارة العامة للإنتاج في مجلس الوحدة  
الاقتصادية :

●● بالإضافة إلى ما بينته سابقاً فإنه قد تم في نطاق المجلس إنشاء الشركة العربية للاستثمارات الصناعية برأس مال قدره (١٥٠ مليون دينار عراقي) التي باشرت أعمالها منذ سنتين وهي متخصصة بانتاج الجرارات والمكائن الزراعية والسيارات وغيرها من المعدات التي تخدم المجال الزراعي في التنمية والتكامل . وفي مجال الأمن الغذائي العربي فقد حقق أو أجز ما يلي :

بالإضافة إلى الأجهزة التي تم ذكرها كالشركات الزراعية العربية المشتركة والاتحادات العربية النوعية المتخصصة التي جميعها تخدم الأمن الغذائي العربي فإن الإدارة أجزت دراسات عديدة ومهمة أذكر منها :

- ١ - تنسيق السياسات الزراعية بين الأقطار العربية
  - ٢ - أربعة مجلدات عن الأمن الغذائي العربي
  - ٣ - تشجيع الاستثمار في الزراعة
  - ٤ - المجتمعات الزراعية الصناعية من أجل الأمن الغذائي العربي
  - ٥ - تخزين المحاصيل الزراعية في الوطن العربي
  - ٦ - تقليل الفاقد من المحاصيل الزراعية والغذائية في الوطن العربي
  - ٧ - التكامل الاقتصادي العربي في الزيوت النباتية
  - ٨ - الوكالة العربية لتجارة السلع الزراعية والغذائية
  - ٩ - التعاونيات الزراعية في الوطن العربي
  - ١٠ - التكامل العربي في انتاج الجرارات الزراعية
  - ١١ - التكامل العربي في انتاج اللحوم
  - ١٢ - امزايا النسبية والتوزع في الانتاج الزراعي
  - ١٣ - التكامل الاقتصادي في مجال الثروة السمكية
  - ١٤ - تشجيع التبادل التجاري في المواد الزراعية بين الأقطار العربية
  - ١٥ - المشكلات والعوائق التي تحول دون التكامل الزراعي .
- تعاون بين المجلس والمنظمات العربية والدولية**

- ما هي أهم أوجه التعاون والتنسيق بين المجلس والمنظمات الدولية والعربية فيما يخص الزراعة العربية ؟
- أبداً أولاً بالمنظمات العربية . فهناك تنسيق بين مجلس

خطة مدرسة . كما أجزت الإدارة متطلبات إنشاء شركة عربية للزراعة والانتاج الغذائي ومؤسسة عربية لاستصلاح الأراضي وكالة عربية لتجارة السلع الزراعية والغذائية ومشروع التنسيق والتمويل المشترك للبحوث الزراعية العربية والمجلس الأعلى للزراعة والغذاء العربي . أما في مجال إنشاء الاتحادات زراعية عربية متخصصة ، فقد قامت الإدارة بكل ما يتطلب من دراسات ونظم لإنشاء مثل هذه الاتحادات وبالفعل فقد أعلنت الاتحادات التالية :

- ١ - الاتحاد العربي للصناعات الغذائية
- ٢ - الاتحاد العربي لمنتجي الأسمدة
- ٣ - الاتحاد العربي للسكك

### لإبدواجية بين المنظمات الزراعية العربية

● إذاً فهل لا ترون بأن هناك إبدواجية بين أعمال هذه الإدارة والمنظمة العربية للتنمية الزراعية ؟

- أنا لا أرى بأن هناك إبدواجية بل العكس فإن كلاماً من هذه الإدارة في نطاق مجلس الوحدة الاقتصادية العربية والمنظمة العربية للتنمية الزراعية تقوم بعمل مختلف ولكن كلّاً منها يكمل الآخر فإذا كان الانتاج الزراعي تختص - كما أسلفنا - بإنشاء الأجهزة والشركات العربية المشتركة والاتحادات العربية القوية المتخصصة بينما تقوم المنظمة العربية للتنمية الزراعية بدراسات الجدوى الاقتصادية والفنية للمشاريع الزراعية التي تطّلّبها الدول العربية . وهي بالحقيقة منظمة متخصصة وبيت خبرة . أما تنفيذ المشاريع ودراسات الجدوى الاقتصادية فتتم عن طريق الشركات العربية المشتركة كلهيئة المربيّة للاستثمار والإنتاج الزراعي والشركة العربية للتنمية الشروة الحيوانية والشركات الثانية أو من قبل حكومات الأقطار العربية بصورة منفصلة .

### إنجازات مجلس الوحدة الاقتصادية العربية

● ما هي ، في نظركم ، أبرز الأعمال التي حققتها مجلس الوحدة الاقتصادية العربية خلال الفترة السابقة في مجال الزراعة العربية بوجه عام وفي مجال التكامل الزراعي العربي وتحقيق الأمان الغذائي العربي بوجه خاص ؟

# خطه عليكت لعد التهم الثالث

وافقت الجمعية العامة للأمم المتحدة رسمياً في أواخر العام الماضي ، على خطة التنمية لعقد التنمية الثالث الذي ينتهي من عام ١٩٨١ وحتى عام ١٩٩٠ . وقد اعتبرت تلك الخطة الاتجاه البناء الأوحد للدورة الخاصة بالمقاوضات العالمية التي انعقدت خلال فصل الصيف الماضي ، ولكن دولأً كبيرة تعتبر محيناً للأمال .

وتضم خطة التنمية الدولية سلسلة من الأهداف لعقد الثانويات ، ومن بينها نمو إجمالي قدرة سبعة بالمائة ومستوى مساعدة من الدول الفنية الصناعية قدرة سبعة بالألف من دخلها الوطني الإجمالي . وهاتان النسبتان هما أقل بكثير مما طالب به المقاوضون نهاية عن العالم الثالث . والواقع هو أن نسبة ٧ بالألف كانت هدف المعاونة خلال عقد التنمية الماضي . وتضم الخطة أهدافاً أخرى مثل إدارة السلم لمصلحة الدول النامية وإجراءات خاصة للأمم الأفقر .

وقال سفير فنزويلا متحدثا باسم مجموعة الدول الـ ٧٧ التي تمثل العالم الثالث في الشؤون الاقتصادية : إن النص لا يفي بما كانت تتوقعه المجموعة . وقال السفير : إنه توجد قيود كبيرة وغموض كبير في الخطة . وما يزيد ذلك تعقيداً المواقف السلبية التي عبرت عنها بعض الدول المقدمة . وأضاف السفير : إننا ندرك أن علينا الاعتماد بقدر متزايد على مواردنا الخاصة .

وقالت دول متقدمة مثل بريطانيا إنها لا تشعر بأنها ملتزمة تماماً بهدف المعاونة الذي نصت عليه خطة التنمية . بينما أعتبرت دول أخرى مثل هولندا وألمانيا الفرصة عن حماستها . بل إن هولندا أيدت الهدف الذي اقترحه العالم الثالث (عشرة بالألف) وهو وارد في الخطة ، ولكن باعتباره هدفاً مستحسناً طويلاً الأمد .

وقالت الولايات المتحدة الأمريكية التي وصفت هذه الخطبة بأنها تسير في الاتجاه السليم ، إنها تعتبرها سارية على كل الدول . وفسر هذا القول بأنه دعوة إلى الدول الاشتراكية للمساهمة بدور أكبر في التنمية الاقتصادية والاجتماعية في دول العالم الثالث .

الوحدة الاقتصادية العربية والمجلس الاقتصادي والاجتماعي في الجامعة العربية والمنظمة العربية للتنمية الزراعية والمركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي الفاصلة والشركات الزراعية العربية المشتركة والاتحادات العربية المتخصصة في كافة المجالات سواء في إنشاء الأجهزة المشتركة أو الدراسات والأبحاث ، وإن آخر عمل هو الاتفاق على إنشاء مؤسسة عربية

لاستصلاح الأرضي . فقد تمت مباحثات بين السيد أمين عام مجلس الوحدة الاقتصادية العربية والسيد مدير عام المنظمة العربية للتنمية الزراعية على عقد اجتماع دعا إليه السيد مدير المركز العربي للدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة لدراسة إطار الدراسة المقترن من قبل المجلس . كما أن هناك مشروعأ القيام بمسح الأراضي والمياه في الوطن العربي بالتعاون مع المنظمات المتخصصة المذكورة .

أما أوجه التعاون في المجال الزراعي مع المنظمات الدولية، فإن المجلس ياتصال وثيق مع منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة . فقد تم في إطار هذا التعاون إقامة ندوة التكامل الاقتصادي بين البلاد العربية في المجال الزراعي التي انعقدت في مدينة الاسكندرية خلال الفترة من ٢ - ٧ نيسان / ابريل ١٩٧٩ حيث تهألاً خمسة بحوث زراعية ساهمت في وضعها خمسة

المنظمة . ونحن بقصد القيام بمشروع متابعة أمدء خمس سنوات لتنفيذ توصيات هذه الندوة بالاشتراك مع المنظمة العالمية للأغذية والزراعة وبرنامج الأمم المتحدة للتنمية والصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي والمجلس الاقتصادي لغربي آسيا والمنظمة العربية للتنمية الزراعية وغيرها من المنظمات ويؤتمل البدء به خلال عام ١٩٨١ . وسوف يشمل هذا المشروع ما يلي :

- ١ - تحديد مشكلات الأمن الغذائي
  - ٢ - اعداد دراسات منظومة للتنمية الزراعية في الأقطار العربية التي لم يتم اعداد هذه الدراسات فيها
  - ٣ - اعداد دراسات منظورة للتنمية الزراعية في الأقطار
  - ٤ - التدريب في ميدان تحليل المشروعات الزراعية وغيرها من المباحث

# مجلس وزراء

## الشؤون الاجتماعية العربية في دورته الأولى في تونس

• إصدارات مركز عربي للتنمية الريفية في صورة لتسليمه للهند العربية في تنمية الريف

### • صندوق عربي لتمويل المشروعات الاجتماعية ومركز للتدريب والبحوث واستراتيجية العمل الاجتماعي العربي

الشؤون الاجتماعية والعمل يعقدون سنوياً وضمن

نطاق جامعة الدول العربية ، مؤسراً لدراسة القضايا الاجتماعية المشتركة في ضوء ميثاق العمل الاجتماعي العربي . وكان المؤتمر يصدر توصيات تعرض على جامعة الدول العربية لاتخاذ القرارات المناسبة بشأنها .

إلا أن المؤتمر السادس لوزراء الشؤون الاجتماعية العرب المنعقد في الرباط ١٩٧٩ ، أوصى باحداث مجلس لوزراء الشؤون الاجتماعية العرب وقدم إلى الجامعة العربية مشروع لنظام المجلس . فصادقته الجامعة العربية ، وأصبح للمجلس كيان مستقل ومكتب تنفيذي وأمانة فنية من أجل تف�يد مقرارات المجلس إذ أن تلك المقرارات لم تعد ، بعد إنشاء المجلس ، خاضعة لتصديق الجامعة العربية إلا إذا كانت تتطلب توقيلاً من الجامعة .

وقد عقدت الدورة الأولى لمجلس وزراء الشؤون الاجتماعية العرب في تونس في الفترة ٢٥ - ٢٧ / ١٢ / ١٩٨٠ بعد أن عقد المكتب التنفيذي للمجلس اجتماعاً درس فيه جدول الأعمال لتلك الدورة .

و حول مواضيع تلك الدورة ومناقشاتها ومقرراتها كان لنا هذا اللقاء مع الأستاذ هنا هنا مدير مراكز انتعاش الريف في وزارة

#### المواضيع المحوسبة

لقد حضرتم الدورة الأولى لمجلس وزراء الشؤون الاجتماعية العرب ..

ما هي المواضيع التي بحثت في الدورة ؟

- الأستاذ هنا هنا : لقد تضمن جدول أعمال الدورة أموراً على غاية كبيرة من الأهمية في مجال التنمية الاجتماعية . وكان من أهم المواضيع المحوسبة : إحداث صندوق عربي لتمويل ودعم المشروعات الاجتماعية ، وإحداث مركز عربي للتنمية الريفية ،

و دعم المؤسسات الاجتماعية في فلسطين المحتلة ، ودعم صمود جنوبى لبنان . وإقامة مركز البحوث والتدريب في التنمية الاجتماعية ، و برنامج الأمانة الفنية بشأن تنفيذ استراتيجية العمل الاجتماعي خلال عقد الثنائيات ، و توصيات مؤتمر الطفل العربي المنعقد في تونس ١٩٨٠ ، و توصيات الندوة العربية للاندماج الاجتماعي والمهنى للمعوقين ، والآثار الاجتماعية لحركة انتقال اليد العاملة في البلاد العربية ، بالإضافة إلى مواضيع أخرى .

مركز عربي للتنمية الريفية ..

.. في سوريا



المسفحة ، قرر المجلس التأكيد على إقامة المركز العربي للتنمية الريفية في الجمهورية العربية السورية في ضوء ما أبدته من استعداد لتقديم الأبنية وما يترتب عليها من التزامات أخرى حسب أنظمة جامعة الدول العربية . وكلف المجلس الأمانة الفنية بمتابعة استكمال الإجراءات التنفيذية لقيام هذا المركز .

#### أهداف المركز

#### ما هي الأهداف التي حدّدت للمركز؟

- الأستاذ هنا : حدد النظام الأساسي للمركز أهداف المركز الجديد . ويدعى المركز بوصفه هيئة فنية لجامعة الدول العربية إلى الإسهام في تيسير جهود الدول العربية في دفع عجلة التنمية الريفية في هذه الدول وتوفير أسباب الاتصال أممها وفق خطط عمل مدرورة ومحددة من شأنها دعم قدرات الوطن العربي الذاتية وتنسق غوتها في قطاعات التنمية الريفية وغيرها من القطاعات الاقتصادية المتعلقة بالإنتاج الزراعي وتنمية القوى العاملة فيه على الصعيدين القومي والوطني .

#### هل لكم أن تحدثونا عن مناقشات المجلس ومقرراته حول المواضيع المتعلقة بالتنمية الريفية؟

- الأستاذ هنا : لقد كان الموضوع الأساسي بشأن التنمية الريفية هو موضوع إحداث المركز العربي للتنمية الريفية . هذا المركز الذي سبق لمقررات وزراء الشؤون الاجتماعية العرب أن قررت إحداثه في جمهورية مصر العربية ، وذلك بتحويل المركز الدولي للتوطين وتنمية المجتمع في مربوط بمحافظة الإسكندرية إلى مركز عربي للتوطين . إلا أنه لم يفيض هذه القرارات الخروج إلى حيز التنفيذ . وبعد خروج مصر من جامعة الدول العربية ، تقدم وقد الجمهورية العربية السورية بمذكرة إلى المؤتمر السادس لوزراء الشؤون الاجتماعية العرب يطلب فيه استضافة هذا المركز وتقديم المقر وما يقع على القطر من التزامات وفق نظام جامعة الدول العربية ، وذلك باعتبار أن أضخم مشروع لتوطين في العالم العربي في منطقة سد الفرات العظيم . وقد قرر المؤتمر السادس لوزراء الشؤون الاجتماعية العرب في حينه صرف النظر عن قراراته السابقة بتحول مركز مربوط إلى مركز عربي للتوطين وقبول العرض المقدم من الوفد السوري وإحالة هذا الموضوع إلى الاجتماع الأول لمجلس وزراء الشؤون الاجتماعية العرب . وكان أن تمت دراسة مشروع نظام المركز في اللجنة القانونية لجامعة العربية بناء على ملاحظات الدول العربية وقرار تعديله بحيث يتحول المركز إلى مركز عربي للتنمية الريفية المتكاملة .

#### ماذا تم في اجتماعات المجلس حول إحداث المركز؟

- الأستاذ هنا : لدى عرض موضوع المركز مشروع ميزانيته على المجلس ، دارت مناقشات واسعة حول أعمال هذا المركز وأمكانية قيام مركز التدريب والبحوث بهام المركز المقترن ، وقدم السيد وزير الشؤون الاجتماعية والعمل السوري عرضاً مفصلاً ووافيأ حول طبيعة مهام هذا المركز واختلافها عن طبيعة المراكز الأخرى ، و تعرض إلى أهمية قيام هذا المركز على المستوى القومي العربي خاصة وأن الريف العربي يعني بشكل عام من نقص كبير من الخدمات ، الأمر الذي زاد من هجرة أبناء الريف إلى المدينة وإلى الخارج ، وهذا آثار اجتماعية واقتصادية كبيرة . لذا فإن الضرورة القومية تستدعي إحداث هذا المركز خاصة وأن الدراسات الأولية قد أعدت جميعها من أجل اقامته . وبنتيجه النافعة

## أعمال المركز

### ● وماذا عن أعمال المركز؟

#### وماذا عن انكاسات القرارات على تنمية الريف العربي؟

##### ● كيف تظرون إلى مقررات الدورة الأولى لمجلس وزراء الشئون الاجتماعية العرب؟

الأستاذ حنا حنا : كما ذكرت فإن جدول أعمال الدورة الأولى للمجلس كان حافلاً بمواضيع هامة جداً ذات أبعاد كبيرة على التنمية الاجتماعية في الوطن العربي . وإذا كان قرار احداث المركز العربي للتنمية الريفية ذا أثر كبير على تطوير الريف العربي فإن القرارات الأخرى أثراها أيضاً على التنمية الاجتماعية في الريف والمدينة . فصندوق التمويل هو حجز الأساس في العمل الاجتماعي العربي ، واحداث هذا الصندوق سيخلق مصدر تمويل لمشاريع العمل الاجتماعي العربي . ولكن ميزانية هذا الصندوق لعام ١٩٨١ التي حددت بليون دولار كانت ضعيفة جداً ولا تكفي للقيام بمشروع واحد إذا إن ميزانية مركز التنمية الريفية لوحدها تبلغ مليون دولار . ولكن الأمل أن يزداد رأس المال الصندوق في السنوات المقبلة لغطية نفقات المشاريع الاجتماعية العربية . وكذلك القرارات

المتخذة في ميدان الطفولة ورعاية وتأهيل المعاقين والقرارات المتخذة في مجال مناسبة تنفيذ استراتيجية العمل الاجتماعي وجميع هذه المقررات ذات صلة وثيقة بتنمية الريف وتطويره لأن الريف العربي عانى طويلاً من الاهوال والحرمان مع أنه مصدر الثروة بالنسبة للكثير من أقطار الوطن العربي . ولا بد من توحيد الجهد العربي في سبيل

تطوير الريف العربي وتنميته . ولا بد أيضاً من زيادة الجهد في كل قطاع من الأقطار العربية . ويجب أن لا تنسى أن تنفيذ هذه المقررات هو على غاية كبيرة من الأهمية ويتطلب بذلك الكثير من الجهد لأن ذلك يحتاج إلى مقومات أساسية تتحقق في تأمين التمويل اللازم وتهيئة الكادر الفني المؤهل وتأمين المشتّات الازمة . وأحب أن أتو

في النهاية بأن وزارة الشئون الاجتماعية والعمل في القطر العربي السوري رفعت مذكرة إلى السيد رئيس مجلس الوزراء اقتربت فيها تشكيل لجنة فيها الوزارات المختصة لاتخاذ الاجراءات المناسبة من أجل تأمين مقر المركز العربي للتنمية الريفية ليكون جاهزاً فور انتهاء الاجراءات التنفيذية الازمة من قبل جامعة الدول العربية .

- الأستاذ حنا حنا : يتول المركز في سبيل تحقيق أهدافه تهيئة المطلبات الأساسية اللازمة للمساهمة في تدعيم التنمية الريفية العربية وتحقيق تعاون عربي شامل يرتقي بمستوى التنمية الريفية على الصعيد العربي لتسخير الركب العالمي . كما يختص المركز بمساعدة الدول الأعضاء بالوسائل المتاحة في تحليل العقبات التي تعرّض طرقها في مجالات التنمية السريعة كافية وغير ذلك من الاختصاصات المقررة له ، وعلى الأخص : القيام بالدراسات النظرية والميدانية واقتراح سبل تطبيق نتائجها على الصعابين العلمي والعملي ، وتوحيد أسس دراسة خطط التنمية الريفية وتقديم المسورة في إعدادها وتنفيذها وضمان نتائجها من الناحتين الاقتصادية والادارية . وتقديم المسورة الفنية لقيام المشاريع التنموية الرئيسية ومتابعة تنفيذ القائم منها في إطار تحظيط تموي شامل على المستويين القومي والوطني ، واقتراح الوسائل الكفيلة برفع الكفاءة الانتاجية وخفض التكلفة في مجال التنمية وتوفير الموارف الملائمة ، وتسهيل تبادل الكفاءات بين الأقطار العربية واقتراح الأساليب المناسبة للمحافظة عليها واغاثتها ، ووضع الأسلوب المناسب للاستفادة من الكفاءات العربية في المهجـر وتعيـتها وربطـها بالـوطـن الأمـ ، والمسـاـهمـةـ فيـ اـعـدـادـ المـخـصـصـينـ وـتـدـريـبـهـمـ وـاتـشـاءـ المـعـاهـدـ المـخـصـصـةـ لـتـدـرـبـ وـالـتـنـمـيـةـ الـرـيفـيـةـ

وـتـطـيـرـ المـعـاهـدـ وـالـراكـزـ القـائـمـ وـذـكـ بـالـتـعـاوـنـ مـعـ الـهيـنـاتـ الـمهـنـيـةـ وـالـنقـابـيـةـ وـالـاتـحـادـاتـ الـوطـنـيـةـ وـالـفـقـومـيـةـ وـمعـ الـمنظـمـاتـ وـالـهيـنـاتـ الـمـتـخـصـصـةـ الـعـرـبـيـةـ وـالـأـجـنـبـيـةـ ، وـالـاهـمـ بـعـدـ الـنـدوـاتـ وـالـمؤـتمـراتـ لـتـبـادـلـ الرـأـيـ وـتـعـيـمـ الـعـلـاقـاتـ بـيـنـ الـمـهـنـاتـ الـعـرـبـيـةـ الـمـتـخـصـصـةـ وـالـمـسـؤـولـةـ وـإـقـامـةـ وـتـنظـيمـ الـعـارـضـ وـالـأـجـنـحةـ الـمـوـعـدـةـ الـعـرـبـيـةـ الـمـشـرـكـةـ ، وـغـيـرـ ذـكـ مـنـ الـوسـائـلـ الـعـلـمـيـةـ وـالـاجـرـادـاتـ الـعـلـمـيـةـ الـمـؤـدـيـةـ إـلـيـ تـحـقـيقـ نـهـضـةـ تـموـيـةـ شـامـلـةـ فيـ الـوـطـنـ الـعـرـبـيـ وـذـكـ بـالـتـعـاوـنـ وـالـتـسـيقـ مـعـ الـجـهـاتـ الـعـنـيـةـ فيـ أـقـطـارـ وـمعـ الـمنظـمـاتـ وـالـهيـنـاتـ الـعـرـبـيـةـ الـأـخـرـىـ الـيـ تـحـصـلـ اـخـصـاصـاتـهاـ بـأـهـدـافـ الـمـرـكـزـ وـمـهـامـهـ .

# وزارة تقويم المشروعات الزراعية

خطوة في سبيل إعداد الكوادر العربية والاستعاء عن الخبرة الأجنبية

## محاضرات نظرية ودراسات حول تحديد وإعداد المشاريع

وأاضعي السياسات ، يمكن تحقيق الأمن الغذائي العربي .

وبعد فترة استراحة ، ألقى السيد المدير العام للمنظمة محاضرة عرض فيها للملامح العامة الاقتصادية والاجتماعية العربية ، والأبعاد الاقتصادية والسياسية للأوضاع الغذائية في الوطن العربي ، ومعرفات التنمية الزراعية في الوطن العربي ، القومية منها والقطبية ، والامكانيات والموارد المتاحة ومبررات العمل المشترك ، واستراتيجية وبرامج الأمن الغذائي العربي .

### برنامج الدورة

تضمن برنامج الدورة محاضرات نظرية ودراسات نظرية وعملية حول التواصي المرتبطة بإعداد المشروعات وزيارة ميدانية لمشروع المزرعة في السودان .

### الدراسات النظرية لتحديد وإعداد المشروعات

يرتبط الجزء الأول من البرنامج بالدراسات النظرية لتحديد وإعداد المشروعات من حيث التعريف بالمشروع ودوره ، والعوامل المحددة لاختيار المشروعات ، والمعايير المختلفة في تحديد وإعداد المشروعات ، والبيانات الازمة لتحديد وإعداد المشروعات ، والإدارة العلمية لتحديد وإعداد المشروعات ، وخطيط المشروعات في إطار التخطيط القطاعي والتحفيظي القومي ، والتفرقة بين الاستثمارات وتكليف الانتاج في تحديد وإعداد المشروعات ، والتواصي الاقتصادية والاجتماعية والمالية لتحديد وإعداد المشروعات .

### الدراسات التطبيقية لتحديد المشروعات

ويرتبط الجزء الثاني من البرنامج بالدراسات التطبيقية لتحديد المشروعات من حيث مناهج تحديد المشروعات ، وتحديد المشروعات في إطار التخطيط القومي ، والمحضر القطاعي وتحديد المشروعات ، وتحديد مشروعات اقتصادية ، وتعارب أعضاء الورقة في تحديد المشروعات .

اقامت المنظمة العربية للتنمية الزراعية والمهد العربي للتخطيط في الكويت دورة حول تقويم المشروعات الزراعية ، وشاركت في الدورة شرون عضواً من السودان واليمن الشهالي ولبيبا وموريانيا وتونس وسوريا والأردن والصومال ، وأقيمت الدورة في فندق غرين فيلنج في المطرط ، في الفترة من ١٨ يناير/كانون الثاني إلى ١٩ فبراير ١٩٨١ .

### أهداف الدورة

لا تزال الدول العربية تعتمد في دراسة وتقديم مشاريعها الاستثمارية ، وفي معظم الحالات ، على بيوت الخبرة الأجنبية ، على الرغم من مخايل انتهاكات تلك الخبرة وجهلها بالظروف المحلية وارتفاع تكاليفها . ذلك أن الدول العربية تعاني تقاصاً حاداً في الكوادر المؤهلة للقيام بدراسات الجدوى وتقويم المشاريع . لذلك ، كان اتجاه معظم المنظمات والمعاهد والبنوك الاقتصادية والعربوية المحلية إلى إقامة الدورات التدريبية لإعداد وتأهيل الكوادر للقيام بدراسات الجدوى وتقويم المشاريع ، وكانت دورة تقويم المشاريع الزراعية في المطرط ،

### افتتاح الدورة

افتتحت الدورة صباح يوم الاثنين ١٩٨١/١/١٨ ، وحضر حفل الافتتاح السيد الدكتور حسن فهمي جمعة المدير العام للمنظمة العربية للتنمية الزراعية والسيد عبد الرحمن تقى مظفر أمين سر المهد العربي للتخطيط ، والشيفان على الدورة السيد الدكتور محمد حمدى سالم (عن المنظمة) والسيد الدكتور أحمد سليم خليل (عن المهد) ، وبعض المسؤولين في المنظمة .

وقد ثمن السيد المدير العام للمنظمة فرحة بالمشاركين وأعطى نبذة عن مشكلة الأمن الغذائي العربي ولحة عن المنظمة ونشاطاتها . كما ثمن السيد أمين سر المهد فاعطى لمحة عن المهد . وقال إن هذه الدورة خطوة في سبيل تأمين الكوادر التي يمكنها المساعدة في إعداد وتقديم المشاريع ، وأشار إلى أنه ، إذا ما تضافرت الجهود بين القتلين



وقال : «إننا إذا خلقتنا في بعض المشاركين الاهتمام بقضايا التنمية العربية فإننا تكون قد نجحنا». وأعقبه مثل المشاركين في الدورة السيد المهندس الزراعي سمير العمري ، فشكر المنظمة والمعهد وإدارة الدورة والمحاضرين وشعب السودان ، وأكد أن «اللقاء الأخوي وتبادل الآراء كان جيداً جداً ، وإن ذلك اللقاء الأخوي أهنم من اللقاء العلمي ، وإن من الضروري الاستمرار في مثل هذه الدورات الناجحة». ثم تلا ذلك توزيع الشهادات على المشاركين.

### آراء في الدورة

في ختام الدورة، أجرت «المهندس الزراعي العربي» لقاء مع بعض المشاركين في الدورة ، للتعرف على آرائهم وأطلياعاتهم . ويقول السيد المهندس الزراعي سمير العمري من الأردن «إنني لا أشك إطلاقاً في أن هذه الدورات تعود بالفائدة على المشاركين في أكثر من مجال . فعدا عن الفائدة العلمية ، فإن هناك مجموعة من القوائد الاجتماعية التي يجنبها المشاركون . أما بالنسبة للمخصصات المالية فقد كانت أقل مما يجب نظراً لواقع السوق في السودان». وقد شارك في هذا الرأي السيد المهندس الزراعي هاشم الحسن من السودان ، وأكد على «أهمية اللقاء الأخوة العرب وتعارفهم مما يساعد على رفع التفاهم العربي درجات إلى الأمام في المستقبل القريب بذن الله». كذلك ، فقد شاركها الرأي نفسه السيد صالح علي جابه من ليبيا واقتصر قسم البرنامج الاجتماعي في الدورة . واتفق المشاركون الثلاثة على أن الدورة كانت جيدة وناجحة ، وأن الصورة تتفق بالاكثار من مثل هذه الدورات .

### الدراسات التطبيقية في إعداد المشروعات

ويرتبط الجزء الثالث من البرنامج بالدراسات التطبيقية في إعداد المشروعات من حيث الجدوى الفنية والاقتصادية والاجتماعية والمالية والقانونية والتنظيمية والإدارية لإعداد المشروعات ، ودراسات السوق والتنبؤ لإعداد المشروعات .

### دراسة الحالات

ويرتبط الجزء الرابع من البرنامج بدراسة بعض حالات تحديد وإعداد المشروعات . فقد تم تقسيم المشاركين إلى خمس فرق عمل ، وكل فريق يإجراء دراسات الجدوى لأحد المشروعات الزراعية ضمن نطاق مشروع الجزيرة في السودان . فتم إجراء دراسات الجدوى لمشروع زراعة القمح ، ومشروع زراعة الفول السوداني ، ومشروع زراعة الذرة الرفيعة ، ومشروع تربية الدواجن ، ومشروع تطوير تجبيح وتسويق الألبان تعاونياً .

### ختام الدورة

جرى حفل اختتام الدورة يوم الخميس ۱۹ فبراير/شباط ، وافتتح بكلمة من السيد الدكتور حسن فهمي جمعة شكر فيها المعهد العربي للخطيب والمشرفين على الدورة والمحاضرين فيها ، وقال : «إن تعلمانا كبيراً ومسؤولياتنا كبيرة ... وإن الجميع مطالبون بالتعاون لتطوير العمل العربي المشترك ... وإن هذه الدورة بداية لتعاون أكبر مع المعهد». ثم تلاه السيد عبد المحسن تقى مظفر شكر المنظمة والمشرفين والمحاضرين

# نورة الأسمدة الكيماوية

## ونطوير استعمالها في الوطن العربي

### تقارير قطرية وبحوث مقدمة

قامت الوفود العربية بتقديم تقارير قطرية الى الندوة ، واحتسبت تلك التقارير على انتاج واستهلاك الاسمندة الكيماوية كـأـنـوـعـاًـ وـمـوـاقـعـ الاستهلاـكـ وـنـوـعـاـنـدـ الـزـرـوـعـاتـ خـلـالـ السـنـوـاتـ الـخـسـاـصـ ،ـ وـكـمـيـاتـ الاسـمـنـدـةـ المتـوقـعـ اـسـتـعـامـاـنـاـ فـيـ السـنـوـاتـ الـخـسـاـصـ عـلـىـ ضـوـءـ خـلـصـةـ التـقـرـيـرـ ،ـ وـسـيـاسـةـ الدـوـلـةـ فـيـ تـقـوـيـرـ الاسـمـنـدـةـ الـكـيـماـوـيـةـ بـاـنـوـاعـهاـ دـاـخـلـ القـطـرـ وـشـجـيـعـ اـسـتـعـامـاـنـاـ وـطـرـيـقـ تـوزـيـعـهاـ وـكـيـفـيـةـ وـصـوـفـاـنـاـ الـفـلـاحـ ،ـ وـاـرـشـادـ الزـرـاعـيـ وـمـراـكـزـ الـبـحـوـثـ الـزـرـاعـيـةـ وـالـجـمـعـيـاتـ الـتـعـاـونـيـةـ الـعـالـمـةـ فـيـ مـجـالـ اـسـمـنـدـةـ ،ـ وـمـعـوـقـاتـ زـيـادـةـ اـسـتـخـدـامـ اـسـمـنـدـةـ الـكـيـماـوـيـةـ .ـ

وقدمت الى الندوة ستة بحوث حول : اقتصاديات استخدام واستعمال الاسمندة الكيماوية ، وصناعة الاسمندة الكيماوية ودورها في سد احتياجات المنطقة العربية ، ودور البحث العلمي والارشاد الزراعي في تنمية وتطوير استخدام واستعمال الاسمندة ، ونظم تسليم وتوزيع الاسمندة الكيماوية وتشجيع استعمالها في الزراعة ، واستخدام الاسمندة الكيماوية في احدى الدول النامية . هذا ، إضافة الى دراسة ميدانية حول معوقات زيادة استخدام الاسمندة الكيماوية في الدول المتقدمة والنامية والدول العربية على وجه المخصوص .

### توصيات الندوة

وبعد مناقشة التقارير والبحوث المقدمة ، والقيام بزيارة ميدانية لشروعي الجزيرة والرهد في السودان ، اختتمت الندوة اعمالها صبيحة يوم ١٥ يناير/كانون الثاني . وفيما يلي عرض موجز لاهم النتائج والتوصيات التي اسفرت عنها الندوة .

