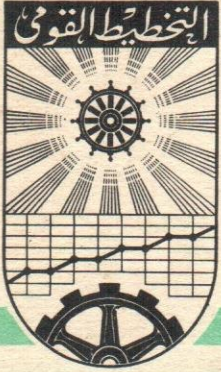


الجمهورية العربية المتحدة



مجمع التخطيط القومي
د. محمد البرادى مدير
مركز الدراسات والبحوث

مذكرة رقم (٩٨٣)

نحو ترشيد استخدام الموارد الزراعية
بالجمهورية العربية المتحدة

الجزء الثانى

التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية وفقا
لمعيار صافى الناتج من الوحدة الأرضية الفدان

إعداد

محمد عبد المنعم عفر

دكتوراه فى الاقتصاد الزراعى

أكتوبر سنة ١٩٧٠

القاهرة

طريق صلاح سالم مدينة نصر

المحتويات

مقدمة

صفحة

١	مقدمة
٣	أهمية البحث
٤	الطريقة البحثية
٥	التصنيف الاقتصادي للأراضي وفقا لمعيار صافي الناتج
٥	تمهيد
٨	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للقطن
٩	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للاقطان الطويل التيلة
١٣	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للاقطان الطويلة التيلة المتوسط
١٧	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للاقطان قصيرة التيلة
٢١	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للذرة الشامية
٢٢	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للذرة الشامية الصيفيه
٢٧	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للذرة الشامية النيلية
٣٣	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للقمح
٣٨	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للارز الصيفي
٤١	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للطماطم الشتوى
٤٥	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للذرة الرفيعة
٤٥	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للذرة الرفيعة الصيفيه
٥٠	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للذرة الرفيعة النيلية
٥٤	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للفل
٥٤	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للقصب
٦١	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للبصل كامل النضج
٦١	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للبصل الشتوى كامل النضج
٦٥	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للبصل الصيفي كامل النضج
٦٨	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للبطاطس
٦٨	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للبطاطس الصيفيه
٦٨	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للبطاطس النيلية
٧٣	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للعُدد
٧٣	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للشعير
٨١	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للفل السوداني
٨٥	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للحلبة
٨٩	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للسهم

ب

٨٩	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للشوم
٩٦	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للكتان
٩٩	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للحمص
٩٩	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المنتجة للترمس
	التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المختلفة وفقا لمتوسط صافي الناتج الفداني من الزروع
١٠٧	الرئيسية خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧
١١١	المقارنات
	مقارنة التصنيف الاقتصادي للمراكز وفقا لصافي الناتج بالتصنيف الاقتصادي للمحاصيل والأراضي الزراعية
١١١	لوزارة الزراعة عن الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٠
١١٣	مقارنة التصنيف الاقتصادي للمراكز وفقا لصافي الناتج بالحصص التصنيفية للتربة وتنقسم الأراضي المزروعة
١٢٠	الخلاصة
١٢٤	المراجع

ت
الجدول

صفحة	جدول (١): التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة للاقطان الطويلة التيلة
١١	وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٨/٥٧ - ١٩٦٧/٦٦
١٤	جدول (٢): التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للاقطان الطويلة التيلة الوسط وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٨/٥٧ - ١٩٦٧/٦٦
١٨	جدول (٣): التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للاقطان المتوسطـة التيلة وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٨/٥٧ - ١٩٦٧/٦٦
٢٣	جدول (٤): التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للادرة الشامية الصيفية وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٦٢ - ١٩٦٧
٢٨	جدول (٥): التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للادرة الشامية النيلية وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٧
٣٤	جدول (٦): التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للقمح وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٧
٣٩	جدول (٧): التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للارز الصيفى وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٧
٤٢	جدول (٨): التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للطماطم الشتوى وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٨/٥٧ - ١٩٦٧/٦٦
٤٧	جدول (٩): التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للادرة الرفيعة الصيفية وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٧
٥١	جدول (١٠): التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للادرة الرفيعة النيلية وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٧
٥٥	جدول (١١): التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للبقول وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٧
٥٨	جدول (١٢): التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للقمص وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٧

