



معهد التخطيط القومي

سلسلة قضايا التخطيط والتنمية

رقم (٢١٤)

السياسات الزراعية المستقبلية لمصر
في ضوء المتغيرات المحلية والإقليمية

أغسطس ٢٠٠٩

سلسلة قضايا التخطيط والتنمية
رقم (٢١٤)



السياسات الزراعية المستقبلية لمصر
في ضوء المتغيرات المحلية والإقليمية

**السياسات الزراعية المستقبلية لـ
في ضوء المتغيرات المحلية والإقليمية**

الباحث الرئيسي

أ.د. نجوان سعد الدين عبد الوهاب

مركز دراسات الاستثمار

وتخطيط وإدارة المشروعات

٢٠٠٩

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

تقديم

في إطار مواصلة المعهد لأداء رسالته في خدمة قضايا التنمية والتخطيط يصدر المعهد سلسلة قضايا التخطيط والتنمية لإتاحة نواتج الفكرية العلمية لمتخذي القرار وللمتخصصين والباحثين والدارسين ذوى الاهتمام.

حيث تقدم سلسلة (قضايا التخطيط والتنمية) نتاج مثابرة ودأب فرق بحثية علمية من داخل المعهد مع الإستعانة ببعض الخبرات من ذوى الخبرة العلمية والعملية من خارجه في دراسة الموضوعات التى تعكس التوجهات الرئيسية للمعهد فى خطة بحوثه السنوية.

ويبقى سعينا دائما على مسار رؤية تضىء طريق المستقبل بمقارنات عالمية وإقليمية ومحلية بما يخدم قضايا التنمية المستدامة ورخاء مصرنا الحبيبة.

وندعو الله ان يقدم هذا العمل صورة تليق بتاريخ ومكانة معهدنا العريق بما يتواكب مع تطلعاتنا وطموحاتنا نحو اثرء وتطوير جهودنا البحثية من أجل غداً أفضل لمصرنا وكافة شعوب العالم.

ولايسعنى إلا أن أتوجه بالشكر لكافة المشاركين من داخل معهد التخطيط القومى وغيره من المؤسسات العلمية المناظرة على الجهود المبذولة والتي تصب فى مصلحة الوطن.

والله ولى التوفيق،،،

مدير المعهد

فادى سرور

أ.د. فادية محمد عبد السلام

السياسات الزراعية المستقبلية لمصر

فى ضوء المتغيرات المحلية والإقليمية

المستخلص:

رصدت الدراسة ملامح السياسات الزراعية الراهنة لمعرفة جوانبها الإيجابية والسلبية وكذلك التعرف على القيود التى تواجه القطاع الزراعى سواء الموردية أو غير الموردية، وذلك بهدف الاستفادة منها فى وضع بعض المقترحات والرؤى المستقبلية للسياسات الزراعية المختلفة، فى ظل المتغيرات المحلية والإقليمية والدولية الحالية. وتظهر الدراسة انخفاض حجم الاستثمارات الحكومية الموجهة لقطاع الزراعة فى السنوات الأخيرة ، لذا اقترحت زيادتها لتنمية هذا القطاع الرائد فى عملية التنمية الاجتماعية والاقتصادية، وأوصت بضرورة إنشاء الصندوق الزراعى للتنمية لصالح صغار المزارعين لمواجهة الآثار السلبية لعملية تحرير الزراعة. كما اقترحت الدراسة تعديل التركيب المحصولى والفصل بين عمليتى الإنتاج من أجل الاستهلاك المحلى (تغذية وتوفير مخزون استراتيجى - احتياجات التصنيع) والإنتاج للتصدير. وفى هذا الصدد تم اقتراح تركيبين محصوليين ، يهدف الأول لزراعة ٣ مليون فدان قمح و٠,٦ مليون فدان قطن طويل الثيلة و١,٥ مليون فدان ذرة شامى، وإحلال البنجر بديلاً للقصب فى ٤٥٠ ألف فدان والأرز فى مليون فدان والمحاصيل الزيتية فى ٠,٥ مليون فدان. أما الثانى فيهدف لزراعة ٣,٥ مليون فدان قمح و٠,٦ مليون فدان قطن ونحو ١-١,٥ مليون فدان أرز و٢ مليون فدان ذرة شامى و٢٥٠ ألف فدان للبنجر و٢٠٠ ألف فدان للقصب و٥٠٠ ألف فدان محاصيل زيتية. ولأجل تطوير القطاع الزراعى تم اقتراح نموذج لكيفية إدارته تحت مسمى المجلس الزراعى.

ولتنمية الإنتاج والتسويق والتصنيع الزراعى تم اقتراح بعض السياسات الزراعية منها تعديل أنظمة دعم المنتجات الزراعية ومستلزمات الإنتاج لصالح الفئات الفقيرة، وضرورة تفعيل دور صناديق موازنة أسعار المنتجات الزراعية وتطوير المؤسسات والهيكل الزراعيّ الداعمة (إرشاد - بحوث - تعاونيات - بنك التنمية والائتمان الزراعى)، وكذا تطوير الجهاز التسويقي من خلال هيكل مقترح له ورؤية مستقبلية لجهاز معلومات تسويقية ونشر الأسعار الزراعية. هذا بالإضافة لاقتراح إقامة التجمعات الصناعية الزراعية والتعاقد المسبق بين المنتجين الزراعيين والمنشآت الصناعية لتحديد حجم الإنتاج وكيفية الاستفادة منه، مع الاهتمام بجودة وسلامة المنتجات المصنعة لتحقيق الأمن والسلامة الصحية للمواطنين وزيادة القدرة التنافسية للمنتجات الزراعية دولياً، وبالإضافة إلى ذلك وضعت الدراسة بعض السياسات المقترحة لكيفية الاستفادة من الاتفاقيات التجارية بهدف تنمية الصادرات الزراعية المصرية وزيادة قدرتها التنافسية.

وأخيراً أوصت الدراسة بضرورة دعم جهاز الإرشاد الزراعى للربط بين مصالحي المنتجين الزراعيين والمؤسسات الزراعية، مع تهيئة البيئة المحلية لتحقيق التنمية الزراعية من خلال تفعيل دور شركاء التنمية الثلاثة (الحكومة - القطاع الخاص - المجتمع المدني) بالطرق الموضحة بالدراسة .