### الغاء الرسوم على الاسمندة :

لاحظت الندوة بارتياح الاهتمام الذي توليه معظم الاقطارات العربية بدعم الاسمندة الكيماوية ، حيث وصلت قيمة الدعم الى اكثر من ٥٠٪ في

بناء على دعوة من المنظمة العربية للتنمية الزراعية والمنظمة العربية للتنمية الصناعية والاتحاد العربي لمنتجي الاسمندة الكيماوية ، وبالتعاون مع وزارة الزراعة والاغذية والموارد الطبيعية في جمهورية السودان الديمقراطية ، عقدت في المطرشم ، في الفترة ١٠ - ١٥ يناير/كانون الثاني ١٩٨١ ، نورة تحت عنوان «الاسمندة الكيماوية وتطور استعمالها في الوطن العربي» .

### أهداف الندوة

عقدت الندوة بهدف دراسة الوضع العام لاستعمال الاسمندة الكيماوية في الوطن العربي على المستويين القطري والقومي ، ودراسة معوقات زيادة استخدام الاسمندة الكيماوية على المستوى القومي وسبل إزالة هذه المعوقات ، والتوعية والترشيد في مجال استخدام الاسمندة الكيماوية وابراز أهمية البحوث والارشاد الزراعي للقلح على المستوى القومي .

### المشاركون في الندوة

شارك في القاعة ممثلون عن كل من الجهات الداعية الى الندوة ومنظمة الاغذية الدولية ومنظمة الامم الـدولـيـةـ ، ووفود عن الدول العربية وبعض المنظمات العربية والاقليمية والاتحادات المهنية ذات العلاقة . موضوع الندوة .

### نستورد الاسمندة ، ونصدر الاسمندة !

اشار المتحدثون في بداية الندوة الى ان الدول العربية تعتبر منتجة للاسمندة الكيماوية ومستهلكة في الوقت نفسه ، الا ان مستوى التبادل التجاري ضعيف ، وان الجزء الاكبر من استهلاك الدول العربية يستورد من خارج المنطقة العربية ، في الوقت الذي يصدر فيه معظم الانتاج الى خارجها مما لا يتمشى مع سياسة التكامل الاقتصادي التي تسعى امتنا العربية الى تحقيقها .

**دعم الجمعيات التعاونية وتقليل دور الوسطاء**  
لما كانت العلاقة بين اسعار المحاصيل واسعار الاسمة هي احد اسباب تشجيع استخدام الاسمة فقد تبيّن الندوة الى وجود كثیر من الوسطاء في عدد من الدول العربية سواء في بيع الساد او تسويق المحاصيل الامر الذي ادى الى تدني عائد عملية التسويق للمزارع لذا توصي الندوة : بان تعمل الدول المعنية ما امكنها لتقليل دور هؤلاء الوسطاء من خلال تدعيم الجمعيات التعاونية الزراعية العاملة في مجال توفير مدخلات الانتاج وتسويق المحاصيل .

#### **تشديد استخدامات الاسمة !**

يهدف تشديد استخدامات الاسمة والعمل على الاستفادة القصوى من الاسمة توصي الندوة : بتفقير ودعم اجهزة مسح وتصنيف الاراضي في الدول العربية خاصة في مجال اعداد الخرائط الم chorوبية للاراضي الزراعية . كما اوصت الندوة بالعناية والاهتمام بدور العناصر النادرة لما لها من اثر على استفادة البيانات من العناصر الاساسية .

## **إنشاء صندوق عربي للتدخل التجاري العربي في الاسمة الكيماوية**

### **تسهيل وصول نتائج البحوث للمزارعين**

نسبة لتكامل العمل البحثي والإرشادي توصي الندوة : بالعمل على الربط بين اجهزة البحوث والإرشاد الزراعي على كافة المستويات بهدف تسهيل وصول نتائج البحوث للمزارعين وتحديد المسائل والمعوقات الزراعية التي تحول دون تطبيق تلك النتائج حتى تتمكن اجهزة البحث من العمل على برئاسة البحوث الزراعية الازمة حلها .

وقد اوصت الندوة ايضاً : بان تقوم المنظمة العربية للتنمية الزراعية بالتنسيق بين الاجهزه ذات العلاقة في الوطن العربي بالعمل على توحيد المصطلحات العلمية في مجال استخدامات الاسمة وذلك تيسيراً لتبادل المعرفة والخبرات بين الدول العربية في مجال استخدامات الاسمة .

وتوصي الندوة : بان تقوم المنظمة العربية للتنمية الزراعية والاتحاد العربي لمجالس البحث العلمي بالتنسيق بين اجهزة البحوث والإرشاد الزراعي في الوطن العربي في مجالات تبادل نتائج البحوث وتبادل الخبراء وتنويع الصلات بين الزراعين عن طريق تبادل الزيارات العلمية والندوات والمؤتمرات .

بعضها ، غير انها لاحظت ان عدداً قليلاً منها لا يقدم اي دعم بل ويفرض رسوماً جمركية وضرائب على الاسمة المستوردة . لذا توصي الندوة تلك الدول : بأن تعمل على الغاء تلك الرسوم والعمل على تقديم دعم للأسعار حتى تصل المزارع بأسعار معقولة تحققها للتوجه في استعمال الساد بما يحقق زيادة في الانتاج والدخل القومي تفوق قيمتها الدعم المتوجه من قبل الدولة .

### **صندوق عربي للأسمة**

لاحظت الندوة ان الانتاج العربي من الاسمة الكيماوية يفوق كثيراً الاستهلاك المحلي . وبالرغم من الميزات النسبية التي تتمتع بها الدول المنتجة لتسويقه منتجاتها داخل الوطن العربي ، وفي الوقت الذي تادي به الدول العربية بالتكامل الاقتصادي ، بالرغم من ذلك فإن العالم العربي يستوره نحو ٩٠٪ من احتياجاته من خارج المنطقة العربية ، وفي الوقت الذي يصدر نسبة كبيرة من انتاجه الى خارج المنطقة العربية ايضاً . ويرجع ذلك في بعض الحالات الى عدم تمكن الدول المستوردة من توفير المبالغ الازمة لشراء هذه الاسمة بشروط ميسرة لذا توصي الندوة : بإنشاء صندوق عربي بغرض دعم التبادل التجاري العربي في الاسمة الكيماوية عن طريق دعم الاسعار وتقديم تسهيلات ائتمانية بشروط سهلة على ان يكون قرير هذا الصندوق قومياً .

### **تسهيلات ائتمانية وتسويقيّة لتشجيع استخدام الاسمة**

بالرغم من المجهودات الكبيرة التي تولّيها معظم الدول في مجال العناية بالارشاد الزراعي ادت الى انتشار الوعي السادي بين المزارعين الا ان بعض الاجهزه المسؤوله عن توفير الساد في عدد من الدول العربية لم تواكب هذا النشاط في ازالة المعوقات الائتمانية والتسويقيّة التي من شأنها ان تجعل الاسمة في متناول يد المزارع في الوقت المناسب وبشروط مالية سهلة لذا توصي الندوة : بان تقوم هذه الاجهزه بازالة هذه

المعوقات كالضمان العقاري على القروض ورفع نسبة التمويل وبيع الساد بسعر التكلفة للمزارعين ونشر مراكز التوزيع في اعماق الريف مع ما يترتب على ذلك من اقامة وتطوير وسائل النقل والتوزيع والتخزين . كما اوصت الندوة على ان تقوم المنظمة العربية للتنمية الزراعية والمنظمة العربية للتنمية الصناعية والاتحاد العربي لتنجح الاسمة الكيماوية بعمل مسح ميداني شامل بالتعاون مع الدول العربية والجهات ذات العلاقة للوقوف على الامثلية الحقيقية التي تقف وراء معوقات زيادة استخدام الاسمة الكيماوية لتكون اساساً لوضع خطة تنموية على المدى الطويل .

# التضخم العالمي

## يزيد من أزمة برنامج الفدائي العالمي

تحدث السيد نوجيل المدير التنفيذي لبرنامج الغذاء العالمي أمام  
مندوبى لجنة سياسات وبرامج المعونات الغذائية وهى الجهاز  
الادارى لبرنامج الغذاء العالمي فقال : ان التضخم يلتهم الحمرء  
الرئيسى من الزيادات فى المعونة الغذائية التى تقدمها الدول المانحة  
لبرنامج الغذاء العالمى .

وأشار توجيهيل الى أنه إذا كانت القيمة النقدية للمواد المخصصة لبرنامج الغذاء العالمي خلال السنوات العشر الماضية قد ارتفعت بمعدل ١٥٠ في المئة فإن الزيادة الحقيقة خلال نفس الفترة من السلع الغذائية لم تتجاوز ٢ في المئة وكانت المساهمات قد ارتفعت من ٦٠ مليون دولار في سنة ١٩٦٩ الى ٤٠٠ مليون دولار في سنة ١٩٧٩ الا أنها لم تتحقق في الواقع سوى زيادة طفيفة في كميات السلع الغذائية التي ارتفعت من ٨٢٩ الف طن الى ٨٤٦ الف طن خلال نفس الفترة الزمنية .

وأشار المدير التنفيذي لبرنامج الغذاء العالمي ببعض الاحتياط إلى أنه في الوقت الحالي فإن المساعدات المتوقعة أقل من الأهداف المحددة وأوضاع أنه بالنسبة لسنة ١٩٨١ - ١٩٨٢ فإن إجمالي التهديدات بالمساعدات يقدر بنحو ٧٣٤ مليون دولار في حين أن الحد الأدنى من أهدافنا يقدر بمليار دولار.

ودعا كورت فالد هايم سكرتير عام الأمم المتحدة في برقية تلبيت  
أمام الاجتماع الدولى المانحة كافة إلى عدم ادخار أي جهد لبلوغ  
هذا الهدف وقال في رسالته ان الموارد غير الكافية سوف تحد من  
قدرة برنامج الغذاء العالمي على الاضطلاع بهمته بما علية وأعرب  
فالد هايم عن ارتياحه لأن برنامج الغذاء العالمي يركز على معونة  
الدول الأقل تقدما والأكثر تضررا.

الاستفادة من برامج المنظمات العربية والدولية  
نسبة لما حققه برنامج التسليم التابع لمنظمة الأغذية والزراعة  
الدولية من نجاحات في كثير من الدول توصي التدوة : أن تعمل الدول  
العربية على الاستفادة من هذا البرنامج مع العمل على التنسيق بين  
البرنامج واجهزة البحوث والارشاد الزراعي .

لاحظت الندوة أهمية المعنوان الفنية التي يقدمها الاتحاد العربي لتعزيز الاسعد الكباوية وعليه توصي الندوة : ان تحصل الدول العربية على الاستفادة القصوى من هذه المعنوانات .

وتحمي الدولة ان تعمل الدول العربية على الاستفادة من الخدمات والمعروضات الفنية والمادية في مجالات استخدامات الاسمنت التي تقدمها المنظمات العربية للتنمية الصناعية .

تكامل بحوث الاسمدة مع مجالات

البحوث الأخرى

حيث ان استفادة المحاصل الزراعية من الاممدة المضافة للتربة تتأثر بعوامل عددة توصي الندوة : على تكامل بحوث الاسددة الكباوية مع مجالات البحوث الاخرى خاصة في مجالات استخدامات واستنباط السلالات المحسنة ذات القابلية الكبيرة للاستفادة من التسميد و المجالات محضر الارض والرعي وغيرها من المجالات البحثية .

نخبة انصار مزارعى الارض المحتلة

استمع المشاركون في الندوة الى بيان مثل منظمة التحرير الفلسطينية حول عما يجري في الارض العربية المحتلة والاساليب التي يتبعها بقية حل الاخرة المارعين العرب على ترك ارضهم - ومن وضع اليد على الاسيدة والتغتير عليهم في استعمالها بل ومنعها عنهم - في الوقت الذي يسرخ افضل الوسائل العلمية النظرية منها والتطبيقية خدمة المستوطنين الصهاينة على ارضنا المغتصبة .

وهم إذ يحيون نضال شعبنا العربي الفلسطيني في سبيل استرداد حقوقه المغتصبة هم يحيون بالآثاث والمنظرات الدولية المختصة بشجب هذا الاسلوب الاستعماري الصهيوني ودعم صمود المزارعين الفلسطينيين العرب في الارض المحتلة لمقاومة السياسة الصهيونية وتقديم المعونات .  
النهاية طم .

واخيراً توصي الندوة كلاً من المنظمة العربية للتنمية الزراعية والاتحاد العربي لمتحبي الكهرباء باتباعه تنفيذ هذه التوصيات.

رقات شک

وفي نهاية الندوة ، ارسلت برقيات شكر الى كل من السيد وزير الزراعة والاغذية والموارد الطبيعية ، والسيد وزير الدولة للزراعة والاغذية والموارد الطبيعية ، والسيد المدير العام للمنظمة العربية للتنمية الزراعية ، والأمين العام للاتحاد العربي لتشجيع الاسدة الكباوية ، والمدير العام للمنظمة العربية للتنمية الصناعية .

# نمط التنمية الزراعية في القطر العربي السوري

المختصر مساهمة الزراعة في الدخل القومي رغم تضاعف ناتجها الحاصل المصادر  
الاكتفاء الذاتي - المترفع ١٠٪ - المليون ١٩٨٥-١٩٨٦

- متطلبات الصناعة المحلية من المواد الأولية الزراعية لاتساع  
الكميات المطلوبة من السلع المصنعة ، وتحقيق فائض للتصدير  
من أجل المساهمة في تحقيق العجز في الميزان التجاري .
- ٢ - رفع انتاجية العمل في قطاع الزراعة والاستخدام الأمثل  
للطاقات البشرية المتاحة للأقلام من البطالة المقنعة والموسمية .
- ٣ - زيادة رقعة الأراضي المستمرة عن طريق استصلاح الأراضي  
واستئصال الثروة المائية وأتباع أحدث الأساليب في الزراعة بما  
يضمن زيادة الانتاجية .
- ٤ - تطوير المعايير الأساسية في قطاع الزراعة في الادارة والارشاد  
والبحوث والتسليف والتغذين والتسويق والتوزيع في استخدام  
الميكنة الزراعية الحديثة .
- ٥ - تنمية وتطوير الثروة الحيوانية والتوعس في إقامة المنشآت الحيوانية  
الحديثة .
- ٦ - دعم التعاون الزراعي وتأمين متطلباته واعتباره كلبنة أساسية  
للانتجاج الزراعي .

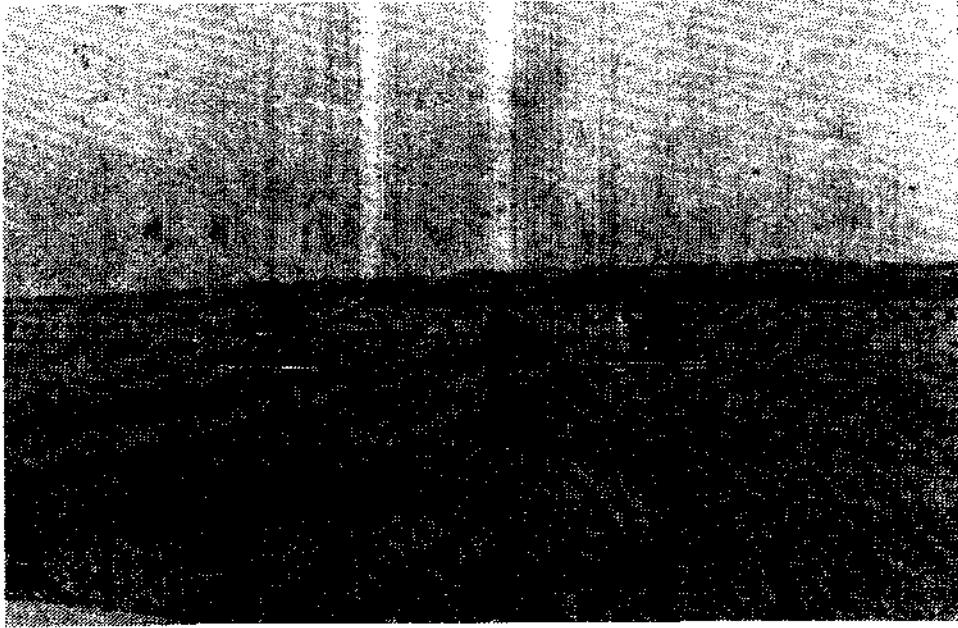
العلاقات بين قطاع الزراعة والدخل القومي :  
تهدف استراتيجية التنمية كما نوهنا إلى زيادة مساهمة القطاع  
الزراعي في نمو الدخل القومي وتطوره ، وذلك برفع معدلات نمو  
الإنتاج النباتي والحيواني إلى أعلى حد ممكن تسمح به الموارد  
الانتاجية المتاحة .

يهدف هذا البحث إلى إلقاء الضوء على استراتيجية ونمط التنمية في  
القطاع الزراعي من خلال تحليل بعض المسائل التنموية كمهمة نمو  
الإنتاج ومحصلة القطاع الزراعي من الدخل القومي والتغيرات التي  
طرأت عليها . وقد حددت أهم العوامل التي تؤثر في ديناميكية النمو  
الاقتصادي في القطاع الزراعي وخاصة تلك العوامل التي تؤثر في  
مستوى الانتاجية وتثيرها على نحو الناتج المحلي الصافي في  
هذا القطاع الانتاجي .

لقد أعطيت العوامل التكتولوجية المؤثرة في انتاجية الأرض والعمل  
أهمية خاصة ، كما حملت في نفس الوقت العوامل الاقتصادية  
وأهمها الاستثمارات مع توضيح تأثيرها في حفز نمو الانتاجية ضمن  
عملية تحديث الزراعة وتطورها .

أهداف التنمية الزراعية :  
يمكن إجمال أهداف التنمية الزراعية بالنقاط التالية وذلك من واقع  
المخطفين الخمسين الثالثة والرابعة وتقعيمات المخطفة الخامسة  
١٩٨٥ - ٨١ .

١ - تركز الجهد الإنثائي في قطاع الزراعة على السلع الزراعية  
النباتية والحيوانية التي تتصف بكونها غذاء رئيسي أو مادة أولية  
للسناعة المحلية أو أنها مخصصة للتصدير أو استبدال الاستيراد  
والتي تشغّل مساحات كبيرة نسبياً من أجل تلبية احتياجات  
المواطنين من تلك السلع وتحقيق الاكتفاء الذاتي منها ، وتوفير



٥ - تعكس الأرقام القياسية للناتج المحلي الصافي بتكلفة عوامل الانتاج بصورة واضحة حالة التذبذب في نمو الانتاج الزراعي إلا أنها تشير في الوقت نفسه إلى ديناميكية النمو خلال الفترة ١٩٧٦ - ١٩٧٩ .

مدى تأمين القطاع الزراعي حاجة الاستهلاك المحلي من السلع الغذائية :  
بتحليل الاحصائيات الخاصة بهذه المسألة أمكن الحصول على الحقائق التالية :

١ - ما زال حجم الطلب على السلع الغذائية يزيد عن كمية الانتاج المحلي منها مما يخلق ضغطاً تضخimياً على أسعار هذه السلع .

٢ - لقد تراوحت نسبة الاكتفاء الذاتي من القمح بين ٦٨٪ و ١٠٨٪ خلال الفترة (١٩٧٤ - ١٩٧٨) ويرجع ذلك إلى عدم استقرار هذه الزراعة بسبب اعتمادها على مياه الأمطار .

٣ - بلغت نسبة الاكتفاء الذاتي أكثر من ١٠٠٪ للمحاصيل الغذائية البقولية كالعدس والمحصص .

٤ - يساهم القطاع الزراعي في تأمين ٧٠ - ٩٠٪ من الطلب على ثمار النبات .

٥ - وبالنسبة للمنتجات الحيوانية يحقق القطاع الزراعي ٨٠٪ - ٩٦٪ من الطلب على مادة البيض و ٨٨٪ - ٩٨٪ من الطلب على اللحوم بختلف أنواعها و ٦٤٪ - ٨٧٪ من الطلب على الحليب .

وبتحليل الاحصائيات الواردة في جدول المؤشرات الاقتصادية للناتج المحلي الصافي لقطاع الزراعة ، أمكن الحصول على الاستنتاجات الأساسية التالية :

١ - تطور الناتج المحلي الصافي لقطاع الزراعة من (٢٠٣٢) مليون ليرة سورية في عام ١٩٧٠ إلى (٣٧٩٢) مليون ل.س في عام (١٩٧٩) (بأسعار عام ١٩٧٥ الثابتة) أي أن هذا الناتج قد تضاعف تقريباً خلال فترة عشر سنوات .

٢ - انخفضت بشكل تدريجي حصة قطاع الزراعة من الدخل القومي نظراً لزيادة الحجم الاجمالي لهذا الدخل ، ونتيجة لارتفاع معدلات النمو الاقتصادي في القطاعات الأخرى كالصناعة والبناء والتشييد .

٣ - تزافق عملية الانخفاض في حصة قطاع الزراعة من الدخل القومي بتذبذبات حادة بين عام وأخر حسب ما يظهره المخطط البياني رقم (١) والمخطط رقم (٢) وذلك بتأثير عدة عوامل سوف تقوم بتحديدها عند مناقشة مسألة الانتاجية في القطاع الزراعي .

٤ - رغم الانحسار الحاصل في مساهمة القطاع الزراعي بالدخل القومي كسبة ثانية إلا أن القيمة المطلقة للناتج المحلي الصافي وبتكلفة عوامل الانتاج قد تضاعفت خلال الفترة موضع البحث كما سبق أن نوهنا .

مليون هكتار وتوزع مساحة الأراضي المزروعة على الشكل التالي :

- ٣٣٧٥ ألف هكتار أراضي بعلية تغطي ٨٧٪ من الأراضي المزروعة و ٦١٪ من الأراضي المستمرة و ٥٧٪ من الأراضي القابلة للزراعة .
- ٥١٩ ألف هكتار أراضي سقي تغطي ١٣٪ من الأراضي المزروعة و ٩٪ من الأراضي المستمرة و ٨٪ من الأراضي القابلة للزراعة .

يسنن من هذا التحليل أن الزراعة في سوريا تعتمد بالدرجة الأولى على المساحات المزروعة بعلة ، ونظراً لتقديرات معدلات هطول الأمطار بين سنة وأخرى وعدم توزيع هذا المطر خلال العام الواحد بشكل ملائم للزراعة فإن الانتاج الزراعي في الأرضي البعلية التي تشكل النسبة العظمى من إجمالي المساحة المزروعة ينبع لتقلبات حادة تؤثر بشكل مباشر على استقرار الانتاج الزراعي وعلى ديناميكية النمو في هذا الانتاج .

٣ - موارد المياه : تبلغ كمية الأمطار التي تهطل سنوياً حوالي ٢٠٠ مليار متر مكعب ويتوزع المطر على مختلف مناطق القطر بنسب متفاوتة وأهم ما تتصف به هذه الأمطار سوء التوزيع خلال موسم المطر وعدم عدالة التوزيع على المناطق الزراعية .

وتعتبر الانهار والينابيع في سوريا من الموارد المائية اهمة لكنها مصدرًا يمكن الاعتماد عليه في إقامة المشاريع لتخزين المياه واستخدامها في الزراعات الروية ، وقد أقيمت منذ القديم استثمارات متعددة على معظم الأنهار المتوفرة في القطر ، ويعتبر مشروع سد القرارات من أهم مشاريع السدود لأنه سيضاعف مساحة الأراضي الزراعية الروية .

#### الاستثمارات في قطاع الزراعة :

بلغ جموع الاستثمارات التي تم توظيفها في قطاع الزراعة والأراضي والري . خلال فترة البحث ١٩٧٤ - ١٩٧٨ نحو (٣٥٣٠) مليون ليرة سورية . وهو ما يوازي نحو ٩,٧٪ من جموع الاستثمارات الوطنية البالغة (٣٦٤٢٩) مليون ليرة سورية . ويلاحظ اختلاف نسبة الاستثمارات الموظفة في قطاع الزراعة إلى إجمالي الاستثمارات الوطنية خلال سنوات البحث ، حيث تراوحت تلك النسبة بين ٧,٣٪ - ١٣,٤٪ .

ويوضح الجدول التالي الاستثمارات الموظفة في القطاع الزراعي ونسبة إلى إجمالي الاستثمارات الوطنية :

مدى تأمين قطاع الزراعة حاجة قطاع الصناعة الوسيطة :

يعتمد عدد كبير من معامل الصناعات الغذائية القائمة في القطر على القطاع الزراعي في تأمين المادة الأولية ، وخاصة في صناعة السكر والكونسرونة والتبوغ والزيوت النباتية والألبان . كما أن معامل الغزل والنسيج تعتمد على قطاع الزراعة في تأمين الألياف وخاصة القطن إضافة إلى الصوف والجلود .

وبناء على المعطيات الرقمية المتاحة يمكن القول أن الزراعة قدمت حوالي ٨٨٪ من احتياجات مصانع الزيوت النباتية ، و ٧٧٪ من احتياجات صناعة التبغ . أما في صناعة الكونسرونة فقد قدمت الزراعة كامل احتياجات معامل تصنيع البدورة و ٤٢٪ من احتياجات معامل تصنيع المشمش و ٨٠٪ من احتياجات صناعة تجفيف البصل ، أما بالنسبة لصناعة السكر فقد قدمت الزراعة ٨٦٪ من حاجة معامل السكر والشوندر السكري . إلا أن معامل تصنيع الحليب ومنتجاته فلم تلتقط سوى ٤٢٪ من احتياجاتها من هذه المادة .

مدى مساحة قطاع الزراعة في إجمالي الصادرات :

يساهم قطاع الزراعة بنسبة ٢٥٪ تقريباً من إجمالي الصادرات الوطنية ويأتي محصول القطن في مقدمة المحاصيل الزراعية المصدرة ، حيث يشكل نسبة ٧٠٪ من إجمالي صادرات قطاع الزراعة ، ومن ناحية أخرى فإن فقد طرأ تحسناً ملحوظاً على تصدير التبوغ والزيوت النباتية والجلود .

#### الموارد المتاحة لتنمية الانتاج الزراعي :

١ - القوى العاملة الريفية : ما زالت الزراعة تعطي بالجزء الأكبر من قوة العمل البشرية المتاحة حيث بلغ عدد المستغلين فيها حوالي ٤٠٪ من إجمالي القوة العاملة في سوريا . واستناداً إلى الدور التقليدي الذي تقوم به الزراعة في إمداد القطاعات الاقتصادية الأخرى خلال مختلف مراحل التنمية الاقتصادية والاجتماعية يمكن تفسير التناقض الذي طرأ على اعداد المستغلين بصورةه النسبية والمطلقة . وجدير بالذكر فإنه قد حصل تطور كبير في حجم قوة العمل البشرية في القطاعات الاقتصادية الأخرى وخاصة في قطاعي البناء والتشييد والصناعة .

٢ - مورد الأرض : تبلغ مساحة الأراضي المزروعة (٣,٨٩٤) مليون هكتار من إجمالي مساحة القطر العربي السوري البالغة (١٨,٥) .

(ألف ليرة سوري)

البيـان	١٩٢٤	١٩٢٥	١٩٢٦	١٩٢٧	١٩٢٨	مجمـوع
مشروعـات التـوسـع الأـفـقي	قطـاع عام	٣٦٣٨	٦٣٦٦	٦٩١٣	٥٨٩٣	٢٩١٠٩
	قطـاع خـاص	٢٦	١١٢	١٠٢	٦٤	٤١٥
مشروعـات التـوسـع الرـأسـي	مجمـوع	٣٨٩٨	٧٤١٦	٦٩٨٩	٧٩٣٣	٣٣٢٥٩
	قطـاع عام	٤١	٧٦	٢١٤	٢٥٨	١٠٥٣
مشروعـات التـوسـع الرـأسـي	قطـاع خـاص	٦	٢٨	٢٦	١٦	٩٩
	مجمـوع	١٠	٣٥	٤١٨	٤٢٤	٢٠٤٣

والصرف ودراسة الأحوال المائية ، والثاني مشروعـات التـوسـع الرـأسـي الخاصة برفع مستوى الانتاجية في وحدة المساحة وتشمل مشاريع وقاية المزروعات والرعاية البيطرية وحصر الأراضي وتطوير محطات البحوث العلمية الزراعية .

ويتوزـع إجـمالي استـثمـارات قـطـاع الزـرـاعـة عـلـى مـشـروعـات التـوسـع الأـفـقي ومشـروعـات التـوسـع الرـأسـي يـتـبـين أـنـه تم تـوظـيف استـثمـارات إـجـمـالية قـدرـها (٣٣٢٥,٩) مـليـون لـيرـة سـورـية أـيـ ما يـوازـي ٩٤,٣٪

من إـجـمـالي استـثمـارات في مـشـارـيع التـوسـع الأـفـقي ، بـهـذا وـظـفت استـثمـارات إـجـمـالية قـدرـها (٢٠٤,٣) مـليـون لـيرـة سـورـية أـيـ ما يـوازـي حـوـالـي ٥,٧٪ في مـشـارـيع التـوسـع الرـأسـي ، كـما هو مـوضـح في المـجـدول التالي :

### (أـلـفـ لـيرـة سـورـية )

إن الاستنتاج الأساسي الذي يبني على معطيات هذا المـجـدول هو أن حـصـة قـطـاع الزـرـاعـة من إـجـمـالي استـثمـارات الوـطـنـية تـعـتـبر ضـئـيلـة ولا تـنـاسـب مع أهمـيـة دورـهـذا القـطـاع في الاقتصاد الوـطـنـي . وإذا تـذـكـرـنا أـنـ القـطـاع الزـرـاعـي قد سـاـمـع بـنـسـبة ٢٠٪ من الدـخـل القـومـي في تلك الفترة يمكن أن نـدرك ضـائـلة حـصـة الاستـثمـارات المـوـظـفة في هذا القـطـاع بالـمـقـارـنة مع الدـور المـلـقـى عـلـى عـاقـقـه في تـأـمـين مـتـطلـبات الـاستـهـلاـك الـغـذـائـي وـالـصـنـاعـي وـالـتصـدـير .

#### ١ - تـوزـعـ الاستـثمـارات حـسـبـ نوعـ المـشـروعـات :

تقـسـمـ المـشـارـيعـ فيـ الزـرـاعـةـ إـلـىـ نوعـيـنـ دـيـسـيـنـ :

الأـولـ : مشـروعـات التـوسـعـ الأـفـقيـ وهيـ تلكـ المـشـارـيعـ التيـ تـعـلـقـ بـزيـادةـ رـقـعةـ الـأـرضـ المـزـروـعـةـ وـتـشـمـلـ أـعـمـالـ الـرـيـ وـاسـتـصلاحـ الـأـرـاضـيـ مـثـلـ اـشـاءـ السـدـودـ الـمـتوـسـطـةـ وـالـسـطـحـيـةـ وـشـبـكـاتـ الـرـيـ

البيـان	١٩٢٤	١٩٢٥	١٩٢٦	١٩٢٧	١٩٢٨	المـجمـوع
اجـمـاليـ الاـسـتـثـمـاراتـ الوـطـنـيةـ	٣٦٤٢٩	٩٢٣٢	١٠٩٨٨	٧٨٢٩	٥٥٩٤	٩٢٣٢
مـجمـوعـ استـثمـاراتـ الـقـطـاعـ الزـرـاعـيـ	٣٥٣٠	٨١١٥	٧٤٠٢	٨٤٠٢	٢٢٢٤	٢٢٢٤
حـصـةـ قـطـاعـ الزـرـاعـةـ مـنـ اـجـمـاليـ الاـسـتـثـمـاراتـ الوـطـنـيةـ		٩٧٪	٧٪	١٠٪	٦٪	٣٪



## حجم الاستثمارات في قطاع الزراعة لا يتناسب مع دورها في الاقتصاد الوطني

ليرة سورية أي ما يساوي نسبة ١٢,٣% من إجمالي استثمارات القطاع العام في تلك الفترة . وتعتبر هذه النسبة منخفضة و يجب أن لا تقل عن ٢٠% من إجمالي الاستثمارات الموظفة ، كما يجب وضع برامج تفاصيلية محددة للمشروعات بطيئة العائد وبشكل يؤدي تدريجياً إلى تحقيق عائد منها بعد انتهاء فترة عمل المشروع كل عام حتى يمكن الاستمرار في توسيع الانتاج بعدلات تسمح بمواجهة احتياجات الزيادات السكانية وتكون فائض للتنمية يضمن استمرار زيادة الانتاج بعدلات متزايدة . ونقدم فيما يلي جدولأً يبين توزيع الاستثمارات على المشاريع حسب العائد الاقتصادي .

وأنا كاقتصاديين ندرك أن تنفيذ هذا النوع من المشروعات يحتاج إلى مدة طويلة نسبياً في التنفيذ وقبل أن تدخل في مرحلة التشغيل الاقتصادي . إضافة إلى بعض الصعوبات الفنية التي قد تواجهها كشكلة الجبس في مشروع حوض الفرات . كما تتضمن مشاريع التوسيع الأفقي مشروعات التوسيع في الاتساع الحيواني والداجني والسمكي وذلك بانشاء محطات جديدة للأبقار والدواجن ومخازن الأسماك . وتزويدها بما يلزم من عروق الحيوانات المحسنة عالية الانتاج وعروق الدواجن والاصبعيات .

