

معهد التخطيط القومي

دبلوم التنمية والتخطيط

لعام ٢٠٠٥/٢٠٠٦م

القاهرة

الآثار الاقتصادية والاجتماعية لصناعة

السكر في السودان

دراسة تطبيقية

البحث مقدم من الدارس

أسامة الصديق جاد الله

بكالوريوس تجارة جامعة القاهرة - الخرطوم عام ١٩٨٨م

إستيفاء للحصول على دبلوم معهد التخطيط القومي

إشراف

د. صادق رياض أبو العطا

خبير أول بمركز دراسات الإستثمار وتخطيط وإدارة المشروعات

معهد التخطيط القومي

للعام ١٤٢٧هـ - ٢٠٠٦ ميلادية

**الآثار الاقتصادية والاجتماعية لصناعة السكر فى  
السودان  
دراسة تطبيقية**

بحث مقدم من الدارس  
أسامة الصديق جاد الله  
بكالوريوس تجارة جامعة القاهرة - الخرطوم عام ١٩٨٨م  
إستيفاء للحصول على دبلوم معهد التخطيط القومى  
للعام ١٤٢٧هـ - ٢٠٠٦م

لجنة الإشراف

١- الدكتور / صادق رياض أبو العطا  
خبير إقتصادى - معهد التخطيط القومى

لجنة العرض والمناقشة

١- الدكتور / صادق رياض أبو العطا - خبير إقتصادى - معهد التخطيط القومى  
٢- الدكتور / محمد مرعى حسين - خبير إقتصادى - معهد التخطيط القومى

تاريخ المناقشة  
جمادى الأولى ١٤٢٧ هجرية  
يونيو ٢٠٠٦ ميلادية  
أودع المكتبة بتاريخ  
جمادى الأولى ١٤٢٧ هجرية  
يونيو ٢٠٠٦ م

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

قال تعالى :

"والله الذي أرسل الرياح فتثير سحاباً فسقناه إلى بلد ميت فأحببنا به الأرض

بعد موتها كذلك النشور .

آية "٩"

سورة فاطر

## الإهداء

إلى

روح أبي الطاهرة ونسأل الله له الجنة

وإلى

من جعل الله الجنة تحت أقدامها

وإلى

من خلقها الله رحمة ومودة لنا

وإلى

من رزقنا الله بهم وهم زينة الحياة الدنيا

وإلى

روح الشهيد رفيق دربنا في مصر المؤمنة

الشهيد المقدم/ صلاح آدم تاور

الذي فارقتنا في غمضة عين ، وعزأونا أن روحه فاضت إلى خالقها وأن

روحه في حالة تسبيح وتهليل وتكبير لله تعالى . فنسأل الله له الجنة

وأن يكون مع الصديقين والشهداء وحسن أولئك رفيقا

الباحث

## الشكر والتقدير

الحمد لله الذى هدانا لهذا وما كنا نهدى لولا أن هدانا الله .

ومن ثم الشكر الجزيل إلى أستاذى ومعلمى ، الذى تشرف بحرب أكتوبر وتشرفت به ، فنال أرفع الأوسمة عند الله تعالى ، نسأل الله أن يجعلها فى ميزان حسناته المربى والدكتور الإنسان والخبير صادق رياض أبو العطا . الذى له الفضل من بعد الله تعالى فى هذه المساهمة . فكان شمساً أدركنا بها الطريق وبحوراً نهلنا منها علماً ومعرفة ، وإنساناً أنعم الله عليه أسمى وأنبأ معانى الإنسانية من كرم وسعة صدر . فله منا جزيل الشكر والتقدير وللدكتور محمد مرعى حسين عضو لجنة العرض والمناقشة الشكر الجزيل .

والشكر موصول لأسرة المعهد أساتذته وموظفين وعاملين .

وأيضاً شكرنا لإدارة الشؤون المالية بوزارة الدفاع وأسرة السفارة السودانية والمحلية العسكرية بمصر لكل ماقدموه لنا .