Future Agricultural Policies under Domestic and Regional Changes

Abstract:

The study aims at reviewing the current agricultural policies and highlighting their major positive and negative effects in order to formulate a vision for the agricultural sector taking into account the changes in the surrounding environment on international, regional, and domestic level. The study came up with some suggestions that may help enhance the agricultural sector in Egypt they include different new policies in areas such as investment, production, consumption and marketing policies, as well as subsidized inputs .The study conclude with some recommended tools and means to accelerate the development of the agricultural growth in Egypt;

First, the government should increase its investment in the sector. Second, an agricultural development fund must be established to help small farmers.

Third, it proposes a model of management for the sector (the agricultural council).

Fourth, restructuring the system of subsidies of both raw materials and finished products.

Fifth, the establishment of a marketing agency as well as an information agency for the sector that publish regular reports on agricultural prices.

Sixth, the establishment of an Agro-Industrial complexes.

Seventh, the enforcement of quality control standards and exerting immediate efforts to help in the development of logistics.

Finally, upgrading the domestic environment for the development of the agricultural sector through strengthening the role of the participatory development partners in the society (Government-Civil society-Private sector).

فريق البحث :

(أ) من داخل المعهد:

- (باحث رئيسي)
(مستشار البحث)
- ١- أ.د. نجوان سعد الدين عبد الوهاب
 - ٢- أ.د. سعد طه علام
 - ٣- أ.د. ممدوح الشرفاوى
 - ٤- أ.د. محمد سمير مصطفى
 - ٥- أ.د. سيد حسين أحمد
 - ٦- أ.د. هدى صالح النمر
 - ٧- د. صادق رياض صادق
 - ٨- د. سحر عبد الحليم البهائى
 - ٩- د. حنان رجائى
 - ١٠- د. أشرف عبد العليم شحات
 - ١١- د. بدر أسماعيل
 - ١٢- أ. سامح طلعت ظاهر
 - ١٣- أ. كريمة محمد الصغير
 - ١٤- أ. ولاء حسين عبد الله

(ب) من خارج المعهد:

- (زراعة عين شمس)
(وزارة الزراعة)
(وزارة الزراعة)
- ١٦- أ.د. وحيد مجاهد
 - ١٧- د. محمد عباس
 - ١٨- أ.د. أشرف كمال عباس

(ج) السكرتارية:

- السيدة/ فردوس محمد رمضان
السيدة/ محاسن حسن أحمد فرج
السيدة/ أميمة أحمد محمد سلطان

فهرس المحتويات

الصفحة	الموضوع	المقدمة
د-أ		تمهيد للدراسة
هـ-و		الباب الأول: سمات السياسات الزراعية الراهنة ومؤشرات الأداء الإقتصادي للقطاع الزراعي.
١		المقدمة
١		١- الفصل الأول : دور القطاع الزراعي في خطط التنمية القومية
٣		تمهيد
٣		١-١ أهداف ومحاوير إستراتيجية التنمية الزراعية المصرية في التسعينات
٤		١-١-١ أهم أهداف إستراتيجية التنمية الزراعية المصرية في التسعينات
٥		١-٢ أهم أهداف إستراتيجية التنمية الزراعية المصرية حتى عام ٢٠١٧
٧		١-٣ أهم الاتجازات الزراعية خلال الفترة (١٩٨٢ - ٢٠٠٧)
٩		٢- الفصل الثاني: سمات الاقتصاد الكلى للزراعة المصرية ودور الزراعة في الاقتصاد المصري.
٩		تمهيد
٩		١-٢ سمات الاقتصاد الكلى للزراعة المصرية
١٤		٢-٢ دور الزراعة في الاقتصاد المصري
١٤		١-٢-٢ مساهمة الزراعة في الناتج المحلى الاجمالي
١٥		٢-٢-٢ الوزن النسبي للدخل الزراعي إلى اجمالي الدخل المحلى
١٥		٢-٢-٢ نسبة الاكتفاء الذاتي من أهم السلع الغذائية
١٦		٢-٢-٢ الميزان التجاري الزراعي
١٧		٣- الفصل الثالث : تقييم السياسات الزراعية في التسعينات
١٧		تمهيد
١٧		١-٣ السياسات الزراعية المطبقة في التسعينات
١٧		٣-١-١ السياسات الإنتاجية الزراعية
١٩		٣-١-٢ السياسة التسويقية
١٩		٣-١-٣ السياسة الائتمانية والاقراضية
١٩		٣-١-٤ سياسات توفير الخدمات المساندة للإنتاج الزراعي
٢١		٣-١-٥ سياسة التجارة الخارجية للسلع الزراعية والغذائية
٢١		٣-١-٦ سياسات استهلاك السلع الغذائية الرئيسية وتوفيرها
٢٢		٣-١-٧ سياسة الإصلاح المؤسسي وإعادة هيكلة القطاع الزراعي
٢٣		٣-١-٨ سياسة الإصلاحات التشريعية
٢٣		٣-١-٩ السياسات المشجعة للاستثمار الزراعي
٢٣		٣-١-١٠ السياسة الخاصة باستصلاح واستزراع الأراضي
٢٤		٣-١-١١ السياسات المشجعة لتحسين الأوضاع التنافسية للصادرات
٢٤		٣-١-١٢ سياسات التوسع الأفقى والمشروعات الكبرى
٢٥		٣-١-١٢-١ مشروع توشكى
٣٠		٣-١-١٢-٢ مشروع شرق الجوينات
٣٣		٣-١-١٢-٣ مشروع شمال سيناء
٣٦		٢-٣ تقييم آثار تطبيق السياسات الزراعية في التسعينات
٣٦		٢-٣-١ الآثار الايجابية للسياسات الزراعية في التسعينات
٣٨		٢-٣-٢ الآثار السلبية للسياسات الزراعية في التسعينات

