

تقدير تقلبات سعر الصرف وأثره على الانفتاح التجاري في السودان (٢٠٠٥-٢٠٢١م)

الضايي العباس رحمة^١ حمودة إسماعيل النور آدم^٢ عبد العزيز سليمان مستور محمد^١^١ جامعة الدلنج، كلية الاقتصاد، قسم الاقتصاد.^٢ جامعة شرق كردفان، كلية الاقتصاد، قسم الاقتصاد.

تاريخ الاستلام: 2022/10/01 م تاريخ النشر: 2022/12/30 م

مستخلص

تناولت الدراسة تقدير تقلبات سعر الصرف وإثره على الانفتاح التجاري لتجارة السودان الخارجية ، تمثلت مشكلة الدراسة في العجز المستمر في الميزان التجاري، اعتمدت الدراسة فرضية أساسية مفادها يؤثر سعر الصرف سلباً على الانفتاح التجاري لتجارة السودان الخارجية، هدفت الدراسة للتعرف على تقلبات سعر الصرف وأثره على الانفتاح التجاري، استخدمت الدراسة المنهج التحليلي الانحدار الخطي البسيط لتحليل أثر العلاقة بين سعر الصرف والانفتاح التجاري، توصلت الدراسة إلى نتائج أهمها: هنالك عجز مستمر في الميزان التجاري بلغ في المتوسط ٣٧٩٢ مليون دولار خلال فترة الدراسة مما انعكس سلباً على درجة الانفتاح التجاري بمتوسط إنفتاح ٣٦.٤ %، وأوصت الدراسة بأن تعمل الدولة بوضع سياسة إقتصادية تعمل على تحقيق الاستقرار في أسعار الصرف لتنعكس إيجاباً على تجارة السودان الخارجية.

كلمات مفتاحية: سعر الصرف، الصادرات، الواردات، الانفتاح التجاري.

Abstract

The study addressed the estimation of exchange rate fluctuations and its impact on the trade openness of the foreign trade of Sudan. The study problem was represented in the persistent deficit in the balance of trade. The study adopted a basic hypothesis that the exchange rate negatively affects the commercial openness of Sudan's foreign trade. The study aimed to identify the exchange rate fluctuations and their effect on the trade openness. The study used the analytical approach the simple linear regression to analyze the effect of the relationship between the exchange rate and trade openness. The study reached results, the most important of which were: There was a persistent deficit in the balance of trade which amounted to an average of \$3792 million during the study period, reflecting negatively on the degree of commercial openness with openness average of 36.4%. The study recommended that the government should work to develop an economic policy that acts to achieve stability in prices to reflect positively on Sudan's foreign trade.

Keywords: exchange rate, trade openness, exports, imports

مقدمة

تعتبر التجارة الخارجية من القطاعات الحيوية للدول ،حيث تربطها بعضها ببعض، وهي آلية لتحقيق النمو الاقتصادي ، فزيادة التجارة الخارجية تساعد في زيادة رفاهية الشعوب، وذلك بإتاحة خيارات متنوعة في مجالات الإنتاج و الاستهلاك و الإستثمار بالتالي لا يمكن عزل دول العالم بعضها عن البعض الآخر خصوصاً في مجال إنتقال السلع والخدمات وإنتقال رؤوس الاموال فيما بينها ، كما أدى التوسع الكبير للمبادلات الدولية وزيادة الانفتاح التجاري بين البلدان الصناعية و الدول النامية الذي رافق التطور الهائل في وسائل الإتصال العالمية أدى الى ظهور الكثير من المشاكل على صعيد الأمور المالية الدولية ، ومع تسارع المتغيرات العالمية ظهر تصاعد الوردادات في الوقت التي تقل فيه القدرة على التصدير الذي تسبب في عجز في الميزان التجاري، لذا نجد إن مشكلة تقلبات سعر الصرف يعتبر من أهم المشاكل الإقتصادية التي لها انعكاسات سلبية على علاقات السودان التجارية، ومع تباشير إنفتاح تجارة السودان على المستوى الإقليمي و العالمي في أعقاب رفع أسم السودان من قائمة الدول الراعية للإرهاب في ديسمبر ٢٠٢٠م وما تطلبه ذلك الانفتاح من جهود تسهم في معالجة التحديات التي تلازم الإقتصاد السوداني المتمثلة في العجز الدائم في الميزان التجاري وإرتفاع سعر الصرف بالإضافة الى التحديات التي شهدها العالم جراً تفشي جائحة كورونا و التي أثرت على الأداء الإقتصادي العالمي بصورة عامة نهاية العام ٢٠١٢م ، يجب على الدولة إتخاذ إجراءات تحقيق الإستقرار الإقتصادي من خلال العمل على إستقرار سعر الصرف وإستدامته وإنتهاج سياسة تصحيحية سعر الصرف مقابل العملات الأخرى بهدف التوصل الى سعر صرف متوازن ومستقر، كذلك تصحيح سعر الصرف الجنيه السوداني في السوق المنظم ليعكس قيمته الحقيقية، ووضع إستراتيجية تعمل على زيادة صادرات البلاد والبحث عن أسواق جديدة ، لا سيما تفعيل دور التكتلات الإقليمية أكثر والسعي وراء الإنضمام لمنظمة التجارة العالمية لتحسين التبادل التجاري بين السودان و دول العالم .



مشكلة الدراسة: السودان يمر بحالة من عدم الاستقرار الإقتصادي بعد انفصال الجنوب الذي كان له الأثر الكبير في انخفاض حجم الصادرات خاصة النفطية بنسبة ٧٥% ، الذي أدى لعجز مستمر في الميزان التجاري ، وبناءً عليه تم طرح التساؤلات التالية:

١/ ما دور سعر الصرف في معالجة تقلبات الميزان التجاري؟

٢/ ما مدى تأثير سعر الصرف على الانفتاح التجاري ؟

أهداف الدراسة: تهدف الدراسة للآتي:

١/ معرفة مدى تأثيرها سعر صرف الجنية مقابل الدولار على تجارة الخارجية للسودان.

٢/ معرفة الجهود التي قامت بها الحكومة السودانية والآلية التي أتبعها للتأثير على سعر الصرف للوصول الى سعر صرف مستقر.

٣/ قياس أثر العلاقة بين سعر الصرف و الانفتاح التجاري لتجارة السودان الخارجية.

أهمية الدراسة: تأتي أهمية البحث من أهمية سعر الصرف ودوره الأساسي في التبادل التجاري ، كونه متغير أساسي ومهم في السياسة الاقتصادية ، وكذلك تتميز كونها دراسة تحليلية تطبق نموذج قياسي عن طريقة الإنحدار البسيط، حدثت فترة الدراسة و ربط المتغيرات التي يمر بها السودان وإنعكاسها على التبادل التجاري على المستوى المحلي والإقليمي والعالمي.

منهجية الدراسة: أعتمدت الدراسة على الأسلوب الوصفي في الجانب النظري، وهو يقوم بتوضيح المفاهيم الخاصة بالمتغيرات لتوضيح العلاقة بين سعر الصرف و الانفتاح التجاري لتجارة السودان الخارجية ، والأسلوب القياسي التحليلي في الجانب التطبيقي حيث يقوم بقياس العلاقات التي سبق توصيفها، وتقدير العلاقة بين المتغيرات والمعلومات الخاصة بذلك، بإتباع طريقة الإنحدار الخطي البسيط.