وشكرنا للأخوة الدارسين معنا لوقفاتهم ومواساتهم فى مصابنا وفقدنا لعزير لدينا فزكو فينا إيماناً وأملأ فكانوا زادنا فى إكمال المشوار . فلهم منا أسمى آيات الشكر والتقدير والعرفان .

الباحث

## المحتويات

رقم الصفحة	البيان
	<b>الباب الأول : (القطاع الزراعي ودوره في الإقتصاد السوداني)</b>
	<b>الفصل الأول:</b>
١	١- المقدمة
٦	٢- مشكلة البحث
٦	٣- هدف البحث
٦	٤- فروض البحث
٧	٥- طريقة البحث ومصادر البيانات
٧	٦- خطة البحث
	<b>الفصل الثاني : (الأهمية الإقتصادية للقطاع الزراعي)</b>
٨	١-١ تمهيد
٩	٢-٢ إسهام القطاع الزراعي في الناتج الإجمالي المحلي
٢٢	٢-٣ الموارد الطبيعية
٢٤	٢-٤ النظم الزراعية
	<b>الفصل الثالث : (القطاع النباتي وأهم المحاصيل الزراعية)</b>
٢٦	٣-١ إداء القطاع الزراعي
٢٧	٣-٢ أهم المحاصيل الزراعية
	<b>الباب الثاني : (الأهمية الإقتصادية لقطاع السكر في السودان)</b>
	<b>الفصل الأول : (مقومات ونشأة صناعة السكر في السودان)</b>
٣٦	١-١ مقومات صناعة السكر في السودان
٣٨	١-٢ فكرة ونشأة صناعة السكر في السودان
٣٩	١-٣ التطور العملي لنشاط وقيام صناعة السكر
٤١	١-٤ الطاقة الإنتاجية لمصانع السكر
٤١	١-٥ قطاع الإستثمار
٤٤	١-٦ السياسات التسويقية والزراعية والإدارية لإنتاج السكر في السودان

## تابع المحتويات

رقم الصفحة	البيان
	<b>الفصل الثاني : (الوضع الحالى لصناعة السكر فى السودان)</b>
٤٦	١-٢ شركة سكر كنانة
٤٨	٢-٢ شركة السكر السودانية
٤٩	٣-٢ الوحدات الإنتاجية ومصانع السكر فى السودان
٥٤	٤-٢ حجم الإستثمار لمصانع السكر فى السودان
٥٥	٥-٢ صناعة السكر من البنجر
٥٦	٦-٢ حجم العمالة فى مصانع السكر السودانية
٥٦	٧-٢ المراحل التى تمر بها صناعة السكر فى السودان
	<b>الفصل الثالث : (إنتاج وصادرات السكر فى السودان)</b>
٦٥	١-٣ إنتاج السكر فى السودان
٧٧	٢-٣ إجمالى إنتاج السكر فى السودان
٧٨	٣-٣ الفجوة بين الإنتاج والإستهلاك
٨٣	٤-٣ أهم السلع المنتجة وموقع سلعة السكر منها .
٨٥	٥-٣ أهم الصادرات فى السودان
٩٣	٦-٣ إنتاج السكر فى الوطن العربى والعالم ككل ومساهمة السودان
	<b>الباب الثالث : الأهمية الإجتماعية لصناعة السكر فى السودان</b>
	<b>الفصل الأول : (صناعة السكر وأثرها على التنمية)</b>
٩٥	١-١ مقدمة
٩٥	٢-١ مفهوم التنمية وعلاقتها بالتصنيع
٩٨	٣-١ الآثار الإجتماعية لصناعة السكر للمناطق الريفية
٩٩	٤-١ صناعة السكر وأثرها على التنمية الإجتماعية
١٠١	٥-١ الآثار التى ترتبت على قيام مصانع السكر

