

الآية

بسم الله الرحمن الرحيم

قال تعالى :

(نَرَيْنَا لِلنَّاسِ حُبَّ الشَّهَوَاتِ مِنَ النِّسَاءِ وَالْبَنِينَ وَالْقَنَاطِيرِ الْمُقَنْطَرَةِ مِنَ
الذَّهَبِ وَالْفِضَّةِ وَالْخَيْلِ الْمُسَوَّمَةِ وَالْأَنْعَامِ وَالْحَرْثِ ۚ ذَلِكَ مَتَاعُ الْحَيَاةِ
الدُّنْيَا ۗ وَاللَّهُ عِنْدَهُ حُسْنُ الْمَاٰبِ)

صدق الله العظيم

آل عمران الآية (14)

الإهداء

إلي من الهممتني معنى الصبر والمثابرة والثبات

أُمى الغالية

إلى من كانت نبراساً يشع في عتمة الطريق الدامسة

روح أبي العزيز

إلي من كانوا لي نجوماً أسترشد بهم حين تضل الخطي وتتباعد المسافات

أخوالي وأعمامي

إلى من علموني معنى التواصل والتراحم والتعاقد

أعضاء أسرتي الصغيرة والممتدة

إلى من كانوا لي مشاعل نور ووهج أضاءت طريق علمي وحياتي

أساتذتي الأجلاء

إلى أحبتي رفقاء مسيرتي الذين أهدوني الأفراح وشاركوني أحلامي

أصدقائي

الشكر والعرفان

الشكر لله أولاً وأخيراً .. فمن لا يشكر الله لا يشكر الناس ومن ثم الشكر إلي

جامعة البحر الأحمر أساتذة وموظفين وعمال وخص بالشكر كلية الدراسات

العليا وكلية الأقتصاد والعلوم الإدارية والشكر موصول إلى هيئة الجيولوجيا

ولاية نهر النيل ووزارة الأستثمار بولاية نهر النيل وخص بالشكر شرطة محلية

بربر وجميع مكاتب جامعة البحر الأحمر

والشكر أجزله إلى من بذل في سبيل ظهور هذه الدراسة الغالي والنفيس من

جهد ووقت مشرف الرسالة الدكتور / خضر صالح عثمان عمر

المستخلص

كانت أهم أهداف الدراسة تتمثل في التعريف بالتعدين بشكل عام والتعدين الأهلي على وجه الخصوص وأيضاً معرفة الأثر الذي خلفه على الأفراد من حيث دخلهم ومستوياتهم المعيشية وأثره على الهجرة والبطالة و الجريمة.

قد اتبعت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي والمنهج التاريخي واستخدم البحث الحزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية لتحليل البيانات مستخدماً أداة الاستبيان .

وتوصلت الدراسة إلي أهم النتائج الآتية:-

- خلف التعدين الأهلي عن الذهب آثاراً ايجابية وسلبية على الاقتصاد السوداني.
- ساهم التعدين الأهلي عن الذهب في زيادة دخول الأفراد ورفع المستويات المعيشية للأفراد والحد من الهجرة والبطالة كما رفع من مستويات الجريمة في مناطق التعدين .
- ساهم التعدين الأهلي عن الذهب في الاضرار بموارد اقتصادية (كالتربة والمياه) كان يمكن أن تستغل بصورة امثل.

وقد تمثلت أهم توصيات الدراسة في الآتي:-

- وضع خطة واضحة المعالم تعمل على تقنين نشاط التعدين الأهلي عن الذهب وتدخله ضمن مصادر الموارد المالية المستخدمة في الموازنة العامة للدولة .
- العمل أن توفر الدولة قاعدة معلوماتية متكاملة عن التعدين الأهلي من حيث الإنتاج وعدد المعدنين وتوزيعهم الجغرافي .
- العمل على تفعيل التحصيل الضريبي للاستفادة من عوائده في الموازنة العامة للدولة.
- تفعيل قانون 2007 لتنمية الموارد المعدنية.

Abstract

The main objectives of this study are definition the gold mining activities in general and the public mining in particular. And try to identify the impacts of gold mining on individuals in terms of their incomes and raising living standard levels. Additionally, its impacts on the level of immigration out of Sudan , levels of unemployment and crime prevalence are investigated.

The study follows the descriptive analytical method and the historical method. The research used questionnaire tool for collecting the data and used the statistical package SPSS for analyzing this data.

The main results of this study are:

- Public mining for gold has positive and negative effects on the Sudanese economy.
- Public mining for gold contributes in increasing the individual's income, improving their living standards , alleviating the unemployment and immigration levels, and raising the crime levels in the mining zones
- Many economic resources have been damaged by the public gold mining and these resources can be optimally exploited.

The important recommendations behind this study are:

- Develop a master plan to put the public mining for gold into a legal framework and insert its resources in the state budget.
- Government should provide a complete database about the public mining for gold, including the real production of the gold, the number of miners and their geographical distribution.
- Work to activate the tax collection to support the state budget.
- Activating the 2007 act for developing mineral resources.

