

المحتويات

الصفحة	
٢	الباب الاول : مقدمة
٢	تصهيد :
٤	أهمية البحث .
٦	مشكلة البحث .
٨	الهدف من البحث .
٨	الطريقة البحثية ومصادر البيانات .
٨	تنظيم الدراسة .
١١	الباب الثانى : الاستعراض المرجعى .
٢١	الباب الثالث : التكتيف الزراعى : تعريفه وتطوره التاريخى
٢١	وأهميته الاقتصادية وأساليبه المختلفة .
٢١	تصهيد :
٢١	مفهوم التكتيف الزراعى وتطوره التاريخى .
٢٣	تطور معامل التكتيف الزراعى .
٢٦	الاهمية الاقتصادية للتكتيف الزراعى فى حل مشكلة
٢٦	الغذاء وتحسين ميزان المدفوعات .
٢٦	— المفهوم الاقتصادى للتكتيف الزراعى فى مصر .
٢٧	— أهمية ومبررات التكتيف الزراعى فى مصر .
٢٨	— التكتيف الزراعى وأثره على حل مشكلة الغذاء .
٢٨	تصهيد :
٢٨	تطور سعة الفجوة الغذائية .
٣٠	تطور الفجوة الغذائية من الحبوب .
٣٢	التكتيف الزراعى وأثره على تحسين ميزان المدفوعات .

الصفحة

٣٧	أساليب التكتيف الزراعى فى مجال انتاج المحاصيل الحقلية :
٣٧	١- التحميل .
٣٧	٢- الكثافة النباتية .
٣٨	٣- زراعة محاصيل قصيرة المكث فى الارض .
٣٨	الدورات الزراعية فى مصر وعلاقتها بالتكتيف الزراعى .
	التركيب المحصولى للرقعة الزراعية فى مصر وعلاقته بالتكتيف
٤٠	الزراعى .
٤٦	الخلاصة .
٥١	الباب الرابع : الموارد المحددة للتكتيف الزراعى .
٥١	تمهيد :
٥٢	أولا : الموارد الارضية وعلاقتها بالتكتيف الزراعى .
٥٢	١- تطور المساحة المزروعة .
٥٢	٢- تطور المساحة المحصولية .
٥٤	٣- تطور الجدارة الانتاجية للارض الزراعية .
	٤- تطور نصيب الفرد من المساحة الارضية
٥٦	المزروعة والمساحة المحصولية .
٥٨	٥- منوال استخدام الارض الزراعية فى مصر .
	تحسين خواص التربة الزراعية وعلاقتها بالتكتيف
٦٠	الزراعى .
	الموارد الارضية وعلاقتها بالتكتيف الزراعى
٦٥	لمحاصيل الحبوب .
٦٧	ثانيا : الموارد المائية وعلاقتها بالتكتيف الزراعى .
٦٩	الاحتياجات المائية لمحاصيل الحبوب .
٦٩	ثالثا : الموارد البشرية وعلاقتها بالتكتيف الزراعى .
٧١	تطور حجم العمالة اللازمة لمحاصيل الحبوب .