تابع فهرس المحتويات

الصفحة	الموضوع
٤٠	الباب الثاني : القيود والمحددات التي تواجه تنمية القطاع الزراعي.
٤٠	تمهيد
٤١	الفصل الأول: القيود والمحددات المورديّة
٤١	١-٢ الموارد المائية
٤٦	٢-٢ الموارد الأرضية
٥٤	٣-٢ المناخ
٥٥	٤-٢ الموارد البشرية
٥٧	٥-٢ الموارد الرأسمالية
٦١	الفصل الثاني: القيود والمحددات غير المورديّة
٦١	١-٢ الأوضاع المؤسسية الحكومية وغير الحكومية ذات الصلة
٦٣	٢-٢ السياسات والأطر التنظيمية والتشريعية ذات العلاقة
٦٥	٣-٢ المرافق والخدمات الزراعية الداعمة
٦٧	٤-٢ النظم والأوضاع التسويقية
٧٠	٥-٢ الأنشطة والمشروعات المرتبطة والمتكاملة
٧١	٦-٢ المعوقات الثقافية والاجتماعية
	الباب الثالث : سياسات التبادل التجاري الزراعي في ضوء المتغيرات المحلية والإقليمية والدولية
٧٤	١- الفصل الأول : اتجاهات اسعار السلع الزراعية على المستوى العالمي والاقليمي والمحلي
٧٤	تمهيد
٧٥	١-١ اتجاهات اسعار السلع الزراعية على المستوى العالمي
٧٥	١-١-١ اتجاهات الاسعار العالمية لاهم سلع الاستيراد المصرية
٧٦	١-١-٢ اتجاهات الاسعار العالمية لاهم سلع التصدير المصرية
٧٧	٢-١ اتجاهات أسعار السلع الزراعية على المستوى الاقليمي
٧٨	٣-١ اتجاهات أسعار السلع الزراعية على المستوى المحلي
٨١	٢- الفصل الثاني : الاتفاقيات التجارية المصرية
٨٢	١-٢ الاتفاقيات التجارية المصرية العربية .
٨٢	١-١-٢ الاتفاقيات التجارية الثنائية
٨٢	٢-١-٢ الاتفاقيات التجارية الجماعية
٨٢	١-٢-١-٢ اتفاقية منطقة التجارة الحرة العربية
٨٣	٢-٢ الاتفاقيات التجارية المصرية الأفريقية
٨٤	٣-٢ الاتفاقيات التجارية المصرية الأوروبية
٨٤	١-٣-٢ اتفاقية المشاركة الأوروبية
٨٥	٢-٣-٢ اتفاقية التجارة بين مصر ودول الأفتا
٨٥	٣-٣-٢ الاتفاقيات التجارية في إطار الأورومتوسطية (الاتفاقية بين مصر وتركيا)
٨٦	٤-٢ أثر الاتفاقيات التجارية على التبادل التجاري المصري
٨٨	١-٤-٢ تأثير اتفاقية مصر وسوريا على التبادل التجاري المصري
٨٩	٢-٤-٢ تأثير اتفاقية مصر ولبنان على التبادل التجاري المصري
٩٠	٣-٤-٢ تأثير اتفاقية مصر وتونس على التبادل التجاري المصري
٩١	٤-٤-٢ تأثير اتفاقية مصر والمغرب على التبادل التجاري المصري
٩٢	٥-٤-٢ تأثير اتفاقية مصر والأردن على التبادل التجاري المصري
٩٤	٦-٤-٢ تأثير اتفاقية مصر والعراق على التبادل التجاري المصري
٩٥	٧-٤-٢ تأثير اتفاقية مصر : ليبيا على التبادل التجاري المصري
٩٥	٨-٤-٢ تأثير اتفاقية منطقة التجارة الحرة العربية على التبادل التجاري المصري
٩٨	٩-٤-٢ تأثير اتفاقية الكوميسا على التبادل التجاري المصري
٩٩	١٠-٤-٢ تأثير الاتفاقية التجارية بين مصر ودول الاتحاد الأوروبي على التبادل التجاري المصري

