#### بسم الله الرحمن الرحيم

#### قال تعالى:

((والأنعَامُ خَلقَهَا لَكُم فِيهَا دِفُّ وَمَنافِعُ وَمِنَها تَاكُلُونَ \* وَلكُم فِيهَا جَمَالُ حِينَ تُريحُونَ وَحِينَ تَسَرحُونَ \* وتَحملُ أَثقَالَكُم إلي بَلد لَم تكونُوا بَالِغِيهِ إلاّ بِشِق الأنفُس إنَّ رَبَّكُم لَررُوفُ رَحِيم \*وَ الخيرَلُ وَ البِغَالُ وَ الحَمِيرِ

" صَدق الله الْعَظِيم"

"الآيات من "1" إلي "5" من سورة النحل".

## u de

إلي رمز الصمود والاحترام منبع العطاء الذي لم ينضب حتى اكتمل المشوار.

#### والدي العزيز

إلى التي أرضعتني حب الحياة وعلمتني الصبر منبع الحنان غاية أملي ورضائي.

#### أمي الغالية

إلى ورود الروض شموس الحياة ومشاعل النور.

#### إخواني وزملائي

إلى الذين ملأوا حياتي بعد حين وآخر.

#### أساتذتي الأجلاء

إليك أيتها الأم الشامخة دائماً وأبداً.

#### جامعة السودان

#### شـــکر وعرفــان

الصَّلاة والسلام علي سَّد العرسلين إَمامنا وهابينا النبِّي الأمي محَّد بن عبدالله وعلى الله وصَحبه وسلِّم.

الشكر والثناء والعرفان بالجميل للشجرة الوارفة التي قطفتُ من ثمارها كلُّ طيب:

### الدكتورة له ويدا آدم الميّع أحمد

التي لم تكل أو تمل حتى خرج هذا البحث بالصورة التي ترونها.

والشكر أيضاً لكل من ساعدني في هذا البحث ومد لي يد العون والمساعدة.

وأُخص بالشكر أجزله المربي والاستاذ الجليل الدكتور: خضر الصديق الذي لم يبخل بوقته بإصداء النصح.

وكما أتقدم بخالص الشكر والثناء لأسرتي الكبيرة أسرة مدرسة العلوم الادارية بجامعة جوبا.

#### الفهرس

رقم الصفحة	الموضوع			
Í	الاستهلال			
·	الاهداء			
ح	الشكر والعرفان			
د – ح	الفهرسالفهرس			
ط – ي	ملخص الدراسة باللغة العربية			
ك - ل	الملخص بالانجليزيAbstract			
11 - 1	الفصل التمهيدي:			
2 – 1	ُولاً: المقدمة			
3 – 2	نانياً: مشكلة الدراسة			
4 – 3	الثاً : فروض الدراسة			
4	ابعاً: اهمية الدراسة			
5	خامساً : أهداف الدراسة			
5	سادساً : مصادر البيانات			
5	مابعاً : الحدود الزمانية للدراسة			
5	نامناً: منهجية الدراسة			
6 – 5	السعا : تقسيم وتنظيم الدراسة			
11 – 7	عاشراً: الدراسات السابقة			
32 - 12	الفصل الاول: الهيكل القطاعي للاقتصاد السوداني			
26 - 13	1 – 1. التركيبة القطاعية للاقتصاد السوداني			
32 – 26	2 - 1. التجارة الخارجية للسودان			
66 - 34	الفصل الثاني: الثروة الحيوانية في السودان انواعها وتعدادها			
42 – 35	1 - 2. الموقع الجغرافي والملامح البيئية للسودان			
43 - 42	2 – 2. السكان والقبائل حسب تربيتها لنوع الحيوان			