الصفحة	
٧٣	١- القمح -
٧٣	٢- الاذرة الشامية -
٧٥	٣- الارز -
٧٥	٤- الذرة الرفيعة -
٧٧	رابعا : الميكنة ودورها فى التكتيف الزراعى -
٨٠	الخلاصة :
٨٣	الباب الخامس : التقييم الاقتصادى لبعض تطبيقات التكتيف الزراعى
٨٣	لاهم محاصيل الحبوب فى جمهورية مصر العربية -
	تمهيد :
	أولا : التقييم الاقتصادى لاصناف الارز عالية الانتاجية
٨٤	والمبكرة فى النضج من الصنف القلبينى (IR 28)
	ومقارنته بالصنف جيزة (١٧١) -
	أولا : صافى العائد الفدانى لصنفى الارز جيزة
٩٢	(١٧١) والقلبينى (IR 28) -
	ثانيا : قيمة الزيادة فى انتاجية الصنف (IR 28)
٩٥	واثرها على الدخل القومى -
٩٧	ثانيا : التقييم الاقتصادى لطرق زراعة الارز :
١٠٠	
١٠٠	أولا : صافى العائد الفدانى
١٠١	ثانيا : الدورة الزراعية المتبعة فى عينة الدراسة -
	ثالثا : التراكيب المحصولية للصنف القلبينى (IR 28)
١٠١	ومقارنته بالتراكيب المحصولية للصنف جيزة (١٧١) -
١٠٣	ثالثا : استخدام الزراعة المحملة كأسلوب للتكتيف الزراعى :
١٠٥	١- تحميل فول الصويا على الاذرة الشامية
١٠٦	- مشروع التكتيف الزراعى -
	- الجدارة الانتاجية للمحافظات المنفذ بها
١٠٦	مشروع التكتيف -

الصفحة

- أولا : التقييم الفنى لتحميل فول الصويا على الاذرة الشامية . ١٠٨
- ثانيا : التقييم الاقتصادى لانظمة التحميل : ١١٣
- مقارنة صافى العائد الفدانى لانظمة التحميل المتعددة ١١٣
- لموسم ١٩٨٧ . ١١٣
- صافى العائد الفدانى للمحافظات المنفذ بها نظم التحميل لموسم ١٩٨٧ . ١٢١
- ثالثا : التقييم الاقتصادى لتحميل فول الصويا على الاذرة الشامية . ١٢٥
- ١- العائد الفدانى : ١٢٥
- أولا : الزراعة المنفردة . ١٢٥
- ثانيا : الزراعة المحملة . ١٢٥
- ٢- صافى العائد الفدانى : ١٢٦
- أولا : الزراعة المنفردة . ١٢٦
- ثانيا : الزراعة المحملة . ١٢٦
- ١- بالنسبة لمزارع المشرق . ١٢٦
- ٢- بالنسبة للدخل القومى . ١٢٦
- ٣- أثر العائد من الزراعة المحملة على التجارة الخارجية . ١٢٦
- ١- تنفيذ مشروع التكتيف الزراعى لموسم ١٩٨٨ . ١٢٦
- ٢- تحميل القمح على القصب الفرس الخريفى . ١٣٢
- التقييم الاقتصادى لتحميل القمح على القصب الفرس الخريفى موسم ١٩٨١ : ١٣٥
- صافى العائد الفدانى : ١٣٥
- أولا : الزراعة المنفردة . ١٣٥
- ثانيا : الزراعة المحملة . ١٣٥

الصفحة

	العائد من الزراعة المحملة بالنسبة للدخل القومى وأثره
١٣٩	على التجارة الخارجية .
١٤١	العلاقات الانتاجية التسيديّة لنظام الزراعة المحملة .
	١- التقييم الاقتصادى لتحميل القمح على القصب
١٤١	تبعا لمعاملات التسييد موسم ١٩٨٢ .
١٤١	— صافى عائد الفدان :
١٤١	أولا : الزراعة المنفردة .
١٤٣	ثانيا : الزراعة المحملة .
	٢- التقييم الاقتصادى لتحميل القمح على القصب
١٤٥	تبعا لمعاملات التسييد موسم ١٩٨٤ .
١٤٨	— صافى عائد الفدان :
١٤٨	أولا : الزراعة المنفردة .
١٤٨	ثانيا : الزراعة المحملة .
١٥٠	الخلاصة
١٥٦	موجز وخاتمة باللغة العربية .
١٦٦	توصيات الدراسة .
١٦٩	ملحق :
٢٠٨	مراجع :
٢٠٨	اولا : مراجع باللغة العربية .
٢١٤	ثانيا : مراجع باللغة الانجليزية .
	موجز وخاتمة باللغة الانجليزية .