تابع فهرس المحتويات

الصفحة	الموضوع
١٠٠	٢-٤-١١ تأثير الاتفاقية التجارية بين مصر ودول الأفتا على التبادل التجاري المصري
١٠٠	٢-٤-١٢ تأثير الاتفاقية التجارية بين مصر وتركيا على التبادل التجاري المصري
١٠١	٣- الفصل الثالث : الاتفاقيات التجارية الزراعية المصرية على المستوى الدولي : كيفية الاستفادة من الاتفاقيات الدولية في نمو الصادرات الزراعية
١٠١	تمهيد
١٠١	٣- كيفية الاستفادة من الاتفاقيات الدولية في نمو الصادرات الزراعية
١٠١	٣-١ اتفاقية المشاركة المصرية الأوروبية
١٠٥	٣-٢ اتفاقية التجارة الحرة بين مصر ودول الأفتا
١٠٦	٣-٣ السوق المشتركة لدول شرق وجنوب أفريقيا (الكوميسا)
١٠٧	٣-٤ اتفاقية أغادير
١٠٨	٣-٥ اتفاقية التجارة الحرة بين مصر وتركيا
١١٠	٣-٦ منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى
١١٢	٣-٧ الاتحاد الجمركي العربي
١١٥	٤- الفصل الرابع : الآثار المحتملة لجولة الدوحة فيما يتعلق بالملف الزراعى على صادرات مصر الزراعية للاتحاد الأوروبي
١١٥	تمهيد
١١٦	٤-١ جولة الدوحة للتنمية : المضمون والاهداف
١١٨	٤-٢ التطورات المتعلقة بالملف الزراعى بمنظمة التجارة العالمية حتى بدء جولة الدوحة
١٢١	٤-٣ تطور المفاوضات متعددة الاطراف حول الملف الزراعى فى جولة الدوحة
١٢٢	٤-٣-١ مضمون صفقة يوليو
١٢٤	٤-٣-٢ المعوقات الخاصة بالملف الزراعى فى جولة الدوحة
١٢٥	٤-٤ صادرات مصر الزراعية للاتحاد الأوروبي فى ظل اتفاقية المشاركة بين الطرفين
١٢٥	٤-٤-١ الاطار التنظيمى للعلاقات التجارية بين مصر والاتحاد الأوروبي
١٢٥	٤-٤-٢ المزايا التى تتمتع بها الصادرات الزراعية فى اتفاقية المشاركة المصرية الأوروبية
١٢٧	٤-٤-٣ اهم المعوقات التى تواجه نفاذ الصادرات الزراعية المصرية لاسواق دول الاتحاد الأوروبى فى ظل منظمة التجارة العالمية واتفاقية المشاركة المصرية الأوروبية
١٢٩	٤-٥ الآثار المحتملة لنتائج جولة الدوحة للتنمية بشأن الملف الزراعى على الصادرات الزراعية المصرية للاتحاد الأوروبي
١٣٠	٤-٥-١ اثار النتائج المتوقعة لجولة الدوحة على الصادرات الزراعية المصرية
١٣١	٤-٥-٢ اثار النتائج المتوقعة لجولة الدوحة على صادرات مصر الزراعية للاتحاد الأوروبي
١٣٤	الباب الرابع : الملامح الرئيسية للسياسات الزراعية المقترحة.
١٣٤	١- الفصل الأول : توجهات الاستثمارات الزراعية ومصادر تمويلها
١٣٤	تمهيد
١٣٤	١-١ محددات الاستثمار فى القطاع الزراعى
١٣٥	١-٢ الاستثمارات الزراعية ومصادر التمويل الزراعى المختلفة
١٣٥	١-٢-١ الاستثمارات الزراعية المنفذة خلال الخطط الخمسية الخمسة (١٩٨٣/٨٢-٨٦/٨٦) وحتى (١٩٨٧) (٢٠٠٢/٢٠٠٣-٢٠٠٦/٢٠٠٧)
١٣٧	١-٢-٢ مصادر التمويل
١٣٧	١-٢-٢-١ التمويل الأجنبي
١٤٠	١-٢-٢-٢ التمويل المحلى
١٤٩	٣-١ رؤية مستقبلية لسياسة الاستثمار والتمويل الزراعى
١٥٠	٣-١-١ فيما يتعلق بالاستثمارات الحكومية
١٥٠	٣-١-٢ فيما يتعلق بالقروض والمنح الأجنبية
١٥٠	٣-١-٣ بالنسبة للجمعيات التعاونية
١٥١	٣-١-٤ فيما يتعلق ببنك التنمية والائتمان الزراعى
١٥١	٣-١-٥ بالنسبة لصغار المزارعين

تابع فهرس المحتويات

الصفحة

١٥٣

٢- الفصل الثاني : سياسات الإنتاج الزراعي من السلع والمنتجات الغذائية وسياسات الاستهلاك

١٥٣

تمهيد:

١٥٣

١-٢ النمط المحصولي في مصر والاعتبارات التي تحكم تكوينه

١٥٣

١-١-٢ اعتبارات الأمن الغذائي والمخزون الاستراتيجي من الحبوب لمواجهة لطوارئ

١٥٤

٢-١-٢ الألياف ضرورة لصناعة الغزل والنسيج

١٥٤

٢-١-٢ الاعلاف ضرورة للحيوانات الزراعية

١٥٦

٢-١-٢ الحاصلات البستانية ضرورة للتصدير والصناعات الغذائية

١٥٨

٢-١-٢ الحاصلات الزيتية ضرورة لاستخراج وتكرير الزيوت الأدمية

١٥٩

٢-٢ سياسة إنتاج الغذاء في مصر وتحدياتها

١٥٩

٢-٢-١ محدودية الأرض والمياه ووفرة العمل

١٥٩

٢-٢-٢ الحمولة السكانية الأرضية العالية

١٦٠

٢-٢-٢ التقزم الحيازي للأرض الزراعية

١٦٠

٢-٢-٢ تدنى نسب الاكتفاء الغذائي من المجموعات الغذائية المختلفة

١٦١

٢-٣ سياسة الإنتاج الزراعي المقترحة

١٦٥

٢-٤ سياسية استهلاك الغذاء في مصر

١٦٥

توطئة:

١٦٥

٢-٤-١ النمط الحالي لاستهلاك الغذاء في مصر (التركيب والمحددات)

١٦٧

٢-٤-٢ العوامل المؤثرة على نمط الاستهلاك الغذائي في مصر

١٦٧

٢-٤-٢-١ العوامل المؤثرة على نصيب الفرد من السرعات الحرارية

١٦٧

٢-٤-٢-١ دخل الفرد

١٦٧

٢-٤-٢-٢ أسعار الحبوب

١٦٨

٢-٤-٢-٢ العادات الغذائية

١٦٨

٢-٤-٢-٢ العوامل المؤثرة على استهلاك البروتين

١٦٩

٢-٤-٢-٢ أسعار البروتينات النباتية والحيوانية

١٦٩

٢-٤-٢-٢ مرونة الدخل

١٦٩

٢-٤-٢-٢ وفرة أو نقص مصادر البروتين الحيواني

١٧١

٢-٤-٢-٢ فاقد الإنتاج الزراعي

١٧٢

٢-٤-٢ السياسات المرتبطة بالاستهلاك

١٧٢

٢-٤-٢ سياسات ترشيد استهلاك السلع الغذائية

١٧٣

٢-٤-٢-٥ حزمة من السياسات المقترحة في مجال الغذاء والتغذية

١٧٣

٢-٤-٢-٥ سياسات الغذاء

١٧٤

٢-٤-٢-٥ سياسات التغذية

١٧٤

٢-٤-٢-٥ سياسة الإنتاج من أجل الصناعة

١٧٥

٢-٤-٢-٥ الوفاء باحتياجات قطاع الإنتاج الحيواني والداجني

١٧٥

٢-٥ سياسة إدارة القطاع الزراعي

١٧٦

٢-٥-١ وزارة الزراعة

١٧٦

٢-٥-٢ التعاونيات الزراعية

١٧٦

٢-٥-٣ اتحادات المنتجين الزراعيين

١٧٦

٢-٥-٤ البنك الزراعي (بنك الفلاحين)