	جدول (١٣): التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للبصل الشتوى	
٦٢	كامل النضج وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧	
	جدول (١٤) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للبصل الصيفى	
٦٦	كامل النضج وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧	
	جدول (١٥) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للبطاطس الصيفية	
٦٩	وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٨/٥٧-١٩٦٧/٦٦	
	جدول (١٦) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للبطاطس النيلية	
٧١	وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٨/٥٧-١٩٦٧/٦٦	
	جدول (١٧) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للعدس وفقا لمتوسط	
٧٤	صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧	
	جدول (١٨) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للشعير وفقا لمتوسط	
٧٧	صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧	
	جدول (١٩) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للفلو السودانى	
٨٢	وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧	
	جدول (٢٠) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للحلبة وفقا لمتوسط	
٨٦	صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧	
	جدول (٢١) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للسمسم وفقا لمتوسط	
٩٠	صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧	
	جدول (٢٢) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للثوم وفقا لمتوسط	
٩٣	صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٦٠-١٩٦٧	
	جدول (٢٣) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للثان وفقا لمتوسط	
٩٧	صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧	
	جدول (٢٤) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للحصى وفقا لمتوسط	
١٠٠	صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧	

جدول (٢٥) التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للتمسوق وفقاً لمتوسط

١٠٣

صافي الناتج الفداني خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧.

جدول (٢٦) التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المختلفة وفقاً لمتوسط صافي الناتج الفداني

١١٤

من الزروع الرئيسية خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧ بالتصنيفات التي قامت بها وزارة الزراعة.

جدول (٢٧) متوسط حصة المناطق الانتاجية الزراعية المختلفة في اجمالي الرقعة والناتج الصافي

١٢١

من الزروع المصرية الرئيسية خلال الفترة من ١٩٥٦/١٩٦٧.

الخرائط

صفحة		
٦	خريطة (١)	المراكز الانتاجية الزراعية المختلفة بالجمهورية العربية المتحدة
١٢	خريطة (٢)	التصنيف الاقتصادي للاراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للاقطان الطويلة التيلة وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٨/٥٧ - ١٩٦٧/٦٦
١٥	خريطة (٣)	التصنيف الاقتصادي للاراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للاقطان الطويلة التيلة الوسط وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٨/٥٧ - ١٩٦٧/٦٦
١٩	خريطة (٤)	التصنيف الاقتصادي للاراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للاقطان المتوسطة التيلة وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٨/٥٧ - ١٩٦٧/٦٦
٢٥	خريطة (٥)	التصنيف الاقتصادي للاراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للادرة الشامية الصيفية وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٦٢ - ١٩٦٧
٣١	خريطة (٦)	التصنيف الاقتصادي للاراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للادرة الشامية النيلية وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٧
٣٧	خريطة (٧)	التصنيف الاقتصادي للاراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للقمح وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٧
٤٠	خريطة (٨)	التصنيف الاقتصادي للاراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للارز الصيفى وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٧
٤٤	خريطة (٩)	التصنيف الاقتصادي للاراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للطماطم الشتوى وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٨/٥٧ - ١٩٦٧/٦٦
٤٨	خريطة (١٠)	التصنيف الاقتصادي للاراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للادرة الرفيعة الصيفية وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٧
٥٢	خريطة (١١)	التصنيف الاقتصادي للاراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للادرة الرفيعة النيلية وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٧
٥٦	خريطة (١٢)	التصنيف الاقتصادي للاراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للبقول وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٧

	خريطة (١٤) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للبصل الشتوى
٦٣	كامل النضج وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧
	خريطة (١٥) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للبصل الصيفى كامل
٦٧	النضج وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧
	خريطة (١٦) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للبطاطس الصيفية
٧٠	وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٨/٥٧-١٩٦٧/٦٦
	خريطة (١٧) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للبطاطس النيلية
٧٢	وفقا لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٨/٥٧-١٩٦٧/٦٦
	خريطة (١٨) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المنتجة للعدس وفقا لمتوسط صافى
٧٥	الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧
	خريطة (١٩) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المنتجة للشعير وفقا لمتوسط صافى
٧٩	الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧
	خريطة (٢٠) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للبقول السودانى وفقا
٧٣	لمتوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧
	خريطة (٢١) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للحلبة وفقا لمتوسط
٨٧	صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧
	خريطة (٢٢) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للسهم وفقا لمتوسط
٩١	صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧
	خريطة (٢٣) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للشوم وفقا لمتوسط صافى
٩٤	الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٦٠-١٩٦٧
	خريطة (٢٤) التصنيف الاقتصادى للأراضى الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للكتان وفقا لمتوسط
٩٨	صافى الناتج الفدانى خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٧

