



## خصائص مخيمات اللاجئين من جنوب السودان إلى دول حوض النيل

**محمد عبدالمنعم إبراهيم مرسي**

باحث دكتوراه بقسم الدراسات الجغرافية ، معهد البحوث والدراسات  
الاستراتيجية لدول حوض النيل، جامعة الفيوم

**أ.د/ عبد العظيم أحمد عبد العظيم مصطفى**

أستاذ الجغرافيا كلية الآداب- جامعة دمنهور

**أ.د/حسن محمد إبراهيم حسونة**

أستاذ الجغرافيا البشرية - معهد البحوث والدراسات الاستراتيجية  
لدول حوض النيل - جامعة الفيوم

**د/ أحمد فؤاد إبراهيم المغازي**

أستاذ جغرافية السكان المساعد - قسم الدراسات الجغرافية- معهد  
البحوث والدراسات الاستراتيجية لدول حوض النيل - جامعة الفيوم

**DOI: 10.21608/qarts.2025.378565.2204**

مجلة كلية الآداب بقنا - جامعة جنوب الوادي - المجلد (٣٤) العدد (٦٧) أبريل ٢٠٢٥

الترقيم الدولي الموحد للنسخة المطبوعة ISSN: 1110-614X

الترقيم الدولي الموحد للنسخة الإلكترونية ISSN: 1110-709X

موقع المجلة الإلكتروني: <https://qarts.journals.ekb.eg>

## خصائص مخيمات اللاجئين من جنوب السودان إلى دول حوض النيل

### الملخص:

تسبب مشاركات اللاجئين للمواطنين في الخدمات التي تقدمها الدولة لمواطنيها الى الضغط على الخدمات والموارد التي قد تؤدي للنزاع.

تعتبر أوغندا واحدة من أكبر الدول المضيفة للاجئين في العالم، ويأتي معظم اللاجئين في أوغندا من دول مجاورة مثل جنوب السودان وجمهورية الكونغو الديمقراطية، وتوفر سياسات أوغندا حقوقًا للاجئين مثل الحق في التعليم والعمل والملكية الخاصة والرعاية الصحية وغيرها من الخدمات الاجتماعية .

يجب أن يكون المخيم على مسافة من الحدود الدولية تسمح بتوفير الامن والامان، حيث يجب أن يقع على بعد مسافة كافية من الحدود الدولية في حدود ٥٠ كم بعيدا عن مناطق النزاع وغيرها من المناطق التي يمكن أن تكون حساسة مثل المنشآت العسكرية. ويحقق مخيم خور الورال في السودان هذا المعيار وفقا للمعايير يجب ان يحصل الشخص في المخيم على مساحة تقدر بحوالى حوالى ٤٥ م ٢ للعيش، ويجب أن تحتوى هذه المساحة على كافة الخدمات وتحافظ على كرامة الاجئ ويوفر مخيم الكشافة في السودان مساحة حوالى ٢٥٦ م .

يجب أن يتراوح معدل انحدار موقع المخيم من ٢ إلى ٤٪ لتصريف المياه بشكل جيد، ويجب أن يكون الموقع فوق مستوى الفيضان حتى لا يتعرض للغرق . وتحقق أربع مخيمات معدل انحدار محبذ في اختيار مواقع المخيمات هي الكشافة وخور الورال والريديس ١ والريديس ٢ حيث تتراوح النسبة من ٢ - ٤٪ هذا لتصريف المياه بشكل جيد وفق الضوابط يجب أن يكون هناك مرحاض لكل ٢٠ شخص في مرحلة الطوارئ، ويجب

أن يكون هناك مراحيض منفصلة للرجال والنساء إذا كانت الإقامة طويلة. ولا يجب أن تتجاوز المسافة التي تفصل المراحيض عن الماوى ٥٠ مترا للتشجيع على استخدامها، ولا تقل عن ستة أمتار للوقاية من المشاكل المرتبطة بالروائح والحشرات.

وقد يجب ألا تزيد المسافة الفاصلة بين المياه والأسر عن ٢٠٠ م بحيث لا تستغرق المسافة أكثر من بضع دقائق سيراً على الأقدام ويجب أن يكون هناك صنوبر مياه مرتفع لكل ٨٠ شخص.