## تابع المحتويات

رقم الصفحة	البيان
	<b>الفصل الثاني: (الدور الإجتماعى لشركة السكر السودانية ومساهمات الشركة)</b>
١٠٢	١-٢ الدور الإجتماعى لشركة السكر السودانية
١٠٢	٢-٢ تفاصيل المرافق التى تم إنشائها
١١٥	٣-٢ سجل الخدمات بالمناطق المحيطة بمصانع السكر
١١٨	٤-٢ أعداد المستفيدين من خدمات التعليم والصحة لكل مصنع
١١٨	٥-٢ عدد المستفيدين من سكان المناطق المجاورة والعاملين بالمصانع من خدمات التعليم
١٢٤	٦-٢ أعداد المستفيدين من خدمات المرافق الصحية من العاملين وسكان المناطق المجاورة
١٢٤	٧-٢ تكلفة الخدمات فى كل مصنع حسب الجهات المستفيدة
١٣٣	٨-٢ إجمالى المساهمات والخدمات المقدمة
١٣٩	٩-٢ الصرف المالى على الخدمات بالولاية والمستوى القومى
١٤٠	١٠-٢ مساهمات رئاسة الشركة
١٤١	١١-٢ إجمالى حجم المصروفات على الخدمات والمساهمات والمصالح الحكومية
	<b>المُلخَص والمَعوقَات والتوصِيَات</b>
١٤٢	أولاً : ملخَص البَحْث
١٤٧	ثانياً : المَعوقَات
١٥٧	ثالثاً : التوصِيَات
١٦٠	<b>قائمة المراجع العربية والأجنبية</b>



## فهرس الجداول

رقم الصفحة	البيان	رقم الجدول
١٠	نسبة مساهمة القطاعات فى الناتج المحلى الإجمالى للفترة من ١٩٩٧م-٢٠٠٣م	١-٢
١١	الناتج المحلى الإجمالى بالأسعار الجارية للفترة من ١٩٩٧م-٢٠٠٣م	٢-٢
١٢	معدل النمو الحقيقى للقطاعات خلال الفترة ١٩٩٧م - ٢٠٠٣م	٣-٢
١٥	قيمة الصادرات قطاعياً من ١٩٩٧م - ٢٠٠٣	٤-٢
١٦	النسبة المئوية للصادرات الإقطاعية من جملة الصادرات للفترة من ١٩٩٧م - ٢٠٠٣م	٥-٢
١٧	قيمة الواردات السودانية خلال الفترة من ١٩٩٧م-٢٠٠٣م	٦-٢
١٨	النسبة المئوية للسلع المستوردة من جملة الواردات للفترة من ١٩٩٧م-٢٠٠٣م	٧-٢
١٩	التوزيع الجغرافى لواردات السودان للفترة من ١٩٩٧م-٢٠٠٣م	٨-٢
٢٠	نسبة إتجاه الصادرات حسب القيمة خلال الفترة من ١٩٩٧م-٢٠٠٣م	٩-٢
٢١	الميزان التجارى السودانى للفترة من ١٩٩٧م-٢٠٠٣م	١٠-٢
٣٥-٣٤	المساحة والإنتاج لبعض المحاصيل الزراعية	١-٣
٤٧	الأهمية النسبية لمساهمات الدول العربية والأجنبية لشركة سكر كنانة	١-٢
٦٦	إنتاج مصنع سكر الجنيد من عام ٦٢ - ٢٠٠٣م	١-٣
٦٩	إنتاج مصنع سكر حلفا الجديدة من ٦٥ - ٢٠٠٣م	٢-٣
٧٢	إنتاج مصنع سكر سنار من ٧٦ - ٢٠٠٣م	٣-٣
٧٤	إنتاج مصنع سكر عسلاية من ٧٩-٢٠٠٣م	٤-٣
٧٦	إنتاج مصنع سكر كنانة من ٨٠ - ٢٠٠٣م	٥-٣
٧٩	إجمالى الإنتاج والواردات والصادرات للسكر	٦-٣
٨٤	أهم السلع المنتجة فى السودان للفترة من ٩٧ - ٢٠٠٣م	٧-٣