خريطة (٢٥) التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للحمض وفقا لمتوسط
صافي الناتج الفداني خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٢

خريطة (٢٦) التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المختلفة المنتجة للترمس وفقا لمتوسط
صافي الناتج الفداني خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٢

خريطة (٢٧) التصنيف الاقتصادي للأراضي الزراعية بالمراكز المختلفة وفقا لمتوسط صافي الناتج
الفداني من الزروع الرئيسية خلال الفترة من ١٩٥٦-١٩٦٢

بسم الله الرحمن الرحيم

مقدمة : الحمد لله والصلاة والسلام على رسول الله اما بعد فهناك علاقه وطيدة بين الانسان والارض

حيث انها المورد الطبيعى الهام الذى يمد به حاجاته اللازمة لحياته وبقائه بهى تمد به بالمواد اللازمه لغذائه وبالمواد الاولى المطلوبه لانتاج السلع والخدمات اللازمة لشباع حاجاته الانسانيه المختلفه .

هذا ويخضع استخدام الاراضى الزراعيه فى سبل الاستغلال المختلفه شأنها شأن السلع الاقتصاديه الاخرى لقوى العرض والطلب الاقتصاديين . الا ان للارض خاصيتين رئيسيتين يتسبان فى اختلاف استجابتهما للتغيرات السعريه والتنظيميه عن السلع الاقتصاديه الاخرى هما دوام الارض وعدم قابليتها للانتقال ، وحيث يزداد الطلب على الموارد الارضيه بزيادة الطلب على المنتجات الزراعيه نتيجه لزيادة كل من السكان والدخل القومى والفردى فان ذلك يتطلب ضرورة توجيه استخدام الموارد الارضيه المتاحة نحو افضل سبل الاستخدام الاقتصادى . وحيث ان ترك الحريه للأفراد فى استخدام هذه الموارد ينجم عنه سوء استغلال هذه الموارد وما يترتب على ذلك من خسارة اجتماعيه ، فان الاهداف التخطيطيه الاقتصاديه والاجتماعيه فى الجمهوريه العربيه المتحده تتضمن توجيه استعمالات الموارد الارضيه بما يكفل تحقيق الكفاءه الاقتصاديه من هذا الاستخدام وما يؤدى اليه ذلك من زيادة الناتج القومى والعوائد الاقتصاديه لمديرى الموارد الزراعيه فى مختلف الاستعمالات .

وتعانى الزراعه فى الجمهوريه العربيه من الثبات النسبى للكميات المتاحة من الموارد الارضيه ، وفى ظل النظام السائد للاستغلال الزراعى فان الزراع يتمتعون بقسط كبير من الحريه فى اتخاذ القرارات المزرعيه الخاصه باستخدام موارد هم الارضيه . لذا فان الامر يتطلب ان يقوم المجتمع

بتخطيط استخدام وصيانة الموارد الارضية المصريه المحدودة *

ويتضمن تخطيط الموارد الارضيه غالباً عدة خطوات تتلخص في (أ) البحوث والدراسات الخاصه بطبيعة المشكله المطلوب معالجتها وبالعوامل الاخرى الممكن ان تتأثر بالخطه (ب) دراسه وتحليل الحلول والاجراءات البديله (ج) اختيار البديل او توليفه البدائل الممكن استخدامها ، (د) اعداد الخطه ، ولنجاح الخطه فان ذلك يتطلب ان تبني قرارات المخططين على اساس معرفه تامه بالموارد الارضيه المتاحة * ولتوفير هذه المعرفه تجرى تصنيفات مختلفه للموارد الارضيه تبين ما هي الموارد المتاحة وكيف يتم استخدامها والكيفيه التي يمكن بها الوصول الى افضل استخدام لهذه الموارد * وتختلف الخصائص التي يتم بناء عليها تصنيف الاراضى تبعاً للغرض من التصنيف واهتمامات ومعايير القائمين بالتصنيف * لذا فانه من الممكن اجراء تصنيف الموارد الارضيه بالعديد من الطرق المتبنيه ، فقد يتم هذا التصنيف تبعاً لاي من الخصائص الطبيعيه للارض ، او تبعاً لكيفيه استخدامها او وفقاً لملاحياتها لاستخدامات معينه ، او تبعاً للقيمة السوقيه او تكاليف الاصلاح او ارباحية الانتاج الى غير ذلك من معايير *