١٧٧

٢-٥-٥ المجلس الزراعي

١٧٩

٣- الفصل الثالث: توجهات سياسة دعم المنتجات الغذائية ومستلزمات الإنتاج الزراعي

١٧٩

مقدمة

١٨٠

٣-١ ماهية الدعم

١٨٠

٣-٢ دعم السلع الغذائية في مصر

١٨١

٣-٢-١ مخصصات وهيكل دعم السلع والمنتجات الغذائية

١٨٣

٣-٢-٢ المقررات التموينية من السلع الغذائية

١٨٤

٣-٢-٣ أوجه القصور في منظومة الدعم السلمي

تابع فهرس المحتويات
الموضوع

الصفحة	
١٨٧	٣-٣ دعم مستلزمات الإنتاج الزراعي
١٨٧	١-٣-٣ تطور دعم مستلزمات الإنتاج الزراعي
١٨٩	٢-٣-٣ أوجه القصور في سياسة دعم مستلزمات الإنتاج
١٩٠	٣-٤ سبل إصلاح أنظمة الدعم في مصر
١٩٠	٣-٤-١ سبل إصلاح أنظمة دعم السلع الغذائية
١٩٧	٣-٤-٢ سبل إصلاح أنظمة دعم مستلزمات الإنتاج الزراعي
٢٠٠	٤- الفصل الرابع : السياسات التسويقية والتوزيعية وتوفير البنية الأساسية للعمليات التسويقية
٢٠٠	تمهيد:
٢٠٠	١-٤ سياسة تسويق المنتجات الزراعية في مصر
٢٠١	٢-٤ أهم العوامل المؤثرة على تسويق السلع الزراعية
٢٠١	٣-٤ خصائص الهيكل التسويقي الزراعي المصري
٢٠٢	٤-٤ متطلبات نجاح النشاط التسويقي الزراعي
٢٠٣	٥-٤ مقترح لهيكل تنظيمي لجهاز التسويق الزراعي
٢٠٦	٦-٤ نموذج لمقترح لبرنامج المعلومات السوقية ونشر الأسعار الزراعية
٢٠٩	٥- الفصل الخامس: سياسات تنمية وتطوير التصنيع الزراعي
٢٠٩	مقدمة
٢٠٩	١-٥ أهداف التصنيع الزراعي
٢١٠	٢-٥ السلع الزراعية الأكثر ملاءمة للتصنيع الزراعي
٢١٢	٣-٥ أساليب ومتطلبات التصنيع الزراعي
٢١٤	٤-٥ إستراتيجية وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي في تنمية التصنيع الزراعي
٢١٦	٥-٥ سياسة التصنيع الزراعي المقترحة لتنمية الصناعات الزراعية
٢١٦	٥-٥-١ مقومات سياسة التصنيع الزراعي المقترحة
٢١٦	٥-٥-١-١ التعاقدات المسبقة مع المنتجين الزراعيين لضمان توفير المواد الخام اللازمة للتصنيع الزراعي
٢١٧	٥-٥-١-٢ التمويل
٢١٧	٥-٥-١-٣ التسويق
٢١٨	٥-٥-١-٤ التسعير
٢١٩	٥-٥-٢ التجمعات الصناعية الزراعية
٢٢٠	٥-٥-٣ مناطق ومراكز التجمعات الصناعية الزراعية المقترحة
٢٢٠	٥-٥-٣-١ في أراضي الدلتا
٢٢١	٥-٥-٣-٢ في الأراضي الصحراوية والمستصلحة
٢٢١	٥-٥-٤ منهجية تخصيص أراضي التجمعات الصناعية الزراعية
٢٢٢	٥-٦ سياسة تصنيع المخلفات الزراعية
٢٢٣	٥-٧ سياسة الارتقاء بجودة وسلامة المنتجات
٢٢٤	الباب الخامس : التكنولوجيا الزراعية والخدمات المساندة
٢٢٤	١- الفصل الأول: اتجاهات التغيرات التكنولوجية وأثرها على الإنتاج الزراعي
٢٢٤	مقدمة
٢٢٤	١-١ مفهوم التكنولوجيا الزراعية
٢٢٤	١-١-١ التكنولوجيا الميكانيكية
٢٢٥	١-١-٢ التكنولوجيا البيولوجية والكيمائية
٢٢٥	١-١-٣ تكنولوجيا التشعيع
٢٢٥	١-١-٤ تكنولوجيا متطورة
٢٢٥	٢-١ مقومات التغير التكنولوجي في التنمية الزراعية
٢٢٥	١-٢-١ استخدام مدخلات زراعية مستحدثة
٢٢٥	١-٢-٢ ادخال أساليب زراعية مستحدثة
٢٢٥	١-٢-٣ زيادة الموارد الطبيعية
٢٢٥	١-٢-٤ زيادة إنتاجية عناصر الإنتاج الأخرى
٢٢٦	١-٢-٥ توفير الوقت والجهد