### ٤ - توزيع الاستثمارات حسب أجل العائد الاقتصادي :

يتوزع الاستثمارات الموظفة في القطاع العام خلال فترة البحث إلى مشاريع سريعة العائد ومشاريع بطيئة العائد بين أن المشاريع سريعة العائد الاقتصادي والتي تشمل بصورة رئيسية مشاريع الاتساع الحيواني والداجني والسمكي وانتاج الفراش والرعايا البيطرية وانتاج البذار المحسن . وقد حصلت على (٣٧٢,٢) مليون

الدكتور المهندس الزراعي نبيل عرقاوي

( مليون ليرة سورية )

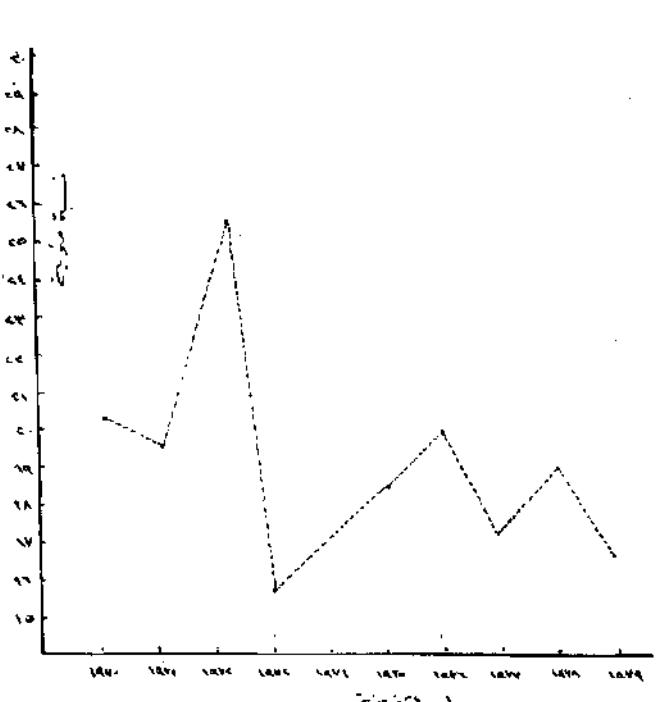
البيان	المجموع	١٩٧٨	١٩٧٧	١٩٧٦	١٩٧٥	١٩٧٤	١٩٧٣	النسبة
مشاريع سريعة العائد الاقتصادي	١٨٢	١٣١	٥٧٨	٥٥٦	١١٠١	٤٦٥٤	٣٤٩٢	٣٧٢,٢%
مشاريع بطيئة العائد الاقتصادي	٣٦٧٩	٥٩٦٤	٢١٢٢	٦٨٣٥	٦٠٢٦	٦٠٢٦	٢٦٢٦	٦٨٢,٨%
المجموع	٣٠٦٣	٦٨٣٥	٦٥٥٢	٢١٢٢	٦٠٢٦	٤٦٥٤	٣٤٩٢	١٠٠%

جدول رقم (١)

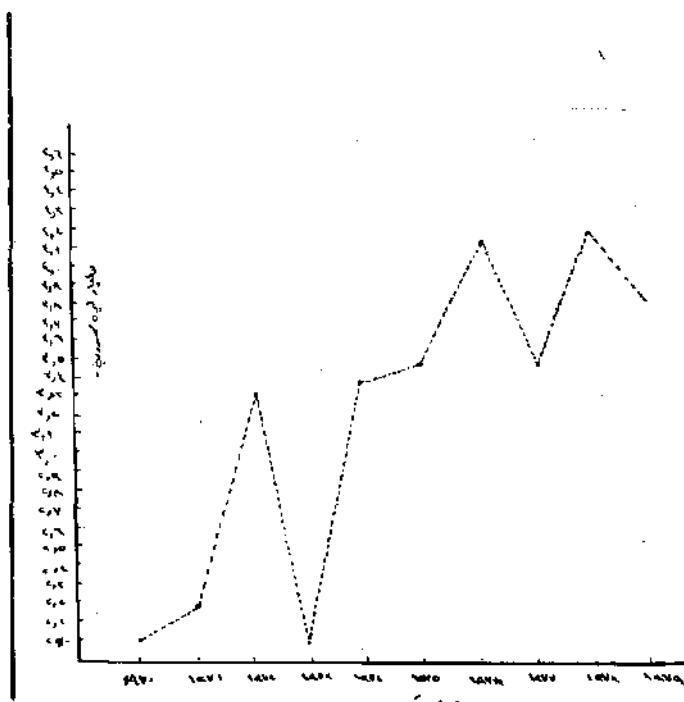
المؤشرات الاقتصادية للناتج المحلي الصافي لقطاع الزراعة بتكلفة عوامل الانتاج

البيان										
الناتج المحلي الصافي للقطاع الزراعي بتكلفة عوامل الانتاج (باسعار ١٩٧٥ الثابتة) ويملايين الليرات السورية .										
حصة القطاع الزراعي من الدخل القومي										
الارقام القياسية للناتج المحلي الصافي ( باسعار ١٩٧٥ الثابتة )										

المصدر : المجموعة الاحصائية لعام ١٩٨٠ الصادرة عن التكتب المركزي للإحصاء .



المخطط رقم (١) يوضح تطور الناتج المحلي الصافي لقطاع الزراعة



# اعتبارات في تحديد الاحتياجات الاقتصادية من المجموعات

## الغذائية الهامة في الوطن العربي

المدخل والأسعار من معاييرها في تحديد الطلب على الأغذية

د. أ.م. سليم هليل

لذا فمن الضروري لدى تقدير الاحتياجات الغذائية إلا نكتفي بمراعاة الاتجاهات السكانية بل نراعي أيضاً اتجاهات الدخول ، كذلك فإن الأسعار تعد متغيراً هاماً في تحديد الطلب على الأغذية .

الدول المتقدمة تناقص  
الدول النامية في استيراد

الحبوب

فتقارير منظمة الأغذية والزراعة الدولية أوضحت أن النمو السكاني يرفع من الطلب على الأغذية في الدول النامية بنسبة ٧٠٪ ، بينما في الدول المتقدمة لا تزيد هذه النسبة ٥٥٪ ، كذلك تشير الإحصاءات أن الجانب الأكبر من الدول النامية لم يحقق الانتاج الغذائي المطلوب في السنوات الأخيرة لتعادل الزيادة المطلوبة المقدرة في الطلب على الأغذية المحلية وترتبط على ذلك زيادة حدة الواردات حيث ارتفعت إلى أكثر من ١٦ مليون طن من الحبوب خاصة هذه الدول .

هذا وتشير بعض الإحصاءات إلى أن الدول المتقدمة تناقص الدول النامية في استيراد الحبوب حيث ثبت أن إجمالي تكاليف واردات العالم من الحبوب تستورده هذه الدول تاركة الثالث

ليس من البسيط التمييز بين نقص التغذية وسوء التغذية عند دراسة الوضع السكاني في العالم العربي حيث أن نقص التغذية يعني نقص كمية الطعام في حين أن سوء التغذية يعني نقصاً في نوعية ذلك الطعام ، أي أن عناصر البروتين والفيتامينات والمعادن التي يحتويها الطعام غير كافية للفرد وبالتالي فإن الفرد يمكن أن يعاني من نقص التغذية وسوء

التغذية في آن واحد . والغذاء الكافي لتوليد الطاقة المطلوبة لا بد وأن يحتوي على الحد الأدنى من البروتينات التي يحتاجها الجسم ومن ثم فإن هناك علاقة وثيقة بين نقص البروتين والنقص في الطاقة ، ويستخدم سوء التغذية الناجم عن نقص البروتين والطاقة ليعبر عن نقص التغذية وسوء التغذية في آن واحد :

ولا بد أن يعتمد أي منهج رشيد حل مشكلة الأغذية في العالم العربي على قياس الطلب الفعلي للأغذية في فترات زمنية محددة وبحث إمكانيات انتاج ما يكفي من أغذية لمواجهة هذا الطلب حيث أن زيادة الطلب على أنواع معينة من الأغذية يرتبط بارتفاع الدخول وتغير العادات الغذائية فضلاً عن النمو السكاني .

السياسية وكذلك يجب أن يتتصدى دراسات كثيرة للجوانب الادارية والتنظيمية لتلك المشكلة لما هذه الجوانب بالسلب على نشوء المشكلة وتعقدتها والبحث على حلها حالا يتسم بالعملية والاجنبية .

### خطوات علمية لمواجهة مشكلة الاحتياجات الغذائية العربية

ولهذا فإنه لوضع نظام تخطيطي علمي لحل مشكلة الاحتياجات الغذائية في العالم العربي لا بد وأن يكون هناك خطوات عملية يتوجب على الأجهزة التنفيذية والتخطيطية في الدول العربية دراستها دراسة دقيقة .

### النظام الحالي

### لتخطيط الاحتياجات

وهو ما يعني به تحديد الاحتياجات والكميات التي يحتاجها الاستهلاك النهائي من السلع الغذائية حيث يتم تقدير تلك الكميات عادة بالإضافة نسبة مئوية إلى الاستهلاك الفعلي في العام الماضي بالنسبة لمعظم السلع أو إلى متوسط الاستهلاك الفعلي في عدة سنوات بالنسبة للبعض الآخر ، ولكن تلك النسبة تتحسب بطريقة اتجاهية لمواجهة الزيادة في السكان والدخول خلال السنة التي يتم تقدير الاحتياجات لها .

هذا وقد يختلف تحديد الاحتياجات طبقا للنظام الحالي من مجموعة سلعية إلى مجموعة أخرى ، ولكن قد مختلف مراحل التحديد بالنسبة لمجموعة سلعية لآخر حسب تقديرات الجهات الحكومية والتنفيذية والتي قد تتغير اختصاصاتها من آن لآخر ، ولكن لتكون هناك أساس ثابتة تراعي عند تقدير هذه الاحتياجات بأنه يجب الأخذ في الاعتبار عند تخطيط الاحتياجات للمجموعات الغذائية المختلفة أن تحدد كل مجموعة غذائية سواء كانت ضرورية أو كمالية أو شبه كمالية لوحدها وتقدر الزيادة في الاستهلاك النهائي في كل منها على أساس القوة الشرائية والوسط الاستهلاكي (مدن / حضر / ريف) المستقبلي ومعدل النمو في الداخل ومعدل الزيادة السكانية المتوقع وليس فقط الاعتماد على نسبة الزيادة السكانية .

مشكلات تخطيط الاحتياجات من المجموعات الغذائية في العالم العربي !!

باقي فقط للدول النامية والتي تتعرض لضغوط هائلة لتوفير الأغذية لسكانها حتى ولو بنفس معدلات الاستهلاك المخضضة حاليا .

ومن دراسات البنك الدولي انتهى إلى نتيجة مماثلة اذ قدر أن الفجوة بين الانتاج المحلي من الحبوب الغذائية والطلب عليها في الدول النامية قد تبلغ حوالي ٧٧ مليون طن ، ويقول البنك أنه مالم يزد إنتاج الغذاء زيادة سريعة في هذه الدول خلال العقد القادم فقد تضطر إلى اتفاق ما يصل إلى نحو ٢٠٪ من محصلاتها من التصدير على الواردات الغذائية ، في حين أنها تتفق حاليا ١٠٪ في المتوسط على هذه الواردات .

كذلك من التفاوت الشديد في تقسيم وتوزيع الموارد الزراعية وانتاجيتها نجد ان هناك اختلال في توزيعها في العالم فيما تبلغ مساحة الأراضي الزراعية ٥.٦ مليار هكتار في الدول المتقدمة أي ما يعادل ٤٤٪ من مجموع الأراضي المزروعة في العالم . فانا نجد أن الدول النامية تملك ٧.٧ مليار هكتار أي ما يعادل ٥٣٪ فقط من الأراضي الزراعية لاطعام اكثرب من ٧٪ من سكان العالم ، هذا بالإضافة إلى تفاوت شديد في انتاجية الأرض الزراعية في الدول المتقدمة بالمقارنة بالانتاجية في الدول النامية وعلى سبيل المثال كانت انتاجية المكتثار من القمح في أوروبا الغربية في السبعينيات أكثر من ثلاثة أطنان في حين أنها كانت أقل من طن واحد في أفريقيا والدول العربية .

### اشياع حاجات المستهلكين

يعتمد على اذواق وقدرات

### ظروف المستهلكين

ان مشكلة توافر السلع الغذائية الازمة لاشياع حاجات المستهلكين النهائيين بالكميات والمواصفات المناسبة وفي التوقيتات وبالاسعار الملائمة لاذواق وقدرات وظروف هؤلاء المستهلكين أصبحت في السنوات الأخيرة في العالم العربي من أكثر المشاكل حدة وأمسها حاجة إلى الحل المبني على أساس علمية ، ولما كانت تلك المشكلة تتسم بتنوع مسبباتها وتشابك المؤثرات الناجمة عن تلك المسببات فإن التصدي لها يجب أن يرتكز على دراسات متعددة تتناول هذه المسببات سواء ما كان يعود منها إلى الظروف والأوضاع الاقتصادية او ما كان يعود إلى الآثار الناجمة من التغيرات الاجتماعية أو التغيرات

لدراسات التسويق قادر وكفء ، وكذلك لا ينبع الوضع القائم للمخطط المعلومات والبيانات الازمة لللامام بظروف العرض الحالى من السلع الغذائية والتغيرات التي ت Stem عن التغيرات التي تطرأ عليها والتي أصبحت شبه يومية في السنوات الأخيرة هذا فمن الضروري اتباع خطوط علمية سليمة في هذا النظام منها ما يلى :

- \* ضرورة وضع خطة متكاملة للسلع الغذائية تتضمن توفير الاحتياجات منها وتأخذ في الاعتبار امكانيات الجمع بين ظروف الانتاج وظروف التسويق وكذلك العمل على التنسيق بين الاجهزة التسويفية المختلفة في تحقيق المخطة هدفها بتوفير الاحتياجات من المجموعات الغذائية في الوقت المناسب للمستهلك النهائي .
- \* العمل على عقد دورات تدريبية متخصصة للعاملين في مجالات التسويق والادارة في الاجهزة التسويفية المختلفة تتبادل دراسة الوظائف التسويفية ودراسات السوق والتبوء وغيرها .

## لابد من اعتمادة النظر في التخطيط الاقتصادي لزيادة تحليل المشرورة وعانت

عدم وجود سياسات مستقرة تتحقق من خلالها التزام الاجهزة القائمة بتحطيم الاحتياجات على التنفيذ بما ورد بالخطة :

ان النظام الحالى لا يقوم على سياسات مستقرة ولا على تحديد واضح لأهدافه بل ان تحديد السلع الداخلة في المخطة (اذا ما اعتبرنا أن مجرد تحديد كميات السلع المطلوبة خطه) يتم بناء على قرارات وزارة تتأثر بالظروف الطارئة . فإذا ما حدثت أزمة في سلعة ما صدر قرار وزارة يأخذها ضمن المخطة واعتبارها من السلع الغذائية وكذلك فان تحديد الاحتياطي يتم بناء على قرارات وزارة أيضا .

ذلك ليس هناك التزام واضح ومحدد لأجهزة التنفيذ والتي تعاون فيه ، بالخطة الموضوعة ، وبالتالي فان هناك صعوبة في تحقيق المسائلة عن القصور أو الخطأ في التنفيذ .

## تحطيم الاحتياجات لأهم المجموعات الغذائية وتقاعاته :

لا بد أن يكون هناك اتفاق أساسي في تحطيم الاحتياجات بين المجموعات الغذائية الا وأنه هناك احتياجات أساسية لا بد لحكومات الدول التي تقوم بالأعداد والتخطيط لها مثل مجموعة

وفي النظام القائم لتحطيم الاحتياجات من المجموعات الغذائية في العالم العربي عدد من المشاكل التي تجعله فاقداً عن الأسماء في تحقيق النشاط التوزيعي والتسويق هذه المجموعات الغذائية ومن أبرز تلك المشاكل ما يلى :

### عدم شمولية النظام :

فالنظام الحالى يقتصر عن اداء دوره في التخطيط لكافة مراحل العملية التسويفية أي أنه لا يتم بالقدر الكافى بوضع المخطط الازمة للأمكانات التي توضع في مقدمة النشاط التسويفي مثل النقل والتخزين والشحن والتنسيق بينها من خلال التخطيط الأمر الذى يؤدي في النهاية إلى عجز الأنشطة التسويفية عن تحقيق هدفها الخاص بتوفير السلع في الوقت المناسب للمستهلك النهائي وبالتالي يؤدي هذا إلى خلق الأزمات والمشكلات التموينية والسوق السوداء .

## الخطيط المالي لا يهيئ ياكرينز / من الاحتياجات الغذائية العالمية لعام ١٩٧٣

كما لا يعني النظام الحالى عند تقديره لاحتياجات المتوجة على أساس علمية فهو لا يتم بدراسة أنماط استهلاكم ومدى التغير الذي يطرأ عليها وتأثير ذلك على الانواع والكميات والمواصفات المطلوبة اعتماداً على الأوضاع القائمة في سوق الاستهلاك والتي تجعل مشكلته الأساسية هو مجرد توفير الكميات المطلوبة للاستهلاك ، هذا فضلاً عن أن تقدير الكميات يتم بطريقة تسم بالاجتهاد المستند الى الخبرة الشخصية للقائمين بتحديد الاحتياجات دون أي دراسة لظروف الطلب على تلك السلع ولظروف العرض منها وهي ظروف تتسم خلال السنوات الحالية بسرعة التغير وتشابك المؤثرات .

### عدم وجود نظام واضح للمعلومات :

ان نظام التخطيط السليم يجب أن يستند الى نظام واضح يوفر له البيانات والمعلومات التي يحتاجها في الوقت المناسب - أما الوضع الحالى لا يتتوفر له مثل هذا النظام - فالاعتداد الاساسى عند تحديد الكميات على البيانات التاريخية ، وبعضها أصبح غير معبر عن الحقائق القائمة فضلاً عن عدم اتاحتها للمخطط فرض الامام بالظروف المحبيطة بالطلب على السلع الغذائية والاعتبارات المؤثرة فيه كسلوك المستهلكين واتباعهم الاستهلاكية والتغير الذي يطرأ عليها وغيرها من المعلومات التي لا يمكن أن توفر الا بوجود جهاز

التعريفات الجمركية حيث يتبيّن من دراسة المنظمة أن الفائض من هذه المجموعة يقدر بـ ٤٩٤ ألف طن في عام ١٩٨٠ بدرجة اكتفاء ذاتي بنسبة للاحتياجات ١٢٨٪ ، ٨٠٤ ألف طن في عام ٢٠٠٠ بدرجة اكتفاء ذاتي تقدر بنحو ١٢٣٪ .

#### مجموعة الزيوت :

إن هذه المجموعة هامة جداً للفرد العربي حيث تكفيه من الحصول على القمر الكافي من السعرات الحرارية والسبة الازمة له من الدهنيات لكن تبيّن من الدراسة أن هناك عجز يقدر بـ ٦٢٨ ألف طن عام ١٩٨٠ بنسبة اكتفاء ذاتي ٦٢٪ أما في عام ٢٠٠٠ فقد قدرت نسبة الاكتفاء ذاتي بنحو ٥٩٪ أي بكمية عجز تقدر بنحو ١٥٠٢ ألف طن .

#### مجموعة السكريات :

تشكل هذه المجموعة كذلك أهمية خاصة في العالم العربي وقد تبيّن أن الانتاج العربي منها لا يغطي بأكثرب من ٤٠٪ من الاحتياجات الاستهلاكية في الوضع الراهن وهذه نقطة خطيرة بالنسبة لها حيث تضرر معظم الدول العربية إلى نقطية العجز بالاستيراد من الخارج متهمة في ذلك كثير من العمليات الصعبة وأن الارتفاع المستمر والمضطرب في مستويات المعيشة في البلاد العربية يتبعه زيادة مستمرة في استهلاك هذه المجموعة لذلك يجب أن تهتم حكومات الدول العربية ب نقطية هذا العجز بزيادة الانتاج سواء من قصب السكر أو بتجهيز السكر والعمل على تدعيم مصانع السكر الحالية من حيث العصر أو التكثير بما يتلاءم مع الزيادة المتوقعة في انتاجية المكتبار وانتاج محصولي قصب السكر أو بتجهيز السكر هذا وقد قدرت كمية العجز في هذه المجموعة في عام ١٩٨٠ بنحو ١٥٠٤ ألف طن بدرجة اكتفاء ذاتي ٥٩٪ بينما هي ٥٤٪ في عام ٢٠٠٠ وبكمية عجز تقدر بنحو ٣٥٦٥ ألف طن .

#### مجموعه اللحوم والأسماك :

إن هذه المجموعة ذات أهمية يمكن لأنها المصدر الوحيد للبروتين الحيوياني للفرد والتي سبق أن ذكر أن معظم حكومات الدول العربية تسعى نحو توفيرها أو دعم أسعارها حتى تناح لأغذية السكان حسب طبيعة كل فرد وقوته الشرائية - هذا وقد تبيّن من دراسات المنظمة لمجموعه اللحوم (حمراء وببيضاء) أنه يتوقع رغم الجهد المبذول أن يكون هناك عجز يقدر بنحو ٥٦٤ ألف طن في عام ١٩٨٠ في الوطن العربي أي بدرجة اكتفاء ذاتي تقدر بنحو ٦١٪ بينما تبلغ هذه الدرجة نحو ٦٤٪ في عام ٢٠٠٠ وبكمية عجز تقدر بنحو ٢٨١١ ألف طن ، ومن هنا تتجه الآراء العلمية بأنه يجب أن يكون هناك برنامج تخطيطي موحد في العالم العربي نحو تربية الثروة الحيوانية . لكن بالنسبة لمجموعه الأسماك فقد تبيّن من الدراسة أن هناك فائضاً كبيراً في العالم العربي يقدر بنحو ٦٣٣ ألف طن في عام ١٩٨٠ وبدرجة اكتفاء ذاتي تبلغ نحو ١٩٢٪ (حسب المستويات الفقرية حالياً في الاستهلاك الفردي من الأسماك) وسيبلغ نحو ٦٦١٪ وبكمية فائض تقدر بنحو ٩٩٤ ألف طن في عام

الحبوب لانتاج رغيف الخبز والمجموعه البقولية ومجموعه الزيوت ومجموعه السكريات وكلها من مجموعه الانتاج النباتي الهامة للأغذية السكان والتي تلتزم معظم حكومات الدول العربية بتوفيرها في مستويات الظروف السياسية والاقتصادية والاجتماعية المختلفة لأنها شكل مجموعات أساسية للأستهلاك الفردي في العالم العربي وتعتبر الاحتياجات منها غير ثابتة من دولة عربية لأخرى ، لكن عموماً فإنه يختلف الطلب عليها نتيجة لتغير مستوى المعيشة والقدرة الشرائية للفرد .

كذلك من مجموعه الانتاج الحيوياني اللحوم والأسماك والتي قد يتباين تفاوت استهلاكها من دولة عربية لأخرى ولكنها تعتبر من السلع الأساسية الهامة باعتبارها بروتين حيوي بهم جميع الطبقات لذلك تهتم معظم حكومات الدول بتحطيم الاحتياجات لها ولا بد أن تلتزم بتوفيرها جزئياً ولو يدعم أسعارها حتى يمكن لجميع المستويات أن تغطي احتياجاتها منها .

لذلك ومن واقع هذه المشكلات في تحطيم الاحتياجات كانت العديد من الدراسات داخل الدول العربية وكانت دراسة خاصة للمنظمة العربية للتنمية الزراعية منذ عام ١٩٧٤ وحتى عام ١٩٧٨ في جزئين متاليين لحسن هذه المشكلة بعد أن تبيّن أن هناك عجز مستمر وكبير في المجموعات الأساسية من الغذاء سواء في الانتاج البشري أو الحيوياني نظراً لعدم وجود تحطيم سليم لتصدير الاحتياجات من ناحية الانتاج والاستهلاك والت التجارة والتصنيع وخلافه وستحاول أن تبرر معالم هذا العجز لأهم المجموعات الغذائية فيما يلي :

#### مجموعه الحبوب :

تبين أنه بالنسبة لهذه المجموعة يجب على الدول العربية أن تقوم في القريب العاجل نحو زيادة الانتاج فقد اتضحت من الدراسة أن كمية العجز تقدر بنحو ١٣٧١ مليون طن في عام ١٩٨٠ ، وبنحو ٢٩٢ مليون طن عام ٢٠٠٠ كذلك تبيّن من الدراسة أن كمية العجز في القمح وحدة تقدر بنحو ٩٤ مليون طن في عام ١٩٨٠ ١٦,٨ مليون طن في عام ٢٠٠٠ . ومن هذا تبيّن أن الانتاج المتوقع للعالم العربي في ظل التخطيط القائم لا يغطي بأكثرب من ٧٠٪ من الاحتياجات في عام ١٩٨٠ وستختفي هذه النسبة إلى نحو ٦٦٪ في عام ٢٠٠٠ .

#### مجموعه البقول :

بالنسبة لهذه المجموعة تبيّن أن هناك فائضاً كبيراً في الدول العربية يحتاج فقط إلى زيادة الجهد نحو تسيير وتنمية الروابط التجارية بين الدول العربية في تجارتة بدلاً من الاستيراد من الخارج وهذا لا يكفله سوى تقوية نظام السوق العربية المشتركة وإباحة التجارة وحذف

والمتوقعه من واقع المخططات القومية والشرارات الاحصائية المتعلقة بالسكان والدراسات الخاصة بالتبؤ السكاني المتوفّرة .

• تحديد الأنواع والأصناف التي يتوقع أن يحتاجها المستهلك النهائي في ضوء النتائج والمؤشرات التي تسفر عنها دراسات السوق المختلفة حتى يكن العمل على التوسيع أو الحد من انتاجها .

• تحديد الكميات المطلوبة من تلك الأنواع والأصناف في ضوء ما تسفر عنه دراسات التسويق والبحوث والدراسات الاقتصادية لظروف الطلب والعرض على المجموعات الغذائية .

• تحديد البرنامج الزمني لتنفيذ خطة توفير الاحتياجات، بحيث تكون السلع متاحة للمستهلك النهائي في الوقت المناسب وما يستتبع ذلك من وضع الخطة الازمة للامكانيات الازمة لنشاط التسويق (النقل - التخزين - الشحن .. الخ). حتى يكن الحقيق أكبر استفادة ممكنة منها .

• تحديد الموازنة النقدية لتنبییر الاحتياجات في ضوء ما تسفر عنه الدراسات الاقتصادية لأسواق الموردين والاتجاهات التغير في أسعار المعروض من السلع .

٢٠٠٠ ومن هنا تنشأ مشكلة التسويق كما في حالة مجموعة القوليات لذلك يجب أن يأخذ في الاعتبار في تحضير الاحتياجات العناية بالتوابع التسويقية لمجموعات الفائض من الأسماك حيث تعتبر بديلاً للحوم لذا يجب أن توجه استثمارات كثيرة لصناعة التصنيع والتثليج الأسماك بجانب توفير سبل النقل المختلفة التي تعمل على خفض الأسعار بين الدول المنتجة والدول المستهلكة .

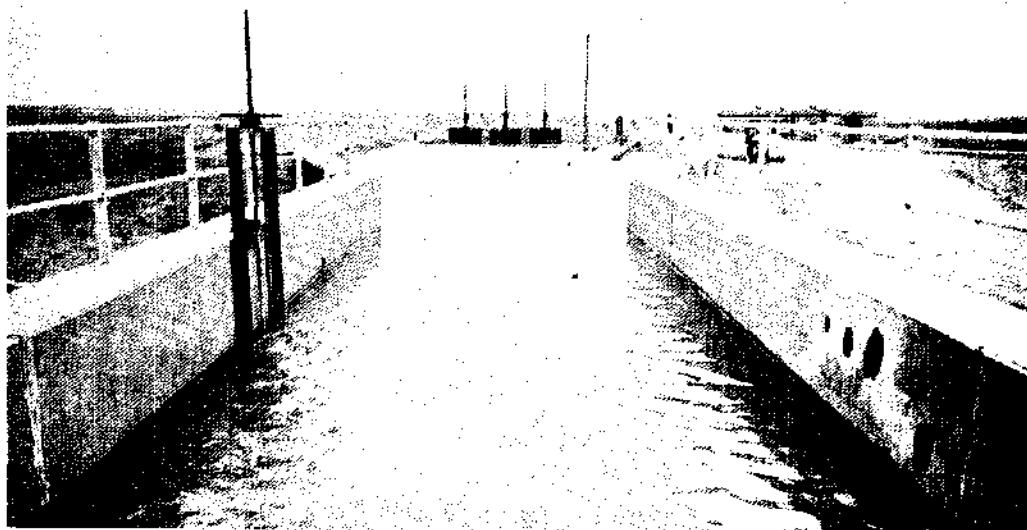
### النظام الأمثل لتحضير الاحتياجات للمجموعات

#### الغذائية اهمة :

على ضوء الدراسات السابقة ، من دراسة النظام الحالي لتحضير الاحتياجات والمشاكل التي تواجهه وكذلك كيفية التخطيط لأهم المجموعات من السلع الغذائية ، يمكن إيجاد النظام الأمثل لتحضير الاحتياجات فيما يلي :

• ضرورة النظر في الخطط العربية إلى التنمية المتكاملة وليس إلى قطاعات دون الأخرى مع ضرورة إجراء تحليل لتطور الدخل القومي من القطاع الزراعي وغيره من القطاعات الزراعي وغيره من القطاعات الاقتصادية وكذلك الدخل الفردي في الفترات السابقة متضمناً دراسة المخططات السابقة تنفيذها وكذلك المأمول تنفيذها وأيضاً الجاري العمل بها في الوقت الحاضر .

• لا بد أن يكون هناك تقدير صحيح وفعلي سواء الحالي أو المتوقع لبعض السكان لمعرفة معدلات النمو الفعلية



الإرشاد من إعادة توزيع الموارد لصالح الصناعات على مر الاقتصاد

العمل لصالح تخطيط الاحتياجات الغذائية في العالم العربي نحو إعادة توزيع الموارد توزيعاً عادلاً لصالح الفقراء أثنا عمليه النمو الاقتصادي ، وتحقيق الفائدة المرجوة لا بد وأن ينجم عن عملية إعادة التوزيع هذه مزيد من انتاج السلع والخدمات الأساسية ، ولقد تأكّد أن توفير فرص العمل الكافية هو حجر الزاوية في استراتيجية التنمية ، فإن امتصاص البطالة والبطالة الموسمية والجزئية في أعمال منتجة فضلاً عن زيادة الطاقة الانتاجية التي تعد من أهم الوسائل الكفيلة لتحقيق مستوى عال من المنتجات وتوزيعها توزيعاً عادلاً ، ولكن من أهم الاتجاهات التي يجب أن تلخصها ضرورة زيادة النظر إلى التنمية المتكاملة وليس في إطار محدود بزيادة انتاج الأغذية .

### **ادة النظر في التخطيط الاقتصادي وتخطيط المشروعات**

ومن دراسة النجودات الغذائية المختلفة وكبيات العجز في المجموعات الغذائية ونتائجها توضح أن استمرار اتجاهات وأساليب خطط التنمية الزراعية الحالية والمستقبلية في العالم العربي سيؤدي إلى موقف مزدوج من الاعتداد على الاستيراد من الخارج للوفاء بالاحتياجات الغذائية لذلك يجب العمل على تغيير هذا النمط والعمل على إعادة النظر في التخطيط الاقتصادي وتخطيط المشروعات المختلفة سواء في الزراعة أو القطاعات الأخرى للحد من هذه المشكلة المتراكمة في العالم العربي .

### **دراسة الانماط الاستهلاكية وتغيراتها !**

وإن أسلوب تنفيذ النظام الأمثل في تخطيط الاحتياجات من المجموعات الغذائية له أثر كبير على تحقيق النظام لأهدافه بكفاءة حيث أن دراسة الرغبات الحقيقة للمستهلكين بالنسبة لأنواع وأصناف ومواصفات المجموعات السلمية دراسة الاحتياجات الفعلية من حيث الكبيات المطلوبة بجانب دراسة الانماط الاستهلاكية ومدى التغير فيها ومدى تأثيرها على الكبيات ومواصفات الازمة لأشباع الاحتياجات بجانب الدراسات الاقتصادية من ناحية العرض والطلب تكون لها أثر كبير في هذا النظام الأمثل في تخطيط الانتاج والاستهلاك والموازنة بينهما .

• أن يكون هناك جهاز يقوم بالتنسيق والتعاون الشام بين الأجهزة المعنية بالتخطيط والأجهزة التنفيذية .

### **التسويق والتخطيط للاحتياجات من المجموعات الغذائية !**

كذلك لا بد وأن يتسع مفهوم التخطيط ليشمل التخطيط لامكانيات النقل والتخزين والشحن والتغليف وكذلك التأمين حتى يمكن للنظام الأمثل للتخطيط أن يخدم غرض النشاط التسويقي المعاكس بتوفير الاحتياجات من المجموعات الغذائية في الوقت المناسب للمستهلك النهائي .

هذا بجانب أنه يجب أن يكون هناك داخل كل نظام اقتصادي في كل دولة عربية جهاز يقوم بالتنسيق والتعاون الشام بين الأجهزة المعنية بالتخطيط والأجهزة التنفيذية يكون من مهامها التنسيق من خطة الاحتياجات وربطها بخطة الانتاج (صناعة/زراعة) وخطط وسياسات الاستيراد والتصدير والعمل على توفير السلع وحسن توزيعها وكذا الالراف على سياسات النقل والتخزين لمعظم المجموعات الغذائية خاصة الضرورية .

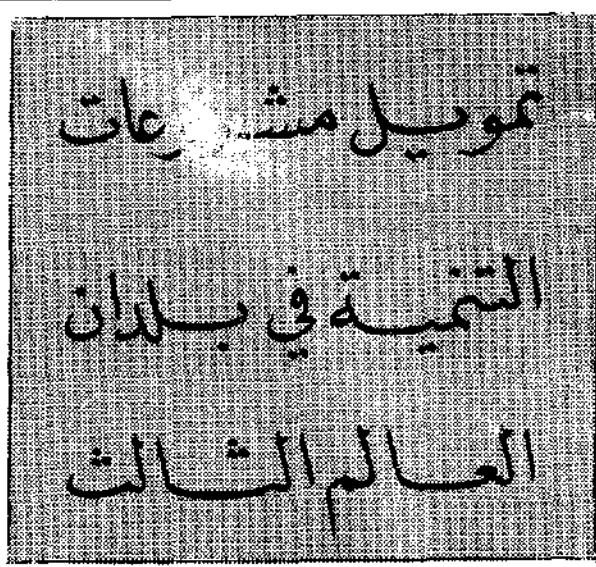
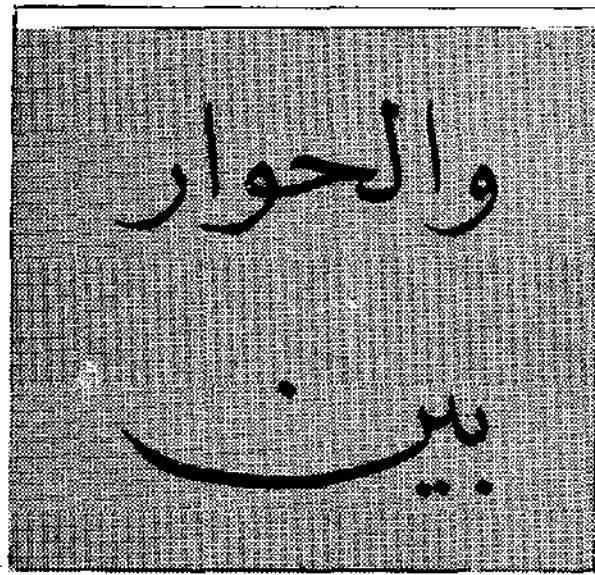
### **الموجز والختمة :**

يتضح بجلاء من كيفية تخطيط الاحتياجات من السلع الغذائية في العالم العربي أن الدول العربية سوف يتعين عليها أن تعتمد أساساً على مواردها المالية الخاصة بالانطلاق بدورتها الزراعية بأقصى سرعة ممكنة لزيادة معدلات النمو في الانتاج

الراعي وخاصة في مجالات انتاج الحبوب التي يعاني منها العالم العربي نقصاً شديداً لتلبية الاحتياجات الاستهلاكية ، هذا وسوف تظل المعونة الخارجية من الدول المتقدمة متوفرة ومتاحة إلا أنه قياساً على التجارب العديدة السابقة سوف تقصر هذه المعونة على مجالات محددة وبكميات لن يتأتى من ورائها إلا تأثيرات هامشية على معدل النمو في الانتاج الرياعي .