سعر الصرف

مفهوم سعر الصرف: هو عبارة مبادلة عدد من الوحدات من العملة المحلية مقابل وحدة واحدة من العملة الأجنبية وبذلك يكون سعر الصرف أداة ربط بين الإقتصاد المحلي والإقتصاد العالمي من خلال العلاقة بين الصادرات والواردات

أهمية سعر الصرف: يربط الإقتصاد المحلي بالإقتصاد العالمي على المستوى الكلي والجزئي، يربط سعر الصرف بين أسعار السلع المحلية واسعارها في السوق العالمية ويحدد سوق الصرف الحقيقي عدد وحدات السلع الأجنبية المطلوبة لشراء وحدة واحدة من السلع المحلية كما يسعى سعر الصرف إلى تحقيق الأهداف الكلية التي تتمثل بالتوازن الداخلي والخارجي وبما أن الهدف الرئيسي لسعر الصرف ينحصر في تحقيق الاستقرار لصرف عملة البلد مقابل العملات الأجنبية وهو الهدف المرغوب إلا أنه قد يصعب تحقيقه لخضوع سعر الصرف الى العديد من المحددات شأنه شأن أي سلعة في سوق منافسة تامة تتحدد من خلال تفاعل قوى العرض والطلب^١.

أنواع سعر الصرف

سعر الصرف الإسمي: يُعرف على أنه سعر العملة الأجنبية بدلالة عدد وحدات العملة المحلية ويقصد بهذا سعر الصرف الإسمي الجاري علماً ان سعر الصرف الاسمي ينقسم الى قسمين سعر صرف رسمي الذي يخص المبادلات التجارية الرسمية وسعر الصرف الموازي الذي يتم العمل به في الأسواق الموازية (السوداء) .

سعر الصرف الفعلي الحقيقي: يعتبر سعر الصرف الحقيقي هو المؤشر الذي يقيس مقدار التغير في سعر صرف عملة معينة مقابل عدة عملات أخرى خلال فترة زمنية معينة وبالتالي يعتبر سعر الصرف الفعلي الحقيقي متوسط عدة أسعار صرف ثنائية فهو يعتبر مؤشر ذات دلالة ملائمة على القدرة التنافسية للبلد تجاه البلدان الخارجية .

سعر الصرف الحالي والآجل: يمكن التمييز بين نوعين من أسعار الصرف حسب المدة الزمنية فأسعار الصرف الحالية يعرف بأنه معدل الصرف الذي تتم من خلاله المبادلات للعملات بتسليم حاضر حيث يتم الإتفاق على تسليم العملات عند شرائها ، أما أسعار الصرف الآجلة تمثل إتفاق حالي وتاريخ إستلام مستقبلي مع عدم الأخذ بنظر الاعتبار التغيرات التي سوف تطرأ على أسعار الصرف حيث يبقى ثابتاً حتى مع تغير سعر الصرف اليومي وذلك استناداً إلى شروط العقد المتفق عليه ، وعادة ما يتم هذا العقد لحماية المشتريين بسبب ظروف عدم التأكد والمخاطر المستقبلية **سعر الصرف التقاطعي:** هو سعر عملة مقابل عملة أخرى مرتبطتين بعملة ثالثة مشتركة ، مثلاً الدولار مقابل العملتين فإنه يمكن أن نحدد التقاطع بينهما، مع توافر عدة شروط منها تحديد البنك الذي يقوم بإحتساب نوع العملة المباعة والمشتراة وسعرها وسعر العملة الثالثة.

سعر الصرف المعدل: يرتبط بواقع ميزان المدفوعات والذي يكون ذات تأثير مباشر وصلة وثيقة بقيمة الصادرات والواردات للبلد

١ سمير فخري نعمة (٢٠١١م) العلاقة التبادلية بين سعر الصرف وسعر الفائدة وانعكاسها على ميزان المدفوعات، ط١ ، دار البازوري العلمية للنشر والتوزيع ، الاردن، ص٣٦.



أنظمة سعر الصرف

نظام سعر الصرف الثابت: ويسمى هذا النظام بالنظام الذهبي لإسعار الصرف حيث أعتمدت الحكومات على تحديد قيمة ثابتة للوحدات النقدية بالنسبة الى وزن ذهبي معين مع إمكانية التحويل بينهما بلا قيود وكذلك حرية إستيراد وتصدير الذهب من وإلى الدول التي أتبعيت قاعدة الذهب وبذلك تكون الدول قد حافظت على سعر صرف ثابت لعملاتها إتجاه بعضها البعض ، وفي ظل هذا النظام يمكن أن يكون هناك تذبذب لسعر العملة مقابل الذهب بدون أن يكون ملموساً وهناك نقطة إستيراد وتصدير للذهب لكل دولة من الدول ، ويمكن أن تحدث بعض التغيرات في سعر الصرف في ظل هذا النظام بسبب وضع ميزان المدفوعات فعند حصول عجز في ميزان المدفوعات ستخفص قيمة العملة ولكن بنسبة أقل من نسبة تعادلها ، أما إذا حدث العكس وكان هناك فائض في ميزان المدفوعات سترتفع قيمة العملة بنسبة أكبر من نسبة تعادلها إلا أن هذه التغيرات التي تحدث لا تكون ذات درجة عالية لإمكانية إستيراد وتصدير الذهب بحرية وهذا يقلل من الإنحراف الى حدود معينة .

نظام سعر الصرف المرن: يختلف هذا النظام عن سابقه في إن البنك المركزي يسمح بتعديل سعر الصرف وذلك لكي يتساوى العرض مع الطلب من العملة الأجنبية دون أن تتدخل أسواق الصرف الأجنبية ، ففي هذا النظام نجد إن قاعدة أسعار الصرف تعتمد على آلية ترك سعر الصرف يتحدد تلقائياً إستناداً الى قوى العرض والطلب وبالتالي فإن جهاز الأسعار المتمثل في قوى العرض والطلب هو الذي يحدد سعر الصرف لكل عملة مقابل العملات الأخرى دون أن تتدخل السلطات النقدية في ذلك وبالتالي فإن الطلب على الصرف الأجنبي والعرض يعملان حسب القاعدة العامة وهي إن الطلب يعمل بإتجاه عكسي مع السعر والعرض يعمل بإتجاه طردي مع السعر وهكذا يتحدد سعر الصرف عند النقطة التي تتساوى فيها الكميات المطلوبة مع الكميات المعروضة حاله في ذلك حال الأسعار ، كما إن السلطات النقدية في ظل هذا النظام لا تتدخل لمعالجة الخلل في ميزان المدفوعات لكون جهاز الأسعار يعمل على إحداث تغييرات مناسبة في معدلات الصرف التي تؤثر بدورها على قيمة الصادرات والواردات ، مع إن الواقع يثبت تدخل السلطات المالية والنقدية لغرض تفادي حدوث الآثار الضارة .

نظام سعر الصرف للتثبيت المدار (نظام بريتون وودز): أعتمد هذا النظام على تثبيت أسعار الصرف والزام السلطات النقدية على التدخل في أسواق الصرف لغرض المحافظة على إستقرار الأسعار من خلال إستخدام ما لديها من أرصدة نقدية دولية لمواجهة الإختلال الحاصل في ميزان المدفوعات وهذا النظام تم الإتفاق عليه بعد الحرب العالمية الثانية في مدينة (بريتون وودز) في ولاية نيوهامشير سنة ١٩٤٤ وقد تم الإتفاق على تثبيت أسعار الصرف وحسب المعدل المتفق عليه لسعر صرف عملتها وعدم تغييره إلا في حدود معينة ، ولكي تأخذ أسعار الصرف بعض المرونة سُمح لها بالتغيير ارتفاعاً أو إنخفاضاً في حدود (١%) وقد شهدت أسعار الصرف أكثر من عقدين نسبة من الثبات النسبي وجاء هذا الثبات بسبب الإحتياطات النقدية الرسمية . وهذا ما جعل نظام (بريتون وودز) نظام سعر صرف ثابت لكنه قابل للتعديل وهذا النظام ثابت في المدى القصير وقابل للتعديل في المدى الطويل .