تابع فهرس المحتويات

الموضوع

الصفحة

٢٢٦	٦-٢-١ المساهمة في تنمية الصادرات وزيادة القدرة التنافسية لها في ظل التغيرات المحلية
٢٢٧	٣-١ أهم التقنيات الحديثة في أساليب وممارسات الإنتاج الزراعي
٢٣٤	٤-١ أهم التقنيات الحديثة
٢٣٩	٢- الفصل الثاني : إمكانيات النهوض بالخدمات المساندة في قطاع الزراعة
٢٣٩	١-٢ الإرشاد الزراعي كمكون من مكونات التنمية الزراعية
٢٤٠	١-٢-١ التدريب الفعال لهيكل الجهاز الإرشادي
٢٤٠	١-٢-١-١-٢ تدريب الإخصائيين الإرشاديين
٢٤٠	١-٢-١-١-٢ تدريب المرشدين الزراعيين بالقرى
٢٤١	١-٢-١-١-٢ تدريب القادة الريفيين
٢٤١	١-٢-١-١-٢ تدريب الزراع بواسطة القادة الريفيين (المدارس الحقلية)
٢٤١	١-٢-٢ تخطيط وتنفيذ البرامج الإرشادية، وبرامج نقل التكنولوجيا، وتنظيم الحملات القومية
	للنهوض بكافة الأنشطة الزراعية
٢٤٣	١-٢-١-٢ وسائل تنفيذ البرامج الإرشادية
٢٤٤	١-٢-٢ الخدمات الإرشادية المجانية المقدمة من وزارة الزراعة للزراع
٢٤٥	١-٢-٣ إمكانيات تطوير العمل الإرشادي ورفع كفاءته
٢٤٧	٢-٢ دور الجمعيات التعاونية الزراعية للائتمان في المرحلة الراهنة
٢٤٧	تمهيد
٢٥٠	١-٢-٢ إستراتيجية التعاون الزراعي في ظل التغيرات الحالية والمستقبلية
٢٥٢	١-٢-٢-١ التعديلات الخاصة بالسياسات والاستراتيجيات
٢٥٢	١-٢-٢-٢ تجميع الاستغلال المزرعي وتنظيم الدورة الزراعية
٢٥٤	١-٢-٢-٣ إنشاء بنك التعاون للتمويل الذاتي للتعاونيات
٢٥٦	١-٢-٢-٤ مستقبل التسويق التعاوني في ظل سياسة الإصلاح الاقتصادي
٢٥٨	١-٢-٢-٥ الميكنة الزراعية ودور التعاونيات في تطويرها
٢٥٩	١-٢-٢-٦ دور تعاونيات الائتمان في توزيع مستلزمات الإنتاج
٢٦١	١-٢-٢-٧ دور التعاونيات في القيام بالمشروعات الإنتاجية وتحقيق الأمن الغذائي
٢٦٢	١-٢-٢-٨ تطوير التشريعات القانونية للتعاونيات الزراعية
٢٦٥	٣-٢ بنك التنمية والائتمان الزراعي.
٢٦٦	١-٣-٢ مشاكل بنك التنمية والائتمان الزراعي ومحاولات إيجاد الحلول المناسبة لها
٢٦٦	١-٣-٢-١ مشكلة تعثر العملاء في سداد مديوناتهم
٢٦٧	١-٣-٢-١-١ الإجراءات التي اتخذها البنك لضبط عملية الاقتراض وتقليص مشاكل
	التعثر
٢٦٨	١-٣-٢-٢ مشاكل تسليم مستلزمات الإنتاج إلى المزارعين عن طريق بنك التنمية والائتمان الزراعي.
٢٧٠	١-٢-١-٣-٢ بعض الحلول المقدمة لحل مشكلة توزيع الأسمدة
٢٧١	١-٣-٢-٣ مشكلة المغالاة في الضمانات المطلوبة للائتمان
٢٧٢	١-٣-٢-٢ الوضع القانوني لبنك التنمية والائتمان الزراعي في إطار مشروع القرار المعد لإعادة هيكلة البنك أدريا، وفنيا، وماليا.
٢٧٥	٤-٢ البحوث الزراعية وكيفية الاستفادة منها وتطويرها
٢٧٨	الباب السادس : توفير المتطلبات المناسبة للنمو والتنمية الزراعية
٢٧٨	١- تطوير دور الحكومة من حيث الإجراءات المتعلقة بالتنمية الزراعية والبحوث والإرشاد الزراعي والإدارة المزرعية
٢٧٨	١-١ تطوير دور الحكومة من حيث الإجراءات المتعلقة بالتنمية الزراعية
٢٧٨	١-١-١ تطوير دور الحكومة من حيث توفير المتطلبات التي تساعد على تحقيق التنمية الزراعية الأفقية

تابع فهرس المحتويات

الصفحة	الموضوع
٢٧٩	٢-١-١ تطوير دور الحكومة من حيث إتاحة الإئتمان الزراعي للمنتجين
٢٨٠	٣-١-١ دور الحكومة في تفعيل صناديق موازنة أسعار المنتجات الزراعية
٢٨٠	٤-١-١ تفعيل دور الحكومة من حيث توفير المتطلبات المؤسسية للقطاع الزراعي
٢٨١	٥-١-١ تطوير دور الحكومة في توفير المتطلبات التي تعمل على تحسين البيانات والمعلومات الزراعية
٢٨١	٢-١ تطوير دور الحكومة في مجال تعزيز منظومة البحوث الزراعية
٢٨٢	٣-١ تطوير دور الحكومة في مجال الإرشاد الزراعي
٢٨٤	٢- تطوير وتشجيع دور القطاع الخاص فيما يتعلق بتوفير الإستثمارات ومستلزمات الإنتاج الزراعي وتسويق المنتجات الزراعية وتصديرها
٢٨٥	٣- تطوير دور مؤسسات المجتمع المدني في الريف المصري لتحقيق التنمية الزراعية
٢٨٥	١-٣ العمل على تكوين تعاونيات زراعية حقيقية تعبر عن مصالح المزارعين
٢٨٥	٢-٣ تشجيع إنشاء روابط مستخدمي مياه الري
٢٨٧	الملخص والتوصيات
٣١١	الملاحق
٣٢٥	المراجع

مقدمة

مازالت الزراعة وستظل قاعدة الاقتصاد المصري ففيها يعيش غالبية السكان (أكثر من ٦٠%)، ويعمل بها ويتعيش عليها الجانب الأكبر من المجتمع، وتعطي المواد الخام للصناعة، كما أنها تقدم نحو ١٤% من الناتج المحلي الإجمالي. وهي التي أعانت الشعب المصري على الاستمرار. والفترات التي تدنت فيها الزراعة تدنى الاقتصاد القومي والعكس صحيح، ومن ثم فنحن في غنى عن التأكيد على أهمية ودور الزراعة وضرورة الاهتمام بها عامة.

فالزراعة - إنتاج الغذاء - هي نقطة البدء والارتكاز في عملية التنمية، ومن ثم فإن الاهتمام بالزراعة يعد من أولويات أهداف الخطة، إن لم تكن هدفها الأول ترتيباً. حيث لا تنمية بدون غذاء، وغذاء منتج محلياً أي بالاعتماد على القدرة الذاتية للقطاع، أو على الأقل يغطي الإنتاج المحلي الجزء الاستراتيجي من الاستهلاك.