### **إعادة توزيع الموارد لصالح الفقراء أثناء عملية النمو الاقتصادي !!**

وزيادة انتاج المواد الغذائية في العالم العربي وجده لن يكفي حل مشكلة الجوع وسوء التغذية ما دام الفقراء والمجانعون لن يجدوا الوسيلة لشراء الأغذية التي يحتاجونها لذلك لا بد من



# الشمال والجنوب

**هل يمكن وضع نظام ضريبي عالي لتمويل التنمية الصادقة والعمل الجاد؟**

**لأنه من نعمات التسلح كافية لاسكات هادئ، مليون جائع في العالم**

وبما أن الفوارق ما زالت شاسعة بين الشمال المتتطور والجنوب المتخلف ، فإن الاقتراحات التي تقدم والتي تشكل الأساس في تكوين ركائز تطوير عالمية هي الأخرى معرضة لأن تعطي نتائج سلبية : أن تبطئ النطور في الجنوب ، وتسرع من الازدهار في الشمال .

من هذا المنطلق ومن العلاقة المتبادلة بين الشمال والجنوب فإن المقترنات تشير إلى المنفعة المتبادلة بين المجموعتين . وبمعنى آخر فإن المساعدات الضخمة المقدمة للدول التي هي قيد النطور يمكن هذه الدول من القيام بمشاريع ضخمة تعود عليها بالمنفعة كما تذكرها في نفس الوقت من شراء المعدات من الدول الصناعية التي هي في أوج النطور ولديها السيولة الكافية .

وتؤكد المقترنات بأن العطاء يجب أن لا يقترب فقط بحسن النية

بعود النظام الحالي للقوانين العالمية إلى نهاية الحرب العالمية الثانية ، لكن وعبر الـ ٣٥ سنة الماضية لم تقطع الإنسانية عن رؤية السلام مهدداً بأزمات الطاقة والأزمات الاقتصادية ، ولم تستطع وضع حد للمجاعة ، للفقر ، والتسارع الجنوبي بامتلاك الأسلحة الفتاكية بالأساليب الكلاسيكية المتبعة خلال عشرات السنين الماضية .

قال السيد /ويلي براوند/ بأن هناك ضرورة ملحة لوضع نظام اقتصادي عالمي جديد يتمكن الحد من هذه الأزمات ، خاصة في الدول الجنوبية والتي هي قيد النطور حيث دخلت مؤخراً إلى المسرح العالمي ووجدت نفسها على اختلاف كبير مع الدول الأخرى . وهذا هو التحدي الاجتماعي الكبير في عصتنا الحاضر ) .

المليار دولار التي تتفق  
كل يوم على الأرضية الفادحة  
متزيد «١٤» مرتة عن أي شخص من  
ماعدات الدول النامية سنويًا



موجه إلى ممثل هيئة الأمم المتحدة والتي عقدت دورتها الاستثنائية في شهر آب الماضي حول /التطور/. ،

يوصي التقرير المؤلف من ٣٠٠ صفحة بتشكيل صندوق عالمي للتنمية ، تكون إدارة هذا الصندوق عالمية ويتوالى وضع برامج قروض ويوزع المبالغ أوتوماتيكياً على أسس شاملة .

ومن أهداف الصندوق ما يلي :

- تعيض العجز الكمي والتوعي للبيان الحال لصندوق النقد العائد للتنمية خاصة في القطاعات التي لفروضها أهمية خاصة.
  - دعم التجارة بين الدول ذات الدخل المتوسط والدول الفقيرة.
  - تمويل وتطوير منابع الفحص الجمركي.

ويضيف التقرير بأن المساهمة في هذا الصندوق يجب أن تأتي من كافة الدول الصناعية الغربية ، من الدول الشرقية (التي تقع في الشرق) ومن الدول النامية ما عدا الدول الفقيرة منها .

وغا يلفت الانتباه في التقرير الدعوة إلى انتفاء نظام ضريبي شامل ينبع على جباية الضرائب على التجارة خاصة منها تجارة الأسلحة والذككيات والآلات والتي تصدر بشكل أوتوماتيكي إلى الدول الفقيرة.

ويتساءل السيد /براند/ كيف يمكننا وضع نظام ضريبي عالمي بدون حكومة عالمية/ لكن المنظمات العالمية المتعددة تشير بأنه من الممكن تحقيق مثل هذا النظام الضريبي فيما لو وجدت القيادة الصادقة وافتتحت بالعمل الجاد.

كما يتضمن التقرير برنامجاً واسعاً لزيادة الانتاج الغذائي والنهوض بالزراعة في دول الجنوب التي هي قيد التطوير.

ويراجحة الدول بل يجب أن يكون أيضاً واضحاً ومرئياً، وإنه لن يضروري أن يزمن لدول الجنوب تمويلاً ومساعدات أكثر استمرارية هي بحاجة إليها لتطويرها لأن حجم الديون التي شغلت كاهلها تقتضي ٢٠٪ من قدرتها على الاستيراد وهذا يهدد مركزها كمستورد رئيسي.

أخيراً هناك بعض المقترنات التي تربط بين التسلح والمساعدات في سبيل التطور تؤكد أكثر فأكثر أنه لو حول قليل من المبالغ المخصصة للتسلح إلى الدول النامية لمساعدتها على التهوض باقتصادها وتطويرها الزراعي ، فإننا لن نقلل من الفوارق الشاسعة بين الدول المنطرة والدول النامية لكننا نخدم أيضاً فرص السلام بفضلنا القضاء على الجوع والفقر .

(وثيقة براند)

قبل عامين من تاريخ قيام «اللجنة المستقلة لسائلتطورالأمية» والتي كلفت بتقديم بيانها عن (الشمال - الجنوب) ، انتشرت البطالة بكرة ، وازداد التضخم النقدي ، كما تفاقم الفقر والمجاعات ، وأنقلب دول عديدة بالديون ، ولم يكن الاقتصاد العالمي خلال الـ ٣٠ سنة الماضية منظمًا .

وقد صرّح رئيس اللجنة /ويلي براوند/ بأنه في هذا الوقت بالذات يجب اتخاذ الاجراءات الفعالة حال الأزمات العالمية المستعصية / . وقدمن بيانه باعتباره رئيساً للجنة المذكورة في شباط الماضي إلى الأمين العام للأمم المتحدة .

هذا التقرير موجه إلى السواد الأعظم من الشعب في العالم كله

كما يدعو التقرير الفرنسي الدول المتطورة صناعياً والأكثر تسلحًا تقديم مساعدات تساهم بفتح قروض أو هبات لمنظّمات مخصصة للتعامل بين الدول وللدول التي هي قيد التطور والفقيرة جداً أو الأقل تسلحًا.

وأشار السيد /فاليري جيسكار دستان/ رئيس فرنسا عندما قدم التقرير باسم حكومته بأن النفقات العسكرية ازدادت أكثر من الضعف خلال الدّة ٢٠ سنة الماضية ، كما نوه إلى الفوارق الشاسعة بين النفقات التي تصرف على التسلح وبين النفقات التي تخصص لتطوير الدول الفقيرة .

وأضاف السيد /فاليري جيسكار دستان/ بأن المليار دولار الذي ينفق يومياً على الأسلحة الكلاسيكية منها والفتاكه يعادل ما ينفق على الصحة العامة في كافة أرجاء العالم . كما يعادل أربع عشرة مرة ما يخصص للمساعدات التي تقدم لمساعدة وتطوير الدول الفقيرة بكافة أنواعها .

وبناء على ما جاء في المقترنات الفرنسية فإن هذا الصندوق يأخذ صفة منظمة مختصة في الأمم المتحدة ، ويمكن تمويل هذا الصندوق من الوفر الحاصل فيما لو طبق قانون نزع السلاح المقررسوا في كل بلد على حدة أو على الصعيد العالمي .

ويرى الرئيس /دستان/ ، أنه لم يكن من السهل في الماضي تحديد نفقات التسلح بدلة الكمية والنوعية التي غالكها الدول

ويطالب بمساعدة إضافية سنوية بحدود ٨/٨ مليارات دولار لتطوير الزراعة يمكن أن تقضي على النقص الغذائي في الدول الفقيرة وأن تحد من التضخم في السوق العالمية للمنتجات الغذائية .

كما يوصي التقرير بتحسين المردود الفردي للأفراد في نفس الوقت الذي يتم فيه زيادة المنتجات الغذائية . ويضيف التقرير بأنه لو تم فعلاً تنفيذ التوصيات التي جاءت فيه فسيكون في عام ١٩٨٥ فائض الصندوق ٣٠ مليون دولار ، كما يدعو التقرير من جهة أخرى صندوق النقد الدولي زيادة مبيعاته من الذهب بهدف زيادة القروض للدول الفقيرة ، كما يحث البنك العالمي بالإضافة لبعض المنظمات الدولية لتكثيف قروضها التجارية للدول النامية .

#### - وجهة النظر الفرنسية - /ضررية على التسلح /

يوجد في الدول النامية أكثر من ٤٥١ /٤٥١ مليون شخصاً يعانون من الموج يومياً ، بالرغم من ذلك لوحظ من أكثر بقليل من ١٪ من النفقات التي تصرف على التسلح في العالم (٤٥٠ مليار دولار سنوياً) لا يمكن وضع برنامج معاشر ضروري جداً للقضاء على المجاعة في العالم .

وتستند وجهة النظر الفرنسية في تقريرها على العلاقة التي تربط بين التسليح في الدول الصناعية وبين تطوير دول العالم الثالث لإقامة (صندوق دولي لنزع السلاح من أجل تطوير الدول الفقيرة) . والذي قدم من قبل الحكومة الفرنسية عام ١٩٧٨ .



عائدات الصندوق على الأقل إلى الدول الأقل تطوراً، والدول المغلقة أو بعض المزدوج التي ليس لها أية موارد إلى الدول المدقعة بالفقر.

كما طلب مؤتمر نيودلهي الذي أوجد فكرة الصندوق العالمي إعادة النظر في الصناعة وتوزيعها بشكل أدق في دول العالم الثالث.

وحتى تستوعب أكثر طلب المؤتمر هذا، يمكن الرجوع إلى البيان الأخير الذي صدر في هافانا عام ١٩٧٩ حيث أيدى المؤتمرون قلقهم حيال العوائق التي تقف في وجه تحقيق التطور الصناعي في الدول النامية، كما تقف عائقاً في وجه تطبيق مقررات مؤتمر لها ومحظوظ العمل الذي وضع في حينه وهو: أن الدول الصناعية لا تقول بشكل كاف مشاريع التنمية هذه حيث أن المساعدات الفعلية التي تم تقديمها إلى الدول النامية من الدول الصناعية ما زالت بعيدة عن ٧٠٪. هذه المساعدات انخفضت من ٣٥٪ عام ١٩٧٥ إلى ٣١٪ عام ١٩٧٨. كما أن المساعدات بكلفة صورها وأشكالها انخفضت هي الأخرى ولا تفطري بأي حال من الأحوال حاجة الدول النامية.

### البيان

اقترح السيد /مازاكي ناكاجيا/ مدير /معهد ابحاث ميسوسويشي/ في اليابان تشكيل صندوق ذي بناء عالمي لدفع الاقتصاد العالمي ومساعدة جهود الدول النامية.

وطلب «ناكاجيا» باسم /المؤسسة الدولية/ من كافة الدول الصناعية المتقدمة ومن الدول المصدرة للنفط المساعدة في تشكيل صندوق من ٥٠٠ مليار دولار. وذلك لايجاد مصادر جديدة للطاقة، لزيادة حجم إنتاج المواد الغذائية، ولتشكيل لجنة فنية متطرفة عمل من أجل السلام في المجال الصناعي والتكنولوجيا. ويعتقد السيد /ناكاجيا/ بأن مشروعه الجديد هو عبارة /معاهدة جديدة/ على الصعيد العالمي في مجال تطبيق الاستثمارات العامة لصالحة العالم أجمع، كما يوصي أيضاً بتشكيل منظمة دولية تكون سلوكها عن إدارة الصندوق وعن وضع أولويات للمشاريع في العالم.

ويؤكد /ناكاجيا/، بأنه لو أردنا للنظام الاقتصادي العالمي الحالي أن يسير بشكل طبيعي ومنتظم دون التأثر بالنفقات الحربية، فإن الاستثمار العام على مستوى الكرة الأرضية قاطبة يكون ناجعاً من وجهة النظر الاستراتيجية. كما يقترح تمويلاً مبدئياً للصندوق مقداره ١٢ /مليار دولار كالأتي:

الصناعية حيث لا يوجد أي مقياس موضوعي أو غير قابل للمناقشة لتقدير مستوى السلاح الحقيقي وذلك لأنسباب تعود في معظمها لمرخص الدول على سرية السلاح وعلى المستوى الحقيقي الذي وصلت إليه. أما اليوم فإن الأسلحة الأكثر تطوراً بما في ذلك النووية منها والذرية أصبحت معروفة لدى العالم.

ولكي يتم إنشاء هذا الصندوق دون تأخير يقترح التقرير الخادم التزنيات الضرورية لتأمين هبة يبلغ مبدئي قدره مليار دولار. هذه المبة تأتي مبدئياً من الضرائب التي تفرض على الأسلحة الأكثر سعياً واتشاراً في العالم إضافة للأسلحة النووية والذرية.

أخيراً يضم هذا الصندوق أسماء الدول المستفيدة والمساهمة، ويحق لهذه الدول في نفس الوقت خاصة منها الطلب من المنظمات الدولية المتخصصة مراقبة وحتى الإشراف على المشاريع التي يتم تنفيذها أو التي ستنفذ في الدول الفقيرة وإعطاء أولويات هذه المشاريع مع مراعاة وضع الدولة التي يتم تنفيذ المشروع فيها.

### - بيان نيودلهي -

### - صندوق شامل للتصنيع -

ارتآت منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية في مؤتمرها الثالث الذي انعقد في نيودلهي ايجاد السبيل للوصول إلى المقررات التي اتخذت في المؤتمر الثاني للمنظمة الذي انعقد في ليا عام ١٩٧٥ حيث أعلنت المنظمة العالمية بالإجماع بأنه يجب مساعدة الدول النامية لكي تتجاوز حصة مشاركتها في الانتاج الصناعي العالمي أكثر من ٢٥٪ والذي كان يحدده ٧٪ فقط في أوائل عام ١٩٧٠. وأكملت الدول النامية التي كانت مجتمعة في نيودلهي بأنه كي تتحقق مقررات ليا فإنها ستكون بحاجة في الأعوام ما بين ١٩٨٠ - ١٩٩٠ وهي الحطة العشرية الثالثة للتنمية العالمية إلى ما لا يقل عن ٣٠٠ مليار دولار بالإضافة للمساعدات الفنية، وذلك بواقع ٤٥ مليارات دولارات سنوياً خاصة في الأعوام الأولى من الحطة العشرية.

وكي يمكن تحقيق هذه الزيادة في المساعدات النقدية طلب المؤتمر تشكيل صندوق (شمال - جنوب) من أجل التهوض بالصناعة في الدول غير المتقدمة في هذا المضمار.

ووضع البيان بعض النقاط التالية: تساهم الدول الصناعية في الصندوق بالقسط الأكبر، كما يجب على الدول النامية والتي لديها فائض من السيولة أن تشارك فيه أيضاً، وتتسم إدارة ومراقبة الصندوق من قبل الدول النامية حتى ينسني بهذه الدول منع تلك

أعلى من التنمية والتلوّح . ومن جهة أخرى يمكنها من القدرة على تخفيف دينها والمصروف على قروض بشكل أسهل . كما يسمح أيضاً بتنشيط الحركة الاقتصادية وتوظيفها في الدول الصناعية ويزيد حجم عدّلات التصدير فيها .

وقد أيدت مجلة (أريل بوير أسيادي بانكودي مكسيكو) في مقال نشره في نيسان ١٩٧٩ الرأي المكسيكي بعد أن استعرضت الأزمات الاقتصادية العالمية : هبوط في معدل النمو ، ازدياد عدد العاطلين عن العمل ، عدم استقرار الأسعار والبورصة .

وتؤكد مجلة (بويرا) على ضرورة وضع نظام اقتصادي جديد بهدف زيادة حجم رؤوس الأموال المخصصة للدول السائرة في ركب التطور . وحسبما جاء في مجلة (بويرا) بأنه ليس مستبعداً أن يرتفع معدل النمو وأن يعود الاستقرار الذي عم في السنتين . وتشير المجلة في بداية التدهور الاقتصادي إلى أن الدول النامية تحكت من المحافظة على معدل نمو أعلى منه في الدول الصناعية (٣٪ في الدول النامية ١٤٪ في الدول الصناعية) وبالطبع لم يكن بالإمكان المحافظة على هذا المعدل من النمو إلا على حساب المخالل الكبير الذي حصل في ميزان المدفوعات والديون الخارجية لهذه الدول .

إن معظم القروض من البنوك التجارية الدولية تكون فوائدتها مرتفعة كثاً تقتصر مدة تسديدها على عكس القروض المخصصة للتنمية حيث تطول مدتها وتقل فوائدها . لذلك ومن البديهي أن لا تظل الدول النامية تعيش في كتف القروض التجارية ، كما أنه لو تحكت الدول النامية من إيقاف استيراد التجهيزات ، بكلمات هائلة من الدول الصناعية فإن معدل النمو في هذه الدول يصبح معرضاً للخطر .

وتعتقد مجلة (بويرا) بأن السيولة النقدية التي تمتلكها الدول الصناعية لا تساعد فقط على التهوض بالدول النامية ورفع معدلات النمو فيها ، وإنما تساهم أيضاً وبشكل فعال على حل مشاكل الدول الصناعية .

#### - بيان الأمم المتحدة حول التجارة والتنمية -

منذ عام ١٩٧٦ أقرت ممثّلو الدول الصناعية والدول النامية في مؤتمر الأمم المتحدة حول التجارة والتنمية ضرورة إنشاء صندوق مشترك ذي فرعين للدول النامية .

الفرع الأول يختص القروض التي يحصل عليها شراء (مخزونات منظمة للبيع) . والفرع الثاني يقدم للدول النامية ٢٠٪ مخصصة للبحث والتنمية وإلى تطوير التجارة والانتاج ضمن حدود المواقف

/٥ مiliار دولار سنوياً : من الولايات المتحدة ، ألمانيا الغربية ، اليابان . /٥ مiliار دولار من الدول المصدرة للنفط . /٢ مiliار دولار من بعض الدول المتقدمة صناعياً ، ولو تم حساب هذا المبلغ بطريقة مركبة وبواقع /٤٥ مiliار دولار سنوياً فإننا سنحصل في نهاية القرن على مبلغ يوازي ٤٠٠ مiliار دولار وسيخصص هذا المبلغ لـ .

١- تشجير الصحاري في سيناء والصحراء الكبرى والخليج العربي .

٢- وضع مجتمعات شيسية في مناطق بعيدة عن الكثافة الأرضية وقدر نفقات هذا المشروع بين ٢٠ - ٥٠ تريليون دولار ويعطيها طاقة تقدر بـ ٢٠٠ مiliار برميل من البترول .

٣- حفر قناة عربية في نيكاراكوا تصل بين المحيط الأطلنطي والمحيط الهادئ .

٤- حفر قناة أخرى بين شبه جزيرة ماليزيا وخليج سiam

٥- وضع مراكز كهربائية متعددة في إنتاجها على أمواج البحر على طول شواطئ المحيطات في الدول الغير متطرفة مما يؤمن طاقة تقدر بـ ٢٠٠ مليون كيلووات .

٦- تحويل المجرى الرئيسي لنهر /براما بوتر/ أو نهر /سانجبور/ . وجعله يمر في الهند عن طريق نفق في جبال الهيمالايا مما يعطي طاقة تصل من ٤٠ إلى ٣٣٠ مiliار كيلووات سنوياً .

ومشاريع أخرى متعددة تعتمد في أساسها على الاستفادة من الموارد الطبيعية المهدورة والتي لا يمكن استغلالها فعلاً إلا بتعاون دولي ومساهمة حقيقة من الدول المقيدة مادياً وفنرياً إلى الدول التي بحاجة إليها وقلل ذلك الموارد المهدورة . مما يسمح بتنمية المناخ في مناطق متعددة ويخلق مناطق زراعية جديدة ويعطي كميات كبيرة من الطاقة .

#### - التقارب المكسيكي -

##### تأمين السيولة الدائمة بشكل ميكانيكي -

اقتصرت الحكومة المكسيكية تشكيل صندوق على قيد التجربة من ١٥ مiliار دولار والذي يعمل على أساس اقتصادي ويحصل على قروض طويلة الأمد من دول لديها فوائض ولها مدخلات في السوق الدولية .

يشرف على هذا الصندوق اللجنة المشتركة لتطوير صندوق النقد الدولي وتنمية البنك العالمي وتقول هذه اللجنة خلال خمسة عشر عاماً مشاريع للتنمية . كما تقوم بتوزيع المعدات والأجهزة المتقدمة من وإلى هذه الدول مما يسمح للدول النامية من جهة بلوغ مستوى

وتأخذ مساعدات الدول الصناعية من أجل التنمية منعطفاً بالرغم من ازدياد مردودات هذه الدول .

والنتيجة هي أن الدول النامية تقع في / فخ الديون / ففي الخمسينيات لم يكن على هذه الدول أية ديون ، لكن في أواخر عام ١٩٧٧ بلغت ديون هذه الدول ٢٥٠ مليار دولار حيث بلغ الدين أكثر من ضعف ما كان عليه عام ١٩٧٢ .

ويتصدر ميزان مدفوعات الديون الخارجية حوالي ٢٥٪ من مجموع المدفوعات العامة في الدول النامية . مما اضطر بعض الدول عام ١٩٧٧ إلى تخصيص أكثر من ٥٠٪ من مدفوعاتها الخارجية لتسديد الديون والمساعدات الخارجية .

وبالعتقد / كارينا راتن / بأن تجربة الماضي والاتجاهات الحالية فيما يخص مساعدات التنمية لا تترك أي مجال للتفاؤل طالما بقيت مساعدات الدول الصناعية للدول النامية كما هو معروف ومتفق عليه ) . وذلك ضمن المحدود الذي قدمتها هيئة الأمم المتحدة حول الاتجاه الاقتصادي العالمي الجديد والذي يوصي بالتوسيع الكمي والكيفي للمساعدات الخارجية للتنمية ، ويقدم / كارينا راتن / المقترنات التالية :

١ - تشكيل خرينة عالمية بهدف تدوير الغرائب بشكل تدريجي : ضرائب يمكن جبايتها على صناعة الأسلحة ، على الشاطئات المختلفة للقضاء على التلوث ، على النفقات المفرطة ، على الاستهلاك المتزايد للمتابع التي لا يمكن تعويضها (بترول - فحم ..) وعلى استغلال الممتلكات العامة والتي تخص الإنسانية جماء (أعماق البحار ، الفضاء) .

٢ - إيجاد علاقة بين السيولة العالمية والمساعدات ، يعني آخر بين حقوق السحبوبة المادية الخاصة وبين المساعدات ، لكن بعض الدول النامية اعتبرت على هذه العلاقة بحجة أنها تعرقل الانتاج وتزيد من التضخم المالي ، ولا بد من الإشارة إلى أن هذه الدول تستفيد من حصص كبيرة من صندوق النقد الدولي وبالتالي فهي ليست بحاجة ماسة للسيولة .

٣ - توجيه حصة أكبر من أموال البلدان الصناعية نحو صندوق التنمية للمساعدة والذي يتلقى حالياً حصيلة مبيعات الذهب العائد لصندوق النقد الدولي .

— عن : مجلة الغذاء العالمية —

ترجمة : يحيى بن سعيد

الدولية للمنتجات الأساسية ، وتساهم الحكومات في تمويل هذين الفرعين مساهمة مباشرة وإجبارية كما يضاف إليها المساهمات العامة للتنمية والمساعدات الاختيارية .

وهذه هي المرة الأولى التي تبدي فيها الدول المستهلكة استعدادها للمساهمة في تمويل (المخزونات المنظمة) . وإن تقاسم مراقبة هذا التمويل مع دول العالم الثالث ، كما أنه ليس من الضوري أن يساهم الفرع الثاني في تمويل (المخزونات المنظمة) وإنما يقوم بتقديم الدفعات الأولية الضرورية للمشاريع والتي يكون المستفيد منها الدول النامية . وإذا ما تم تنظيم المشاريع والاستفادة منها بشكل صحيح ، فإنه يصبح بالإمكان السيطرة على أسعار بعض السلع الأساسية بشكل دقيق وعندما فقط يمكن الاستفادة عن /المخزونات المنظمة/ .

ومن خلال اللقاءات المتعددة أثناء إنعقاد المؤتمر كان رأي متى الدول النامية مثابراً لمثل الدول الصناعية حول أهمية الصندوق المقترن فيما يخص تبييت بعض أسعار السلع الرئيسية أو طرحها بشكل حر في الأسواق .

وتقرر في آذار عام ١٩٧٩ بأن ينطلق الصندوق برأس المال مبدئي قدره ٧٥٠ / مليون دولار يخصص منها ٤٠٠ مليون دولار للفرع الأول (٥٠ مليون تدفع مباشرة عند الحاجة و ١٠٠ مليون تبقى كرأسمال اختياري يمكن للقانونيين على الصندوق استخدامها كضمانة فيما لو حصلوا على قروض من السوق الحرة .

كما تقرر أيضاً أن تدفع كل دولة مشاركة في هذا الصندوق مليون دولار على الأقل ، وهكذا يمكن الحصول على ١٥٠ مليون دولار يذهب منها ٨٠ / مليون دولار للفرع الأول والباقي يدفع من بجموعات الدول المختلفة .

و يتم الحصول على إل ٣٥٠ مليون دولار للفرع الثاني عدا إل ٧٠ / مليون دولار التي تم دفعها من الدول المساهمة على شكل هبات ومشاركات طوعية .

- استراليا -

اقترح السيد / نيل ديماس كارينا راتن / من جامعة / كانساس / في استراليا تشكيل / خرينة عالمية / وذلك بهدف (مضاعفة حجم المساعدات المقدمة للتنمية ... هذه المساعدات لاغنى للدول النامية عنها إذا أردنا فعلًا أن نقضي على الفقر في العالم) . وفي مقال نشره / كارينا راتن / عام ١٩٧٩ نوه إلى أنه في قليل جداً من الدول تصل نسبة مخصصات التنمية إلى ٧٪ وهي النسبة التي حددتها هيئة الأمم المتحدة .

# مُؤتمر للرقابة على الغذاء في سوريا

- المستهلكين وحمايةهم من الإصابة بالأمراض وتوفير السلع وفق التغذية والصحة .  
٢ - دور الوزارات والإدارات والمؤسسات في مجال الرقابة الغذائية .  
٣ - دور المخابر واللجان والتشريعات في الرقابة الغذائية .  
٤ - ملامح وأوضاع حول تطوير الرقابة الغذائية في المستقبل .  
٥ - سلامة البيئة .  
٦ - تشديد الاستهلاك .

## توصيات المؤتمر

- وفي ختام المؤتمر الذي استمر ستة أيام ، أصدر المؤتمرون التوصيات التالية :
- ١ - قدر المؤتمرون الجهد الذي تبذله اللجنة الفنية الدائمة للرقابة على الغذاء في سوريا وأعماها الحالية وخططها للمستقبل ، وأوصى المؤتمر بما يلي :
  - ٢ - توسيع عضوية اللجنة بحيث تضم عضلين عن الوزارات والإدارات والمنظمات الشعبية وتعديل قرار تشكيلها بحيث يعمل على توسيع مهامها وتطوير أعمالها بهدف الوصول مستقبلاً إلى احداث هيئة مركبة للرقابة على الغذاء .
  - ٣ - دعم اللجنة وتسهيل مهامها من قبل الجهات المعنية في الدولة لتمكن من القيام بدورها في تقديم الدراسات والاقتراحات الالزامية إلى المجلس الأعلى للغذاء لاتخاذ القرارات الالزامية لتطوير وتحسين واقع الرقابة على الغذاء .
  - ٤ - تصحيح مجموعة القوانين والتشريعات الغذائية التي جمعتها وبويتها اللجنة على كافة الجهات والأفراد المعنيين للاستفادة منها .

خلال الفترة الواقعة بين ٢ - ٧ تشرين الثاني / نوفمبر ١٩٨٠ ، وتحت رعاية السيد الدكتور عبد الرزوف الكسم - رئيس مجلس الوزراء السوري ، عقد في دمشق المؤتمر الوطني الأول للرقابة على سلامة وجودة الغذاء ، وذلك بالتعاون بين وزارة التموين والتجارة الداخلية في سوريا ومنظمة الأغذية والزراعة الدولية .

**المشتركون : ٤٩ / مندوياً و ٢٦ / جهة**

وشارك في أعمال المؤتمر / ٤٩ / مندوياً يمثلون الجهات التالية : رئاسة مجلس الوزراء ، هيئة تخطيط الدولة ، الهيئة المركزية للرقابة والتقييس ، المكتب المركزي للإحصاء ، وزارة التموين والتجارة الداخلية ، وزارة الصحة ، وزارة الأشغال العامة والتراث المائي ، وزارة الإدارة المحلية ، وزارة الصناعة ، وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي ، وزارة الاقتصاد والتجارة الخارجية ، الاتحاد العام لل فلاحين ، الاتحاد العام النسائي ، هيئة المعاصفات والمقاييس العربية السورية ، مركز الاختبارات والأبحاث الصناعية ، المؤسسة العامة لاتحاد الصناعات الغذائية ، المؤسسة العامة لتجارة الأدوية ، مؤسسة التجارة الخارجية للمواد الغذائية والكيماوية ، إدارة الخدمات الطبية العسكرية ، نقابة الأطباء ، جامعة دمشق ، جامعة حلب ، جامعة البعث ، محافظة دمشق ، محافظة مدينة دمشق ، محافظة القنيطرة .

## عشرون بحثاً حول

### ستة مواضيع رئيسية

- وقد ناقش المؤتمر / ٤٠ / بحثاً موضوعاً عالج كل منها جانباً أو أكثر من الجواب ستة التالية :
- ١ - أهمية موضوع الرقابة الغذائية وأثرها على سلامة وصحة

### **آلية للزراعة بدون حزف**

كانت فكرة زراعة المحاصيل دون الحاجة إلى كل المجهود المستغرق في حرف الأرض شغل الباحثين الشاغل في إحدى الشركات الإيرلندية ، ذلك لأن حرف الأرض يستغرق جهداً شريراً كبيراً ، بالإضافة إلى أن عدم حرف الأرض الرملية يساعد في الحفاظ على تماستها .

وعلى الرغم من أن الإنسان قد صرف جهداً كبيراً ووقتاً طويلاً في تطوير آلات وعدد الحرف ، إلا أن الشركة الإيرلندية قد طلعت على العالم مؤخراً بألة جديدة للزراعة بدون حرف ، ويحيط يمكن أن تمحى كل الجهد السابقة في مجال تطوير آلات الحرف . وفوق ذلك ، فإن الآلة نفسها في تطور متواصل باستمرار .

والفكرة الرئيسية للألة بسيطة جداً ، وتعتمد على قتل ما تبقى من محاصيل السنة السابقة في الأرض بحيث يمكن بذر البذور الجديدة ، وهذا يتم عادة بدقن يتكون من حديدة دائرة ذات حافة قاطعة كالسكين وقاطع وجهاز لبذر الحبوب وجهاز ضم أو لحم يقوم بغلق الثقب الحادث في الأرض .

والمجهاز بشكله هذا قد يواجه صعوبة كبيرة إذا كانت الأرض غير مستوية ، وذلك لأن انحدار الأرض ربما يعيق الحديدية الدائرية عن العمل ، أو يمنع بذر الحبوب إلى عمق كاف داخل الأرض فتصبح بعد بذرها طعاماً للطير .

وللتغلب على هذه الصعوبة ، قامت الشركة الإيرلندية بتصميم العجلات الأرضية للألة بحيث يمكن رفعها عن التربة أثناء بذر المحبوب . وهكذا أمكن التغلب على المشكلة . وبسبب هذا التعديل ، تلقى الآلة نجاحاً كبيراً في الولايات المتحدة الأمريكية ، ولكن مع ذلك فإن الأرض التي فيها حصى تعرق عملية البذر . لذلك تقوم الشركة حالياً بتطوير شوكة تؤدي إلى التجويفات والمحفر بحيث تعمل عمل السيار في دفع الحبوب إلى بطن الأرض ، وذلك لاستعمالها بدلاً من الحديدية الدائرية .

ويفضل هذا التطوير الجديد ، سيمكن للشوكة أن ترفع الحصوة الصغيرة أو الكبيرة التي لا يمكن كسرها أو تحبيتها جانباً .

أما فيما يتعلق بالبذور نفسها ، فقد عرضت الشركة الإيرلندية جهاز عداد للبذور يمكنه التحكم في بذر البذور على اختلاف أنواعها ابتداءً من بذور اللفت والكرنب إلى حبوب القمح والذرة ، وكلها بمعدل بمعدل ثابت واحد .