نظام سعر الصرف المعموم المدار: يعتمد هذا النظام على تفاعل قوى العرض والطلب على العملة المحلية في سوق الصرف الأجنبي وبصورة حرة . إي إجراء بعض التغييرات في العرض والطلب على العملات من أجل تحقيق التوازن في ميزان المدفوعات بدون إي تدخل من قبل السلطات النقدية والمالية لتحديد ، والدول التي تتبع هذا النظام مستفيدة من مرونة أسعار الصرف فعند إنخفاض قيمة العملة المحلية سينعكس ذلك على مستوى الأسعار في السلع والخدمات والتي ستكون ذات قيمة منخفضة بالنسبة للمستورد الأجنبي ومن ثم ترتفع وارداته من هذه السلع والخدمات ، هذا ما يؤدي الى تحسين الوضع في الميزان التجاري وبذلك لا تحتاج الدولة الى سياسات محلية كان تكون سياسة توسعية أو إنكماشية للحفاظ على توازن ميزان المدفوعات^١.

العوامل المؤثرة في سعر الصرف

العوامل النقدية: يتأثر سعر الصرف بالعوامل النقدية المتمثلة بالتضخم واسعار الفائدة وعرض النقد وغيرها بشكل مباشر او غير مباشر والذي يؤدي اما الى ارتفاع سعر الصرف او انخفاضه كلاً حسب تأثيره وسيتم التطرق الى هذه العوامل وكالاتي :

معدلات التضخم: ان ارتفاع التضخم في بلد معين يعني انخفاض قيمة العملة المحلية والذي يقابله ارتفاع اسعار السلع والخدمات مقارنة بالدول الأخرى وهذا ما يجعل اختلال في ميزان المدفوعات حيث ستكون الواردات اكبر من الصادرات وذلك لكون السلع المحلية ذات اسعار مرتفعة بينما السلع الاجنبية ذات اسعار منخفضة وبزيادة الطلب على السلع الاجنبية سيزداد الطلب على العملة الاجنبية وزيادة عرض العملة المحلية في البلدان الأخرى ، وبالتالي انخفاض قيمة العملة المحلية مقارنة بالعملة الاجنبية ، لهذا فان ارتفاع الاسعار في دولة معينة اكثر مما هو عليه الحال في الدولة الأخرى يتطلب اجراءات نقدية مالية لاعادة الامور الى وضعها الطبيعي ، ويكون العكس في حالة انخفاض الاسعار اقل من الدول الأخرى .

^١ امين صيد (٢٠١٣م) سياسة الصرف كاداة لتسوية الاختلال في ميزان المدفوعات ، ط١ ، مكتبة حسن العصرية للطباعة والنشر ، لبنان ص ص ٢٥-٢٦ .



سعر الفائدة: هنالك ارتباط وثيق بين سعر الفائدة وسعر العملة فإذا ما ارتفع سعر الفائدة يعتبر ذلك سبباً في قوة العملة . والعكس بالعكس ، ففي حالة ارتفاع معدلات الفائدة الحقيقية سيكون ذلك عنصر جذب للراس مال الاجنبي والذي سيؤدي بدوره الى ارتفاع سعر الصرف في اسواق الصرف الاجنبية.

عرض النقد: يمارس عرض النقد علاقة عكسية مع سعر الصرف حيث ان ارتفاع عرض النقد والمتمثلة بالعملة المتداولة والودائع المصرفية يؤدي الى انخفاض اسعار الصرف حيث تعمل في ذلك عمل التضخم كون ارتفاع الكمية المعروضة من النقد تؤدي الى انخفاض بقيمة العملة المحلية وبالتالي ارتفاع سعر صرفها ، على الرغم من ان هنالك بعض الاقتصاديين لا يذهبون الى هذا الرأي . الا ان عدد كبير من الاقتصاديين المتعاملين في سوق الصرف الاجنبي ومنهم الامريكي (Macklup) ينظرون الى اهمية عامل كمية النقود وتأثيره على اسعار الصرف حسب النظرية الكمية التي تبين ان الاساس الذي يتحدد بموجبه سعر الصرف بين العملات هو مقدار كمية النقود المتوفرة في البلد المعين .

العوامل المالية: ان للسياسة المالية ادواتها تمكنها من التأثير على اسعار الصرف وكمية النقود المعروضة وحتى حالة النشاط الإقتصادي للبلد ومن أهم العوامل المالية التي تؤثر في أسعار الصرف هي النفقات العامة، الإيرادات العامة (الضرائب) وعجز الموازنة الحكومية.

العوامل الحقيقية: كما ان للعوامل النقدية والعوامل المالية تأثير على سعر الصرف وكيف يتم من خلالهما معالجة الاختلالات التي تحدث كاتباع سياسة توسعية أو إنكماشية كالأصدار النقدي الجديد والإيرادات والضرائب وهناك عوامل أخرى تؤثر على سعر الصرف والتي تسمى بالعوامل الحقيقية والتي هي كثيرة منها^١ الناتج القومي ، مستوى التشغيل والعوامل التجارية.

الميزان التجاري

مفهوم الانفتاح التجاري: يعتبر لفظ الانفتاح التجاري من المفاهيم الحديثة في الإقتصاد وذلك لأن الانفتاح التجاري ظهر في أوائل السبعينات من القرن الماضي وبالرغم من حداثة إلا أنه أصبح من المواضيع الهامة في الإقتصاد بشكل عام، كما تعددت الآراء حول إيجاد مفهوم شامل له، ومن جهة أخرى إنتشرت مفاهيم خاطئة لتعريف الانفتاح التجاري؛ وذلك بسبب إن هناك فهم خاطئ لكثير من المصطلحات المرتبطة به. ويعتبر الانفتاح التجاري بأنه "تلك السياسة التي تؤدي إلى التخلي عن السياسات المنحازة ضد التصدير، وإتباع سياسات حيادية بين التصدير والإستيراد، وتخفيض من قيمة التعريفات الجمركية المرتفعة، بالإضافة إلى تحويل القيود الكمية إلى تعريفات جمركية والإتجاه نحو نظام موحد للتعريفات الجمركية، وبالتالي يكون مضمون برنامج تحرير التجارة شاملاً للعديد من الإجراءات فيما يتعلق بسياسات الإستيراد، وسياسات تشجيع الصادرات، وسياسات سعر الصرف، وسياسات إدارة الإقتصاد الكلي، والسياسات التنظيمية والسياسات التجارية تجاه الشركاء التجاريين^٢.

أهداف سياسة الانفتاح في المجال التجاري

يهدف الانفتاح إلى تحسين معدلات التبادل التجاري ، حيث يمكن الدولة من الإستفادة من التدفقات التجارية المالية بينهما وبين العالم الخارجي، كما يهدف إلى تحسين مركز الدولة في قدرتها على المساومة والمفاوضة على شراء وبيع السلع بالشروط التي تخدم مصلحتها ، ولا تضر مصلحة الدولة الأخرى ، مما يعزز مكانتها في السوق الدولية، وتضمن بقاءها وإستقرارها. و الانفتاح التجاري يلعب دوراً متنامياً في جهد التنمية في جميع دول العالم المعاصرة، خاصة في ضوء سياسات التحرير الإقتصادي والانفتاح الدولي، وقد ساهمت الإتفاقيات الدولية في تعزيز الدور الهام للتجارة الخارجية خلال العقود الأخيرة، وفي ظل المتغيرات العالمية.