54 - 43	3 - 2. السلالات والفصائل من الثروة الحيوانية في السودان					
66 - 54	4 - 2. التوزيع الجغرافي للثروة الحيوانية وتعدادها في السودان					
125 - 67	الفصل الثالث: تصدير الثروة الحيوانية في السودان					
70 – 68	1 – 3. المواصفات القياسية للمنتجات والصادر للثروة الحيوانية					
81 – 71	2 – 3. أسواق تصدير الثروة الحيوانية للسودان					
94 - 81	3 - 3. نسب مساهمة قطاع الثروة الحيوانية في الناتج المحلي					
	الاجمالي					
116 – 95	4 - 3. التوزيع النوعي لصادرات الثروة الحيوانية					
125 - 116	5 – 3. أوجه المقارنة بين القطاع الحيواني والقطاعات الاخري					
188 - 126	الفصل الرابع: معوقات تصدير الثروة الحيوانية في السودان وسبل					
	حلها					
	<del>-</del>					
151 – 127	- 4. المعوقات التي تواجه قطاع الثروة الحيوانية					
151 – 127 158 – 152	<u> </u>					
	1 - 4. المعوقات التي تواجه قطاع الثروة الحيوانية					
158 – 152	<ul> <li>1 - 4. المعوقات التي تواجه قطاع الثروة الحيوانية</li> <li>2 - 4. مقترحات الحلول</li> </ul>					
158 – 152 167 – 158	<ul> <li>1 - 4. المعوقات التي تواجه قطاع الثروة الحيوانية</li> <li>2 - 4. مقترحات الحلول</li> <li>3 - 4. اثر الازمة المالية العالمية علي التصدير في السودان</li> </ul>					
158 - 152 167 - 158 171 - 168	<ul> <li>1 - 4. المعوقات التي تواجه قطاع الثروة الحيوانية</li> <li>2 - 4. مقترحات الحلول</li> <li>3 - 4. اثر الازمة المالية العالمية علي التصدير في السودان النتائج</li> </ul>					
158 - 152 167 - 158 171 - 168 178 - 172	1 – 4. المعوقات التي تواجه قطاع الثروة الحيوانية 2 – 4. مقترحات الحلول 3 – 4. اثر الازمة المالية العالمية علي التصدير في السودان النتائج التوصيات					
158 - 152 167 - 158 171 - 168 178 - 172 179	1 - 4. المعوقات التي تواجه قطاع الثروة الحيوانية 2 - 4. مقترحات الحلول 3 - 4. اثر الازمة المالية العالمية علي التصدير في السودان النتائج التوصيات التوصيات بحوث مقترحة					

_	فهرس الجداول				
29	جدول رقم (1-1) الميزان التجاري للسودان للفترة 90-2008م				
39	جدول رقم (2-2) توزيع البيئات النباتية والحيوانات الساعدة فيها				
41	جدول رقم(2-3) الموازنة العلفية				
47	جدول رقم (2-4) توزيع تركيبة الاغنام في السودان ومناطقها				
56	جدول رقم (2-5) توزيع الثروة الحيوانية بولايات السودان				
58	جدول رقم(2-6) تعداد الثروة الحيوانية للفترة بين 56-1998م				
59	جدول رقم (2-7) تقديرات اعداد الدواجن				
60	جدول رقم(2-8) تقديرات انتاج الاسماك				
61	جدول رقم(2-9) تقديرات الثروة الحيوانية للفترة بين 90-2006م				
71	جدول رقم(3-10) الطاقة الاستيعابية للمحاجر القائمة				
72	جدول رقم(3-11) الطاقة الاستيعابية للمحاجر المقترحة				
78	جدول رقم (3-12) ترتيب الدول المستوردة للحيوانات الحية				
79	جدول رقم (3-13) ترتيب الدول المستوردة للحوم حسب الميزة				
83	جدول رقم (3-14) الصادرات الحية لكل نوع إلي اجمالي الصادر				
92	جدول رقم(3-15) أوجه المقارنة بين عائدات الحيوانات الحية				
95	جدول رقم(3-16) عائد صادر سلعة اللحوم الحمراء				
98	جدول رقم(3-17) عائد صادر سلعة الجلود				
100	جدول رقم (3-18) عائدات سلعتي الاسماك والصدف				
102	جدول رقم (3-19) عائدات صادر الحيوانات البرية				
105	جدول رقم (3-20) عائدات الصادرات الكلية للحيوانات الحية				
110	جدول رقم (3-21) العائدات الكلية لصادرات قطاع الثروة الحيوانية				
119	جدول رقم (3-22) أوجه المقارنة بين السلع الرئيسية للقطاعات				
122	الشكل رقم (3-23) أوجه المقارنة بين القطاعات الزراعي والحيواني				
	والصادرات الكلية				

140	جدول رقم (4-24) اجمالي التمويل الممنوح للقطاعين الزراعي
	والحيواني
143	جدول رقم (4-25) التمويل الممنوح للقطاع الحيواني من البنك
149	جدول رقم(4-26) الاستثمار في قطاع الانتاج الحيواني
150	جدول رقم(4-27) اجمالي حجم الاستثمارات الاجنبية المصدقة

64	الشكل رقم (1-1) الميزان التجاري للسودان
66	الشكل رقم(2-2) اجمالي الحيوانات الحية في السودان
85	الشكل رقم(3-3) الكميات المصدرة لكل نوع إلي اجمالي الصادر
107	الشكل رقم(3-4) الكميات المصدرة والعائدات من الحيوانات الحية
113	الشكل رقم(3-5) العائدات الكلية لصادارت الثروة الحيوانية
124	الشكل رقم(3-6) أوجه المقارنة بين القطاعات الزراعي والحيواني
	والصادرات الكلية

تتاولت الدراسة موضوع إنتاج وتصدير الثروة الحيوانية وأثر مساهمتها في الناتج المحلي الاجمالي، وذلك لتأكيد دور قطاع الثروة الحيوانية في الاقتصاد الكلي من خلال الحجم والنوع الذي تزخر به الطبيعة السودانية من موارد حيوانية.