٤ - تكليف اللجنة بدراسة هذه القوانين والشروط وتقديرها ووضع المقترنات لتطويرها بما يتناسب مع متطلبات الظروف المحلية ، ورفعها إلى المجلس الأعلى للغذاء لاقرارها .

٥ - يؤكد المؤقرن أهمية إقامة المخبر المركزي للتحاليل الغذائية نظراً لأهميته في توحيد الجهد في مجال الرقابة الغذائية ، وريثها تنفيذ إقامة هذا المخبر ، لا بد من التنسيق بين المعاشر العاملة .

٦ - ل توفير الكوادر الفنية الازمة ، يوصي المؤقرن بالآتي :

آ - إحداث معهد متخصص لتخريج المختصين في الرقابة الغذائية وتأهيل الكوادر الفنية الحالية عن طريق دورات تدريبية داخل وخارج القطر .

ب - إن المحافظة على الكوادر المتخصصة تقضي بالضرورة توحيد الشريعت الخاصة بمنع التعويضات لدى كافة الجهات العامة .

٧ - إن التنقيف الشعبي عن طريق أجهزة الاعلام وأصدار الشرات الدورية ضرورة ملحة لنوعية المواطنين لاتباع الشروط الصحية والغذائية . ولهذا يوصي المؤقرن بما يلي :

آ - تخصيص برنامج تلفزيوني أسبوعي تحت عنوان «الرقابة على الغذاء» .

ب - تخصيص زاوية في الصحف تكتب فيها عن الشروط الواجب اتباعها لسلامة وجودة الغذاء .

٨ - ضرورة استفادة الصناعات الغذائية في القطر من الأساليب العلمية الحديثة لتحسين نوعية الانتاج وتطويره بما يتناسب مع أدوات المستهلكين لتحسين نوعيته ومواصفاته ليتمكن من منافسة المنتجات الأجنبية . ويؤكد المؤقرن على ضرورة التشديد في الرقابة على السلع والمواد الغذائية وخاصة منها المعد للتصدير .

٩ - بما أن الرقابة الغذائية تعتمد بشكل أساسي على المواصفات فإن المؤقرن يوصي بدعم هيئة المواصفات والمقاييس العربية السورية وتوفير متطلباتها .

١٠ - يوصي المؤقرن بقيام وزارة التموين والتجارة الداخلية بتباعة توصيات المؤقرن وأصدار كتاب خاص عن المؤقرن يتضمن :

آ - التقرير النهائي .

ب - المحاضرات والأبحاث التي قدمت .

ج - قائمة المشاركون .

# لجنة الشرق الأدنى للتخطيط الزراعي في دورتها التاسعة في دمشق

## مناقشة دراسات حول

أداء قطاع الزراعة في أقاليم الشرق الأدنى

الزراعة عام ٢٠٠٠ « وانعكاساتها على بلدان القليم »

المملكة العربية السورية ، قبرص ، المملكة العربية السعودية ،  
لبنان ، دولة قطر ، العراق ، سلطنة عمان .

كما حضر الدورة أيضاً / ١٢ / من تونس والجامعة العربية  
والمنظمة العربية للتنمية الزراعية ، وب مجلس الوحدة الاقتصادية  
العربية ، وللمجموعة الاقتصادية لغرب آسيا ، ومنظمة التحرير  
الفلسطينية ، وبرنامج الأمم المتحدة للتنمية .

### السيد قدورة بفتح الدورة

افتتح الدورة السيد عبد القادر قدورة ، نائب رئيس مجلس  
الوزراء للشؤون الاقتصادية في الجمهورية العربية السورية .  
ورحب سعادته بالمتذوبين والمستشرين نيابة عن الحكومة السورية .  
واكدا على أهمية التنمية الزراعية والريفية ضمن جهود التنمية  
الاقتصادية الشاملة التي تبذلها بلدان الشرق الأدنى وشمال  
إفريقيا . وقال إن بلدان القليم تواجه تحدياً كبيراً في تأمين  
 حاجاتها الغذائية المتزايدة نتيجة للنمو السكاني وزيادة الدخل .  
وما يزيد في هذا التحدي محدودية الموارد الزراعية . ورأى السيد  
قدوة أن مسائل الأمن الغذائي تعد ذات أهمية كبرى ومن الواجب  
أن تتجهها البلدان الأعضاء الأولية الفقيرة . وأشار إلى أن عملية  
الإنتاج قد زادت تعقيداً مع تقدم الوسائل التقنية ، وصعوبة اختيار

بناء على توصيات المؤتمر الاقتصادي للشرق الأدنى في دورته  
ال السادسة المنعقدة في تل العماره - لبنان في الفترة ٣٠ يوليو/تموز -  
٨ أغسطس/آب ١٩٦٢ ، اصدر مجلس منظمة الأغذية والزراعة  
للأم المتحدة في دورته الرابعة عشرة المنعقدة في روما في الفترة ٢٤  
يونيو/حزيران - ٣ يوليو/تموز ١٩٦٣ القرار رقم (٤٠) المتضمن  
تشكيل لجنة تسمى لجنة الشرق الأدنى للتخطيط الزراعي ،  
لتحقيق التعاون وتنسيق الأنشطة المتعلقة بالتخطيط الزراعي بين  
بلدان أقاليم الشرق الأدنى . وتضم اللجنة مندوبين عن دول  
الإقليم ومرافقين عن المنظمات العاملة في الإقليم .

### الدورة التاسعة ..

#### في دمشق

وقد عقدت اللجنة حتى الآن تسع دورات ، وعقدت الدورة  
النinth منها في فندق الميدان بدمشق في الفترة ٧ - ١١  
ديسمبر/كانون الأول ١٩٨٠ ، وحضر تلك الدورة تسعه وثلاثون  
مندوبياً يمثلون البلدان التالية : البحرين ،الأردن ، الكويت ،  
باكستان ، الجماهيرية العربية الليبية الشعبية الاشتراكية ،



الزراعيين . وقال السيد جمعة ان نتائج الدراسة المذكورة يجب ان تؤخذ بعين الاعتبار عند تحديد اولويات التنمية الشاملة على المستويين الاقليمي والقطري . وحث الحكومات على منع الاولوية القصوى لتنمية القطاعين الزراعي والريفي مؤكداً على مجالات عمل محددة تضمن الحاجة الى وضع استراتيجية اقليمية لامن الغذاء الذي تشمل انشاء برنامج اقليمي لمخزونات الحبوب ، ومكشة العمليات الزراعية ، والحد من التفاوت بين الدخول الزراعية وغير الزراعية وصيانة الموارد الطبيعية ، وزيادة التعاون الاقتصادي الاقليمي . بما في ذلك اقامة مشروعات مشتركة ، وتشجيع الاستهمار ، والبحوث والتدريب . واعرب السيد جمعة عن امله في ان يتضمن جدول اعمال الدورة العاشرة بنوداً خاصة بالتنمية الريفية والتدريب والتخطيط الزراعي نظراً لأهميةها . وعبر عن تقديره وشكوه العميق للحكومة السورية لاستضافتها الدورة التاسعة ولجهود المبذولة لانجاحها ، كما شكر البلدان المشاركة لما ابديته من اهتمام باعمال المجنقو الذي تخلل في هذا العدد الكبير من المشاركون .

### انتخابات الرئيس وهيئة المكتب

انتخب السيد المهندس هشام الاخريس - معاون وزير الدولة لشؤون التخطيط - رئيس الوفد السوري رئيساً للدورة . كما انتخب رئيساً فدلي لبنان وفترص لنصب نائب الرئيس . وانتخب لجنة تصياغة من مندوبي الاردن ، وليبيا ، وعمان ، وباكستان . وقد انتخب مندوب الاردن مقرراً للدورة .

البدائل الاقتصادية والمدخلات المثلث . وتدعم الحاجة الى اجراء تغييرات في البنية الاساسية الزراعية والريفية ، والتدريب والتعليم واعداد القوى العاملة . لهذا فإن التخطيط المنظوري الطويل الامد يعتبر ضرورة ملحة . وأكد السيد قدوة على ان اقليم الشرق الادنى وشمال افريقيا يمكن ان يحقق مستوى أعلى من الاكتفاء الذاتي في الانتاج الزراعي اذا ما أحسن استغلال موارده وسواء سيادته بأن المسألة الزراعية في الفترة العربي السوري قد اخذت بعداً أساسياً واجتماعياً . فقد اعتبرت الدولة التنمية الزراعية وزيادة انتاج المواد الغذائية المحور الاول في الاستراتيجية العامة للخططة الخمسية الخامسة ١٩٨١ - ١٩٨٥ . وقد انيطت مهام التنمية الزراعية باعلى سلطة تنفيذية في الدولة ، حيث يرأس رئيس مجلس الوزراء المجلس الزراعي الاعلى الموكلا اليه معالجة مشاكل الزراعة والاشراف على تنفيذ خططها وبرامجها ومشاريعها .

وقد وضعت التنمية الزراعية ضمن اطارها الاجتماعي وركز على التنمية الريفية المتكاملة التي تتناول الانسان ضمن بيته وحيطه .

### كلمة السيد صلاح جمعة

تحدث السيد صلاح جمعة - المدير العام المساعد والممثل الاقليمي للشرق الادنى - نيابة عن الدكتور ادوار صوما ، المدير العام لمنظمة الاغذية والزراعة المتحدة ، فشار بإنجاز الى موضوع الدورة الرئيسي للزراعة عام ٢٠٠٠ / وانعكاساتها على اقليم الشرق الادنى وشمال افريقيا واهميته القصوى للمخططين

## بيان الامين العام للجنة

### الاجراءات التي اتخذت

#### تنفيذاً لوصيات الدورة الثامنة

استعرضت اللجنة الاجراءات التي اتخذت تنفيذاً لوصيات دورتها الثامنة التي عقدت في القاهرة - ١٩٧٧ ، وانت على المجهود التي يبذلها منظمة الاغذية والزراعة لتنفيذ تلك التوصيات ، واكدت على ضرورة توجيه التخطيط الزراعي نحو تحديد واعداد المشروعات وبعثت بشيك العلاقة بين السياسات والمؤسسات والمشروعات ، وعلى أهمية تخصيص الاستشارات المناسبة للزراعة البعلية واستصلاح الاراضي والانتاج الحيواني وانتاج البذور المحسنة ، وعلى أهمية التدريب في مجال تحليل المشروعات ، وعلى أهمية اسراع برنامج الامم المتحدة للتربية في تنفيذ المشروع التكميلي لندوة التكامل بين القطران العربي في الجوانب الزراعية ، لما لذلك من أهمية كبيرة في الامن الغذائي العربي .

#### ضرورة التأمين على الزراعة ،

#### واستعمال الحاسوب الالكتروني

لاحظت اللجنة بأسف عدم وجود مشروعات وبرامج لتأمين المحاصيل الزراعية والثروة الحيوانية في معظم بلدان الاقليم ، وانه

استعرض الامين العام للجنة اهم البنود التي تضمنها جدول الاعمال ، مركزاً على الاولويات ، والقضايا والسياسات التي ابرتها الدراسة عن سنة ٢٠٠٠ وانعكاساتها على اقليم الشرق الاوسط ، واهماها :

- الامن الغذائي وما يتصل بشأن برنامج اقليمي لمخزونات الحبوب ، ووضع استراتيجية اقليمية لامن الغذائي .  
- جوانب الاستخدام والعملة والمكنته الزراعية التي اصبحت ضرورة ملحة للتنمية الزراعية والريفية في جميع بلدان الاقليم .

- التفاوت في الدخل بين القطاع الريفي والقطاعات الاقتصادية الأخرى ، والأثار المرتبطة على ذلك .

- صيانة الموارد والثروات الطبيعية من الانحراف والتصرّف وسوء استخدام المياه .

- زيادة التبادل التجاري والتعاون الاقتصادي بين بلدان الاقليم وأمكانيات قيام مشروعات مشتركة .

- الاستثمار وتمويل التنمية الزراعية .

- البحوث والتدريب .



## تعليق عضوية مصر

اوصلت اللجنة بتعليق عضوية جمهورية مصر العربية مؤقتاً في اللجنة رئيسها تزول الأسباب الداعية لهذه التوصية.

## م الموضوعات الدورة العاشرة

ناقشت اللجنة الموضوعات التي اقترحها الامانة العامة وبعض الوفد ادراجها في جدول اعمال الدورة العاشرة للجنة الشرق الادنى للتخطيط الزراعي ، واقترحت اللجنة ادراج الموضوعات التالية :

- التنمية الريفية المتكاملة ومتابعة توصيات المؤتمر العالمي للإصلاح الزراعي والتنمية الريفية مع التأكيد بصورة خاصة على دور الانسان في عملية التنمية .

- التدريب والتأهيل في ميدان التخطيط الزراعي وفي مجال تحليل المشروعات الزراعية واعدادها .

- وضع دراسة مقارنة عن انظمة واجهزة التخطيط الزراعي ، واعداد دراسة اخرى عن سياسات الاسعار الزراعية المتبعة في بلدان الاقليم .

- اعتماد التكنولوجيا الحديقة في الزراعة ، وشروط اختيارها وملامتها للظروف البيئية في الاقليم .

كما اعربت اللجنة عن رغبتها في ان يكون اجتماعها المقبل مسترتكاً مع لجنة الشرق الادنى للاحصاء الزراعي ، وترك للجنة الاحصاء أمر التقديم بالمواضيع التي ترى بحثها في الاجتماع المشترك للجانبين .

## شكر لصوما وجامعة

اعربت اللجنة عن شكرها للسيد الدكتور ادوار صوما مدير العام لمنظمة الاغذية والزراعة الدولية والاستاذ صلاح جمعة مدير العام المساعد والممثل الاقليمي للشرق الادنى على جهودها فيما يخص الاقليم واعمال اللجنة .

## وشكر للبلد المضيف

كما ارسل المشاركون في اجتماعات الدورة التاسعة للجنة برقة شكر الى كل من السيد الرئيس حافظ الاسد رئيس الجمهورية العربية السورية والسيد عبد القادر قدورة نائب رئيس مجلس الوزراء السوري للشؤون الاقتصادية .



لا يستفاد بصورة كاملة من نظام الحاسبات الالكترونية الذي انشائه منظمة الاغذية والزراعة والخاص بجمع البيانات عن ادارة المزارع ، اووصلت اللجنة بأن تنابع المنظمة والحكومات الاعضاء تعميم استخدام مثل هذا النظام الذي يمكن ان يحقق فائدة كبيرة في مجال جمع البيانات على مستوى المزرعة وفي الرابط بين التخطيط على نطاق المزرعة والتخطيط على المستوى الوطني .

## الدراسات المقدمة

. ناقشت اللجنة الدراسات الثلاث المقدمة من منظمة الاغذية والزراعة حول «اداء القطاع الزراعي في بعض بلدان الشرق الادنى وشمال افريقيا» و«الزراعة عام ٢٠٠٠ وانعكاساتها على اقليم الشرق الادنى وشمال افريقيا» و«الاطار المنهجي لدراسة الزراعة عام ٢٠٠٠» ، واتخذت بشأنها التوصيات المناسبة . (موجز لكل من الدراسات الثلاث مع توصيات اللجنة بشأنها في مكان آخر من المدد) .

# أداء القطاع الزراعي

العالم ، أعلى معدل نمو للإنتاج الزراعي الإجمالي خلال السبعينات . وتجاوز معدل نمو السنوي خلال السنوات السبع الأولى من السبعينات ، المعدل الذي حققه خلال السنوات السبع السابقة بـ ١٨٪ ، وهذا بالمقارنة مع الأرقام المائلة وهي ١٠٪ لأمريكا اللاتينية وأرقام سالبة بالنسبة للأقاليم الأخرى (الدراسة الزراعية عام ٢٠٠٠) . وفي ١٩٧٨ ، حقق الشرق الأدنى ، من بين الأقاليم النامية أعلى زيادة في انتاج الأغذية (٤٪) وكذلك في الانتاج الزراعي بصفة عامة (٣٥٪) ، على الرغم من أن معظم هذه الزيادة كان يمثل الاتساع على أثر الانخفاض الذي حدث في ١٩٧٧ نتيجة الجفاف الذي حدث على نطاق واسع (حالة الأغذية والزراعة ١٩٧٩) . وحقق أقليم الشرق الأدنى كمجموعة ، بالمقارنة مع اقتصاديات السوق النامية أداءً أفضل خلال الفترة ١٩٧٨/١٩٧٩ سواء فيما يتعلق بা�جمالي انتاج الأغذية أو بانتاج الأغذية بالنسبة للفرد وكذلك في انتاج الأغذية الزراعية بصورة عامة .

وهذا الأداء الاقليمي ، على الرغم من أنه مرتفع نسبياً بالمعنى الجماعي ، فإنه يخفي اختلافات حادة على المستوى القطري - الفردي إذ يتراوح معدل التغير السنوي في الانتاج الزراعي من نسبة تقل عن ٢٪ إلى نسبة تزيد على ٥٪ .

وتعكس الاختلافات بين الأقطار وفنانات الأقطار المذكورة ، في معدلات الانتاج الزراعي ، عوامل معروفة انتشرت في اقليم الشرق الأدنى خلال السبعينات . وترتبط هذه العوامل بالظروف المناخية ، إذ أنها توفر بالدرجة الأولى على الزراعة المطرية ، وبعد الاستقرار السياسي ، لأنها تعطل الانتاج وتدقن المدخلات والمنتجات الزراعية ، ومرحلة التنمية الزراعية ، وبالعوائق الخارجية المستمرة التي تعرقل الانتاج والنمو الزراعي المحلي ، وبإدخال المشاريع الزراعية التي تحتاج إلى رأس مال مكثف (مثل تربية الدواجن) ، وترتبط بطبيعة السياسات الوطنية وبالقدرات الادارية وكفاءات التسيير المتعلقة بذلك .

في بعض بلدان الشرق  
الأدنى وشمال إفريقيا

## نحو زراعي مقبول وعجز عن تلبية الاستهلاك

دعت منظمة الأغذية والزراعة كل بلد من بلدان اقليم الشرق الأدنى وشمال إفريقيا إلى إعداد بحث عن أداء قطاع الزراعة فيه . وقد استجاب لهذه الدعوة ١٢ بلداً من أصل ٢٤ بلد أرسلت إليها الدعوة . فقامت المنظمة ، واستناداً إلى تلك البحوث ، بإعداد وثيقة شاملة ، مع الاشارة إلى بعض التفصيلات في كل بلد ، عن «أداء القطاع الزراعي في بعض بلدان الشرق الأدنى وشمال إفريقيا» ، وتقديم تلك الوثيقة إلى اجتماعات لجنة الشرق الأدنى للتخطيط الزراعي في دورتها التاسعة بدمشق . وفيما يلي عرض موجز لمحتويات تلك الوثيقة ووصيات اللجنة بشأنها .

### نظرة شاملة على الأداء

لقد حقق الشرق الأدنى ، من بين الأقاليم النامية في



## المعوقات العامة

أشارت البحوث القطرية إلى سلسلة واسعة من المعوقات التي تعرقل التنمية الزراعية والتي تختلف من بلد إلى آخر. ومع ذلك توجد درجة من التشابه في طبيعة المعوقات التي تواجهها البلدان التي أعددت البحوث مع الاختلاف في درجة أهمية كل معوق بالنسبة للقطر الواحد. وبهذا الصدد ، يركز هذا القسم على بعض المعوقات الرئيسية ، التي تضمنتها البحوث ، والتي تعرقل التنمية الزراعية في الأقليم . وهذه المعوقات هي :

(١) الظروف الإيكولوجية الطبيعية التي تعرقل التنمية الزراعية ، وخاصة في المناطق التي تعتمد على سقوط الأمطار. ونجد في عدد كبير من البلدان ، أن الماء هو العامل الأساسي الذي يعرقل التنمية الزراعية.

(٢) عدم كفاية الأراضي الصالحة لزراعة من أجل توسيع الناطق المزروعة ، بالإضافة إلى مشاكل تفتت الأرضي ومشاكل التربية والملوحة والثقد.

(٣) انخفاض مستويات الممارسة لدى المزارعين خاصة فيما يتعلق بالمحاصيل وتربية الحيوانات والإدارة بالإضافة إلى عدم كفاية شساطط الإرشاد الزراعي.

(٤) عدم كفاية مرافق المشات الأساسية وخاصة فيما يتعلق

بالطرق الرئيسية والفرعية ومرافق التخزين .

(٥) ضعف وسائل التسويق والتسهيلات المتعلقة بالقرصون وخاصة بالنسبة للمزارعين الصغار والتقلديين .

(٦) عدم كفاية البحوث التي تدعم التنمية الزراعية .

(٧) انعدام السياسات الملائمة في ميدان الأسعار .

(٨) نقص الأيدي العاملة المدرية والخبرية . ويتفاقم هذا النقص بجهة هذه المجموعة إلى بلدان أخرى بصورة مستمرة . وفي بعض البلدان تثير هجرة الأيدي العاملة فلقاً كبيراً .

(٩) عدم كفاية الاعفاءات المالية المخصصة لزراعة ، ويزيد في خطورة ذلك ارتفاع أسعار المدخلات ، والضغط التضخمية ومشاكل ميزان المدفوعات . وفي بعض الأحيان يؤدي التركيز على المشاريع الزراعية التي تتطلب رأس المال المكتف ، إلى حرمان ميادين أخرى من الاعفاءات الضرورية .

## الاتجاه العام للسياسات

### نحو التنمية الزراعية والمحاصيل الغذائية

تؤكد بيانات السياسات المتعلقة بالتنمية الاقتصادية في بلدان الشرق الأدنى ، باستمرار تقريراً ، أهمية تحسين مستوى معيشة الجماهير التي تشكل في معظمها من المجموعات الريفية الزراعية .



## ضرورة وجود سياسة إقليمية وبرنامج إقليمي للأمن الغذائي

ولاحظت اللجنة أنه على الرغم من تحقيق معدل نمو أعلى في الانتاج الزراعي في اقليم الشرق الأدنى ، فإن هذا الانتاج ما زال عاجزاً عن مواكبة الزيادات السريعة في الاستهلاك . وهذا فقد زاد اعتناد الأقليم على الاستيراد الذي أثاثر تكاليفه الماهلة قلقاً عميقاً في العديد من بلدان الأقليم . وأشارت اللجنة إلى أنه بالإضافة إلى الاعتداد الكبير على الأغذية المستوردة ، فإن تحقيق الأمن الغذائي قد زاد صعوبة نتيجة عدم استقرار الانتاج الغذائي بسبب التقلبات المناخية الواسعة . وأقرت اللجنة بال الحاجة إلى سياسة إقليمية وبرنامج إقليمي للأمن الغذائي . كما طرحت آراء تدعو المنظمة إلى تعزيز جهودها لمساعدة بلدان الأقليم على وضع برامج وطنية للأمن الغذائي تتكامل وبرامج الانتاج الغذائي وخططه .

### واحصاء جيد !

ولا حظت اللجنة أن الاساس الاحصائي اللازم لتقدير النمو الزراعي والأداء في بلدان الشرق الأدنى يحتاج إلى تعزيز وتدعم ،

وتشكل مسائل كثيرة مثل زيادة الانتاج الزراعي والغذائي والقضاء على الجوع وتحسين التغذية وانشاء فرص الاستخدام الريفية ، وبصورة عامة التنمية الريفية بكل ما يتضمنه التعبير من تعقيدات ، الأهداف المفضلة في خطط التنمية وفي بيانات السياسات .

وقد وجّه مؤخراً مخطط التنمية اهتماماً كبيراً نحو تحويل الخطط الوطنية في مراحل صياغتها ، لدراسة تفاصيلها وجدواها . وفي مرحلة تقييدها لتحديد المشاكل والمعوقات العملية التي لم تؤخذ بالاعتبار في مرحلة الصياغة السابقة . وكثيراً ما يتضح أن الأهمية النسبية التي أعطيت للقطاع الزراعي ، من حيث مخصصات الاستثمار ، غير متناسبة مع الأولويات الوطنية المستهدفة أو مع قدرة القطاع الإستيعابية . غير أنه ، نظراً للوعي المتزايد بين أقطار الشرق الأدنى فيما يتعلق بالأهمية الفضلى لتحقيق مستوى عملي في ميدان الاكتفاء الذاتي على المستويات الفطرية والإقليمية وفيما بين الأقطار ، فقد أكدت السياسات الوطنية مؤخراً على الانتاج الزراعي وخاصة انتاج الأغذية في مخططات التنمية .

وقد تضمنت البحوث الخاصة بكل قطر الاتجاهات الأخيرة للسياسات والإجراءات المرتبطة بها والتي توجه القطاع الزراعي والغذائي . ويمكن اعتبار هذه الاتجاهات في السياسة مؤشرات حقيقة لأسلوب العمل في المستقبل ، إلا أن ذلك يختلف من بلد لآخر .

### نمو زراعي مقبول

#### وعجز عن تلبية الاستهلاك !

وقد اطلعت اللجنة على الوثيقة المقعدة حول أداء القطاع الزراعي في بعض بلدان اقليم الشرق الأدنى وشمال افريقيا ، ولاحظت اللجنة أن الأداء خلال السبعينيات كان مرضياً مع وجود تفاوت حاد على المستوى الفطري ، إلا أن الانتاج ما زال عاجزاً عن مواكبة الزيادات السريعة في الاستهلاك .

#### المigration .. تلك المشكلة المزمنة !

واعترفت اللجنة بخطورة مشكلة نقص الأيدي العاملة الزراعية في العديد من بلدان الأقليم والتي تعتبر مشكلة مزمنة ناجمة عن الهجرة الكثيفة من القطاع الزراعي نتيجة الفوارق الواسعة والمزدادة في الدخول بين المناطق الريفية والحضرية . و بما يزيد المشكلة حدة المعدل المنخفض لنقل واستخدام التكنولوجيا الذي يحتاج إلى قدر أكبر من جهود التنمية المهاجرة والتكيف الهيكلي .

## النقطات

● قرر الأمين العام للجنة في اليوم الأول للاجتماعات أن الدورة التاسعة للجنة من أنجح وأقوى الدورات التي تعقدتها اللجنة . وقد كانت الدورات السابقة تعقد بحضور مندوبي عن ٤ - ٥ دول من دول الق testim ، وكانت الدول لا تسمى مندوبي مختصين عنها لحضور اجتماعات اللجنة ، بل كانت تكلف السفراء والملحقين بالسفارات حضور الاجتماعات : هذا بينما حضر اجتماعات الدورة التاسعة مندوبي عن /١٢/ دولة من دول الق testim ، وكان المندوبيون من كبار المسؤولين المختصين ، حيث أن من بين المندوبيين اثنان بدرجات وكيل ووزير .

● لوحظ أن دراسة «أثر الزراعة عام ٢٠٠٠ وانعكاساتها على دول الشرق الأدنى وشمال أفريقيا» قد قسمت الدول المبحوثة إلى خمس مجموعات هي : المغرب ، شمال شرق أفريقيا والنيل ، غرب آسيا ، الخليج والجزرية العربية ، وأسيا الوسطى . هذا إضافة إلى دراسة العالم العربي كمجموعة وحده . وفسر الأمين العام للجنة ذلك كله بضرورة إبراز العالم العربي لوحده نظراً لوزنه في الق testim ، وضرورة إبراز المجموعات شبه المتجانسة والمترابطة جغرافياً المتوقع أن يقوم بينها تعاون ، ولتسهيل الدراسات التي تقوم بها اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا .

● رکز الدكتور هرابوفسكي ، من خبراء منظمة الأغذية والزراعة ، على ضرورة اتخاذ التدابير السياسية التي تحد من الهجرة إلى المدينة ، وتنفيذ الإجراءات الالزمة في المؤسسات لتعويذ الفلاحين على التكنولوجيا ، وأن التكنولوجيا المتقدمة قد لا تناسب حالات معينة ، وضرورة أن تدخل الدول مفهوم الأمن الغذائي ضمن خططها ، وأن يكون ثمة تكامل بين التخطيط والمتابعة ، وأن تقوم الدول بتشجيع مساهمات الأهلية باعداد قنوات الاتصال التي تأخذ بعين الاعتبار ظروفهم وأحلامهم .

وأوصت بذلك الجهد لتحسين النظم الاحصائية كجزء لا يتجزأ من الخطط الإنمائية القطرية وذلك تمهيداً مع الأولويات التي اقرتهالجنة الشرق الأدنى للأحياء الرياعي . وأشار إلى أن تحسين نوعية البيانات الاحصائية و مجالاتها وتدقيقها قد اضحي أمراً ذا أهمية ملحة بالنسبة للحكومات التي التزمت بان تبدأ اعتباراً من عام ١٩٨٣ بتقديم تقارير الى كل ثاني دورة لمقر المنظمة حول التقدم الاجتماعي والاقتصادي طبقاً لبرنامج العمل الذي أقره المؤتمر العالمي للإصلاح الرياعي والتربية الريفية . واعلمت اللجنة بجهود المنظمة المساعدة البلدان في هذا الصدد وبأن العديد من بلدان الشرق الأدنى سيتلقى قريباً المساعدة في اجراء دراسات رائدة حول المؤشرات الاجتماعية والاقتصادية لمتابعة أداء التنمية الريفية .

### مطلوب : مزيد من الجهد في التقييم والمتابعة

وأكملت اللجنة على أن عمليات تقييم ومتابعة التنمية الريفية والزراعية تعتبر ضرورية للتخطيط وصياغة السياسات بصورة سليمة . وعلى الرغم من أن بضعة بلدان قد اعتمدت أنظمة لمتابعة وتقييم البرامج والمشروعات فقد ساد الرأي عموماً بأن الحاجة تدعوا إلى بذل المزيد من الجهد في هذا الميدان .

### التخطيط والاحصاء على مستوى المزرعة

وأكملت اللجنة على أهمية التخطيط والإدارة على مستوى المزرعة ودعت الحكومات إلى زيادة استخدامها لنظام الحاسوبات الالكترونية لادارة المزارع المعتمد في المنظمة . وأشار إلى أن هناك حاجة للمزيد من البحوث لإقامة رابطة فعالة بين التخطيط على مستوى المزرعة والتخطيط الاجمالي . كما ان هناك حاجة لاعادة توجيه الانظمة الاحصائية لجمع البيانات على مستوى المزرعة .

### تفتت الميزارات

وأشار العديد من المندوبيين في اللجنة إلى مشكلة تفتت الأراضي الزراعية في كثير من بلدان الق testim . وفي هذا الصدد أشير إلى أن مكتب المنظمة الاقتصادي للشرق الأدنى قد أعد بعض الدراسات حول هذا الموضوع في إطار المؤتمر العالمي للإصلاح الرياعي والتربية الريفية وقد تضمنت هذه الوثائق عدداً من التوصيات المفصلة ذات الطابع الاجتماعي - الاقتصادي والفنى .

# دراسة الزراعة عام ٢٠٠٠ وانعكاساتها على إقليم الشرق الأدنى وشمال أفريقيا

هبوط نسبة الاكتفاء الذاتي من الأغذية من ٩٥ خلال ١٩٦٥/١٩٦١ إلى ٨٨ خلال ١٩٧٤/١٩٧٦ . ومن المؤكد أنه ينبع استمرار الاتجاهات السابقة في الاتساع إلى حدوث مزيد من الهبوط في نسبة الاكتفاء الذاتي . وهذا السبب لا بد من التحويل بزيادة الانتاج الزراعي .

يدرس التصور المعياري مدى استجابة القطاع الزراعي للطلب المتزايد الناجم عن ارتفاع مستوى الدخل بفضل الثروة النفطية . ولقد تبين أن تحقيق أهداف الانتاج سيؤدي إلى تباطؤ في معدل هبوط نسبة الاكتفاء الذاتي في المحبوب مقارنة بالاتجاهات السابقة وإلى ارتفاع في نسبة الاكتفاء الذاتي من الأغذية الأخرى . وقد يطرأ تحسن على مستويات التغذية . وبحلول عام ٢٠٠٠ قد تزيد حصة الفرد من السعرات الحرارية بنسبة ٦٪ عن الاحتياجات الفعلية . ولتحقيق هذه التحسينات لا بد من مضاعفة الاستثمارات في ١٩٩٠ ، وزيادتها إلى ضعفين ونصف في عام ٢٠٠٠ بالقياس إلى مستواها في ١٩٧٥ . ولا بد من إيجاد نظام آمن ل توفير الحوافز للمزارعين والحد من الفوارق بين دخل العامل في القطاع الزراعي ودخل الفرد العامل في القطاع غير الزراعي ، ولا بد كذلك من تحقيق نمو سريع وواسع في قطاع الزراعة بغية التخفيف من حدة الفقر في الريف . ولتشجيع التجارة ما بين الأقاليم لا بد من زيادة مدى التخصص في الاتساع بين الأقاليم الفرعية . وقد أتاحت الزيادات السريعة في عائدات النقطة امكانيات هائلة للتعاون في مجال الاستثمار وتمويل التنمية الزراعية مما قد يترك أثراً كبيراً على النمو الزراعي في البلدان ذات الموارد الزراعية الكبيرة .

## توصيات اللجنة

وأثبتت اللجنة على منظمة الأغذية والزراعة لما اتسمت به دراسة الزراعة عام ٢٠٠٠ من جودة وشمولاً . ورأى اللجنة أن هذه الدراسة توفر إطاراً عالياً واقليماً سيساعد البلدان في جهود التخطيط الإنائي الزراعي .