إيجابيات الانفتاح التجاري: توجد العديد من الإيجابيات للانفتاح التجاري والتي تستفيد منها إقتصاديات الدول، وأهمها الإستفادة من تخفيض التعريفات الجمركية، وإزالة القيود غير الجمركية، مما يؤدي إلى زيادة الكفاءة التنافسية للمنتجات، ومنها زيادة حجم الأسواق العالمية من خلال إحداث تغيرات عديدة في البلدان المتقدمة، وتناقص قوة البنوك المركزية في الرقابة على قيمة العملات في البلدان النامية، وتقليص السياسات النقدية والسياسات المالية للحكومة.^(٣)

سلبيات الانفتاح التجاري: يترتب على تحرير تجارة السلع زيادة منافسة الواردات للمنتجات المحلية، مما يؤدي إلى تقليص حجم نشاط المنشآت الصناعية ومن ثم إرتفاع معدل البطالة، وما يتبعه من قيود إجتماعية وإقتصادية. وبحجة إحترام معايير الجودة والصحة، فإن الدول المتقدمة من المرجح أن تلجأ إلى فرض حماية لإسواقها من واردات الدول النامية ، كما قد يترتب أيضاً على تطبيق الانفتاح التجاري وإحلال الواردات أثر سلبي على التنمية والنمو؛ وذلك لأن زيادة الواردات تؤدي إلى عجز في الميزان التجاري والذي يتم تمويله عن طريق الدين

١ طاهر الاطرش (٢٠٠٧م) تقنيات البنوك ، الطبعة السادسة ، ديوان المطبوعات الجامعية- ص ٩٦

٢ همام الشماع ، عمر هشام العمري (٢٠٠٢م) اثر تعددية اسعار الصرف على كفاءة النشاط الاقتصادي ، ط ١ ، بيت الحكمة ، بغداد ، ص ٤٢ .

٣ عبد الفتاح أبو شرارة (٢٠٠٧) الإقتصاد الدولي، نظريات وسياسات ، دار المسيرة الأردن ، ص ٥٦ .

الخارجي، وعلى ذلك فإن الانفتاح التجاري سبب من أسباب المديونية الخارجية. ومن أسبابها الأخرى، تقلبات أسعار النفط العالمية، وإرتفاع أسعار الفائدة، وتغير أسعار المواد الخام.

تأثير الانفتاح التجاري على معدلات التصدير : يتم التخطيط للصادرات من خلال عملية التنمية الاقتصادية، باعتبارها أحد أهم مرتكزات النمو الاقتصادي ومن أهم النشاطات الاقتصادية الأساسية في دفع عملية النمو إلى الأمام، وفي المقابل يترتب على عملية التنمية الاقتصادية وضع معدلات نمو الصادرات، فتصدير المنتجات والسلع الوطنية تعتبر أمراً ضرورياً لدعم ميزان المدفوعات وتغطية الإحتياجات من مختلف السلع المستوردة من الخارج، تبدأ الدول بمنح الأولوية للسلع والصناعات المنتجة للتصدير، والتي تتميز بقدرة تنافسية عالية بالنسبة للأسواق الخارجية، إذن فالعنصر الحاكم هو توافر السوق الخارجية، فتحرير التجارة تمكن الدول مهما كان مستوى تقدمها من إختراق الأسواق الدولية عن التصدير إذ أن تركيز وإعتماد الدول على إستراتيجية التصنيع من أجل التصدير في القطاعات الصناعية الأكثر كفاءة، ولن يأتي هذا إلا من خلال إبعاد كل القيود التي تؤثر على التجارة^(١).

المجهودات الحكومية لمعالجة تقلبات سعر الصرف (٢٠٠٥-٢٠٢١م).

جدول (١) تطور سعر الصرف الجنية السوداني مقابل العملات الأجنبية (٢٠٠٥ - ٢٠٢١م) قبل الانفصال

العام	سعر الصرف
٢٠٠٥	٢.٤٤
٢٠٠٦	٢.١٧
٢٠٠٧	٢.٠٢
٢٠٠٨	٢.٠٦
٢٠٠٩	٢.٣٩
٢٠١٠	٢.٩٠
٢٠١١	٣.٧٠

المصدر: تقارير بنك السودان المركزي، شرطة الجمارك، وزارة المالية، أعوام مختلفة (٢٠٠٥-٢٠١١م)

من جدول (١) نجد أن هنالك إستقرار في سعر الصرف للفترة ٢٠٠٥-٢٠١١م لا يتجاوز ٢,٩٠ للجنيه مقابل الدولار بإستثناء العام ٢٠١١م وهذا يدل على الإصلاحات الحكومية، حيث قامت الحكومة السودانية وبإستمرار في إطار الإصلاح أستهدفت سياسة البنك المركزي وبالتنسيق الكامل مع السياسة المالية في إطار الاقتصاد الكلي لتحقيق معدل نمو و المحافظة على أستقرار سعر الصرف وتهيئة مناخ الإستثمار وتسهيل إجراءات الصادر والوارد، تواصلت سياسة الحكومة في معالجة مشاكل سعر الصرف نجد في العام ٢٠٠٦م أتبع سياسة سعر الصرف المرن المدار و تعزيز بنا إحتياطات وأستكمال توحيد وتنظيم سوق النقد الاجنبي وتحريره، وأنعكست هذه الإصلاحات على أستقرار سعر الصرف ف سجل متوسط ٢.٠٩١ جنية عام ٢٠٠٨م مقابل ٢.١٥٧ جنية عام ٢٠٠٧م، في العام ٢٠١٠م، نتيجة لتأثير العوامل والتطورات الاقتصادية الخارجية و المتمثلة في إرتفاع أسعار العديد من السلع المستوردة و الداخلية وتوقعات مرحلة إستفتاء جنوب السودان والتوسع في الكتل النقدية ووضع بنك السودان المركزي إجراءات ركزت على أستقرار سوق النقد الاجنبي وتواصلت الحكومة في إصلاحات سعر الصرف في عام ٢٠١١م هدفت سياسة الحكومة لتشجيع الصادرات غير البترولية وترشيد الطلب على النقد الاجنبي، بصورة عامة إستقرار في سعر الصرف خلال هذه الفترة.

جدول (٢) تطور سعر الصرف الجنية السوداني مقابل العملات الأجنبية للفترة (٢٠٠٥ - ٢٠٢١م) بعد الانفصال

العام	سعر الصرف
٢٠١٢	٥.٥٠
٢٠١٣	٧.٢٠
٢٠١٤	٨.٩٠
٢٠١٥	١٠.٠٠
٢٠١٦	١٢.٠٠
٢٠١٧	١٨.٢٠
٢٠١٨	٤٨.٠٠
٢٠١٩	٦٢.٠٠
٢٠٢٠	٢٥٠.٠٠
٢٠٢١	٤٥٠.٠٠

المصدر: تقارير بنك السودان المركزي (٢٠١٢-٢٠٢١م)

يلاحظ من الجدول (٢) وبعد انفصال جنوب السودان أصبح سعر الصرف الجنيه في حالة إرتفاع مستمر بسبب خروج جزء كبير من صادر النفط، في العام ٢٠١٢م أستندت سياسة الحكومة بصورة أساسية على موجّهات

١ حربي عريقات (٢٠١٠م) مبادئ الإقتصاد الكلي والجزئي، التجارة الخارجية، عمان، الاردن، ص ٩٠.