إن التخلي عن تنمية قطاع الزراعة خلال النصف قرن الأخير في غالبية إن لم يكن كل الدول النامية أدى بها إلى أن تصبح مستورده للغذاء ومن ثم رهينة للدول المصدرة للسلع الغذائية (كالمح/ الذرة/ السكر/ الزيوت النباتية..). وقد كانت تلك خطة استعمارية خبيثة من الدول المتقدمة حيث عملت على إقناع الدول النامية بالاهتمام بالقطاع الصناعي بمقولة انه أساس التنمية وعلامة التقدم وفرحت بذلك الدول المتخلفة وساعدتها الدول المتقدمة، وتم التخلي عن تطوير وتنمية القطاع الزراعي ومن ثم تدنت إنتاجيته وعجز عن ملاحقة زيادة الاستهلاك الغذائي في تلك الدول. وبالتالي أصبحت تابعة وخاضعة للدول المصدرة للسلع الغذائية.

وللزراعة في مصر تاريخ طويل " فهي أرض الزراعة بالدرجة الأولى، مهدها علي الأرجح، وأكثفها علي وجه اليقين"، فهي من أوائل الدول - إن لم تكن الأولى - التي عرفت الزراعة المستقرة وأساليب الري. وكان ولا يزال للزراعة دور رئيسي في ماضي وحاضر مصر. والفترات التي ازدهرت فيها الزراعة ازدهرت مصر والعكس. ذلك لأن ازدهار الزراعة يكفي الاحتياجات ويحول الفائض للقطاعات الأخرى لتنميتها، وإذا كان هناك عجز في الإنتاج الزراعي فإنه سيعيق عملية التنمية بأكملها. وبالتالي فإن تأخر التنمية في مصر راجعاً إلى العجز والقصور في الإنتاج الزراعي أولاً، والعوامل الأخرى المتعلقة بالتنمية ثانياً.

والزراعة في مصر هي زراعة بلا رعي - زراعة مصنوعة وليست طبيعية، زراعة حبوب وبرسيم وألياف وخضر وفاكهة بصفة أساسية. والزراعة - تاريخياً - كانت تتسببها خمسة محاصيل من حيث المساحة وهي (البرسيم/ الذرة/ القطن/ القمح/ الأرز) وبمساحات نحو ٢، ٢، ١،٥، ١،٥، ١،٥ مليون فدان لكل منها علي الترتيب. ولكن تبدل هذا الترتيب حالياً منذ بداية التسعينات لتصبح

مساحة القمح ٢,٤ مليون فدان، ٢,٣ للبرسيم، ١,٩ للذرة، ١,٥ للآرز، ثم القطن نحو ٠,٦ مليون فدان. وهذا التبديل في الترتيب يرجع لعوامل اقتصادية في المكان الأول وعوامل فنية في المكان الثاني. ومن هذه العوامل المناخ والتربة وهي عوامل فنية فيزيقية، والسكان والمدن وهي عوامل اقتصادية بالإضافة إلى الأسعار النسبية.

تباين وضع الزراعة عبر التاريخ، فمن زراعة تحقق فائضاً كبيراً، إلى زراعة تكفي بالكاد الاحتياجات المحلية، إلى زراعة تحقق عجزاً كبيراً ولا تغطي إلا جزءاً يسيراً من الطلب المحلي وهي تلك المرحلة التي نحن بصدها. لم يكن ذلك راجعاً لتدني الإنتاجية أو تدهور خصوبة التربة أو قلة المياه، ولكنه راجعاً بصفة أساسية لزيادة السكان وعدم زيادة الموارد الزراعية في المقابل، ومن ثم فإن استمرار تلك الأوضاع سيؤدي إلى عجز وقصور في توفير الاحتياجات الزراعية - غذائية وغير غذائية - محلياً خلال الربع قرن القادم، وهذا ممكن الخطر. ومن ثم أتصف الوضع الزراعي الراهن بخصائص ومحددات لا بد من التعامل معها لتحقيق التنمية الزراعية المستهدفة.

ومع أهمية القطاع الزراعي فهو عرضه لمخاطر وتقلبات تنعكس آثارها بشدة على مجمل الاقتصاد القومي وبالتالي عملية التنمية في المجتمع، فهي عرضه للتقلبات المناخية وتقلبات السوق، وحرية التجارة، والاحتكار والإغراق ومن ثم التقلبات السعريّة الشديدة المؤثرة على دخول المنتجين كذلك الاقتصاد القومي.

ومع محدودية الموارد وعدم التناسب في معدل نموها بالنسبة لمعدل نمو السكان فستزداد الفجوة بين الطلب المحلي وبين العرض من الإنتاج الزراعي بما ينعكس على مستوى المعيشة ومستوى التنمية في المجتمع. وبالضرورة سيزداد الاعتماد على الخارج لتغطية باقي الاحتياجات الغذائية، وستتعرش الصادرات الزراعية وتفقد السلع التصديرية أسواقها.

وقد جاءت هذه الدراسة لتدعم هدف التنمية الزراعية بالتعرض لمختلف الجوانب التي تدعم وتساند عملية التنمية وتزيد من فرص نمو الزراعة، سواء فرص داخلية أو خارجية.

تهدف الدراسة إلى تقييم السياسات الزراعية الراهنة في ضوء اقتصاديات السوق الحر ومدى تأثير هذه السياسات على أداء الاقتصاد القومي بصفة عامة وأداء القطاع الزراعي بصفة خاصة وذلك فيما يتعلق بتنمية القطاع الريفي وتطور مستويات المعيشة وفقاً للأهداف القومية لخطط التنمية، مع تحديد القيود والمعوقات التي تواجه واضعي السياسات الزراعية فيما يتعلق بخطط تنمية القطاع الزراعي المصري والقوانين والإجراءات المصاحبة لها، هذا إلى جانب وضع بعض المقترحات لمكونات السياسات الزراعية المستقبلية في ضوء المتغيرات المحلية والإقليمية.

وقد تبنت الدراسة المنهجية الأستقرائية مع استخدام بعض الأساليب الأحصائية في تحليل البيانات المتاحة، وتم الاستعانة بالدراسات والبحوث والبيانات والمعلومات المتاحة في مجال الدراسة.