## في التكيف الزراعي وزيادة الغلة

ودون تجاهل اختلاف ظروف وخصائص البلدان المنفردة فقد وافقت على البذائل الاستراتيجية للتتصور المعياري بالنسبة للأقاليم الفرعية وللإقليم ككل . ولاحظت اللجنة أن القدرة

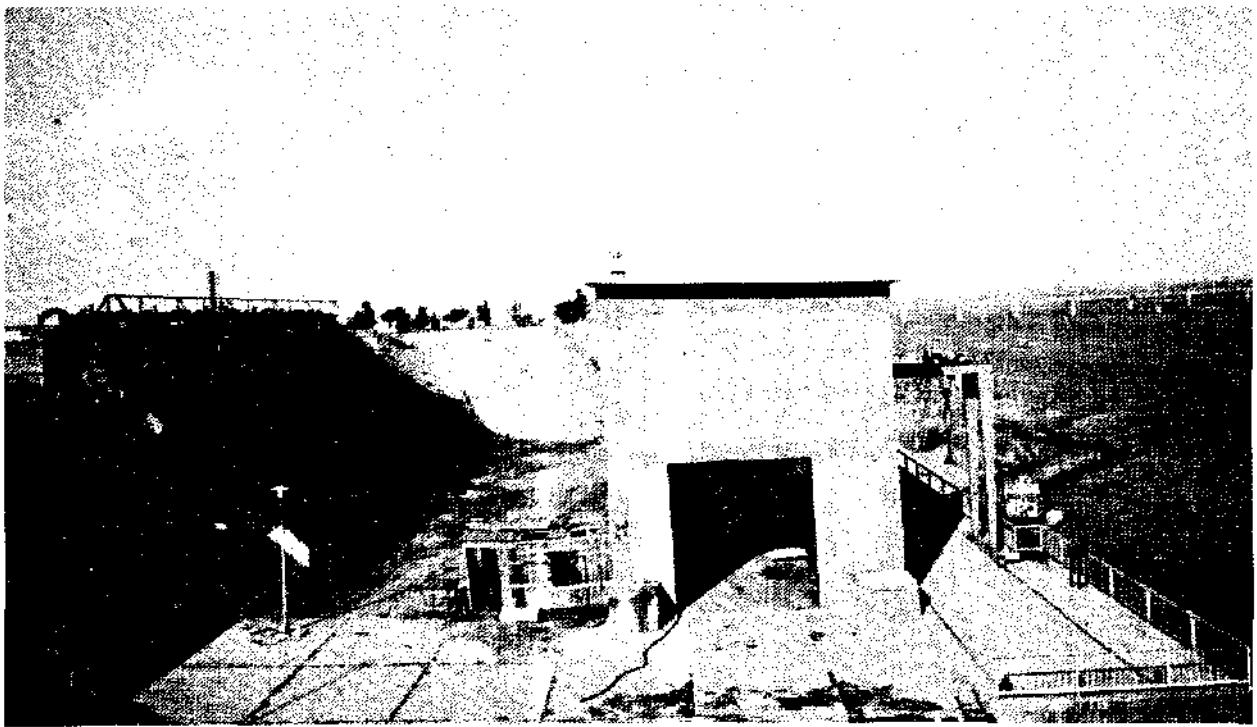
قدمت منظمة الأغذية والزراعة إلى لجنة الشرق الأدنى للتخطيط الزراعي في دورتها التاسعة بدمشق دراسة تحت عنوان «الزراعة عام ٢٠٠٠ وانعكاساتها على إقليم الشرق الأدنى وشمال أفريقيا» . وفيما يلي عرض موجز لتلك الدراسات وتوصيات اللجنة بشأنها .

## موجز الدراسة

تعمل هذه الدراسة انعكاسات الدراسة العالمية (الزراعة عام ٢٠٠٠) على إقليم الشرق الأدنى وشمال أفريقيا . وينتهي الإطار التحليلي لهذه الوثيقة منهاجاً مقارباً للدراسة العالمية التي استقى منها القسم الأكبر من المعلومات التي يستند إليها .

وتسهلاً للتحليل ولبذل مزيد من الجهد لتعزيز التعاون الأقليمي ، قسم هذا الإقليم إلى خمسة إقليمات فرعية هي : المغرب وشمال شرق أفريقيا وبلدان إقليم النيل وغرب آسيا وشبه الجزيرة العربية وأسيا الوسطى .

لقد أدى النمو السريع في عدد السكان ومدى التحضر ومستوى الدخول إلى تزايد الطلب على الأغذية ، إلا أن المعوقات التي وقفت في وجه تحقيق نمو سريع في انتاج الأغذية والزراعة حالت دون مواكبة الاتساع للطلب . مما أدى بدورة إلى



## لابد من ترجمة دراسات الأمن الغذائي إلى مشروعات التنفيذ

### التخطيط طويل الأجل

والاحظ اللجنة بارتياح أن العديد من البلدان قد اعتمدت أسلوب التخطيط طويل الأجل في جهودها الإنمائية الزراعية وأوصت بتعزيز هذا الأسلوب وبأن تواصيل المنظمة تقديم المساعدة إلى البلدان بناء على طلبها.

### الأمن الغذائي

في مجال الأمن الغذائي ، أكدت اللجنة على النقاط التالية :

- رفع توصية إلى الحكومات الأعضاء لترجمة الدراسات الموضوعية حول الأمن الغذائي إلى مشروعات وبرامج عملية محددة قابلة للتنفيذ مع تأمين مصادر التمويل لهذه المشروعات .

- الاستفادة من البرامج التي وضعتها منظمة الأغذية والزراعة لتقديم المساعدة الفنية للدول الأعضاء في رسم سياسة الأمن الغذائي والتعرف على المشاريع المناسبة .

- دعوة الحكومات الأعضاء إلى تعبئة طاقاتها لاعداد الاحصاءات والمعلومات الخاصة بوضعها الغذائي وتقديم

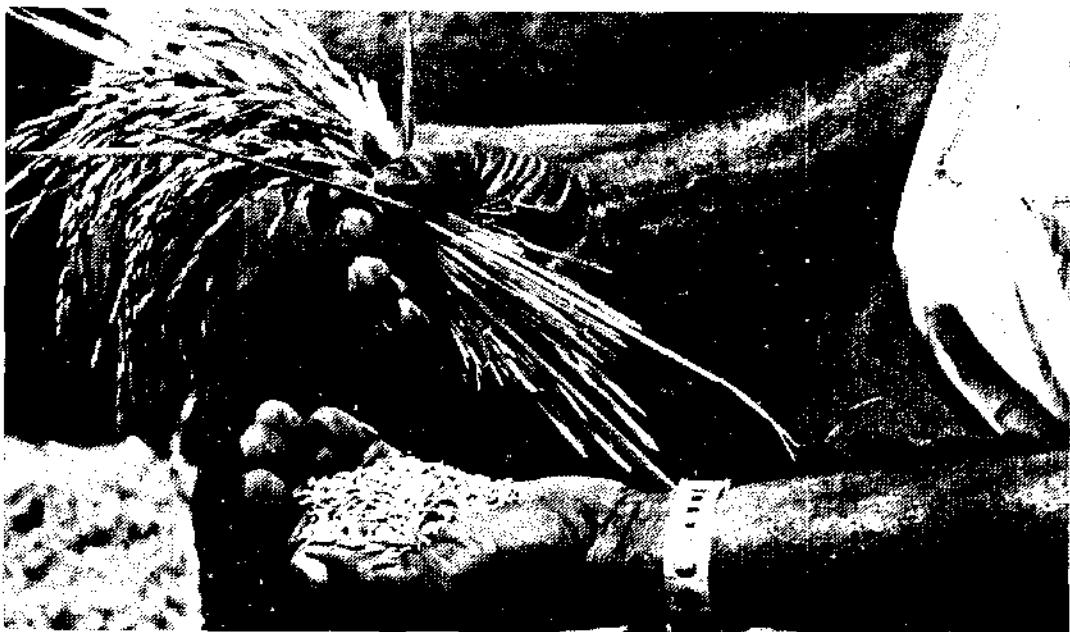
الإنتاجية الزراعية للأقلimes ضعيفة وإن من الواجببذل كل ما يمكن من جهود لتحسين الكثافة المحسوبة والغلال في الأراضي البعلية والمرورية .

### في الاستثمار

وفيما يتعلق بالاستثمار فقد أوصت اللجنة بزيادة تحصصات القطاع الزراعي من الموارد ضمن المخطط الإنمائي القطري تمثياً مع الأولوية المتقدمة المتوجه للقطاعين الزراعي والغذائي . وأكّدت اللجنة على الحاجة إلى أن تضمن البلدان قيام توازن بين المشروعات ذات الغلة السريعة من جهة والمشروعات ذات النتائج البطيئة ضمن برامجها الاستثمارية .

### والميكنة الزراعية

والاحظت اللجنة أن المكتنة الزراعية تعتبر ذات أهمية حاسمة بالنسبة لبرامج تكثيف استخدام الأراضي . غير أنها أوصت بإجراء تحليلات فنية واجتماعية - اقتصادية دقيقة لتحديد نوعية الآلات المناسبة للاستخدام في كل قطر والمستويات المطلوبة للميكنة .



### صيانة الموارد الطبيعية

استعرضت اللجنة موضوع صيانة الموارد الطبيعية من أخطار الانجراف والاندثار والتتصحر، وأشارت اللجنة إلى أن عدم صيانة مشاريع الري قد أدى إلى زيادة نسبة الملوحة وانخفاض كبير في الغلة الزراعية والثافة المحصولية في المناطق المروية. ولذا فمن الضروري تجديد شبكات الري الحالية، وتحسينها وتوفير الصرف في جميع الشبكات الجديدة، وإيجاد وسائل للاستخدام الاقتصادي للمياه مع دراسة المقتنيات حسب الظروف البيئية. كما أبرزت اللجنة الحاجة الماسة للحفاظ على المزاريق والغابات وصيانتها.

### الخواز والأسعار

استعرضت اللجنة موضوع تأمين الخواز الاقتصادية ووضع سياسات تشجيعية للأسعار الزراعية، ولاحظت أنه بالرغم من اعتقاد بعض الدول الأعضاء سياسات سعرية تشجعية

للمتتجين الزراعيين، فإن هذه السياسات لم تعكس فائدتها كما هو متظر على المتتجين، وعلى حكومات دول الأقليم القيام بدراسات تقديرية لهذه السياسات بالتعاون مع منظمة الأغذية والزراعة لتحديد ما أفسرت عنه هذه السياسات من نتائج إيجابية وسلبية على حد سواء.

جميع التسهيلات والترتيبات الممكنة لكي يتم التعاون بصورة فعالة بين هذه الحكومات من جهة والمنظمات الأقليمية الدولية وال العربية من جهة أخرى في حل مشكلة الأمن الغذائي بالإقليم .

● دعوة منظمة الأغذية والزراعة إلى التعاون مع كافة المنظمات الدولية والاقليمية وجميع الجهات المهمة في توحيد الجهد لمساعدة دول الأقليم في اعداد وتمويل وتنفيذ مشاريع الأمن الغذائي .

● متابعة وتعزيز التعاون بين منظمة الأغذية والزراعة ، والمنظمة العربية للتنمية الزراعية في ميدان الأمن الغذائي وفيما يتعلق بالبرنامج الاقليمي لإنشاء محزونات احتياطية .

● وتدرك اللجنة تمام الادراك أن النشاطات المادفة لدعم الأمن الغذائي لا يمكن أن تشعر دون أن تستند إلى سياسات مستقرة مناسبة يتعين تبنيها من قبل الدول الأعضاء في اقليم الشرق الأدنى .

### الاستخدام والعماله

دعت اللجنة إلىبذل المزيد من الجهد لتضييق الفوارق المضاربة بين القطاعين الريفي والمضري ، وإلى إدخال الصناعات الزراعية والحرفية في الريف للحد مما أمكن من مشكلة التزوح من الأرياف إلى المدن .

# مجلس محافظي الصندوق الدولي للتنمية الزراعية في دورته الرابعة

عقد مجلس محافظي الصندوق الدولي للتنمية الزراعية دورة اجتماعاته الرابعة في روما في الفترة من ٨ إلى ١١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٨٠.

وفي الكلمات الافتتاحية التي ألقىت في الدورة ، جدد رئيس وزراء إيطاليا طلب حكومته استضافة الصندوق ليكون مقره الدائم في روما ، وأعلن رئيس وزراء الترويج زيادة مساهمة حكومته في رأس المال الصندوق بما يعادل مائة مليون كرونة نرويجية ، وبين رئيس جمهورية سيراليون أهمية التزام الدول المتقدمة والدول المتوجة للنفط بدعم نشاطات الصندوق مادياً لاستمرار عمل الصندوق في مساحته لتخفيف مشاكل الفقر في الدول النامية .

وقد قبّلت طلبات أربع دول جديدة (من الفئة الثالثة) للصندوق ، وبذلك ارتفع عدد أعضاء الصندوق إلى ١٣٥ دولة ، وأعيد انتخاب السيد عبد المعسن محمد السديري رئيساً للصندوق لفترة ثانية ولددة ثلاثة سنوات تبدأ من ١٢/١٣ ١٩٨٠/١٩٨١ ، وانتخب بنغلاديش وتونس والفلبين أعضاءاً رئيسين في المجلس التنفيذي . وكوريا الجنوبية وتوكو ومالطا أعضاءاً مناوين .

كما أقر المجلس مشروع قرار يقضي بأنه ينبغي أن تناح للصندوق موارد جديدة بالمستوى الكافي لتسكينه من الاضطلاع ببرنامج عمليات الفترة ١٩٨١ - ١٩٨٣ مبلغ ١٥٠٠ مليون دولار بعدأخذ الموارد المتاحة للالتزامات في نهاية ١٩٨٠ وقدرها ٢٣٠ مليون دولار في الحسين ، وأن يقبل الصندوق من أصحابه مساهمات إضافية في التجديد الأول لموارده ، وأن المجلس التنفيذي مفوض في أن يقبل في أي وقت آية زيادة من جانب الأعضاء في مساحتهم وأية مساهمات خاصة تقدمها مصادر أخرى .

وفي نهاية الدورة أقر برنامج العمل وميزانية عام ١٩٨١ على أساس أن مستوى الالتزامات سيبلغ ٤٥٤ مليون دولار في عام ١٩٨١ ، وتقرر عقد الدورة الخامسة لمجلس المحافظين في كانون الثاني/يناير ١٩٨٢ .

## التعاون التجاري والاقتصادي

لاحظت اللجنة بقلق العجز المتزايد المتوقع في ميزان التجارة الزراعية في الأقليم الذي سينجم أساساً من حالات النقص في السلع الاستراتيجية مثل القمح ، والذور الزيتية ، والسكر . وأشارت اللجنة إلى أن هذا العجز سيعكس مستويات خطيرة من الاعتماد على العالم الخارجي لضمان الإمدادات الضرورية من هذه السلع . وهذا فقد أوصت ببذل جهود مكثفة على المستويين القطري والإقليمي لزيادة الانتاج الغذائي والتعاون الاقتصادي بغية خفض حجم العجز المتوقع .

وأعلمت اللجنة بالمستوى المنخفض للتداول التجاري الزراعي بين بلدان الأقليم ، وأكّدت أن على المنظمات الأقليمية المعنية أن تعزز من نشاطاتها في ميادين التعاون الاقتصادي بما يكفل زيادة التبادل التجاري بين دول الأقليم .

## في الموارد المالية

والاحظت اللجنة أن بالامكان تحقيق زيادة ملموسة في الانتاج الغذائي إذا ما توفّرت الموارد المالية الضرورية للقطاع الزراعي . ويعتبر العديد من بلدان الأقليم إمكانيات طبيعية وبشرية كبيرة ، إلا أنها تفتقر إلى الموارد المالية اللازمة للاستفادة من هذه الإمكانيات في جهود الانتاج الزراعي . وأوصت اللجنة بفتح القطاع الزراعي تنصيباً أكبر من اعتمادات الاستئثار الإجبارية في بلدان الأقليم ، وتحث بلدان الفوائض المالية على مساعدة بلدان الأقليم الأخرى ، ولا سيما ذات الدخل المنخفض ، في مجال تقويل برامج التنمية الزراعية والغذائية .

واستعرضت اللجنة مختلف الاجراءات والبرامج الرامية إلى زيادة تدفق الموارد المالية على القطاع الزراعي داخل الأقليم . ولاحظت أن العديد من الصناديق القطرية والإقليمية تقوم حالياً بتمويل المشروعات الزراعية في بلدان الأقليم . وأعربت اللجنة عن رغبتها في أن تقوم مؤسسات التمويل الإقليمية الحالية بفتح الأولوية للقطاع الزراعي .

## المشاريع المشتركة

وأكّدت اللجنة أهمية المشاريع المشتركة في زيادة الانتاج الغذائي . وقد أعلمت بالدور الذي يضطلع به مجلس الوحدة الاقتصادية العربية في تشجيع مثل هذه المشروعات . وأوصت اللجنة باقامة المزيد من المشروعات المشتركة في القطاع الزراعي . مع توجيه اهتمام خاص إلى إنشاء مشروعات لانتاج المستلزمات الزراعية الغرورية التي يجري استيرادها حالياً .

# الاطار المنهجي

## لدراسة « الزراعة عام ٢٠٠٠ »

### الدراسات المنشورة طبعة الامتداد على المدى المتوسط

العرض والاستخدام (الطلب الغذائي والصناعي ، الأعلاف والاسهادات غير النهائية الأخرى ، الاتساح والتجارة) وحساب الاحتياجات من المدخلات ، والمجدوى والاتساق (تعديلات التوقعات الأولية ، الموارد الوطنية المتاحة ، الاتساق مع التجارة الدولية) .

كان من ضمن الوثائق التي قدمتها منظمة الأغذية والزراعة إلى لجنة الشرق الأدنى للتخطيط الزراعي في دورتها التاسعة بدمشق ، وثيقة تحت عنوان «الاطار المنهجي للزراعة عام ٢٠٠٠» . وفيما يلي عرض موجز لتلك الوثيقة مع توصيات اللجنة بشأنها .

#### توصيات اللجنة

أعربت اللجنة عن تقديرها لما اتسمت به المنهجية المتبعة في دراسة المنظمة للزراعة عام ٢٠٠٠ من فائدة وفعالية . ورغبة في تعليم الاستفادة من منهجهاتها في جهود التخطيط القطري في البلدان النامية ، فقد أوصت بما يلي :

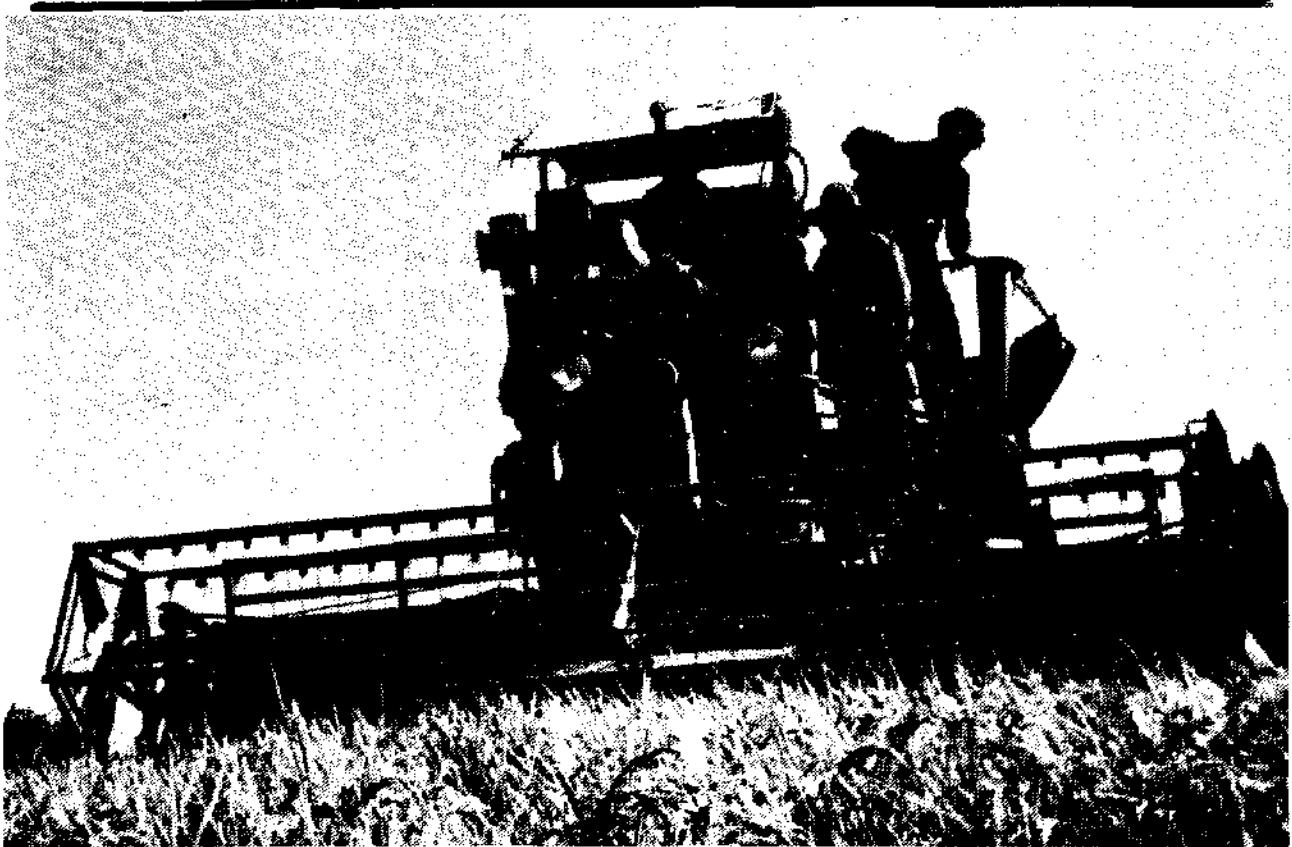
- ينبغي أن تعد المنظمة وثيقة منهجهية أكثر تفصيلاً ، وذلك على شكل كتيب يوزع على بلدان الأقليم .
- على المنظمة أن تستخدم هذه المنهجية كجزء من نشاطاتها التدريبية في مجال التخطيط في الأقليم ، وأن تعزز حجم هذه النشاطات .

● وبالنظر إلى الدور الكبير الذي يمكن أن تقوم به المنهجية في إعداد البيانات الصالحة للاستخدام مباشرة والتسيير تدريجياً إليها الحاجة في عمليات التخطيط ، فعلى المنظمة أن تساعد بلدان الأقليم على تعزيز وتحسين أنظمة جمع وتحليل المعلومات فيما يتصل بالخطيط الزراعي .

● وأعرب أعضاء اللجنة عن اهتمامهم العميق بتلقي نتائج الدراسة فيما يتصل ببلدانهم وذلك للتعرف على سير تنفيذ المنهجية من جهة ، ولاستخدام نتائجها من جهة أخرى . واستجابة لذلك وعدت المنظمة بإعداد ملاحظات توضيحية مفصلة ترقى بالمجموعات القياسية للمداول القطري التي

#### موجز الوثيقة

تناول هذه الوثيقة وصف الاطار المنهجي الذي استخدم في إعداد الدراسة العالمية عن « الزراعة عام ٢٠٠٠ ». ويدرك المنهج المتبوع إلى مقاولة الطلب على الزراعة في المستقبل مع الانتاج الزراعي على أساس استمرار الاتجاهات السابقة في كل منها (التصور الاتجاهي) ، ثم وضع تصور معياري باستخدام مجموعة من الأرقام المستهدفة للاسراع بالنمو العام والنمو الزراعي في البلدان النامية . وقد استخدمت لذلك افتراضات بشأن نمو السكان وهو الناتج المحلي الإجمالي . كذلك يبحث التصور المعياري إلى أي مدى ، وفي أي ظروف ، يمكن زيادة الانتاج ليتناسب مع هذا النمو السريع . وتركز الدراسة القطاعية في الزراعة عام ٢٠٠٠ على ٩٠ بلداً من البلدان النامية ، ومع ذلك لم تشمل دراسة البلدان المتقدمة ، وإنما تناولتها بتفصيل أقل . ووضعت الدراسة توقعات للسنوات ١٩٨٠ ، ١٩٩٠ ، ٢٠٠٠ ، كما وضعت موازين سلعية كاملة وحسابات العرض والاستخدام ، وحسابات المدخلات والاستهارات لعدد من المنتجات الزراعية يبلغ ٢٧ سلعة في ٩٠ بلداً ناماً . كما تطرقت إلى ضوابط التنسق والمجدوى من خلال مراجعة التوقعات الأولية ونتائج التجارة السلعية في بقية بلدان العالم . وقد تضمنت الوثيقة نظرة شاملة حول الموضوع ، وحسابات



معالجة دقيقة للتصورات/البدائل ، وإلى تفاصيل كافية دون أن تكون مطولة في الدراسة المنظورية بغية توفير فرص ربط ناجحة للدراسة المفصلة ذات الأمد المتوسط.

### المدخلات والمخرجات

ورأت اللجنة أن أساليب وضع جداول المدخلات والمخرجات مرضية ، إذ أنها تستفيد من معلومات واردة من مصادر متعددة بما في ذلك معلومات إدارة المزارع ونتائج المراكز الاختبارية . وتدعم الحاجة إلى ذلك لتحديد التغيرات التكنولوجية على مر الزمن .

### الدراسات المنظورية على المستوى القطري

ولاحظت اللجنة أن النهجية التي تناسب المستوى القطري يجب أن تأخذ بعين الاعتبار ترشيد الطلب على الغذاء وبحيث يتناسب الطلب مع التراكيب الموجودة للموارد والانتاج ، وتقليل كافة أنواع المدر والفاقد ، وإن تعتبر الانتاج والتجارة متغيرين مستقلين بهدف تنمية الصادرات وتقليل المستوردة .

سترسل بعد ذلك إلى الحكومات لاستعراضها . وبالمقابل ، فإن المنظمة ترغب في تلقي تعليقات مفصلة عن مدى سلامه النتائج بحيث تتمكن من تحسين اسلوب تحليها في المستقبل .

### متابعة المؤتمر العالمي

**للإصلاح الزراعي والتنمية الريفية**  
وأعرب المندوبيون عن تأييدهم وتقديرهم لخطاب المدير العام للمنظمة الذي أشار فيه إلى اهتمام المنظمة ورغبتها في متابعة المؤتمر العالمي للإصلاح الزراعي والتنمية الريفية ودراسة الزراعة عام ٢٠٠٠ من خلال اجراء التحليلات على المستوى القطري بالاشتراك مع البلدان المعنية وبالتعاون مع المنظمات الدولية الأخرى .

### الدراسات المنظورية

وأكملت المناقشات أن الدراسات المنظورية طويلة الأمد ذات الاعداد الجيد يمكن أن تضطلع بدور رائد مهم في نشاطات التخطيط على المدى المتوسط . غير أن هذا يتطلب

# اللجنة الاقتصادية والأمن الغذائي لغربي آسيا

## ندوات ودراسات وخبرات حول الأمن الغذائي

على طريق العمل اذ ركزت على ضرورة :

- ١ - تبني سياسة الاحتياط للمحاص من قبل الحكومات التي اشتركت في التهدى الدولي الخاص بالأمن الغذائي العالمي .
- ٢ - الانفاق على معايير ادارة وتحريير الاحتياطات الوطنية التي تلت التهدى .
- ٣ - وضع اجراءات اجتماعية لمساعدة البلدان ذات الدخل المنخفض والعجز الغذائي لمواجهة متطلبات الاستيراد والاحتياجات الطارئة .
- ٤ - وضع ترتيبات خاصة لمساعدة الدول النامية بالنسبة للأمن الغذائي .
- ٥ - تشجيع وتحريك الجهد المشترك التي تساعد الدول النامية في الاعتماد على نفسها في قطاعات الأمن الغذائي الحيوية .

### ندوات ودراسات حول الأمن الغذائي

وعن الاجراءات التي اتخذتها اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا في مجال الأمن الغذائي ، يقول الدكتور وهبي : «لقد استجابت اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا الى قرارات الجمعية العامة للامم المتحدة ونداءات المنظمات والهيئات الأخرى ، فكلفت القسم الزراعي المشترك في اللجنة ليكون محور هذا النشاط ، فساهم ، بالاشتراك مع بعض المنظمات الأقليمية المختصة ، بتنظيم ندوة «مشكلة الغذاء في الوطن العربي» التي عقدت في الكويت سنة ١٩٧٨ ، كما قام بعدة دراسات في حقل الأمن الغذائي منها :

يتزايد الاهتمام ، يوماً بعد يوم ، ب موضوع الأمن الغذائي ، وبحيث أصبح أحد أبرز مجالات البحوث الاقتصادية والمحور الرئيسي في خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية في معظم بلدان العالم الثالث ، وأضحى يحتل حيزاً كبيراً من اهتمامات المنظمات والهيئات والمجان الدوليين والإقليميين ومنها اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا (ايكون) .

ويقول السيد الدكتور عمر وهبي مندوب الايكوا إلى اجتماعات الدورة التاسعة لجنة الشرق الأدنى للتخطيط الزراعي التي عقدت العام الماضي في دمشق : «إن الاهتمام الخاص الذي توليه الايكوا لموضوع الأمن الغذائي ينسجم مع الاهتمام الدولي والأقليمي بهذا الموضوع ومع المجهودات التي تبذل في سبيل حل قضاياه ومشاكله . فالجمعية العامة لجنة الأمم المتحدة شددت على أهمية هذا الموضوع باعتمادها ، في دورتها الثانية والثلاثين ، بلاغ «مانيل» الصادر عن مجلس الأغذية العالمي : «برنامج عمل لاستصال المجموع وسوء التغذية» ، ودعت جميع الحكومات والسوائل المتخصصة والهيئات وغيرها من المؤسسات في منظمة الأمم المتحدة وخارجها المعنية بالأغذية والزراعة والتغذية البشرية إلى تنفيذ برنامج العمل تنفيذاً تاماً وعاجلاً . ولقد أولى مجلس الأغذية العالمي في دورته الأخيرة في «اتلوا» موضوع الأمن الغذائي جانباً كبيراً من مداولاته وشدد على ضرورة تكثيف الجهد في هذا المطلب والتبجيل بها . كما أن منظمة الأغذية والزراعة الدولية أكدت أيضاً على موضوع الأمن الغذائي ، ولقي اقتراح مدبرها العام بهذا الشأن ، في كلمته الموجهة إلى مؤتمر برنامج الغذاء العالمي ، ترحيباً كبيراً من مختلف دول العالم واعتبرت النقاط الخمس التي أثارها معالم مهمة

- ٢ - معاملة الانتاج بعد المصادر للتقليل من المفاصد .
- ٣ - نقل وتغليف وхран الحبوب .
- ٤ - تحسين المطاحن الحالية وزيادة انتاجيتها لتناسب حاجة البلاد من الدقيق .
- ٥ - ادخال محسنات غذائية على انتاج الرغيف .
- ٦ - التدريب في حقل التنمية والصناعات الغذائية المنزلية وحفظها .
- ٧ - حفظ الأسماك واللحوم وتسويقها .
- ان التركيز على ايجاد السبل الملائمة للانجاز الفعلى لمشاريع تساعد على حل المشاكل المبنية أعلاه والتي أصبحت معروفة لدى العبيين ، أصبح مطلبًا ملحاً بالنسبة لشطري اليمن . ومن هذا المنطلق قامت في شهر اكتوبر (تشرين أول) من هذا العام بعثة مشتركة من الايكوا والفاو بزيارة شطري اليمن لمدة شهر درست فيه مع الجهات المختصة والفعاليات المتواجدة هناك مشاكل الأمن الغذائي بالنسبة لانتاج وتسويق وحفظ الحبوب وقد تم اعداد تقرير بهذا الموضوع يتضمن اقتراحات بعدة مشاريع تساعد على تقوية الأمن الغذائي كما كلفت اللجنة مستشاراً في التنمية والأطعمة بدراسة موضوع تحسين الخبز وامكانية وسائل ادخال نسبة من الحبوب المحلية كالذرة والدخن في صناعته وكذلك طرق تحسين استعمالات وحفظ المأكولات والمنتجات الغذائية اليمنية . ولقد اعد تقرير بهذا الشأن فيه اقتراحات بعض المشاريع العملية . وبما أن المشاريع المقترحة بهذه التقريرين تحتاج الى التمويل وخاصة من مصادر خارجية ، لذلك رأت اللجنة ضرورة عقد اجتماع في صنعاء في سنة ١٩٨١ للمنظمات والصناديق والدول التي ترغب في مساعدة اليمن عن طريق تمويل هذه المشاريع وذلك للباحث والتقييم .
- نشاطات أخرى للأيكوا**
- في مجال الزراعة والتنمية الريفية**
- ونقوم اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا أيضًا - بحسب السيد الدكتور وهبي - بمساعدة دول منطقة الأيكوا في مجال التخطيط الزراعي الاقتصادي وتحليلخطط القطرية والمشاريع والتدريب في هذا المجال ، وبادارة وصيانة وتطوير الموارد الزراعية والتعاون بين دول المنطقة في تخطيط وتنفيذ مشاريع في هذا المجال ، وبدعم المؤسسات والخدمات الريفية والزراعية في نطاق التنمية الريفية المتكاملة ومتابعة برامج العمل الذي أوصى به المؤتمر العالمي للإصلاح الزراعي والتنمية الريفية .
- ١ - الامكانيات القصيرة الأجل لزيادة انتاج الغذاء في بلدان مختارة من منطقة غربي آسيا .
- ٢ - دراسة استرشادية عن التخطيط للأمن الغذائي (دراسة خاصة عن القمح في الأردن) .
- ٣ - دراسة عن تخطيط الأمن الغذائي على الصعيدين الوطني والأقليمي الجرسي (مثال القمح في الجمهورية العربية السوروية) .
- ٤ - جوانب الأمن الغذائي في تجارة السلع الزراعية العربية .
- ٥ - سياسات الأمن الغذائي في شطري اليمن .
- ٦ - الأمن الغذائي في منطقة غربي آسيا - تحليل مشاكل الانتاج والاستهلاك .
- ٧ - الأمن الغذائي في الخليج آ - سلطنة عمان .
- كما ساهم القسم الزراعي المشترك بالدراسة المقدمة من منظمة الأغذية والزراعة الى الأمانة العامة لمؤتمر وزراء الزراعة العرب في الخليج والجزيرة العربية ، المتعلقة بوضع الأمن الغذائي . والغاية الأساسية من هذا النشاط هي العمل في سبيل توحيد الجهود المبذولة من مختلف الجهات وجعلها تصب في مشاركة فعلية لتنفيذ مشاريع عملية تحتاجها المنطقة على الصعيدين القطري والأقليمي» .
- جهود مركزية في اليمن في حقل الأمن الغذائي**
- ويضيف الدكتور وهبي قائلاً : «إن المجهود الأول في هذا المقل يركز على الأمن الغذائي في شطري اليمن .
- وهذا التركيز على اليمن ينطلق من مفهوم ضرورة اعطاء الأولوية في مجالات التنمية للبلدان الأكثر حاجة للمساعدة وخاصة بسبب وضعها الاقتصادي المتدني . واليمن شطريه مصنف ضمن مجموعة الدول الأقل نمواً والأكثر تضرراً . والدراسات التي قام بها القسم المشترك للزراعة في اللجنة أظهرت حقائق عده أهمها أن المستوى الغذائي في اليمن متذر بالمقارنة مع الدول الأخرى وأن نسب الاكتفاء الذاتي لأكثر السلع الغذائية هي في تدهور مستمر وأن البلدين يبذلان أقصى الجهد لتحسين الوضع الراهن بالرغم من المعوقات الكثيرة والامكانيات الاقتصادية المحدودة» .
- ولقد رأت اللجنة أنها تحقق إنجازاً ممتازاً لو استطاعت ، بمساعدة المنظمات العربية والدولية ، حل بعض مشاكل الأمن الغذائي في اليمن عن طريق انجاز مشاريع محددة خصوصاً في المقول التالية :
- ١ - الاحتياط اللازم من القمح ، حجمه ، مصدره ووسائل حفظه .