وأهداف البرنامج الاقتصادي الثلاثي للدولة (٢٠١٢-٢٠١٤م) والذي يهدف الى تحقيق الاستقرار الاقتصادي من خلال الآثار السالبة الناتجة عن انفصال الجنوب وما ترتب على ذلك من فقدان للموارد النفطية التي تمثلت في عجز الميزان التجاري ، وإنخفاض في سعر الصرف الجنيه ، كما أستمّر بنك السودان المركزي في إنتهاج سياسة التصحيح المستمر في سعر الصرف بهدف التوصل الى سعر صرف متوازن ومستقر، ظلت الحكومة في وضع اصلاحات وسياسات في كل عام لمعالجة تقلبات سعر الصرف الجنية ، في العام ٢٠١٣م اتخذت الحكومة إجراءات تصحيحية ،قامت بخفض قيمته من ٤.٤ جنية للدولار الى ٥.٧ جنية للدولار ، حيث اسهمت هذه السياسة للدولة لترشيد الاستيراد وزيادة موارد النقد الاجنبي ، حيث شملت الإجراءات تخفيض سعر الصرف باستمرار لتعكس السعر الحقيقي للجنيه السوداني بهدف الوصول الى سعر موحد ومستقر تحدده قوى العرض و الطلب، حيث بلغت نسبة التخفيض ٦% في نهاية العام في العام ٢٠١٥م ، كذلك أصدر بنك السودان المركزي موجهات عبر البرنامج الخماسي (٢٠١٥-٢٠١٩م) من أجل المساهمة في تحقيق الاستقرار الاقتصادي بغرض تحقيق العجز في الميزان التجاري .أدت سياسات بنك السودان المركزي التي يتخذها كل عام تحسن في سعر الصرف وانخفضت الفجوة بين السعر الرسمي و الموازي ، بعد رفع العقوبات الأمريكية في أكتوبر ٢٠١٧م تم إجراء حزمة من السياسات الخاصة بسعر الصرف ، حيث أصدر منشور خاص باستيعاب حافز السعر التأشيري في القطاع الخارجي تشجيعاً للصادر، في العام ٢٠١٩م وضع البنك المركزي سياسة صناع السوق في إعلان سعر الصرف اليومي للجنيه السوداني ، كل المحاولات لم تفلح في إستقرار سعر الصرف في العام ٢٠٢١م صدر بنك السودان المركزي وفي ظل وضع اقتصادي مبشراً بانفتاح مصرفي على الانظمة المالية العالمية و الاقليمية في أعقاب رفع اسم السودان من قائمة الدول الراعية للارهاب في ديسمبر ٢٠٢٠م جات سياسة البنك المركزي للعام ٢٠٢١م محوراً الاول تحقيق الإستقرار النقدي وذلك من خلال العمل على إستقرار المستوى العام للأسعار وإستقرار سعر الصرف وإستدامته، ولكن لا يزال سعر الصرف الجنيه في حالة تذبذب ، يتضح من الجدول أدناه إن سعر صرف الجنيه السوداني مقابل الدولار الأمريكي غير مستقر في أغلب الفترات الزمنية وهذا ما يؤثر سلباً أو إيجابياً على قيمة العملة المحلية وبالتالي الوضع التوازني لميزان المدفوعات حيث يتبين إن سعر الصرف في الأعوم من ٢٠٠٥م الى ٢٠١٠م في حالة إستقرار لا يتجاوز ٢.٩٠ جنية مقابل الدولار ، وهذا يدل على فاعلية السياسة النقدية والمالية المتبعة في البلد، ولكن بعد انفصال جنوب السودان حصل تذبذب مستمر للجنيه السوداني وفي نفس الوقت نجد ميزان التجاري في حالة عجز مستمر. فقد أرتفع سعر الصرف في العامين ٢٠٢٠م ، ٢٠٢١م ليصل الى ٢٥٠ جنية، ٤٥٠ جنية على التوالي مقابل الدولار الواحد.

جدول (٣) تطور الميزان التجاري الفترة (٢٠٠٥-٢٠١١م) مليون دولار

العام	الصادرات	الواردات	الميزان التجاري
٢٠٠٥م	٤.٨٢٤.٣	٦.٧٥٦.٨	(١٩٣٢.٥)
٢٠٠٦م	٥.٦٥٦.٦	٨.٠٧٣.٥	(٢٤١٦.٩)
٢٠٠٧م	٨.٨٧٩.٢	٨.٧٧٥.٥	١٠٣.٧
٢٠٠٨م	١١.٦٧٠.٠	٩.٣٥١.٥	٢٣١٨.٥
٢٠٠٩م	٨.٢٥٧.١	٩.٦٩٠.٩	(١٤٣٣.٨)
٢٠١٠م	١١.٤٠٤.٣	١٠.٠٤٤.٨	١٣٥٩.٥
٢٠١١م	٩.٥٩٨.٦	٨.١٢٧.٧	١٤٧٠.٩

المصدر: تقارير بنك السودان المركزي، شرطة الجمارك، وزارة المالية ، (٢٠٠٥-٢٠١١م)

من خلال جدول (٣) نلاحظ أنه في عام ٢٠٠٥م أرتفع العجز من ٢٩٧.٤ مليون دولار عام ٢٠٠٤م إلى ٩٣٢.٥ مليون دولار عام ٢٠٠٥م بمعدل ٥٩١% ويعود ذلك للزيادة الكبيرة في الواردات التي إرتفعت من ٤٠٧٥.٢ مليون دولار عام ٢٠٠٤م إلى ٦٧٥٦.٨ مليون دولار عام ٢٠٠٥م بمعدل ٦٥.٨% . أما العام ٢٠٠٧م فشهد الميزان التجاري فائضاً حيث تحول العجز في الميزان التجاري من ١٤٤٨.١ مليون دولار عام ٢٠٠٦م إلى فائض قدره ١١٥٦.٨ مليون دولار عام ٢٠٠٧م ويعزى ذلك إلى الزيادة في حصيلة الصادرات البترولية من ٥٠٨٧.٢ مليون دولار عام ٢٠٠٦م إلى ٨٤١٨.٥ مليون دولار عام ٢٠٠٧م إي بمعدل ٥٧% بالرغم من انخفاض قيمة الصادرات الأخرى من ٥٦٩.٤ مليون دولار عام ٢٠٠٦م إلى ٤٦٠.٧ مليون دولار عام ٢٠٠٧م، أما الواردات فقد إرتفعت من ٧١٠٤.٧ مليون دولار عام ٢٠٠٦م إلى ٧٧٢٧.٤ مليون دولار عام ٢٠٠٧م بمعدل ٨.٧% .وفي عام ٢٠٠٨م سجل الميزان التجاري من فائض قدره ٣٤٤١.١ مليون دولار عام ٢٠٠٨م تحول إلى عجز قدره ٦٩٤.٣ مليون دولار عام ٢٠٠٩م، حيث إنخفضت قيمة الصادرات من ١١٦٧٠.٥ مليون دولار في عام ٢٠٠٨م إلى ٧٨٣٣.٨ مليون دولار عام ٢٠٠٩م بمعدل ٣٢.٩% وذلك بسبب تداعيات الأزمة المالية العالمية وأثرها على الأسعار العالمية للنفط بالإضافة لانخفاض الكميات المصدرة، بينما إرتفعت حصيلة الصادرات الأخرى من ٥٧٦.٤ مليون دولار عام ٢٠٠٨م إلى ٧٠٢.٥ مليون دولار عام ٢٠٠٩م. أما الواردات فقد إرتفعت إرتفاعاً طفيفاً من ٨٢٢٩.٤ مليون دولار في عام ٢٠٠٨م إلى ٨٥٢٨ مليون دولار عام ٢٠٠٩م بمعدل زيادة ٣.٦% وكان ذلك بسبب واردات القطاع الخاص بمعدل ١٣.٣%، بينما إنخفضت الواردات الحكومية إلى ٦١.٩% ، عام ٢٠١٠م شهد الميزان التجاري إنخفاضاً في الفائض من ٢٥٦٤.٩ مليون دولار عام