**الكلمات المفتاحية:** جنوب السودان ، حوض النيل ، اللاجئين، المخيمات

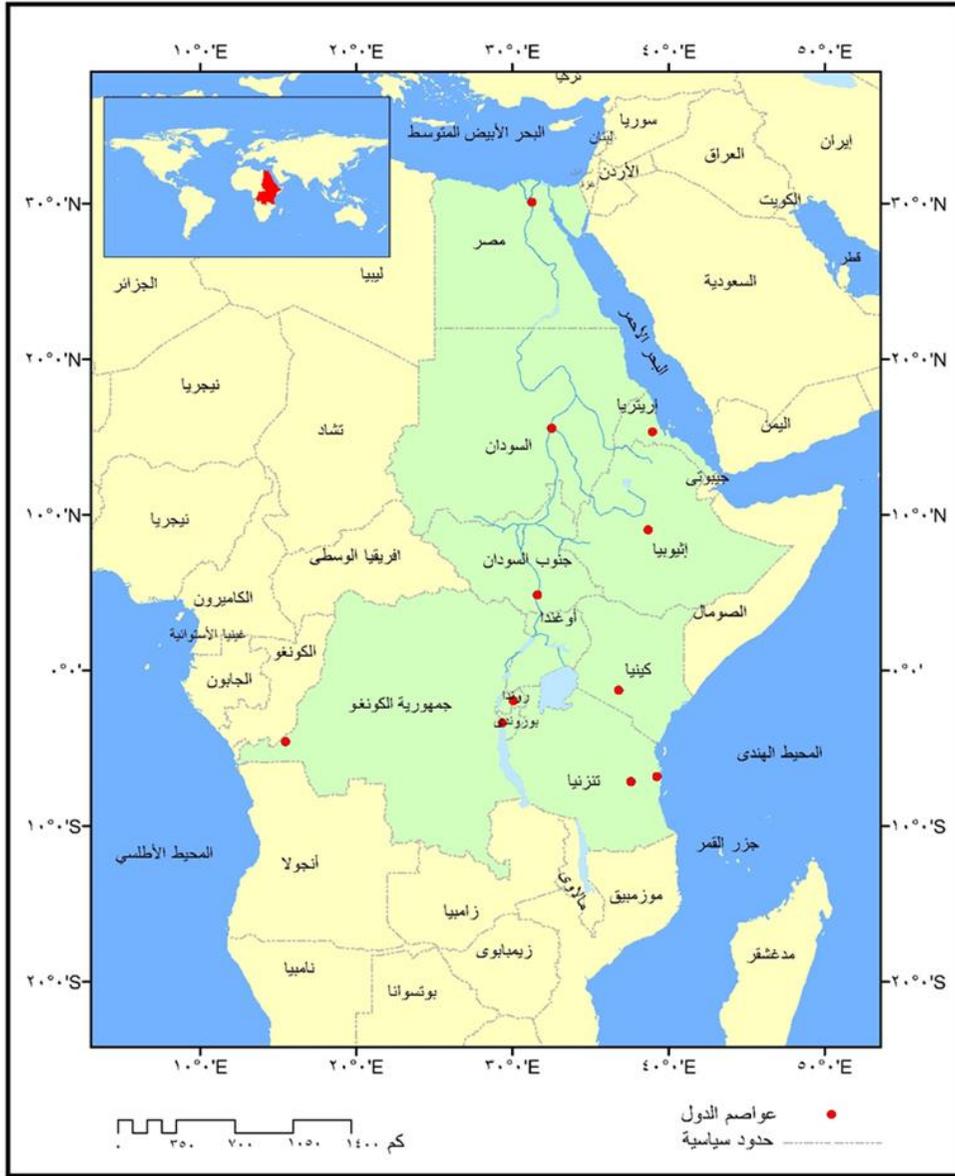
## مقدمة :

تعد دراسة اللاجئين من دولة جنوب السودان إلى دول حوض النيل من الموضوعات المهمة بهدف تقييم نمط التوزيع اللاجئين على دول حوض النيل وخاصة دول الجوار التي تضم الغالبية العظمى من اللاجئين من تلك الدولة ومدى ارتباطه بالمتغيرات الجغرافية المحيطة به، والنتائج الاقتصادية والاجتماعية والسياسية المترتبة علي هذه العلاقات، للوقوف على حجم المشكلة في محاولة لإيجاد حلول تسهم في حل المشكلة بما يتناسب مع طبيعة الظاهرة.