# يا جياع العالم.. اتحدوا!

## يوم الأغذية العالمي

- منظمة الأغذية والزراعة تعتد يوم ١٦ أكتوبر يوماً عالمياً للأغذية
- الهدف، التوعية بأبعاد مشكلة العوز وضرورة التضامن الوطني والدولي ضد الجوع
- استهداف الأسر فرد وفرات ومسابقات وحملات فردية وحكومية في كافة أنحاء العالم

والوطنية والأقليمية والدولية ، وأكد القرار أنه يجب أن يعهد تنظيم أوجه النشاط هذه أو بالمشاركة فيها إلى المنظمات الريفية والمنظمات الحكومية وغير الحكومية والمنظمات والوكالات الدولية ، خاصة منظمة الأغذية والزراعة .

وتساعد منظمة الأغذية والزراعة من جانبها الحكومات والمنظمات غير الحكومية كي تجعل من يوم الأغذية العالمي أداة فعالة لزيادة الوعي العام بالمشكلات الغذائية العالمية .

ماذا سيحدث في يوم الأغذية العالمي ؟  
سيكون يوم ١٦ أكتوبر/تشرين الأول ، في بعض البلدان ، التاريخ المحدد لتكثيف البرامج الوطنية المعنية بالثقافة الغذائية والتغذوية . وفي بلدان أخرى ، سيكون اليوم المحدد للمبادرة بجهود جديدة تستهدف القضاء على الجوع وسوء التغذية ، وفي غيرها قد يكون هذا اليوم مناسبة لابراز النتائج المترتبة على استمرار ارتفاع تكاليف الأغذية .

### مسابقات وندوات ومناقشات

ويكفي أن تجري المدارس مسابقات في الرسم أو في كتابة موضوعات إنشاء عن المسائل الغذائية ، ويكفي أن تعقد الجامعات ندوات عن الأغذية ، ويمكن أن تفتح المعاهد الفنية أبوابها في ذلك

أعلنت منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة ، واستناداً إلى قرار مؤتمر المنظمة رقم ٧٩/١ المتخذ بالإجماع في دورته العشرين ، يوم ١٦ أكتوبر/تشرين الأول من كل سنة يوماً عالمياً للأغذية يختلف به اعتباراً من سنة ١٩٨١ ، بهدف زيادة الوعي العام بطبيعة وضرورة مشكلة الأغذية في العالم على المدى الطويل ، ولزيادة الاحساس بضرورة التضامن الوطني والدولي في الكفاح ضد الجوع وسوء التغذية والفقر . ويوافق يوم ١٦ أكتوبر/تشرين الأول ١٩٨١ الذكرى السادسة والثلاثين لنشاء منظمة الأغذية والزراعة .

### من الذي يهمه يوم الأغذية العالمي ؟

يخص يوم الأغذية العالمي كافة الناس ، ومنهم من ينتاج الأغذية ومن يشربها أو يبيعها ، وإنما يخص بالذات هؤلاء الذين لا يستطيعون زراعة ما يحتاجون من أغذية أو شراءها من أجل رفاهة أمرهم .

وعندما قررت الدول الأعضاء في المنظمة اعلان اليوم العالمي للأغذية ، تحملت المسؤولية الرئيسية لتنظيم الشاطط الوطني المتعلق به . وتعتبر المسائل المتعلقة بالأغذية موضع اهتمام دائم لغالبية هذه الحكومات بل أنها تحمل مكان الصدارة بالنسبة إلى بعضها في مختلف الأولويات الوطنية . وأوصى القرار أن تتم مختلف أوجه النشاط المتعلق باليوم العالمي على المستويات المحلية والجهوية



عضوية هذه المجلان الوطنية . وستكون مكاتب منظمة الأغذية والزراعة في بلدان كثيرة نقاط الاتصال فيما يختص باليوم العالمي للأغذية . وحيث لا يوجد مكتب للمنظمة ، ستكون نقطة الاتصال المكتب الاقتصادي الملائم أو المقر الرئيسي للمنظمة في روما .

وتقع المنظمة باعداد المواد المناسبة للاعداد باليوم العالمي للأغذية ، وستتضمن بيانات عن الأغذية وعدداً من المطبوعات الأكثر تفصيلاً حول موضوعات غذائية محددة ، ونشرات وملصقات ، وكذلك برنامج خاصة للاذاعة والاذاعة المرئية التي ستتاح لشبكات الاذاعة الوطنية ، وغير ذلك . وستنشر التفاصيل الكاملة الخاصة بهذه المواد الموزعة وتاريخ توافرها في الشرة الاخبارية الخاصة باليوم العالمي للأغذية في أوائل ١٩٨١ .

#### معلومات وأموال من المنظمة

وستقدم المنظمة أيضاً آية مساعدات في شكل معلومات إضافية أو مشورة ، استجابة منها لآية طلبات محددة تتلقاها بهذا الشأن . كما ستبذل المنظمة كل جهد لتشجيع أكبر نطاق ممكن من النشاط . وفي بعض الحالات ، يمكن توفير أموال محدودة لمساعدة الوكالات الحكومية أو غير الحكومية في اعداد المواد الخاصة بها أو لتنظيم نشاط معين . وينبغي توجيه كل الطلبات للحصول على مثل هذه المساعدة إلى نقطة الاتصال المناسبة مع منظمة الأغذية والزراعة .

#### ونشرة اخبارية عن يوم الأغذية

صدرت أولى النشرات الاخبارية باليوم العالمي للأغذية يوم ١٦ أكتوبر/تشرين الأول ١٩٨٠ ، أي قبل الاحتفال باليوم العالمي للأغذية لأول مرة بسنة واحدة . وهي تحتوي على ملخصات للخطط

اليوم أمام جمهور لشرح طبيعة نتائج بحوثها وقيمتها إلى الأفراد العاديين . ويمكن للحكومات وزاراتها المعنية بالزراعة والأغذية أن تقوم بتنظيم مناقشات وطنية واقليمية حول المشكلات الغذائية الحرجية التي تواجه بلداتهم . ويمكن أن تنظم تنظيمات المزارعين أياماً مفتوحة للجمهور في المزارع أو تعقد اجتماعات لاعضائها لتبليغ لهم فرصة لمناقشة مشكلاتهم الخاصة . ويمكن للمشروعات الزراعية والمعنية بالتنمية الريفية أن تدعى تلاميذ المدارس المحلية لزيارتها للوقوف على ما يتم من أجل زيادة الانتاج القومي للأغذية أو لتحسين توزيعها .

#### وطوابع ومقالات وبرامج إذاعية خاصة

ويمكن أيضاً أن تقوم إدارات البريد والبنوك المركزية الوطنية بإصدار طوابع بريد وعملات خاصة باليوم العالمي للأغذية ، كما يمكن للصحف والمجلات أن تنشر مقالات خاصة عن الموسوعات الغذائية ، أو أن تصدر اعداداً خاصة بهذه المناسبة ، ويمكن أن تطبع محطات الاذاعة المرئية برامج خاصة باليوم العالمي للأغذية ، ويمكن أيضاً أن يركز الكتاب والصحفيون على الموضوعات الغذائية في ذلك اليوم .

#### ماذا عن دور منظمة

#### الأغذية والزراعة ؟

طلبت منظمة الأغذية والزراعة من كل حكومة أن تعين لجنة طبية معنية باليوم العالمي للأغذية ، أو تحديد نقطة مرکزية لتنظيم اليوم العالمي للأغذية . ويجوز دعوة المنظمات الوطنية غير الحكومية خاصة تلك التي تعمل في مجال الأغذية والزراعة إلى الانضمام إلى



التي يجري اعدادها أو للأذكار التي تقدمت بها البلدان أو المنظمات الدولية بشأن الاحتفال بهذا اليوم . وتوزع النشرة الاخبارية بواسطة مكاتب المنظمة على أجهزة التنسيق الوطنية وعلى المنظمات المهمة بنا، على طلبه . وتدعى المنظمة كافة المحکمات وجميع المنظمات التي تقوم باعداد خطط للاحتفال بال يوم العالمي للأغذية إلى إرسال ما لديها من مواد يقصد تشریفها في النشرة الاخبارية .

#### الأعمال التي قامت بها منظمة الأغذية والزراعة

أصدر المدير العام خطة عمل بشأن اليوم العالمي للأغذية ، وتتضمن هذه الوثيقة ملخصاً لها ، وقد تم إرسال خطة العمل هذه إلى حكومات الدول الأعضاء على الخطاب الدوري للمدير العام المؤرخ ١١/أغسطس/آب ١٩٨٠ .

وسيقدم ممثلو منظمة الأغذية والزراعة المستدلون لدى حكومات الدول الأعضاء ما يلزم لها من مشورة ومساعدة في اعداد النشاط الملائم للاحتفال بال يوم العالمي للأغذية . وسيقدم ممثلو المنظمة الأقليميون مثل ذلك من مشورة ومساعدة لتلك البلدان التي لا يوجد بها ممثل للمنظمة .

#### اتجاه استشاري

ومن أجل تسيير الخطط التي تضعها مختلف مكاتب المنظمة ولشهان أكبر قدر ممكن من اشراك موظفيها ، تم عقد اجتماع استشاري في روما يومي ٣ و ٤ يوليو/تموز ١٩٨٠ ، حضره أعضاء اللجنة الاستشارية وممثلو مكاتب المنظمة الأقليمية ومكاتب الاتصال التابعة لها .

وبدعت المنظمة عدداً من حكومات الدول الأعضاء والمنظمات الأقليمية إلى بحث رعاية تصميم واتجاه ملصقات خاصة بال يوم العالمي للأغذية ، تتمثل الدلالة الاجتماعية والتغذية للأغذية في كل من أقاليم العالم الرئيسية ، على أن يقسم مصممون ملصقين بعادتها .

#### واحتفال في روما

وسيتم الاحتفال بال يوم العالمي للأغذية في مقر المنظمة في روما ، في مقار مكاتبها الإقليمية ومكاتب الاتصال التابعة لها في كل من أكرا وبانكوك وسانتاباغو وجنيف ونيويورك (الأمم المتحدة) وواشنطن . ويجري وضع الترتيبات الخاصة بذلك وستبلغ بها حكومات الدول الأعضاء في حينه .

وستفتح المنظمة كل فرصة لادخال موضوع اليوم العالمي للأغذية في جداول الأعمال أو في المناوشات في الاجتماعات والمؤتمرات التي تنظمها منظمات أخرى .

وتلتقي المنظمة عدداً من الاجيارات التي تحتوي على معلومات مفصلة عنها تعمّل البلدان الأعضاء أن تقوم به من أعمال احتفالاً بال يوم العالمي للأغذية في ١٩٨١ ، وذلك من غالبية الاقاليم . وأبلغت بعض البلدان بالفعل المدير العام بأنها قد عيّنت جهازاً لتسبيق أوجه النشاط المتعلقة بالاحتفال بال يوم العالمي للأغذية ، بينما تتحذّز بعض البلدان الاجراءات الالزامية لاسنام مثل هذه الأجهزة .

وفي بلدان كثيرة يقوم المسؤولون حالياً بتنظيم نشاط ترويجي مثل برامج الاذاعة والاذاعة المرئية والبرامج الصحفية ، كما يجري تخطيط أفلام ومواد سمعية بصرية وندوات علمية وحلقات دراسية عملية . ويوضع عدد من الأجهزة خططاً لاصدار مواد اعلامية ولتشجيع مسابقات كتابة موضوعات الانشاء في المدارس . وتحث المنظمة حكومات الدول الأعضاء أن تبادر بالاستعدادات

اللامة لضمان نجاح اليوم العالمي للأغذية الأول في أكتوبر/تشرين الأول ١٩٨١ .

### الشركة العربية لتنمية الشروة

#### المشروع الثالث عشر وعدها

##### الثالث في السعودية

■ من عقد مشروع إنشاء «مزرعة الدواجن العربية في المملكة العربية السعودية» إلى مجموعة من الشركات الهولندية .

والمشروع منيسيق من «الشركة العربية لتنمية الشروة الحيوانية» المنبثقة بدورها عن مجلس الوحدة الاقتصادية العربية ، والتي تشارك فيها مجموعة من الدول العربية . وكان من المقرر أصلاً إقامة المشروع في بلدة «اشاص» في مصر ولكن دخول مصر في اتفاقية كامب ديفيد أدى إلى نقل المشروع منها واعتبرت السعودية مقراً له حيث سيقام في منطقة «القاسم» .

ويشمل المشروع بناء مسلخ وإنشاء حظيرة لإنتاج البيض بطاقة ٦ ملايين بيضة سنوياً ومصنع لغذاء الدواجن . وسيتم إنشاء كل ذلك في مدى عامين ، يتم خلالها التعاقد على إنشاء مساكن للعاملين في المشروع ومختبر لتوليد الكهرباء .

وتقدر كلفة المشروع بـ ٣٠ مليون دولار ، تعادل ١٠ بالمائة من موارد الشركة العربية التي ابنت عنها .

ونفذت تأهيل للفوز بعقد عشرة شركات أوروبية دولية . على إبانه المشروع الثالث الذي تقيمه الشركة بعد مشروع تربية الأغنام وإنتاج الدواجن في سوريا ومصنع لغذاء الحيوان في السودان .. وهو المشروع الثاني الذي تفوق به الشركة الهولندية بعد مشروع إدارة مزارع الخضروات في سلطنة عمان .

### الصندوق السعودي للتنمية

#### يول (٣٩) مشروع زراعياً .

يشير التقرير السنوي الخامس للصندوق السعودي للتنمية إلى أن قروض الصندوق إلى الدول النامية خلال الفترة ١٩٧٥ - ١٩٧٩ قد بلغت حوالي (١٢) مليار ريال يضاف إليها قيمة (١١) .

اتفاقية من اتفاقيات المعاهد والقرض التي يديرها الصندوق لحساب وزارة المالية وبنية عنها والتي تبلغ حوالي (٢,٦) مليار ريال ، وقد توزعت تلك القروض على (١٥٢) مشروعًا في (٥١) بلدًا من البلدان النامية . وكان نصيب الزراعة منها (١,٩٢) مليار ريال توفرت على (٣٩) مشروعًا في قطاع الزراعة في البلدان النامية .

### وثيقة إلى المؤتمر الإقليمي للشرق الأوسط

المنظمة إلى المؤتمر الإقليمي الخامس عشر للشرق الأوسط الذي سينعقد في نيسان القادم وثيقة عن يوم الأغذية العالمي لاحاطة المؤتمر بطبيعة مختلف أوجه النشاط المقرر لهذا اليوم والترتيبات الحضرية الواجب اتخاذها على مختلف المستويات لضمان نجاحه .

### أنشطة بعض الدول

بدأت أمانة يوم الغذاء العالمي في منظمة الأغذية والزراعة . وحتى في هذه المرحلة المبكرة ، في تلقي أثناء عن مجموعة متنوعة من الأنشطة ستقام بهذه المناسبة .

### في اليابان

تفى اليابان ، تشمل المقترنات الخاصة يوم الأغذية العالمي إنتاج فيلم تلفزيوني مدته تتراوح بين ٦٠ و ٩٠ دقيقة وتتجه شركة الأذاعة والتلفزيون اليابانية فضلاً عن إنتاج ملصق أو أكثر بهذه المناسبة .

### وفي موريشيوس

أبلغ وزير زراعة موريشيوس أمانة يوم الأغذية العالمي بأنه سيعري تنظيم ندوات ومناقشات على الصعيدين الوطني والمحلية عام ١٩٨١ حول مشاكل الأغذية .

### وفي غيانا

يتناول يوم الأغذية العالمي مع بداية حصاد كثير من المحاصيل . وقد أجلت وزارة الزراعة شهر الزراعة السنوي من سبتمبر إلى أكتوبر لتنسيق نشاطاته هذه المناسبة مع مناسبة يوم الأغذية العالمي .

### جوائز لأحسن المنتجين

تدرس كل من بورما وموريسون امكانية تقديم جوائز لأحسن المنتجين الزراعيين .

### وإصدار عمارات وطوابع بريدية

تدرس بعض البلدان بجدية إصدار عمارات أو طوابع بريدية بهذه المناسبة . ومن تلك البلدان : بهاما ، شيلي ، تشيكيسلوفاكيا ، الكاميرون ، أثيوبيا ، زامبيا ، باكستان ، الكويت ، المكسيك ، العراق وهaiti .

# الزراعة في الوطن العربي والعالم

- مشاريع جديدة تمويل في السودان
- ندوة حول الأسماك في الكويت
- العالم يشهد عجزاً في حامض الفوسفوريك

إلى جانب قروض أخرى حصلت عليها موريتانيا من الصندوق الأوروبي للتنمية ومن صندوق القرض الائتماني ومن البنك الدولي ومن الصندوق الدولي للتنمية الزراعية.

وتقدير الأكلاف الإجمالية للمشروع بمائة مليون دولار . وهو يقتضي باقامة سدود على أحد فروع نهر السنغال ، وبناء خزان بطاقة ٥٠٠ مليون متر مكعب من المياه التي ستتوفر لري ٣٦٠ هكتار ، مرشحة لأن تستوعب في المراحل الاولى ٤٦٠٠ أسرة ، أي حوالي ٣٠،٠٠٠ نسمة . سيتم توزيع الاراضي عليها بعدل نصف هكتار لكل أسرة وتبني لها مساكن تشجعها على الاستقرار مثلما تشجعها عليه الادوات الزراعية التي ستوزع عليها ضمن إطار المشروع .

## ندوة حول الأسماك في الكويت

عقدت في جمعية الخريجين في الكويت ، وتحت رعاية جمعية المهندسين الزراعيين في الكويت ، ندوة تحت عنوان : انتاج الأسماك في الكويت .. المشاكل والحلول . وشارك في الندوة كل من السادة تبيل أبو شليل من مراقبة الترعة المسماكة بوزارة الاشغال العامة ، وزرار ملا حسين من معهد الكويت للبحوث العلمية ، وصلاح يزبك من شركة الاسماك الكويتية المتحدة ، والمهندس شريف قطب من المركز الشهبي للتدريب على مصانع الأسماك ، وبمدي ابراهيم من وزارة التجارة والصناعة ، وعبد الغفار خضر من جمعية المهندسين الزراعيين .

الهيئة العربية للاستثمار والاتماء الزراعي  
تمويل مشاريع جديدة في السودان

تجرى الهيئة العربية للاستثمار والاتماء الزراعي عدة دراسات جدوى فنية واقتصادية لمشاريع زراعية جديدة في السودان لتنفيذ في محافظات النيل الأزرق والنيل الأبيض والسوانية وتشمل انتاج المحاصيل التقليدية والبقوية والأرز والأعلاف والانتاج الحيواني . ومن المقرر أن تعرض هذه الدراسات على مجلس إدارة الهيئة في اجتماعه خلال شهر مارس / آذار ١٩٨١ في الخرطوم . وذلك تمهيداً لرفعها إلى مجلس مساهمي الهيئة في اجتماعه الذي يعقد في إبريل / نيسان ١٩٨١ في الكويت لمناقشتها واقرارها للبدء فوراً في إجراءات التنفيذ .

## موريتانيا تستكمل الاقتراض لتمويل مشروع «القرول»

٦,٤ ملايين دولار ، هي قيمة القرض الذي وافق صندوق أبو ظبي للاتماء الاقتصادي العربي على تقديمها إلى موريتانيا للاسهام في تمويل مشروع «القرول الأسود» الزراعي .

وقد تم التوقيع على اتفاقية القرض في شهر تشرين الأول / أكتوبر الماضي في أبو ظبي وانضم صندوق أبو ظبي بذلك إلى البنك الاسلامي والصندوق السعودي للتنمية والحكومة الليبية التي تسهم في تمويل المشروع بقروض مختلفة

وقد بلغ إنتاج العالم من خامس أوكسيد الفوسفور حوالي (٢٨٤٥) مليون طن في عام ١٩٧٥ ، ومن المقدر أن يبلغ (٢٩٣٣) مليون طن في عام ١٩٨٠ ، ويبلغ حوالي (٢٩٣٣) مليون طن أيضاً في عام ١٩٨٥ .

### الزراعة في ميزانية دولة قطر

استناداً إلى ما ورد في بيان سعادة الشيخ عبد العزيز بن خليفه آل ثاني وزير المالية والبترول في دولة قطر حول الميزانية العامة لدولة قطر للسنة المالية ١٤٠١ هجرية ، فقد أدرج مبلغ ٤٩,٧ مليون ريال لانتشاء مزارع لإجراء تجارب ودراسات تحسين الانتاج الزراعي علاوة على دراسة إمكانية الاستفادة من بعض المناطق في الزراعة وبناء مراكز للارشاد الزراعي وزراعة المحضر والفاكهه والأشجار في بعض المناطق بغية زيادة مساحة الرقعة الخضراء في البلاد . وخصص مبلغ ١٨,٢ مليون ريال لاستكمال مزرعة الدواجن في أم قرن ومزرعة الأغنام بأبو سمرة ، وكذلك بناء غابة بيطرية لتنمية وخدمة الثروة الحيوانية في البلاد .

### تعديل النظام الأساسي لشركة الخليج للتنمية الزراعية

ذكرت مصادر شركة الخليج للتنمية الزراعية إن الجمعية العامة غير العادية للشركة اعتمدت في الشارقة ، وقررت الموافقة على تعديل المادة السادسة من النظام الأساسي لتصبح على النحو التالي :

«جميع الأسهم أسمية ويتملكها رعايا دول الخليج العربي» . كما قررت الموافقة على تعديل المادة العاشرة من النظام الأساسي لتصبح على النحو التالي :

«يجوز الاكتتاب في أسهم الشركة لأي مواطن عربي ولا يجوز لاي شخص ان يكتب في أكثر من عشرة الاف سهم .

أما في ما يتعلق بالاصدارات الجديدة فلا يجوز لغير رعايا دول الخليج العربي الاكتتاب بها» .

ووافق على تعديل الفقرة «س» المعدلة من المادة الثالثة من عقد التأسيس والفقرة «س» من المادة الرابعة من النظام الأساسي لتصبح على النحو التالي ..

«مزاولة أعمال الاستثمار في العقارات الزراعية والأراضي الزراعية» .

وقد اقتربت الندوة عدداً من المحلول لشكلي ارتفاع أسعار السمك وتوفيره .. منها حلول عاجلة ، ومنها حلول آجية . ومن المحلول العاجلة انشاء جمعية تعاونية لحباية الصياديـن ، وتعدد منفذ التوزيع ومحاولة ترشيد الاستهلاك المحلي للسمك ، والرقابة على صيد الأسماك ، كما هو معمول بالنسبة للروبيان ، وتوحيد جهة الاختصاص بالنسبة لعملية إنتاج الأسماك والتخطيط .

ومن المحلول البعيدة المدى تشجيع الاستثمار في مجال الصيد بتدريب الكوادر الوطنية ، وتقديم المراافق والقروض لها ، وانشاء شركة وطنية شبه حكومية للصيد في أعلى البحار .

### ندوة عربية في دمشق

#### حول المحاصيل الحقلية

نظم المركز العربي لدراسات المناطق الجافة والاراضي القاحلة التابع لجامعة الدول العربية ندوة المحاصيل الحقلية الرابعة .

وقد عقدت الندوة في مقر council للمهندسين الزراعيين العرب بدمشق في الفترة بين الثاني والرابع من شهر شباط/فبراير الماضي وشارك فيها متخصصون في المحاصيل الحقلية من سوريا والمغرب ولبنان ولبيا والعراق والأردن وسوريا والمغرب والسودان واليمن الشمالي إضافة إلى ممثلين عن المنظمات العربية والدولية المعنية . (التفاصيل في العدد القادم) .

### العالم يشهد عجزاً في حامض الفوسفوريـك في منتصف الثمانينـيات

يتوقع أن يشهد العالم عجزاً في حامض الفوسفوريـك يبلغ حوالي (١,٥) مليون طن خامس أوكسيد الفوسفور في منتصف الثمانينـيات ، وذلك إذا استثنينا كميات حامض السوبر فوسفوريـك المنتقى على تصديرها من الولايات المتحدة الأمريكية إلى الاتحاد السوفيـتي حسب الاتفاق الموقع مع شركة أوكسيد نتال لتبادل حامض السوبر فوسفوريـك بالأمونـيا .

وسوف يتركز عجز حامض الفوسفوريـك في أوروبا الشرقية وأوروبا الغربية وأمريكا اللاتينـية وأسـيا . بينما سيتركز الفائض في أمريكا الشمالـية وأفريقيـا وخاصة في الدول العربية الإفريـقية وعنيـ بها المغرب وتونـس . وسيبلغ الفائض في الدول العربية في عام ١٩٨٥ حوالي (١,٣) مليون طن من خامس أوكـسيد الفوسـفور . بينما سيـبلغ صافي العـجز في العالم عام ١٩٨٥ حوالي (١,٤٥) مليون طن خامس أوكـسيد الفوسـفور .

المزارعين) . والكاميرون (١٢ مليون للتنمية الريفية في الشمال الغربي) ، ودومينيكا (١,٥ مليون لتقديم الائتمان لصغار المزارعين والصياديـن) ، وموريانـا (١٠ مليون لمشروع رـي فـرقـل) ، وتايـلانـد (٥ مليون لـبحوث المـوـاـمـةـ فيـ مـجـالـ الـمـاـحـصـيلـ الـعـلـيـةـ) ، والـجـمـهـورـيـةـ الـعـرـبـيـةـ الـيـمـنـيـةـ (١٤ مليون للـتـنـمـيـةـ الـرـيفـيـةـ فيـ الـمـرـفـعـاتـ الجـنـوـبـيـةـ) وـزـائـيرـ (١٥ مليون دـولـارـ لـشـرـوـعـ اـنـتـاجـ أـصـاحـابـ الـحـيـاـتـ الـصـغـيـرـةـ لـلـذـرـةـ فيـ كـاسـايـ الشـرـقـيـةـ) .

يصلـ أـجـلـ اـسـتـحـقـاقـ سـتـةـ مـنـ هـذـهـ الـقـرـوـضـ إـلـىـ ٥٠ـ سـنـةـ بـاـ فـيـهاـ فـرـةـ سـيـاحـ مـدـتهاـ ١٠ـ سـنـواتـ ،ـ مـعـ تـحـصـيلـ رـسـمـ خـدـمـةـ بـوـاقـعـ وـاحـدـ فـيـ الـمـائـةـ سـنـوـنـاـ .ـ وـبـلـغـ أـجـلـ اـسـتـحـقـاقـ لـقـرـضـ وـاحـدـ (ـتـايـلانـدـ) ٢٠ـ سـنـةـ بـاـ فـيـهاـ فـرـةـ سـيـاحـ مـدـتهاـ ٥ـ سـنـواتـ مـعـ تـحـصـيلـ سـعـرـ فـائـدـةـ سـنـوـيـ بـوـاقـعـ أـربـعـةـ فـيـ الـمـائـةـ .ـ وـيـكـونـ الصـنـدـوقـ الدـولـيـ لـلـتـنـمـيـةـ الـرـيفـيـةـ بـذـلـكـ قـدـ التـزـمـ حـتـىـ الـآنـ بـاـ يـقـرـبـ مـنـ ٧٣٠ـ مـلـيـونـ دـولـارـ لـتـوـبـيلـ ٤٧ـ مـشـرـوـعاـ وـ٣٦ـ مـنـ سـعـنـ الـمـسـاعـدـةـ الـتـقـيـةـ فـيـ كـلـ مـنـ اـفـرـيـقاـ وـآـسـياـ وـأـمـريـكاـ الـلـاتـيـنـيـةـ .ـ وـبـلـوـلـ نـهـاـيـةـ ١٩٨٠ـ سـيـكـونـ الصـنـدـوقـ قـدـ التـزـمـ بـحـوـالـ ٩٠٠ـ مـلـيـونـ دـولـارـ لـتـوـبـيلـ مـشـارـيعـ وـبـرـامـجـ زـرـاعـيـةـ فـيـ حـوـالـ ٥٥ـ بـلـداـ نـاميـاـ .ـ

### **محطة لتصنيف وتنقية البذور هدية من النمسا إلى السودان**

أـهـدـتـ الـحـكـمـةـ الـتـنـمـيـةـ الـنـاسـوـيـةـ لـلـسـوـدـانـ مـحـطـةـ كـبـيرـ لـتـصـنـيفـ وـتـنـقـيـةـ الـبـذـورـ الـلـازـمـةـ لـلـمـاـحـصـيلـ الـرـيفـيـةـ بـكـلـ مـلـعـقـاتـهاـ مـنـ صـوـامـعـ لـلـتـخـزـينـ وـمـعـدـاتـ مـعـلـيـةـ وـطاـقةـ كـهـرـبـائـيـةـ وـفـنـيـنـ وـمـشـرـفـينـ عـلـىـ التـدـرـسـ .ـ

وـأـعـلـنـ السـيـدـ وزـيرـ التـخطـيطـ القـومـيـ السـوـدـانـيـ أـنـ الـمـحـطـةـ الـمـهـادـةـ تـعـبـرـ مـنـ أـكـبـرـ وأـحـدـ مـعـطـاتـ تـصـنـيفـ وـتـنـقـيـةـ الـبـذـورـ فـيـ اـفـرـيـقاـ وـأـنـهاـ سـتـكـيـ السـوـدـانـ ذـاتـاـ وـتـوـهـلـ الـمـزـيدـ مـنـ أـيـانـهـ وـتـسـاعـدـ عـلـىـ الـاـرـفـاعـ بـاـتـجـاهـ مـخـلـفـ الـمـشـارـيعـ الـرـيفـيـةـ بـنـسـبـةـ تـرـيدـ عـنـ ٢٥ـ%ـ .ـ

### **الأردن يصدر ٢,٣ مليون طن فوسفات**

إـرـادـهـ اـنـتـاجـ الـأـرـدنـ مـنـ صـخـرـ الـفـوـسـفـاتـ بـنـسـبـةـ كـبـيرـ خـالـلـ الـأـشـهـرـ الثـانـيـةـ الـأـوـلـيـ مـنـ عـامـ ١٩٨٠ـ وـأـرـادـ التـصـدـيرـ بـنـسـبـةـ ٤١ـ٪ـ فـيـ نفسـ الـفـرـةـ عـنـ التـصـدـيرـ فـيـ الـفـرـةـ الـمـاـقـابـلـةـ فـيـ عـامـ ١٩٧٩ـ ،ـ حـيـثـ بـلـغـ التـصـدـيرـ (٢,٣ـ)ـ مـلـيـونـ طـنـ تـمـ تـصـدـيرـهـاـ مـنـ مـيـنـاءـ الـمـقـبـةـ الـأـرـدـنـيـ .ـ

وـافـرـتـ تـحـوـيلـ مـجـلـسـ الـادـارـةـ اـجـراءـ التـعـديـلـاتـ الـقـانـوـنـيـةـ الـضـرـورـيـةـ فـيـ عـقـدـ التـأـسـيـسـ وـالـنـظـامـ الـاـسـاسـيـ لـلـشـرـكـةـ بـعـدـ أـخـذـ موـافـقـةـ الـجـهـاتـ الـحـكـوـمـيـةـ عـلـيـهاـ .ـ

وـيـلـغـتـ نـسـبـةـ الـمـضـورـ فـيـ هـذـاـ الـاجـتـاعـ ٨٧,٢ـ بـالـمـائـةـ .ـ

### **ندوة في الخرطوم**

#### **حول الميكنة الزراعية**

أـقـامـ الـاـتـحـادـ الـاـقـلـيمـيـ لـلـاـئـنـانـ الـزـرـاعـيـ فـيـ الشـرـقـ الـاـدـنـيـ وـشـيـالـ اـفـرـيـقاـ وـبـالـتـعـاوـنـ مـعـ الـبـنـكـ الـزـرـاعـيـ السـوـدـانـيـ نـدوـةـ فـيـ الـخـرـطـومـ لـدـرـاسـةـ تـعـمـيمـ الـمـيـكـنـةـ الـزـرـاعـيـةـ .ـ

وـقـدـ اـقـيمـتـ النـدوـةـ فـيـ الـفـرـةـ ١٥ـ -ـ ١٩ـ فـيـراـيـرـ /ـ شـبـاطـ الـماـضـيـ وـحـضـرـهاـ مـيـلـوـنـ عـنـ الـاـتـحـادـ الـاـقـلـيمـيـ لـلـاـئـنـانـ الـزـرـاعـيـ وـمـنـتـوـبـونـ عـنـ مـؤـسـسـاتـ الـتـسـوـيـلـ الـزـرـاعـيـ فـيـ الـدـوـلـ الـاـعـضـاءـ فـيـ الـاـتـحـادـ .ـ وـمـيـلـوـنـ عـنـ الـمـنظـمـاتـ الـدـولـيـةـ وـالـاـقـلـيمـيـةـ وـالـسـوـدـانـيـةـ ذاتـ الـصـلـةـ بـأـعـالـ الـنـدوـةـ .ـ (ـالـفـاصـلـاتـ فـيـ الـمـعـدـ الـقـادـمـ)ـ .ـ

### **محطـاتـ جـديـدةـ لـأـبـحـاثـ الـقطـنـ**

#### **فيـ سـورـيـةـ**

أـشـأـ مـكـتبـ الـقطـنـ فـيـ سـورـيـةـ مـحـطـاتـ جـديـدةـ لـلـبـحـوثـ الـزـرـاعـيـةـ مـنـ موـازـنـةـ مـهـرجـانـ الـقطـنـ تـقـدـرـ مـسـاحـتـهاـ بـحـوـالـ ٢٥٠٠ـ مـتـرـ مـرـبـعاـ .ـ الـأـوـلـيـ فـيـ قـرـيـةـ تـلـ حـدـبةـ فـيـ مـحـافـظـةـ حـلـبـ وـالـثـانـيـةـ فـيـ قـرـيـةـ الـمـرـبـعةـ فـيـ مـحـافـظـةـ دـيرـ الزـورـ .ـ وـالـمـكـتبـ الـآنـ بـصـدـ إـشـاءـ مـحـطـةـ أـبـحـاثـ ثـالـثـةـ فـيـ قـرـيـةـ مـرـكـدـهـ بـالـمـسـكـةـ .ـ

أـعـلـنـ ذـلـكـ السـيـدـ مدـيرـ مـكـتبـ الـقطـنـ فـيـ سـورـيـةـ .ـ وـأـكـدـ أـنـ الـغـاـيـةـ مـنـ إـقـامـ مـحـطـاتـ الـبـحـوثـ الـزـرـاعـيـةـ الـمـذـكـورـةـ هيـ اـجـراءـ الـتـجـارـبـ وـأـبـحـاثـ الـعـلـمـيـةـ الـيـدـانـيـةـ عـلـىـ كـافـيـةـ أـصـنـافـ الـقطـنـ بـقـيـةـ تـحسـينـ سـلـالـةـ وـانتـقاءـ النـوعـ الـأـفـضـلـ مـنـ حـيـثـ الرـدـدـ الـأـنـتـاجـيـ وـالتـكـبـيرـ فـيـ النـضـجـ وـالـمـقاـوـمـةـ لـلـأـمـرـاـضـ وـالـحـشـرـاتـ الـزـرـاعـيـةـ .ـ

٩٠/ـ مـلـيـونـ دـولـارـ

### **قـروـضـ جـديـدةـ مـنـ الصـنـدـوقـ**

#### **الـدـولـيـ لـلـتـنـمـيـةـ الـرـيفـيـةـ**

أـعـلـنـ الصـنـدـوقـ الدـولـيـ لـلـتـنـمـيـةـ الـرـيفـيـةـ مـؤـخـراـ اـعـيـادـ سـبـعـةـ مـنـ الـقـرـوـضـ الـجـديـدةـ الـتـيـ تـقـدـمـ لـلـمـشـرـعـاتـ الـرـامـيـةـ إـلـىـ مـسـاعـدـ صـفـارـ الـمـازـارـعـينـ فـيـ الـبـلـدـانـ الـنـاسـوـيـةـ .ـ وـبـلـغـ مـجـمـوعـ هـذـهـ الـقـرـوـضـ الـجـديـدةـ الـتـيـ أـفـرـغـهـاـ الـمـجـلـسـ الـتـيـفـيـديـ لـلـصـنـدـوقـ أـكـثـرـ مـنـ ٩٠ـ مـلـيـونـ دـولـارـ .ـ وـسـتـقـدـمـ إـلـىـ بـنـغلـادـيشـ (٢٢,٥ـ)ـ مـلـيـونـ دـولـارـ لـلـائـانـ الـزـرـاعـيـ لـصـفـارـ

# المؤتمر الفني الأول لاتحاد المهندسين الزراعيين العرب

## بحث في الخرطوم التكامل الزراعي العربي

### في مجال استصلاح الأراضي واستزراعها

عاصمة السودان ممثلين عن جميع نقابات المهندسين والمنظمات الزراعية المنتسبة للاتحاد.