٢٠١٠م إلى ١٤٧٠.٩ مليون دولار عام ٢٠١١م بمعدل ٤٢.٦% ويعزى الانخفاض إلى حصيلة الصادرات من ١١٤٠.٤٣ مليون دولار عام ٢٠١٠م إلى ٩٥٩٨.٦ مليون دولار عام ٢٠١١م بمعدل ١٥.٨% وسبب انخفاض قيمة الصادرات إلى الكميات المصدرة من المنتجات البترولية نتيجة لفقدان كمية كبيرة الإنتاج وتحويل معظم حقول النفط لدولة جنوب السودان ، بالرغم من ارتفاع حصيلة صادر الذهب من ١٠١٨.١ مليون دولار عام ٢٠١٠م إلى ١٤٤١.٧ مليون دولار عام ٢٠١١م بمعدل ٤١.٦% وكذلك ارتفاع حصيلة الصادرات الأخرى من ٦٩١.١ مليون دولار عام ٢٠١٠م إلى ٨٥٢.٥ مليون دولار عام ٢٠١١م بمعدل ٢٣% نتيجة للارتفاع الملحوظ لصادر الضان والصمغ العربي والكركي . أما الواردات قد إنخفضت من ٨٨٣٩.٤ مليون دولار عام ٢٠١٠م إلى ٨١٢٧.٧ مليون دولار عام ٢٠١١م بمعدل ٨% وذلك نتيجة لبعض إجراءات ترشيد الاستيراد التي إتخذتها السلطات، ومنها إصدار القرار الوزاري رقم ٢ لسنة ٢٠١١م بتاريخ ٥ / ١ / ٢٠١١م الصادر من وزارة التجارة الخارجية والذي بموجبه تم حظر استيراد بعض السلع، مما أدى إلى انخفاض في وسائل النقل والمنسوجات والمواد الغذائية. يحلاظ من الجدول رقم (٢) حق الميزان التجاري خلال العام ٢٠١٠م فائض قدره ١٣٥٩.٥ مليون دولار وذلك بارتفاع حصيلة الصادرات البترولية وغير البترولية إما العام ٢٠١١م أنخفضت حصيلة الصادرات من ١١٤٠.٤٣ مليون دولار عام ٢٠١٠م إلى ٩٥٩٨.٦ مليون دولار عام ٢٠١١م بمعدل ١٥.٨% ، بالرغم من هذا الإنخفاض إلا أن الميزان التجاري حقق فائض من ٤٧٠.٩ مليون دولار خلال هذه الفترة ويعزى ذلك إلى ارتفاع صادر معدن الذهب ، اما جانب الواردات انخفضت من ٨٨٣٩.٤ مليون دولار عام ٢٠١٠م إلى ٨١٢٧.٧ مليون دولار عام ٢٠١١م بمعدل ٨% وذلك نتيجة لبعض ترشيد الاستيراد التي اتخذتها بإصدار القرار الوزاري الصادر من وزارة التجارة الخارجية رقم (٢) بتاريخ ٥ / ١ / ٢٠١١م ، وظلت الدول الآسوية غير العربية تمثل السوق الرئيسي للصادرات السودانية ، كما تمثل المصدر الرئيسي للواردات .

جدول (٤) تطور الميزان التجاري الفترة من (٢٠٠٥-٢٠١١) مليون دولار

العام	الصادرات	الواردات	العجز في الميزان التجاري
٢٠١٢م	٣,٣٦٧.٧	٨,٣٣٨.٠	(٤٩٧٠.٣)
٢٠١٣م	٧٠٨٦.٢	٨,٧٢٧.٩	(١٦٤١.٧)
٢٠١٤م	٤,٣٥٠.٢	٩,٢١١.٣	(٤٨٦١.١)
٢٠١٥م	٢٤٢١.٢	٥٩٤٩.٧	(٣٥٢٨.٥)
٢٠١٦م	٣٠٩٣.٦	٤٠٦١.٠	(٤٣٩٧.٤)
٢٠١٧م	٧٤٩١.١	٨٢٤٦.٧	(٤١٨٥.٧)
٢٠١٨م	٣٤٨٤.٧	٧٠٦٥.١	(٣٥٨٠.٤)
٢٠١٩م	٣٧٤١.٦	٨٣٦١.٥	(٤٦١٩.٩)
٢٠٢٠م	٣٨٠٢.٦	٩٨٣٧.٧	(٦٠٣٥.١)
٢٠٢١م	٤٢٧٩.٠	٩٢٣٧.٩	(٤٩٥٨.٩)

المصدر: تقارير بنك السودان المركزي من ٢٠١٢-٢٠٢١م

جدول (٤) يوضح أنه بعد إنفصال الجنوب أصبح الميزان التجاري في حالة عجز مستمر، ولم يسجل أي فائض بعد خروج صادرات النفط، في العام ٢٠١٢م انخفضت الصادرات إلى ٣,٣٦٧.٧ مليون دولار مقارنة مع عام ٢٠١١م ويرجع ذلك الانخفاض إلى انفصال جنوب السودان وخروج ٧٥% من صادر البترول، حيث صاحب عجز في الميزان التجاري قدره (٤٩٧٠.٣) مليون دولار ، وفي العام ٢٠١٣م تحسنت قيمة الصادرات وبلغ الإجمالي ٧٠٨٦.٢ مليون دولار بمعدل ٧٤.٣% مما صاحبه انخفاض في عجز الميزان التجاري من (٤٩٧٠.٣) مليون دولار عام ٢٠١٢م إلى (١٦٤١.٧) مليون دولار عام ٢٠١٣م، في الأعوام ٢٠١٤م، ٢٠١٥م تراجع الصادرات إلى ٤,٣٥٠.٢ مليون دولار و ٢٤٢١.٢ مليون دولار على التوالي، مما صاحبه إنخفاض في عجز الميزان التجاري وإنخفاض في الواردات للعام ٢٠١٦م، العام ٢٠١٧م تحسنت الصادرات وارتفعت من ٣٠٩٣.٦ مليون دولار عام ٢٠١٦م إلى ٧٤٩١.١ مليون دولار عام ٢٠١٧م، بالرغم التحسن ولكن صاحبه ارتفاع كبير في قيمة الواردات من ٤٠٦١.٠ مليون دولار عام ٢٠١٦م إلى ٨٢٤٦.٧ مليون دولار عام ٢٠١٧م ، بالرغم الارتفاع في قيمة الواردات ولكن صاحبه إنخفاض في عجز في الميزان التجاري من ٤٣٩٧.٤ مليون دولار عام ٢٠١٦م إلى ٤١٨٥.٧ مليون دولار عام ٢٠١٧م بمعدل ٢.٤% اما الاعوام من ٢٠١٩م ، ٢٠٢٠م ، ٢٠٢١م ارتفعت الصادرات إرتفاع طفيف ، مصاحبه بارتفاع قيمة الواردات وعجز مستمر في الميزان التجاري ، بالرغم الإصلاحات الحكومية ظل الميزان التجاري في حالة عجز نتيجة للاوضاع التي يمر بها السودان وعدم الاستقرار السياسي والاقتصادي .

جدول (٥) تطور مؤشرات الانفتاح التجاري في السودان خلال الفترة (٢٠٠٥-٢٠٢١)م.

العام	الصادرات (مليون دولار)	الواردات (مليون دولار)	الناتج المحلي الإجمالي بالاسعار الثابتة (مليون جنية)	درجة الانفتاح التجاري في السودان %
٢٠٠٥م	٤,٨٢٤.٣	٦,٧٥٦.٨	٢٠.٣	٥٧.٠
٢٠٠٦م	٥,٦٥٦.٦	٨,٠٧٣.٥	٢٢.٤	٦١.٣
٢٠٠٧م	٨,٨٧٩.٢	٨,٧٧٥.٥	٢٤.٨	٧١.٢



٨٠.٠	٢٦.٤	٩.٣٥١.٥	١١.٦٧٠.٠	٢٠٠٨ م
٦٤.١	٢٨.٠	٩.٦٩٠.٩	٨.٢٥٧.١	٢٠٠٩ م
٧٣	٢٩.٤	١٠,٠٤٤.٨	١١,٤٠٤.٣	٢٠١٠ م
٦٥.٧	٢٧.٠	٨,١٢٧.٧	٩,٥٩٨.٦	٢٠١١ م
٤٢.٣	٢٧.٧	٨,٣٣٨.٠	٣,٣٦٧.٧	٢٠١٢ م
٥٣.٤	٢٩.٦	٨,٧٢٧.٩	٧,٠٨٦.٢	٢٠١٣ م
٤٣.٠	٣١.٦	٩,٢١١.٣	٤,٣٥٠.٢	٢٠١٤ م
٢٥.٤	٣٣.٠	٥٩٤٩.٧	٢٤٢١.٢	٢٠١٥ م
٢٠.٧	٣٤.١	٤٠٦١.٠	٣,٠٩٣.٦	٢٠١٦ م
٤٤.١	٣٥.٧	٨٢٤٦.٧	٧٤٩١.١	٢٠١٧ م
٢٨.٧	٣٦.٧	٧٠٦٥.١	٣٤٨٤.٧	٢٠١٨ م
٣٣.٤	٣٦.٢	٨٣٦١.٥	٣٧٤١.٦	٢٠١٩ م
٣٨.٣	٣٥.٦	٩٨٣٧.٧	٣٨٠٢.٦	٢٠٢٠ م
٣٨.٦	٣٥.٠	٩٢٣٧.٩	٤٢٧٩.٠	٢٠٢١ م