## تحديد منطقة الدراسة :

يغطّي حوض النيل إحدى عشرة دولة، وهي: السودان، وكينيا، وأوغندا، وجمهورية الكونغو الديمقراطية، ورواندا، وتنزانيا، وبوروندي، وإثيوبيا، وإريتريا، ومصر، وجنوب السودان، وهي تقع في وسط وشرقي القارة أفريقية. وتمتد دول حوض النيل بين دئرتي عرض حوالي ١٣° ٢٧' جنوب خط الاستواء و ٣١° ٣٦' شمال خط الاستواء وبين خطي طول ٥٥° ١١' و ٥٢° ٤٧' شرقاً (شكل ١).

وتبلغ مساحة دول حوض النيل حوالي ٨,٩ مليون كم<sup>٢</sup> بنسبة ٢٩.٦٪ من إجمالي مساحة قارة افريقيا. ويعيش في هذه المنطقة نحو ٥٨٧ مليون نسمة بنسبة ٤١٪ من إجمالي سكان قارة افريقيا عام ٢٠٢٤م.



(شكل ١) الموقع الفلكي والجغرافي لدول حوض النيل عام ٢٠٢٤<sup>١</sup>

• أسباب اختيار الموضوع :

تتلخص أسباب اختيار الموضوع فيما يلي :

<sup>١</sup> عمل الباحث باستخدام برنامج ١٠.٣ الأرك ماب اعتمادا على - جوجل ماب- جوجل ارث

- قلة الدراسات التي تناولت مشكلة اللاجئين من منظور جغرافي.
- تحديد أبعاد مشكلة اللاجئين في دولة جنوب السودان. وإيجاد الحلول في دولة جنوب السودان.
- تمثل دولة جنوب السودان مدخلا للأمن القومي المصري من ناحية الجنوب.

#### • الدراسات السابقة :

لم تحظ دراسة مشكلة اللاجئين في دولة جنوب السودان بما حظيت به غيرها من الدراسات الجغرافية الأخرى، والدراسات التي تناولت دولة جنوب السودان تناولت بعضها كعنصر من عناصرها.

وعن الدراسات التي ركزت على مشكلة اللاجئين في موضوع بحثها، نجد أن مادة البحث عن مشكلة اللاجئين في الجغرافيا لم يكن لها نصيب، حيث لم تتطرق إليها الدراسات من قريب أو بعيد، أما في مجالات الدراسات غير الجغرافية، فتكثر البحوث والدراسات التي وجدت مشكلة اللاجئين موضوعا لها، وعلى هذا الأساس يمكن تقسيم الدراسات التي تناولت هذه المشكلة بالبحث والدراسة كموضوع متخصص لها أو كعنصر من عناصرها - إلى دراسات جغرافية وغير جغرافية على النحو التالي :

#### أ- دراسات جغرافية :

- دراسة وليد نبيل علي مشكلات الحدود السياسية لجمهورية الكونغو الديمقراطية، دراسة في الجغرافيا السياسية، حيث تناولت الحدود السياسية لجمهورية الكونغو الديمقراطية

مع دول الجوار، والتحركات السكانية على الحدود السياسية، ومشكلات المناطق الحدودية<sup>١</sup>.