وجاءت الدراسة في ستة أبواب؛ يتناول الباب الأول سمات السياسة الزراعية الراهنة ومؤشرات الأداء الاقتصادي للقطاع الزراعي. في حين يستعرض الباب الثاني : التحديات التي تواجه تنمية القطاع الزراعي. بينما يتناول الباب الثالث : سياسة التبادل الزراعي في ضوء المتغيرات المحلية والإقليمية والدولية . ويتعرض الباب الرابع للملامح الرئيسية للسياسات الزراعية المقترحة، في حين يستعرض الباب الخامس التكنولوجيا الزراعية والخدمات المساندة، أما الباب السادس فيتناول توفير المتطلبات المناسبة للنمو والتنمية الزراعية، هذا بالإضافة للملخص والتوصيات. وفي النهاية أتقدم بخالص الشكر والتقدير لكل من ساهم في إعداد الدراسة من السادة المستشارين والخبراء الأوائل والخبراء والباحثين والباحثين المساعدين والسكرتارية، مع تمنياتي بأن تحقق الدراسة الهدف منها.

والله ولي التوفيق

الباحث الرئيسي

(أ.د. نجوان سعد الدين عبد الوهاب)

المتغيرات المحلية والإقليمية:

تهدف الدراسة إلى التعرف على السياسات الزراعية المستقبلية فى ظل المتغيرات المحلية والإقليمية، لذلك من الأهمية بمكان التعرف أولاً على هذه المتغيرات التى يدور فى محتواها ومضمونها هذه الدراسة :

(أ) أهم المتغيرات المحلية المؤثرة على أداء القطاع الزراعى

من أهم المتغيرات المحلية التى شهدتها مصر منذ منتصف الثمانينات وخلال التسعينات وحتى الآن ما يلى:

- ١- التحول من نظام الاقتصاد الألمانى على نظام الاقتصاد الحر (آليات السوق الحر).
- ٢- حدوث تغيرات هيكلية فى البنية الاقتصادية القومية من خلال سياسات الإصلاح الاقتصادى وإعادة هيكلة قطاع الزراعة.
- ٣- خصخصة المؤسسات والهيئات (التى تمثل مرافق ومقومات أساسية للعملية الإنتاجية الزراعية، أو تقدم خدمات مساندة رئيسية للقطاع العريض من صغار المنتجين وفقراء المزارعين)، ضمن برامج الإصلاح الاقتصادى والتكيف الهيكلى والتوجه نحو تقليص الدور المباشر للدولة فى ممارسة العديد من الأنشطة الإنتاجية والخدمية وإعطاء الدور الأكبر فى هذا الشأن للقطاع الخاص وتعميق دوره فى عملية التنمية الزراعية.
- ٤- انتهاء سياسات متكاملة لتحرير القطاع الزراعى وتحرير الأسعار الزراعية.
- ٥- إنشاء معاهد ومعامل مراكز البحوث الزراعية بهدف تطوير العملية البحثية ونقل التكنولوجيا.
- ٦- تغير السياسات الزراعية والاتجاه لسياسة تشجيع الصادرات الزراعية ودعم التنافسية للمنتجات الزراعية وتغير المفهوم من تصدير الفائض إلى تصدير الممكن تصديره .

(ب) أهم المتغيرات الإقليمية المؤثرة على أداء القطاع الزراعى

- ١- انقسام الاتحاد السوفيتى إلى العديد من الدول وتحول الكثير منها إلى إتباع سياسة الاقتصاد الحر .
- ٢- ظهور العديد من التكتلات الاقتصادية الإقليمية ومن أهمها الوحدة الاقتصادية لدول السوق الأوروبية المشتركة والتى تمخضت عن الاتحاد الأوروبى، وظهور بعض دول الشرق الأقصى بقيادة اليابان كقوة اقتصادية فى إطار ما يعرف بالآسيان، هذا إلى جانب اتفاقية

التجارة الحرة (النافتا) بين المكسيك وكندا والولايات المتحدة، وغيرها من التكتلات الاقتصادية التي تعكس مولد عصر الكيانات الاقتصادية الضخمة.

٣- التوصل إلى أهم الاتفاقيات العالمية للقرن وهي الاتفاقية العامة للتجارة والتعريفات الجمركية والمعروفة باسم الجات التي وقعت نهائياً بالمغرب في ابريل ١٩٩٤ لتدخل حيز التنفيذ في يناير ١٩٩٥ كبادرة لظهور منظمة التجارة العالمية (WTO) وانتهاء فترات التيسير المسموح بها بداية من يناير ٢٠٠٥، مما ينعكس على اقتصاديات دول العالم سواء بالسلب أو الإيجاب، حيث تأسست هذه المنظمة على عملية تحرير التجارة العالمية مما يعد أحد المتغيرات الاقتصادية التي تلقى بظلالها على اقتصاديات الدول المشاركة ومنها مصر .

٤- دخول مصر في محادثات الشراكة الأوروبية (مصر والاتحاد الأوروبي) تهدف لاجتياز حل بديل لاتفاق التعاون القائم منذ عام ١٩٧٧، وذلك من خلال توسيع قاعدة المشاركة من كافة مؤسسات الدولة ورجال الأعمال لبلورة الموقف التفاوضي لمصر بهدف مراعاة طبيعة المصالح القومية في إطار الاستراتيجية العامة للدولة، مع الأخذ في الاعتبار الميزات التنافسية والنسبية للمنتجات المصرية، وعدم المساس بأى مميزات أتاحت لمصر في الاتفاق المصري الأوروبي الحالي والعمل على تعظيم الاستفادة من هذه المزايا، وذلك في ظل اتفاقية الجات .

٥- المستجدات على الساحة السياسية والأمنية والعسكرية داخل القارة الأفريقية أو حولها، بالإضافة للحروب والمجاعات في بعض الدول الأفريقية ٠٠٠ إلى غيرها من الأوضاع القائمة.

(ج) أهم المتغيرات العالمية :

- ١- أزمة الغذاء العالمية .
- ٢- أزمة الطاقة العالمية والاتجاه إلى استخدام بعض المحاصيل الزراعية في إنتاج الطاقة.
- ٣- الأزمة المالية العالمية .