المصدر: تقارير بنك السودان المركزي، شرطة الجمارك، وزارة المالية، أعوام مختلفة

من جدول (٥) نجد أن الانفتاح التجاري للإقتصاد السوداني متذبذب، بلغ متوسط درجة إنفتاح خلال فترة الدراسة ٤٩.٤ %، ولكن بعد إنفصال جنوب السودان وتحويل حقول النفط الى دولة جنوب السودان بلغ متوسط درجة الانفتاح ٣٦.٤ % وهي نسبة أقل من الحد الأدنى لدرجة الانفتاح العالمي ٤٥ %، بصورة عامة نجد في العام ٢٠٠٨ م سجلت أعلى درجة إنفتاح ٨١ % وهي أعلى نسبة إنفتاح لتجارة السودان الخارجية خلال فترة الدراسة، ثم تراجعت درجة الانفتاح الى ٢٠.٧ % عام ٢٠١٦ م وهي أدنى درجة إنفتاح، وبعد إنفصال جنوب السودان وقلت نسبة الصادرات البترولية أصبح الإنفتاح التجاري في حالة تدهور مستمر إرتفعا وهبوطاً، ويعزى ذلك الى الانخفاض الكبير في حجم الصادرات حيث سجلت ٩,٥٩٨.٦ مليون دولار في العام ٢٠١١ م، مقارنة ب ٣,٣٦٧.٧ مليون دولار عام ٢٠١٢ م ويرجع ذلك الإنخفاض إلى تداعيات إنفصال جنوب السودان وتحويل حقول النفط الى دولة الجنوب، يلاحظ من خلال الجدول (٣) نجد تراجع في الانفتاح التجاري الى ٤٢.٣ % ويعزى ذلك للانخفاض الكبير في الصادرات، نجد كلما حقق الميزان التجاري فائض كلما إرتفعت درجة الانفتاح التجاري، الأمر الذي يتوجب على الدولة وضع إستراتيجيات تعمل على زيادة صادرات البلاد والبحث عن أسواق جديدة، لا سيما تفعيل دور التكتلات الإقليمية أكثر والسعي وراء الإنضمام لمنظمة التجارة العالمية. العام ٢٠١٧ م ارتفعت نسبة الانفتاح التجاري الى ٤٤.١ % نسبة الزيادة الكبيرة في حجم الصادرات من ٣,٠٩٣.٦ مليون دور عام ٢٠١٦ م الى ٧,٤٩١.١ مليون دولار عام ٢٠١٧ م الذي شهد انخاض في عجز الميزان العام ٢٠١٨ م، كذلك شهد إنخفاض كبير في درجة الانفتاح التجاري نسبة ٢٨.٧ % ويعزى ذلك الى تدهور الأوضاع السياسية والإقتصادية في البلاد، بصورة عامة منذ العام ٢٠١٠ م الى ٢٠٢١ م لم يكن السودان منفتحاً تجارياً، حيث سجلت متوسط درجات الانفتاح ٤٢.٩ % دون ٤٥ % والتي تمثل الحد الأدنى لدرجة الانفتاح التجاري تجارياً، بإستثناء العام ٢٠١٠ م و ٢٠١١ م الذي كان فيها الانفتاح التجاري سجل نسب معدلات إيجابية أكثر من ٤٥ %، ويرجع ذلك إلى الطفرة الكبيرة في صادرات البترول والمعادن أهمها الذهب ولكن ظل الانفتاح متذبذب بسبب الزيادات الكبيرة في الواردات مقارنة مع الصادرات.

تحليل العلاقة بين سعر الصرف و الانفتاح التجاري

تهدف الدراسة إلى قياس أثر سعر الصرف على الانفتاح التجاري على تجارة السودان الخارجية (٢٠٠٥ - ٢٠٢١ م)، وذلك اعتماداً على نموذج الانحدار البسيط. يعتبر الإنحدار الخطي البسيط من المقاييس المهمة لقياس نوعية العلاقة بين متغيرين، إذ إن الكثير من الدراسات تكون العلاقة بين أكثر من متغيرين إذ هي علاقة إعتماديه ويعتبر الإنحدار الخطي البسيط هو أحد الأساليب الإحصائية المستخدمة في دراسة العلاقة بين متغيرين على شكل علاقة دالة، يسمى أحد المتغيرات بالمتغير التابع والمتغير الآخر متغير مستقل ذات تأثير في تغير المتغير التابع. ففي هذه الدراسة يقوم الباحث على دراسة مدى تأثير سعر الصرف (المتغير المستقل) على الانفتاح التجاري (المتغير التابع) تمت صياغة النموذج على الشكل التالي:

حيث أن:

$$Y = \beta_0 + \beta_1 X_1 + U$$

β_0 : القاطع.

β_1 : معاملات النموذج

X_1 : سعر الصرف

Y : الانفتاح التجاري مُقاساً بحاصل جمع إجمالي الصادرات والواردات بالقيم الحقيقية مقسوماً على الناتج المحلي الإجمالي، بالدولار..

U : المتغير العشوائي.

فرضية الدراسة : تقلبات سعر الصرف تؤثر سلباً على الانفتاح التجاري في السودان. تم تحديد مشكلة الدراسة ووضع الفرضية الملائمة لها قام الباحث بإستعمال برنامج (SPSS.16) لمعرفة النتائج وتحليلها. وتم تحليل أثر سعر الصرف على الانفتاح التجاري لتجارة السودان الخارجية للفترة (٢٠٠٥ - ٢٠٢١م).

النموذج القياسي

يتناول النموذج القياسي توصيف متغيرات النموذج، بالإضافة إلى رسم هذه المتغيرات، ويتناول اختبار نموذج الوحدة القياسي، وتحليل تقدير نتائج النموذج القياسي ككل، ومحاولة التوصل إلى النتيجة النهائية من حيث قبول أو رفض الفرضية^١.

جدول (٦) متغيرات الدراسة العلاقة بين سعر الصرف و الانفتاح التجاري (٢٠١٠-٢٠٢١م).

(٢٠٢١م).

العام	سعر الصرف	درجة الانفتاح التجاري في السودان %
٢٠٠٥	٢.٤٣٥	٥٧.٠
٢٠٠٦	٢.١٧١	٦١.٣
٢٠٠٧	٢.٠١٥	٧١.٢
٢٠٠٨	٢.٠٥٨	٨٠.٠
٢٠٠٩	٢.٣٩٠	٦٤.١
٢٠١٠	٢.٩٠٠	٧٣
٢٠١١	٣.٧٠٠	٦٥.٧
٢٠١٢	٥.٥٠٠	٤٢.٣
٢٠١٣	٧.٢٠٠	٥٣.٤
٢٠١٤	٨.٩٠٠	٤٣.٠
٢٠١٥	١٠.٠٠٠	٢٥.٤
٢٠١٦	١٢.٠٠٠	٢٠.٧
٢٠١٧	١٨.٢٠٠	٤٤.١
٢٠١٨	٤٨.٠٠٠	٢٨.٧
٢٠١٩	٦٢.٠٠٠	٣٣.٤
٢٠٢٠	٢٥٠.٠٠٠	٣٨.٣
٢٠٢١	٤٥٠.٠٠٠	٣٨.٦