المؤتمر انعقد آنذاك تحت شعار «جهد عربي مشترك لثورة زراعية حضارية» واستمر في انعقاده خلال الفترة من ٢٢/١٢/٩٧ و حتى ٢٢/١٢/١٩٧٠.

التكامل العربي في مجال استصلاح الأراضي واستزراعها

وقد ناقش المؤتمر الأول «٤٣» دراسة وبحثاً قدمت إليه في مجال «التكامل العربي في مجال استصلاح الأراضي واستزراعها» تركزت في الموضعين التاليين :

- التوجيه الأمثل للموارد الأرضية في الوطن العربي
- كفاءة الموارد المائية في أعمال التوسع الاقفي
- مقومات ووسائل اختيار وتنظيم مشروعات استصلاح الأراضي
- مشاكل التطبيق في عمليات استصلاح الأراضي
- وسائل تحقيق التكامل على ضوء الامكانيات المادية والبشرية المتاحة في الوطن العربي .

القرارات والتوصيات :

وبعد مناقشة مستفيضة واستئلة كثيرة عن كل موضوع او بحث من البحوث الى «٤٣» التي القت في المؤتمر الذي كانت ذات فائدة

عقد اتحاد المهندسين الزراعيين العرب منذ تأسيسه حتى الآن أربعة مؤتمرات فنية متخصصة لدراسة مشاكل يعاني منها القطاع الزراعي في العالم العربي وأقررا حلول طارئ على أساس من التكامل العربي لتحقيق تنمية زراعية عربية منظورة . وكان آخر هذه المؤتمرات هو مؤتمر «المملكة الزراعية العربية» الذي عقد في دمشق خلال الرابع الأخير من عام ١٩٨٠ ، والذي قدمنا ملخصاً كاماً عنه في العدد الماضي من المجلة .

ونظراً لأهمية هذه المؤتمرات والمواضيع التي عالجتها وما توصلت إليه من قرارات وتوصيات كان لها الاتر الكبير في اثارة الوعي والرأي العام العربي على المستويين القيادي والجماهيري نحو مقومات التنمية الزراعية العربية ومشكلة الامن الغذائي العربي وأهمية العمل العربي المشترك لتحقيقه من خلال منظمات وهيئات عربية للتنمية الزراعية . فإن مجلة «المهندس الزراعي العربي» ستعمد إلى نشر قرارات وتوصيات هذه المؤتمرات بدءاً من المؤتمر الأول ! فإذا عن المؤتمر الأول ؟!

ماذا عن المؤتمر الفني الدوري الأول لاتحاد؟

لم يكن قد مر عام واحد على تأسيس اتحاد المهندسين الزراعيين العرب ، حين عقد الاتحاد مؤتمرته الفني الاول في شهر كانون الاول «ديسمبر» ١٩٧٠ . وقد حضر هذا المؤتمر الذي عقد في «الخرطوم»



القائمة على ارادة الجماهير ، وأيد المؤتمر الاتفاق الرباعي للدول ميثاق طرابلس كأطار للعمل العربي المشترك نحو هدف الوحدة .

٥ - أعلن المؤتمر عن أهمية دور المنظمات الشعبية في المعركة وتوفير متطلباتها ومدى قوى اعضائها لزيادة الانتاج وتنمية الصادرات والعمل على تحقيق الاكتفاء الذاتي بين الدول العربية .

٦ - شجب المؤتمر التحرك الاستعماري الاميرالي ضد حركات التحرر العالمي والشعوب المتقطعة الى الحرية وأدان العدوان على الشعب العربي والقضية الفلسطينية وكذلك ادان التحركات المسبوقة ضد جنوب السودان وغينيا وأكد المؤتمر الارتباط الوثيق بين هذه الاستفزازات الاستعمارية وحرب الابادة الموجهة ضد الشعب العربي .

ثانياً : في التنسيق والتكميل الزراعي العربي :

- ١ - الاسراع بقيام المنظمة العربية للتنمية الزراعية .
- ٢ - انشاء مؤسسة عربية متخصصة في اعمال استصلاح الاراضي وتحسينها وتعديريها تعمل في إطار المنظمة العربية للتنمية الزراعية .
- ٣ - الاسراع بقيام الصندوق العربي للانماء الاقتصادي والاجتماعي مع العمل على زيادة رأس المال تكينا من قيامه بدورة في وضع التنمية . واوصى المؤتمر بأن تكون من اوليات استثمار اموال

كبيرة ، انتهى المؤتمر إلى اتخاذ مجموعة القرارات والتوصيات التالية :

#### قرارات وتصانيم على المستوى القومي

١ - ناشد المؤتمر القادة والرؤساء العرب توحيد قواهم الفكرية والتضاللية وتكريس كل طاقات الامة العربية وامكاناتها من أجل القضاء على العدوان ، كما ناشد رفع القدرات القتالية للمجيوش العربية لتكون قادرة على مواجهة الحرب الحديثة التي تفرضها الاميرالية والصهيونية وان تكون هذه الجيوش في موقع العمل المعرفي في جبهات القتال شرقية وشمالية وغربية .

٢ - اهاب المؤتمر بالجماهير العربية والحكومات للعمل على تصفية كل اثر للاستعمار ونفوذه والمحافظة على ثروات الامة العربية واستثمارها استثماراً اقتصادياً عريضاً خالصاً بدعم التقدم والصمود .

٣ - أكد المؤتمر على ضرورة دعم المقاومة العربية في فلسطين وقوتها المسلحة مادياً ومعنوياً وعسكرياً . وشجب المؤتمر محاولات التصفية وتجهيز المقاومة لكي تكون على مستوى المسؤولية النضالية وتوجيه صورتها وأكد المؤتمر بان معيار العمل الفدائي هو حجم العمليات التي تم داخل الارض المحتلة .

٤ - قرر المؤتمر بان الوحدة الوطنية داخل كل قطر عربي هي اساس صلب على طريق التطوير نحو الوحدة العربية الشاملة

الدول العربية تدعوا لها الامانة العامة بالتعاون مع جامعة الدول العربية لدراسة الموضوعات التالية :

آ - الوصول الى طريقة موحدة لحصر وتصنيف وتقسيم التربة والاراضي في الدول العربية .

ب - وضع الاسس لاعداد خريطيين لأنواع التربة وتصنيف الأراضي في الوطن العربي .

## ٢ - تكيف الزراعة :

يجب اعطاء اولوية متقدمة لتكيف الزراعة في مشروعات التنمية كلما امكن ذلك مع الاهتمام بأخذ الاحتياطات الضرورية للمحافظة على التربة تحت نظام الزراعة الكثيفة .

## المؤتمر العالمي للأراضي في بيروت السلسلة المرتقبة لبيانات الزراعة والتغذية ل الوطن العربي في مجالات الزراعة والتغذية

٣ - التسليم لتنمية استخدام الاراضي :

آ - تشجيع استعمال الاسمندة العضوية والمعدنية والبكتيرية سواء في الأراضي المستصلحة أو في الأراضي المزروعة وذلك في ضوء دراسة وتحديد الاحتياجات الفصلية للمحاصيل المختلفة .

ب - زيادة الاهتمام بانتاج الاسمندة العضوية من مصادرها المختلفة .

ج - اقامة وتدعم الصناعات الخاصة بانتاج الاسمندة المعدنية .

د - انشاء مركز اقليمي عربي للبحوث وتحضير اللقاحات البكتيرية .

## ٤ - أهمية المراحي في حفظ التربة :

آ - تحديد مناطق الرعي وتحاذيد الاجرامات الازمة لتفادي سوء استغلالها .

ب - ضرورة تنظيم الرعي واتباع دورة رعوية مناسبة مع ابطال نظام الرعي المطلق .

ج - اتخاذ الاجرامات الازمة لاعادة بنر المراحي التي زرعت او تهورت و مقاومة رحف الصحراء .

المستند في مشروعات استصلاح واستزراع الاراضي باعتبارها مضمونة العائد مستمرة الانتاج وتهتم الى حد كبير في توفير حاجات الامة العربية على المدى الطويل .

٤ - حذر المؤتمر من خطأ الاعتماد على مصدر واحد من مصادر الدخل فذلك يحبط رسمه الاستثمار ويجب ان تتحرر من آثاره . ونادي المؤتمر بضرورة التنمية الزراعية الشاملة ونادي بضرورة قيام نوع من التعاون والتنسيق بين منظمة التنمية الزراعية ومنظمة التنمية الصناعية في اطار جامعة الدول العربية بما يحقق التكامل والتوازن في مشروعاتها .

٥ - اوضح المؤتمر بان التكامل الزراعي لا يتم منفرداً بغير ان يصحبه تكامل في باقي النشاطات الاقتصادية الأخرى المرتبطة به ، وهو من هذا المنطلق يشير الى ضرورة دعم الوسائل التكاملية الأخرى وخاصة :

آ - تحقيق فعلي للسوق العربية المشتركة واسقاط الحواجز الجمركية التي تحد انتقال السلع والحاصلات العربية بين انحاء الوطن العربي وفككها للدول العربية من الاستفادة بامكانيات بعضها البعض في مجالات التكامل الزراعي .

ب - مناشدة الحكومات العربية الاهتمام بإنشاء الطرق التي تربط بين البلاد العربية وربط الريف بالمدن ودعم الاتجاهات والمنظلات التي قامت في اطار الدول العربية او منظمة الوحدة الاقتصادية لاقامة شبكات نقل جوية وبحرية وبرية تسهيلاً لتبادل المحاصالت وسرعة انتقالها لتلبية حاجات السكان في مختلف انحاء الوطن العربي .

٦ - لرأى المؤتمر بان هناك بعض القطاعات الزراعية التي تتكامل في مجال استصلاح الاراضي وهو بذلك يرى :

آ - اتباع سياسة التخصيص الانتاجي بمراعاة الميزة النسبية .

ب - ادخال الثروة الحيوانية في البيان الزراعي وخاصة في مناطق الاستصلاح الزراعي .

ثالثاً : توصيات متخصصة في مجالات استصلاح الاراضي واستزراعها :

آ - التوجيه الامثل للموارد الارضية :

## ١ - حصر وتصنيف الاراضي :

أوصى المؤتمر بضرورة الدعوة لعقد اجتماع لجنة تضم المختصين في

على اساسها مع العمل على تدعيم الدراسات التي تغري في المجال وجمع الدراسات بعد استكمالها في خارطة شاملة للوطن العربي .

ب - ان تتعاون الدول العربية ذات التراكيب الميدرولوجية المشابهة وان تتبادل الخبرات فيما بينها وتنسق خطط التوسيع الاقفي فيها على اساس من الدراسة العلمية المستفيضة .

### ٢ - المياه الطيرية :

آ - دعم محطات الرصد الجوي والمتاخمي القائمة والتوسيع في اقامتها لخطبة جميع انحاء البلدان العربية للاستفادة منها في رسم السياسات الزراعية وفي التنبؤ الجوي لتخفيف التأثيرات الضارة

ب - دعم البحوث الموجهة للاستفادة من المطر الصناعي .

ج - زيادة الاستفادة من مياه الامطار والسيول والفيضانات بإقامة السدود الصغيرة والمتوسطة في مجاري الموديان والسيول للاستفادة منها في توسيع الرقعة المزروعة وتغذية المزان المغربي .

ج - في مقومات اختيار وتحفيظ مشروعات استصلاح الأراضي واستخدام الطاقات المعطلة .

١ - اعطاء اولويات للاراضي ذات القابلية السريعة للاستصلاح منخفضة التكاليف والتي تعطي مردوداً سريعاً وعالياً .

٢ - ونظراً لأن عمليات استصلاح الاراضي تتضمن العديد من العمليات الانسانية والميكانيكية والميدرولوجية والزراعية والاجتماعية وللوصول الى اقصى معدلات الانتاج وتحقيق النجاح ، يجب احداث إطار مشترك يجمع كل هذه الخبرات والتخصصات وفي هذا المجال يمكن ان يوصى :

آ - بذورة قيام اجهزة متخصصة بمشروعات استصلاح الاراضي يتحقق فيها وبينها التكامل المنشود .

ب - بالتنسيق بين قطاعي الانتاج النباتي والانتاج الحيواني في الاراضي المستصلحة نظراً للتأثير المتبادل بينهما في رفع معدلات الانتاج بوجه عام .

٣ - ولما كان العنصر البشري من أهم العناصر في مشروعات استصلاح واستزراع الاراضي وعليه يقع استقلال الاراضي والنهضة بانتاجيتها وزيادة كفاءتها فإن المؤذر يوصي به .

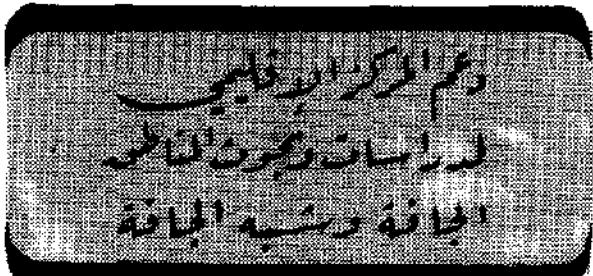
د - تأمين احتياجات سكان الباية ومواشيهم واغذتهم من الماء والغذاء والرعاية الصحية وغيرها .

### ٥ - أثر الغابات في حفظ التراث :

آ - المحافظة على الغابات القائمة واعادة تشجير المناطق المتدورة التي بحاجة الى تشجير مع اختيار انواع الاشجار المناسبة لكل منطقة .

ب - منع القطع الكلي للغابات وتطبيق القطع الانتخابي وفق مخطط مرسوم .

ج - قيام الحكومات الاعضاء بالعناية بسكان الغابات وائرائهم في المحافظة عليها وتخصيص نسبة من عائداتها لهم وتنميةوعي بينهم للحفاظ على الثروة الخصبة



### ب - الاستخدام الامثل للموارد المائية :

#### ١ - المياه السطحية :

آ - تطوير طرق الري الحالية للاستفادة المثلث من مصادر المياه المتجاعة .

ب - دراسة المقتنيات المائية للمحاصيل المختلفة في اطار الدورات الزراعية القائمة او المستهدفة كأساس محمد لاماكنيات التوسيع الاقفي في اطار الموارد المائية المتاحة مع اختيار انساب طرق الري الملائمة لتوفير كميات المياه المهدورة .

ج - الاهتمام بالدراسات الخاصة بالري بالرش وتبادل الابحاث في هذا المجال نظراً لاستخدامه في استصلاح الاراضي الرملية التي تشكل اغلب المساحات القابلة للاستصلاح في الوطن العربي وكذلك في الاراضي متوجة التضاريس .

#### ٢ - المياه الجوفية :

آ - ضرورة الاستفادة من المياه الجوفية في اعمال التوسيع الاقفي واجراء الدراسات الازمة في كل بلد عربي لتحديد حجم ومصادر المفرزات الجوفية وتحديد قدراتها والمساحات التي يمكن استصلاحها

قبل وانشاء استصلاحها واستزراعها باستمرار المتابعة الحقلية والتحليلات العلمية .

٦ - المعرض على تسمية بناء العقد العضوي والمدنى للأرتبة الرملية والملحية والقلوية والجيرية (الكلسية) المستصلحة بالأمداد المستمر لها بالمخذيات الكبرى والصغرى وفقاً لحالة كل تربة على حدة .

٧ - العمل على تعميم الآلات الزراعية التي ثبتت كفاءتها وانتاجيتها المالية في اعمال استصلاح الاراضي وانشاء مراكز لاختبارها وفقاً لمعايير ومقاييس كفاءتها تمثيلاً مع الظروف المحلية مع الاهتمام المستمر باعمال التدريب على استخدامها وصيانتها .

واعرب المؤتمر عن امله في اهتمام الحكومات العربية والمنظمات الزراعية في تنفيذ هذه التوصيات وتحقيق كل غاية وهدف من اقراراتها ورأى المؤتمر ضرورة المتابعة المستمرة لهذه القرارات والتوصيات ولقد عاهد المهندسون الزراعيون امتهن على ان يكونوا في الموضع الصحيح الذي تطلبه منهم امتهن عملاً على تسمية قدراتها وتحقيق تقدمها ودعم صمودها جنوداً مخلصين لها اوفاء لهمها وفي ختام هذا المعرض اود ان اثبت بأن هذا المؤتمر كان بداية ناجحة ومفيدة للوطن العربي وفتح مجالات واسعة امام طموح المهندسين الزراعيين في خدمة امتهن وتقديمها واعطى المهندسين الزراعيين المزيد من الثقة بالنفس واكد وجود الخبراء العرب الزراعية التي تستطيع ان تخدم كل نهضة زراعية وتكامل عربى زراعى .

### المؤتمر الفني الثاني في مجال الاصلاح الزراعي والتعاون الزراعي

هذه هي قرارات المؤتمر الفني الاول ، نرجوان تكون قد تمكننا من تقديم صورة عن هذا المؤتمر من خلالها ، مشيرين الى اتنا سترعرض في العدد القادم الى المؤتمر الفني الدورى الثاني للاتحاد الذي عقد في القاهرة عام ١٩٧٤ ويبحث في : «الاصلاح الزراعي والتعاون الزراعي واثرها في التنمية الزراعية العربية .

التعليمية والصحية والثقافية والاجتماعية وتوصيل المياه والكهرباء مع توفير متطلبات المعيشة في هذه المجتمعات ارتقاء بالريف وتحقيق استقرار العاملين والمستوطنين للمناطق الجديدة .

ب - دعم اجهزة البحوث العلمية بتخصيص نسبة مئوية معينة من الدخل القومي لتنفيذ برامجها مع توجيه البحوث لحل مشاكل التطبيق وتحقيق ارتباطها بمراكيز الانتاج وتبادل الابحاث بين الدول العربية وإصدار دليل بمراكيز البحث الزراعي وخصصاتها ، ويشجع المؤتمر اقامة وحدات بحثية تعمد على تناثرها في التوسيع في هذه المشاريع .

ج - المعاينة بتدريب الفائزين بأعمال الاستصلاح والاستزراع وتبادل الخبراء العرب وانشاء مراكز تدريب في مختلف الدول العربية .

د - الدعوة لعقد لجنة على المستوى العربي تضم المتخصصين في مجالات التعليم والتدريب الزراعي لدراسة سؤون التعليم الزراعي وربط اهدافه بالتنمية الزراعية ، وامكانية انشاء مركز اقليمي عربي للتربية .

و - في مشاكل التطبيق في عمليات استصلاح واستزراع الاراضي .

١ - دعم وتطوير المركز الاقليمي لدراسات وبحوث المناطق الجافة وشبه الجافة التابع لجامعة الدول العربية .

٢ - الاتصال بمنظمة الاغذية والزراعة العالمية للاسراع في تنفيذ مشروعها للبحوث التطبيقية في مجالات مشكلات الاراضي الملحية والغرق .

٣ - الاستفادة من الخبراء العرب التي قررت بالعمل في هذه المجالات باعتبارها اقدر على فهم الظروف واللامام بالمشكلات السائدة فيها .

٤ - ضرورة الاهتمام بواكبة مشروعات تحسين وصيانة الاراضي لمشروعات الاستصلاح وفقاً للتنمية ومنعاً من تدهور الاراضي المستصلحة او ارقدادها .

٥ - التشخيص المستمر لحالات الاراضي الموجهة للاستصلاح

# إحصائيات عن تمويل الزراعة

الفرض المعتمدة من البنك الدولي والوكالة الدولية للتنمية للزراعة والتنمية الريفية في الفترة ١٩٧٤ - ١٩٧٦

(قيمة الفروض بـ(ليرات الدولار))

نوع الفرض	التركيب المبكي	قيمة الفرض	التركيب المبكي	قيمة الفرض	التركيب المبكي	قيمة الفرض	التركيب المبكي	قيمة الفرض	التركيب المبكي	قيمة الفرض	التركيب المبكي	قيمة الفرض	التركيب المبكي	قيمة الفرض	التركيب المبكي	قيمة الفرض	التركيب المبكي	قيمة الفرض	
١٩٦٣ - ١٩٦٢	١٩٦٢ - ١٩٦١	١٩٦١ - ١٩٦٠	١٩٦٠ - ١٩٥٩	١٩٥٩ - ١٩٥٨	١٩٥٨ - ١٩٥٧	١٩٥٧ - ١٩٥٦	١٩٥٦ - ١٩٥٥	١٩٥٥ - ١٩٥٤	١٩٥٤ - ١٩٥٣	١٩٥٣ - ١٩٥٢	١٩٥٢ - ١٩٥١	١٩٥١ - ١٩٥٠	١٩٥٠ - ١٩٤٩	١٩٤٩ - ١٩٤٨	١٩٤٨ - ١٩٤٧	١٩٤٧ - ١٩٤٦	١٩٤٦ - ١٩٤٥	١٩٤٥ - ١٩٤٤	١٩٤٤ - ١٩٤٣
فرض زراعي عام																			
أغذية زراعية																			
غير المنطق																			
الري																			
الإنتاج المنزلي																			
الصناعات الريفية																			
الزراعة غير الفلاحية																			
المحور																			
الأسلاك																			
الم diligات																			
المجموع																			

المصدر: البنك الدولي - التنمية الريفية - ١٩٧٦ - ص ٦٦

النسبة % في التكاليف المكتسبة من عمليات = ١٣٥% + الضرائب على الأرباح + الأسعار المقررة

**التحولات المعاصرة الرسمية المراقبة للبلدان النامية، من حيث المصادر، والمعنى الفعلي.**  
رسالة الماجستير في الاتصالات ، والتربك الملكي المدقعات ، خلال سنوات الفترة ١٩٧٥ - ١٩٨٦

القرض المشددة من الصندوق الدولي للتنمية الزراعية  
من نisan (ابريل) ١٩٧٨ حتى كانون الأول (ديسمبر)  
١٩٧٩

(القيمة بعشرين الدولارات

الدولة المستفيدة	قيمة القرض	الدولة المستفيدة	قيمة القرض
بورنديا	٧٤,٤	سريلانكا	١٢
المغرب	٥٣,٦	تونسيا	١٢
باكستان	٦٧,٦	شيانا	١٠
باراغواي	٧٢,٢	هاتفي	٢,٥
السودان	٦٥,١	أكادور	٥,٨
سيراليون	١٢,٣	لاب فيجي	٢,٨
لاؤ	١١	تايلاند	٧,٥
لندن	٤,٩	بنغلادش	٥,٥
موروندي	٦,٥	نيبال	١٣,٢
كينيا	١٧,	الفلبين	١٠,٢
السنغال	١٣,٧	مدغشقر	٣,٩
المونديان	١٧,	جمهورية أوروبا الوسطى	٣,٥
هنغاريا	١٠,٣	الصومال	١٧,١
بنجراوغوا	١٦,٢	اليمن الشمالي	١٦,٣
مجموع القروض			١٦٦,٦

المصدر: الصندوق الدولي للتنمية الزراعية - التنمية الزراعية - ملف اعلامي رقم (١) - ١٩٨٠

**قروض الزراعة والتنمية الريفية المعتمدة من البنك الدولي  
والوكالة الدولية للتنمية ، للدول العربية ، للسنة المالية ١٩٧٩  
موزعة حسب أغراض القروض والدول المستفيدة**

(القيم بـ ملايين الدولارات)

الدول المستفيدة	التركيب الهيكلي لقيمة القروض	قيمة القروض	أغراض القروض
الجزائر والمغرب	% ٤٤,٨	١١٢	الاتنان الزراعي
اليمن الشمالي وسوريا	% ١٨,٠	٤٥	ري ، مقاومة الفيضان
اليمن الجنوبي وتونس	% ١٥,٤	٣٨,٥	أسماك
سوريا	% ٨,٤	٢١	تخزين ، معاملة المحاصيل
السودان	% ٦,٠	١٥	تطوير منطقة
الصومال	% ٤,٢	١٠,٥	بحوث وارشاد زراعي
الصومال	% ٣,٢	٨,٠	انتاج حيواني
	% ١٠٠,٠	٢٥٠,٠	المجموع

المصدر: محسب من التقرير السنوي للبنك الدولي عن عام ١٩٧٩ - ص ٩٧ و ٩٨

**القروض المعتمدة من البنك الدولي للإنشاء والتعمير والوكالة الدولية للتنمية ، للزراعة والتنمية الريفية  
للسنة المالية ١٩٧٩ ، موزعة حسب أغراض القروض ، والتركيب الهيكلي ، ومتوسط قيمة القرض**

(القيم بـ ملايين الدولارات)

متوسط قيمة القروض	التركيب الهيكلي لعدد القروض	عدد القروض	التركيب الهيكلي لقيمة القروض	قيمة القروض	أغراض القروض
٤١,٩	% ٢٥,٠	٢١	% ٣٩,٠	٩٨٤,٥	ري ، مقاومة الفيضان
٣١,٩	% ٢٦,٢	٢٢	% ٢٧,٩	٧٠٢,٧	تطوير منطقة
٣٥,٧	% ٥,٩	٥	% ٧,١	١٧٨,٥	الاتنان زراعي
١٤,٩	% ١٠,٢	٩	% ٥,٣	١٣٣,٨	غابات
٤٤,٣	% ٣,٦	٢	% ٥,٣	١٣٣,٠	تخزين ، معاملة محاصيل
٢٤,٥	% ٥,٩	٥	% ٤,٨	١٢٢,٥	انتاج حيواني
٢٠,٣	% ٧,٢	٦	% ٤,٨	١٢٢,٠	بحوث وارشاد زراعي
١١,٨	% ٧,٢	٦	% ٢,٨	٧٠,٦	محاصيل صمرة
١١,٩	% ٤,٧	٤	% ١,٩	٤٧,٧	أسماك
٨,٨	% ٣,٦	٣	% ١,١	٢٦,٥	قرض لقطاع الزراعة
٣٠,٠	% ١٠٠	٨٤	% ١٠٠	٢٥٢١,٨	المجموع

المصدر: محسب من التقرير السنوي للبنك الدولي عام ١٩٧٩ - ص ٩٧ و ٩٨

**القروض المعتمدة من البنك الدولي للإنشاء والتعمير**

**والوكالة الدولية للتنمية ، للسنة المالية ١٩٧٩**

**(ملايين الدولارات)**

المجموع	الوكالة	البنك	
١٠٠١٠,٥	٣٠٢١,٥	٦٩٨٩,٠	● مجموع القروض
٢٥٢١,٨	٩٥٣,٧	١٥٦٨,١	● منها للزراعة والتنمية الريفية
٢٥,٨	٣١,٦	٤٢,٤	● قروض الزراعة والتنمية الريفية إلى المجموع (%)
٤٩٥,٠	١٠٣,٥	١٩١,٥	● قروض الزراعة والتنمية الريفية للبلاد العربية
١١,٧	١٠,٩	١٢,٢	● قروض الزراعة والتنمية الريفية للبلاد العربية إلى مجموع قروض الزراعة والتنمية الريفية (%)

**الإسهام**  
**الإسهام**

# الكلمة الأخيرة

## النفي ..

### بين نزيف الأدمغة وهز البطن !

طلبت مرةً أهدي الصحف الغربية الكثيرون من بعض كبار المفكرين والعلماء والأدباء، أن يكتب كل منهم دعاء إلى الله، ففعلوا. وكان الدعاء الذي نال أعظم استحسان، هو الدعاء الذي يقول: «اللهم امنحي الصحة والحب.. قبها أشرى المال والسعادة».

ورغم ذلك، فإني - وأنا بكمال قوای العقلية والتفسيرية والمجسدة - أفضل، وعن سابق اصرار وتعهد وتصميم، أن أدعوا بالدعاء التالي: «اللهم إني أأسأك العفو والعافية.. وأسألك بعد عن الأدب والأدباء، والعلم والعلماء.. إنك سميع قريب مجيب الدعاء».

ذلك، إن الأدب عندنا نحن العرب «ليس له خبي». وقدّمها كان يقال عن من يصبح أدبياً يكتب الترث أو يقرض الشعر: «مسكين! لقد أدركته حرفة الأدب». وكلنا يعرف أن الأديب كان يكسب قوته من مدح الخلفاء والأمراء، وأنه لم يكن في أعين الناس أكثر من «متسلل فضيحة». أما الآن، فإن الأمر لم يتغير كثيراً. فنحن لم نسع مثلاً عن أديب عربي عاش، بكلمة، من كتاباته.

هذا عن الأدب والأدباء. أما عن العلم والعلماء، فحدث ولا حرج. ففي وجود تقييم لقيمة العلم في الحياة بصورة عامة وفي إحداث التنمية بصورة خاصة، وحجب لامكانات عن العاملين في المجالات العلمية، وتجاهل حقوق العلماء والباحثين، يصح أيضاً أن يقال عن من يستغل بالعلوم أو يعمل في المجالات العلمية: «مسكين! لقد أدركته حرفة العلم».

ومن المضحك المبكي حقاً، بل من المؤلم أيضاً، ما جاء في المقارنة التي عقدتها احدى المجلات في بلد عربي، بين راقصة وعالم عربي هو مدير المركز القومي للبحوث في ذلك البلد.. إذ تبين أن دخل الراقصة يساوي عشرة أمثال دخل مدير المركز القومي للبحوث !!!

ولقد صرف العرب الكبير على أفلام عن سير الراقصات من ماركة «شفقة القبطية» و«جية كشن»، ولكننا لم نسع أو نقرأ أو شاهد أي فيلم عن «ابن النفيس» أو عن «الخوارزمي» أو عن العلماء العرب المعاصرين الذين يশتتون وجودهم - غالباً في الخارج ريا للأسف - كل يوم في ميادين النزرة والصواريخ والطب والزراعة وغير ذلك من الميادين.

ولا شك أننا قرأنا وسمينا الكثير عن «هجرة الكفاءات العلمية» أو «نزيف الأدمغة» من الوطن العربي إلى الغرب. فقد أظهرت الدراسات أن العرب يتصرفون - بهذه الطريقة - سويةً حوالي ٥٠٪ من علمائهم المتدرسين. فإذا علمنا أن تعليم العالم العربي الواحد وتدرسيه يكلف أكثر من ٢٥ ألف دولار، أدركنا مدى الخسارة التي تلحق بالاقتصاد العربي وحركة التنمية العربية.

صحّ أن بعض الدول العربية قد تبّهت إلى خطورة هذه المشكلة واتخذت بعض الإجراءات لمواجهتها، ولكن الصحيح أيضاً أن تلك الإجراءات ليست كافية.

إن عنق قمم التخلف يزداد ضيقاً علينا يوماً بعد يوم. ولا سبيل إلى الخلاص من هذا الموقف، إلا بتنضيل «العلم» على «هز البطن» !!