أولاً : فهرس المحتويات

الصفحة	المحتويات
أ	الآية
ب	الإهداء
ج	الشكر والعرفان
د	المستخلص
هـ	Abstract
و - ح	أولاً : فهرس المحتويات
ط - ي	ثانياً : فهرس الجداول
ك	ثالثاً : فهرس الملاحق
الفصل الأول : أساسيات الدراسة	
2-1	1-1 التمهيد
3	2-1 المقدمة
4	3-1 مشكلة الدراسة
5-4	4-1 أهمية الدراسة
5	5-1 أهداف الدراسة
5	6-1 فرضيات الدراسة
6	7-1 منهجية الدراسة
6	8-1 مصادر بيانات الدراسة
7	9-1 حدود الدراسة
7	10-1 الصعوبات التي واجهت الدراسة

11-1	الدراسات السابقة	9 - 7
12-1	هيكل الدراسة	11-10
الفصل الثاني :الاقتصاد السوداني ملامحه وقطاعاته الإنتاجية		
1.2	الملامح الرئيسية للاقتصاد السوداني	12
2.2	خصائص الاقتصاد السودانى	14-13
3.2	القطاعات الإنتاجية فى الاقتصاد السودانى	15
4-2	القطاع الزراعي	15
5-2	القطاع الصناعي	17
6-2	قطاع البترول	19-18
7-2	قطاع النقل	20-19
8-2	قطاع التعدين	27-20
الفصل الثالث : الموارد المعدنية والتعدين		
1.3	تعريف المعدن	28
2.3	كيفية تكوين المعدن	28
3-3	طرق تكوين المعدن	29-28
4-3	أقسام الموارد المعدنية	37-29
5-3	الذهب نشاته وتكوينه وتاريخه	42-37
6-3	تعريف التعدين	42
7-3	أنواع التعدين	43
8-3	أهمية التعدين	44
9-3	مراحل الإنتاج المعدني	46-45
10-3	العوامل المؤثرة على الإنتاج المعدني	49-46
11-3	خصائص صناعة التعدين	51-49

الفصل الرابع : التعدين الأهلى عن الذهب (تعريفه - خصائصه - مراحله - آثاره - سياسة الدولة تجاهه) .

1-4	مقدمة	52
24	تعريف التعدين الاهلي واقسامه	53
34	خصائص نشاط التعدين الأهلى عن الذهب	54-53
4-4	مراحل عملية التعدين التقليدي عن الذهب	57-55
5-4	الآثار السلبية عن التعدين الأهلى عن الذهب	60-57
6 -4	سياسة الدولة تجاه قطاع التعدين الأهلى	62-61
7 -4	معوقات تنفيذ سياسة الدولة تجاه قطاع التعدين الأهلى	63-62
8 -4	الجهود التى بذلت فى تنظيم قطاع التعدين الأهلى عن الذهب	65-63
9 -4	لائحة تنظيم التعدين التقليدي أو الاهلي عن الذهب	69-66
10 -4	مواقع التعدين الأهلى عن الذهب فى السودان .	71-69

الفصل الخامس : الخاتمة

15	نبذة تعريفية عن ولاية نهر النيل .	74-71
2-5	إجراءات الدراسة الميدانية .	77-74
3-5	تحليل بيانات الاستبانة .	87-78
4-5	تحليل البيانات التاريخية	90-88
5-5	اختبار الفرضيات	94-91
	النتائج	95
	التوصيات	97-96
	المصادر و المراجع.	101-98
	الملاحق	113-102

ثانياً : فهرس الجداول

الرقم	البيان	الصفحة
1-2	نسبة النمو في الثروة الحيوانية	16
2-2	مساهمة قطاع التعدين في الناتج القومي الإجمالي	26
1-5	النوع	78
2-5	العمر	78
3-5	المستوى التعليمي	79
4-5	مكان الإقامة الدائم	80
5-5	مصادر الدخل قبل العمل في التعدين	81
6-5	الدخل قبل العمل في التعدين	81
7-5	الدخل بعد العمل في التعدين	82
8-5	اثر العمل في التعدين الأهلى على انفاق المعدنين	83
9-5	هل أحدثت تغيرات في منزلك أو أثاثه بعد عملك في التعدين	83
10-5	هل لديك مدخرات أو ارصدة نقدية في البنوك من عوائد عملك في التعدين الاهلي	84
11-5	هل لديك اراضي او عقارات امتلكتها بعد عملك في التعدين الاهلي	84
12-5	هل تتفق على تعليم افراد من اسرتك بعد عملك في التعدين الاهلي عن الذهب	84
13-5	مكان الإقامة الدائمة	85
14-5	هل كان لك رغبة في الهجرة قبل عملك في التعدين الاهلي	85
15-5	هل هاجر احد افراد اسرتك بحثا عن عمل ثم عاد ليعمل في التعدين الاهلي	86
16-5	هل عاد احد اقربا ئك او معارفك من الهجرة خارج المنطقة وعمل في التعدين الاهلي.	86
17-5	هل سبق لك العمل في مهنة اخري غير التعدين الاهلي	87

87	هل يعمل افراد من اسرتك في التعدين الاهلي	18-5
87	هل ترغب الاستمرار في العمل في التعدين الأهلي	19-5
88	جرائم قسم التعدين في العام 2007	20-5
88	جرائم قسم التعدين في العام 2008	21-5
89	جرائم قسم التعدين في العام 2009	22-5
89	جرائم قسم التعدين في العام 2010	23-5
90	جرائم قسم التعدين في العام 2011	24-5
90	جرائم قسم التعدين في العام 2012	25-5
91	ساهم التعدين الأهلى فى زيادة دخل الأفراد	26-5
92	أدى التعدين الأهلى للذهب لارتفاع المستويات المعيشية للأفراد	27-5
92	ساهم التعدين الأهلي فى الحد من ظاهره هجرة المواطنين الى الخارج	28-5
93	ساهم التعدين الأهلى عن الذهب فى التخفيض من حدة البطالة	29-5
94	ساهم التعدين الأهلى فى رفع مستويات الجريمة فى مناطق التعدين	30-5

ثالثاً : فهرس الملاحق

الصفحة	البيان	الرقم
106- 102	ملحق رقم (1) الاستبيان	1
113-107	ملحق رقم (2) نتائج تحليل الاستبيان	2