ويهدف تصنيف الاراضى الى تقسيم الموارد الارضيه الى مراتب انتاجية ذات خصائص متشابهه يمكن فهمها واستخدامها باكثر طرق الاستغلال مناسبه في محاوله اشباع الحاجات الانسانيه *

وقد وقع اختيار الباحث على معيار صافى الناتج من الوحدة الارضية الفدانية كمعيار اساسى لتصنيف الاراضى الزراعية على مستوى المراكز الانتاجية للجمهورية العربية المتحدة نظرا لاهمية هذا المعيار فى دولتنا النامية التى تهدف الى تعظيم عوائد كافة الموارد الانتاجية المستخدمة فى الانتاج الزراعى . ويرجع استخدام هذا المعيار كأساس فى التصنيف الى انه يعالج كثيرا من العيوب التى تنشأ من استخدام معايير اخرى لتصنيف الاراضى الزراعية كمعيار الانتاجية العينية الفدانية او معيار الخصائص الطبيعية والكيمائية للتربة المتبعة فى وزاره الزراعة حيث أن تصنيف الموارد الارضية الاقتصادية الزراعية طبقا لمعيار الانتاجية العينية يهمل القوى الاقتصادية الأخرى المؤثرة فى الانتاج الزراعى وهى الاسعار والتكاليف كما أن تصنيف هذه الموارد طبقا لمعيار الخصائص الطبيعية والكيمائية للتربة لا يساعد الاقتصادى فى تحديد اى المشاريع الانتاجية اكثر اربحية للزراع .

اهمية البحث : تهتم الجمهورية العربية منذ اخذت بالتخطيط اسلوبا لتنمية وتطوير اقتصادها برفع الكفاءة الاقتصادية للموارد الانتاجية المتاحة فى كافة قطاعات الاقتصاد القومى بهدف زيادة الناتج القومى وزيادة صافى الدخل ورفع مستوى المعيشه . ولما كان القطاع الزراعى حجر الزاوية فى الاقتصاد المصرى وان اى تقدم لهذا الاقتصاد يحتاج بالضرورة الى تنمية الزراعة بمعدلات كبيرة . ونظرا لان الزراعة المصرية لم تصل بعد فى استفادتها لمواردها الحالية الى درجة الكفاءة الاقتصادية فان الوصول الى هذه الكفاءة يفتح مجالا لتوسع امام النهوض بالقطاع الزراعى والقيام بدور فعال فى تنمية القطاع الات الأخرى . وعلى هذا الاساس اجرى هذا التصنيف للموارد الارضية الزراعية المتاحة بالجمهورية العربية المتحدة وفقا لكفاءتها الانتاجية الاقتصادية باستخدام تقديرات صافى الناتج الفدانى المتحقق من الزروع المختلفة لتحديد اكثر المناطق ملائمة لانتاج كل زرع من الزروع المختلفة وللتعرف على المراتب الانتاجية لمختلف الاراضى الزراعية بالجمهورية حتى

يمكن إعادة تنظيم استخدام الموارد الزراعيه المتاحة على الانتجة والمناطق الانتاجية المختلفه وتطوير البرامج والسياسات الاقتصادية لاستغلال الاراضى الزراعيه بما يناسب مناطق كل مرتبة انتاجيه على حدة على اسس اقتصاديه وعلميه تكفل تحقيق تعظيم الناتج القومى من الموارد الانتاجية الزراعيه، فضلا عن استخدام هذا التصنيف عند رسم خطط توزيع المساعدات الحكومية للمناطق الانتاجية المختلفة ، وفى تقرير سياسات الاقراض الزراعيه بما يتفق والكفاءة الانتاجية لمختلف الاراضى وفى تقرير القيم الضريبية والايجارية للاراضى فى المناطق المختلفة ، فضلا عن الاستعانة بنتائجه فى تطوير سياسات الاداره المزرعيه فى المناطق المختلفة بما يتفق والاهداف القوميه من الانتاج الزراعى .