## تابع فهرس الجداول

رقم الصفحة	البيان	رقم الجدول
٩٠	قيمة أهم الصادرات السودانية للفترة من ٩٧-٢٠٠٣م	٣-٨
٩٢	النسبة المئوية للسلع المصدرة من جملة الصادرات للفترة من ٩٧-٢٠٠٣م	٣-٩
٩٤	إنتاج السكر في الوطن العربي من عام ٩٠-٢٠٠١م	٣-١٠
١٠٣	تفصيل المرافق الخدمية داخل مصانع السكر	٢-١
١٠٦-١٠٤	سجل المرافق الخدمية داخل كل مصنع	٢-٣
١١٦	سجل الخدمات بالمرافقة المحيطة بمصانع السكر	٢-٤
١١٩	أعداد المستفيدين من خدمات التعليم والصحة لكل مصنع	٢-٥
١٢٠	عدد المستفيدين من العاملين وسكان المناطق المجاورة من خدمات مرافق التعليم بالمصانع من ٩٢ - ٢٠٠٠م	٢-٦
١٢٥	عدد المستفيدين من العاملين وسكان المناطق المجاورة من خدمات مرافق الصحة المقامة بالمصانع من ٩٢-٢٠٠٢م	٢-٧
١٢٦	تكلفة الخدمات خارج الوحدات حسب الجهات المستفيدة من ٩٢-٢٠٠٣م لمصنع سكر الجنيذ	٢-٨
١٢٩	تكلفة الخدمات خارج الوحدات حسب الجهات المستفيدة للفترة من ٩٢-٢٠٠٢م لمصنع سكر سنار	٢-٩
١٣١	تكلفة الخدمات خارج الوحدات حسب الجهات المستفيدة للفترة من ٩٢-٢٠٠٢م لمصنع سكر عسلاية	٢-١٠
١٣٤	تكلفة الخدمات خارج الوحدات حسب الجهات المستفيدة للفترة من ٩٢-٢٠٠٢م لمصنع سكر حلفا الجديدة	٢-١١
١٣٧	تكلفة جملة الخدمات داخل وخارج الوحدات حسب الجهات المستفيدة	٢-١٢

## فهرس الأشكال البيانية

رقم الصفحة	البيان	رقم الشكل
١٠٧	المرافق الخدمية داخل مصانع السكر	١-٢
١٠٩	مرفق التعليم الثانوى بالمصانع	٢-٢
١١٠	مرفق الإرشاد الدينى بالمصانع	٣-٢
١١١	مرفق الإرشاد النسوى بالمصانع	٤-٢
١١٢	مرفق رياض الأطفال بالمصانع	٥-٢
١١٣	مرفق محو الأمية بالمصانع	٦-٢
١١٤	مرفق حملات التطعيم بالمصانع	٧-٢
١١٧	المرافق بالمناطق المحيطة بمصانع السكر	٨-٢
١٢١	المستفيدين من خدمات الصحة بالمصانع	٩-٢
١٢٢	المستفيدين من خدمات الأساس بمصانع السكر	١٠-٢
١٢٣	مقارنة بين المستفيدين من خدمات التعليم المختلفة بمصانع السكر للأعوام من ٩٢ و ٢٠٠٠م	١١-٢
١٢٧	توزيع مالى الخدمات والمساهمات سكر الجنيد	١٢-٢
١٣٠	توزيع مالى الخدمات والمساهمات سكر سنار	١٣-٢
١٣٢	توزيع مالى الخدمات والمساهمات سكر حلفا	١٤-٢
١٣٥	توزيع مالى الخدمات والمساهمات سكر عسلاية	١٥-٢
١٣٨	جملة الصرف على الخدمات والمساهمات موزعة للجهات المستفيدة	١٦-٢