وهدفت الدراسة إلي دراسة عائد الانتاج والتصدير من الثروة الحيوانية في المساهمة الاقتصادية للبلاد، وكما هدفت إلى معرفة المشاكل والمعوقات التي نقف عائقاً أمام تنمية وتطوير ومساهمة قطاع الثروة الحيوانية. ومن أهم المشاكل التي تناولتها الدراسة هي ضعف مساهمة الانتاج والصادر من قطاع الثروة الحيوانية مقارنة بالحجم الكبير والنوع المميز والوفير للثروة الحيوانية ومنتجاتها في السودان. وأما فروض الدراسة فقد تمثلت اهمها في أن النوع والمنتجات من الثروة الحيوانية التي يتم تصديرها ضئيل جداً بالمقارنة مع حجم الثروة الحيوانية في السودان. وكما إفترضت الدراسة أن التجارة الخارجية للسودان تعتمد علي سياسة تصدير منتج واحد ولا سيما في ظل تغيرات اسعاره عالمياً، مما جعل الباحث يفترض أن قطاع الثروة الحيوانية جدير بأن يكون أحد اكبر حلول هذه المشكلة.

واعتمدت الدراسة على تطبيق المنهجين: الوصفي، لتعرُّف الإحصائيات والرسوم البيانية لتوضيح الصعود والنمو. وتم الحصول على البيانات من الوزارات ذات الصلة، والتقارير الدورية لبنك السودان.

أهم النتائج التي توصل إليها الباحث هي وجود قاعدة إنتاجية من ثروات حيوانية ذات كفاءة عالية مما يجب الاستفادة منها بتفعيل وتشغيل قطاعات إنتاجية أخرى.

على الرغم من ضعف التصدير أفقيا ورأسيا من القطاع التقليدي إلا أنه ما زالت هناك ميزة للماشية السودانية في الخارج بسبب اعتمادها على المراعي الطبيعية.

وأهم توصيات الدراسة هي يجب الاهتمام بتطوير الرعاة وتنمية الثروة الحيوانية في السودان برفع قدرته وزيادة كفاءتة الإنتاجيه. وكما يجب الاستفادة من القطاع بتشغيل العمالة الريفية بتنويع الدخل للتخفيف من حدة الفقر الريفي والتقليل من سلبيات وآثار الازمات العالمية.

#### **Abstract**

The study focus on animal wealth export and its products and their contribution to Sudanese economic for emphasizing the Making use of its resources. The study aim at defining the product and export of animal wealth and their impact on the economic, in addition to their role in mobilize the other product sectors related to animal wealth export like agriculture shopping and meat processing as the study aim at identifying the problems which influence the development of animal wealth sector. One of the sign figcant problem the study focus on is the continues weakness of what concern the contribution of this sector in export and products comparing with huge amount and the good quality of animal wealth and its products in Sudan.

One of the essential assumption of the study represented on the entire depending of foreign radon on the policy of exporting one product despite inflectional of globle price the researcher assume that the animal wealth sector in the only solution for this problem .

The researcher assume the quality and product of animal wealth export is little comparing with volume of anima wealth in Sudan .

The study depend on applying two methods: descriptive and improvisation.

to ideality the statistics and estimation related to the study the chart will show the rate of growth the data obtained from the report of central bank of Sudan. From the report of results and relevant ministries.

The results reached by the researcher referee to the existence of productive base of animal wealth of good quality that worth to productive sectors .

In addition to animal exposure to diseases regard as ore of the significant problem which confront the sector currently .

Despite the horizontal and vertical weakness of production in the conventional sector there is still a good characteristic of Sudanese animal wealth since it depart on the natural grazing.

The most important finding concerns developing and animal wealth sector by following the system of capacity bridling and increase its productive capacity.

As its important to make use of sector by working labors in the country side and income diversely and cut the severity of poverty and decrease the disadvantages of global economic crisis.



إنتاج وصادرات الثروة الحيوانية وأثرها في الناتج المحلي الإجمالي.

فى الفترة من (1990 - 2008م)

# Production and Exporting of Animal Resource and their effect on Gross Domestic Product.

During(1990 – 2008)

#### بحث لنيل درجة الماجستير في الاقتصاد

Thesis Submitted for fulfillment of the requirement of the master degree in economics

إشراف الدكتورة: هويدا آدم الميَّع أحمد إعداد الطالب:

محمد الحافظ أحمد عبد الوهاب

الخرطوم 2009م