الطريقه البحثية : نظرا لظروف الانتاج الزراعى المصرى وتباينه بين المراكز الانتاجيه المختلفه فى مختلف انحاء الجمهوريه فقد قام الباحث بتصنيف الاراضى الزراعيه بالمراكز الانتاجيه المختلفه بالجمهوريه العربيه المتحده وعددها ١٢٦ مركزا باستخدام معيار متوسط صافى الناتج الفدانى خلال الفتره من ١٩٥٦ - ١٩٦٧ الى اربعة مراتب انتاجيه زراعيه لكل زرع من الزروع النباتية الرئيسيه فى الزراعه المصريه . وتتضمن كل مرتبة انتاجيه من هذه المراتب مجموعه من المراكز الانتاجيه المتقاربه فى انتاجيتها الزراعيه هذه المراتب الاربعة هى المرتبة الانتاجيه الزراعيه الاولى وتتضمن المراكز ذات الانتاجيه العاليه والمرتبة الانتاجيه الزراعيه الثانيه وتتضمن المراكز ذات الانتاجيه الجيده بينما تشمل المرتبة الانتاجيه الزراعيه الثالثه المراكز ذات الانتاجيه المتوسطه والمرتبة الانتاجيه الزراعيه الرابعه فتتضمن المراكز ذات الانتاجيه الضعيفه وتعد المرتبتين الاولى والثانيه هى اكثر المناطق مناسبه للانتاج المربح من كل زرع . اما المرتبتين الثالثه والرابعه فانها تتطلب العمل على تحسين انتاجيه

اراضيها لرفع الكفاءة الاقتصادية لاستخدام الموارد فيها وتتوقف حدود كل مرتبة من هذه المراتب على ظروف كل زرع من الزروع المدروسة * وقد تم عند دراسة كل زرع حقل استبعاد المراكز التي تزرع مساحة اقل من مائة فدان ، وكذلك المراكز التي لا تزرع هذا الزرع بصفة منتظمة خلال الفترة المدروسة ، اما بالنسبة للزروع الخضرية فانه نظرا لصغر المساحات المثزعة بها فقد استثنيت من شرط زراعة المائة فدان *

وقد وقع اختيار الباحث على تسعة عشر زراعا * نباتيا هي اهم الزروع الحقلية والخضرية المصرية من الناحية الاقتصادية ، وهي القطن والاذرة الشامية والقمح والارز الصيفي والاذرة الرفيعة والفلول والقصب والعدس والاشعير والفلول السوداني والحلبة والسمسم والكتان والحمص والترمس باعتبارها اهم الزروع الحقلية المصرية ، واهم الزروع الخضرية هي الطماطم الشتوى والبصل والبطاطس والثوم خلال الفترة من ١٩٥٦/٥٥ الى ١٩٦٢/٦٦ * وقد شملت الدراسة هذه الفترة للتخلص من تأثيرات التقلبات السنوية والدورية التي يتعرض لها الانتاج الزراعى * ثم قام الباحث بتقدير المرتبة الانتاجية الزراعية العامة للمركز الانتاجى الزراعى بان قدر للزروع المصرية ذات المرتبة الاولى اربعة درجات وللزروع ذات الجدارة الانتاجية الثانية ثلاث درجات ، ودرجتين للزروع ذات المرتبة الثالثة ودرجة واحدة للزروع ذات المرتبة الانتاجية الزراعية الرابعة *

وبتقدير معامل حسابى يمثل الدرجات التي يتحصل عليها كل مركز انتاجى امكن وضع المراكز فى مرتبة انتاجية عامة لكافة الزروع المدروسة مع اهمال الزروع التي تقل مساحتها عن الف فدان *
التصنيف الاقتصادى للاراضى الزراعيه

وفقا لمعيار صافى الناتج

تمهيد : يتناول التحليل تصنيف المراكز الانتاجية المختلفه بالجمهوريه العربيه المتحده بالنسبه