المصدر: تقارير بنك السودان المركزي، ٢٠٠٥-٢٠٢١م

جدول (٧): نتائج تقدير النموذج القياسي الانحدار الخطي البسيط

المتغيرات	المعاملات المعيارية		المعاملات المعيارية Beta	اختبار t ومستوى معنوية		F ومستوى معنوية	
	B	S.E		T	sig	F	Sig
Constant	5.762	4.695		٢.570	.037	١4.45	.025
سعر الصرف	8.945	.87	.747	.620	.000		
معامل الارتباط (R)	.697						
معامل التحديد (R ²)	.628						
معامل التحديد المعدل	.373						
Durbin-Watson	2.586						

المصدر: من اعداد الباحث بالاستعانة بمخرجات برنامج SPSS ٢٠٢٢م

ويمكن التعبير عن المعادلة المقدرة لهذا النموذج كالتالي :

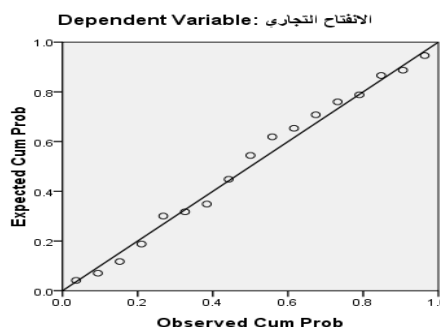
$$Y = 5.763 + 8.645X_1$$

من خلال العلاقة بين المتغيرين، نجد العلاقة قوية وطردية بموجب الإشارة الموجبة، أما معامل التحديد الذي يفسر تأثير المتغير المستقل سعر الصرف على المتغير التابع الانفتاح التجاري والذي جاءت نسبته ما تعادل ٦٢.٨% بينما المتغيرات الاخرى الغير مدرجه في النموذج الذي يحتويه المتغير العشوائي و الذي يفسر المتغير التابع بما يعادل نسبته 37.3% وفيما يتعلق بمعنوية النموذج فهو معنوي وذلك بالنظر إلى prob(f) التي جاءت قيمتها 14.45 وهذه القيمة تعادل قيمة الخطأ المعياري الذي جاءت قيمته 0.025 التي تمثل أقل من ٠.٠٥ عند درجة ثقة ٩٥%. ويلاحظ أن هذه القيمة تؤكد معنوية النموذج ويمكن الإعتماد عليه في التنبؤ المستقبلي ومن خلال النموذج جاء الحد الثابت قيمته 5.762 ، والإشارة الموجبة تدل على أن النموذج يبدأ من المحور الرئيسي وهذا ما تؤكدته النظرية الإقتصادية، أما بالنسبة لميل لسعر الصرف الذي جاءت قيمته 8.956 وهذه القيمة تؤكد في حالة زيادة سعر الصرف بوحدة واحدة تؤدي لزيادة الانفتاح التجاري بمقدار 8.956 مليون دولار وهذا ينطبق على ما تنص عليه فرضية الدراسة والتي مفادها أن تقلبات سعر الصرف تؤثر سلباً على الانفتاح التجاري،

^١ محمد بلال الزعبي وعباس الطلافة (٢٠٠٢م) النظام الإحصائي SPSS فهم وتحليل البيانات الإحصائية، دار وائل للنشر، عمان الاردن، ص ٣٠٧

استناداً إلى نتائج القياس الموضحة اعلاه فإنه يمكن الحكم على قبول هذه الفرضية. كما ويمكن معرفة اعتدالية التوزيع الطبيعي للأخطاء العشوائية وذلك من خلال فحص الشكل البياني للاحتمال التجميعي للمشاهدة والاحتمال التجميعي للبواقي (الاحطاء العشوائية) وكما موضح في الشكل ادناه :

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



النتائج

- ١/ يعتبر سعر الصرف أداة ربط بين الإقتصاد المحلي والعالمي بحكم التبادل السلعي والمالي بين البلدان كما يمثل المرآة التي تعكس مركز الدولة التجاري مع العالم الخارجي.
- ٢/ هنالك عدم إستقرار في سعر صرف الجنيه مقابل الدولار رغم المجهودات التي قامت بها الحكومة السودانية في الفترة (٢٠٠٥ - ٢٠٢١م).
- ٣/ هنالك عجز مستمر في الميزان التجاري بعد فصل دولة جنوب السودان بسبب الفاقد الكبير في النفط، حيث بلغ متوسط العجز مبلغ ٣٧٩٢ مليون دولار.
- ٤/ هنالك تدني في الانفتاح التجاري لتجارة السودان الخارجية، حيث بلغ متوسطة درجة لإفتتاح التجاري بعد إنفصال دولة الجنوب ٣٦.٤% وهي نسبة أقل من الحد الأدنى للانفتاح التجاري العالمي ٤٥%، نجد كلما حقق الميزان التجاري فائض كلما ارتفعت درجة الانفتاح التجاري.
- ٥/ ان الارتباط بين سعر الصرف والانفتاح التجاري من خلال الصادرات والواردات في السودان هو ارتباط قوي.

التوصيات

- ١/ العمل على وضع سياسات إقتصادية تعمل على تحقيق الإستقرار في أسعار الصرف لتنعكس إيجابيا على تجارة السودان الخارجية.
- ٢/ تخفيض سعر الصرف ورفع قيمة العملة المحلية بهدف الإستقرار الداخلي وعدم التمسك بسعر صرف ثابت وإن يكون واقعياً يعكس قوى العرض والطلب.
- ٣/ الابتعاد عن ربط سعر صرف العملة المحلية بعملة واحدة كالـدولار مثلاً وذلك لتجنب الصدمات المتوقعة واتباع سياسة صرف أكثر مرونة من خلال ربط سعر صرف العملة المحلية بسلة من العملات الأجنبية.
- ٤/ يتوجب على الدولة وضع إستراتيجيات تعمل على زيادة صادرات البلاد والبحث عن أسواق جديدة، لا سيما تفعيل دور التكتلات الإقليمية أكثر والسعي وراء الإنضمام لمنظمة التجارة العالمية.
- ٥/ يجب على الدولة محاولة علاج عجز الميزان التجاري عن طريق تمويله بمصادر داخلية وعدم الإعتماد على الأستدانة الخارجية.

المراجع

- ١/ أمين صيد (٢٠١٣م) سياسة الصرف كدادة لتسوية الاختلال في ميزان المدفوعات، ط١، مكتبة حسن العصرية للطباعة والنشر، لبنان.
- ٢/ حربي عريقات (٢٠١٠م) مبادي الإقتصاد الكلي والجزئي، التجارة الخارجية، عمان الاردن.
- ٣/ سمير فخري نعمة (٢٠١١م) العلاقة التبادلية بين سعر الصرف وسعر الفائدة وانعكاسها على ميزان المدفوعات، ط١، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، الاردن.
- ٤/ طاهر الأطرش (٢٠٠٧م) تقنيات البنوك، ط٦، ديوان المطبوعات الجامعية.
- ٥/ عبد الفتاح أبوشراة (٢٠٠٧م) الإقتصاد الدولي نظريات وسياسات، دار المسيرة، الأردن.
- ٦/ محمد بلال الزعبي وعباس الطلافحة (٢٠٠٢م) النظام الإحصائي SPSS، فهم وتحليل البيانات الإحصائية، دار وائل للنشر، عمان الأردن.
- ٧/ همام الشماع، عمر هشام العمري (٢٠٠٢م) اثر تعددية اسعار الصرف على كفاءة النشاط الاقتصادي، ط١، بيت الحكمة، بغداد.
- ٨/ تقارير الإحصاء المركزي ٢٠٠٥ - ٢٠٢١م



٩/ تقارير بنك السودان المركزي من ٢٠٠٥ - ٢٠٢١
١٠/ تقارير وزارة المالية و الإقتصاد الوطني من ٢٠٠٥ - ٢٠٢١ م