- دراسة ماجدة إبراهيم عامر، اللاجئين في أفريقيا، دراسة جغرافية، وتناولت الدراسة التعريف باللاجئ والأسباب الجذرية لمشكلة اللاجئين والمشردين في أفريقيا، وتطور أعداد اللاجئين في أفريقيا خلال الفترة (من ١٩٦٤ - ١٩٩٦)، والتوزيع الجغرافي للاجئين في أفريقيا حسب بلد المنشأ، والتوزيع الجغرافي للاجئين حسب بلد اللجوء، والتوزيع الجغرافي للنازحين في إفريقيا، والآثار المترتبة على مشكلة اللاجئين المشردين في أفريقيا

- دراسة عصام فتحي أحمد عبد الرحمن، للأبعاد الجغرافية للصراع في الصومال، دراسة في الجغرافية البشرية، حيث تناولت الملامح الجغرافية الطبيعية والبشرية، وجذور الصراع الصومالي وتطوره التاريخي، والمحفزات الجغرافية للصراع في الصومال، وأهم النتائج المترتبة على الصراع في الصومال وانعكاساتها على التنمية<sup>٢</sup>.  
ب-دراسات غير جغرافية :

- دراسة سني محمد علي عبد الجبار، للمنظمات الدولية ومشكلة اللاجئين في أفريقيا، حيث تناولت التنظيم الدولي ومشكلة اللاجئين، ومشكلة اللاجئين في أفريقيا، والحماية الدولية للاجئين في أفريقيا<sup>٣</sup>.

---

<sup>١</sup> عصام فتحي أحمد عبد الرحمن (٢٠١٥) : الأبعاد الجغرافية للصراع في الصومال ، دراسة في الجغرافيا البشرية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، قسم الجغرافيا ، معهد البحوث والدراسات الأفريقية ، جامعة القاهرة.

<sup>٢</sup> سني محمد علي عبد الجبار (١٩٨٤) : المنظمات الدولية ومشكلة اللاجئين في أفريقيا ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، قسم النظم السياسية الاقتصادية ، معهد البحوث والدراسات الأفريقية ، جامعة القاهرة.

<sup>٣</sup> محمد عبد الحميد خليوه (٢٠٠٧) : الأبعاد السياسية لظاهرة اللاجئين في أفريقيا منذ نهاية الحرب الباردة ، رسالة ماجستير غير منشورة ، قسم السياسة والاقتصاد ، معهد البحوث والدراسات الأفريقية ، جامعة القاهرة.

- دراسة محمد عبد الحميد خليوة، للأبعاد السياسية لظاهرة اللاجئين في أفريقيا منذ نهاية الحرب الباردة، حيث تناول الحروب والصراعات، وحجم ونطاق الظاهرة، والآثار السياسية والأمنية للظاهرة، وسبل التعامل معه<sup>١</sup>.
- دراسة خالد حنفي علي محمود، لدور المنظمات الدولية غير الحكومية في بعض الصراعات بدولة جنوب السودان منذ عام ١٩٩٠، حيث تناولت الاتفاقيات الدولية ودور المنظمات الدولية غير الحكومية في بعض الصراعات، واستراتيجيات هذه المنظمات في بعض الدول، وتداعيات ونتائج هذا الدور.
- دراسة أحلام عبد الله المفلحي، للسياسة اليمنية تجاه قضية اللاجئين من دول الجوار ١٩٩٤ - ٢٠٠٦، حيث تناولت قضية اللاجئين في القانون الدولي وأثر المتغيرات الدولية والإقليمية على تطورها، ومدى تأثير قضية اللاجئين على اليمن، والتطورات العالمية والإقليمية في التعامل مع قضية اللاجئين، ومدى نجاح السياسة اليمنية في التعامل مع قضية اللاجئين<sup>٢</sup>.

<sup>١</sup> خالد حنفي علي محمود (٢٠١٠) : دور المنظمات الدولية غير الحكومية في بعض الصراعات بدولة جنوب السودان منذ عام ١٩٩٠ ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، قسم السياسة والاقتصاد ، معهد البحوث والدراسات الأفريقية ، جامعة القاهرة.

<sup>٢</sup> أحلام عبد الله المفلحي (٢٠١٢) : السياسة اليمنية تجاه قضية اللاجئين من دول الجوار ١٩٩٤ - ٢٠٠٦ ، رسالة ماجستير غير منشورة ، قسم العلوم السياسية ، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية ، جامعة القاهرة .

- دراسة رانيا عبد العظيم عبد القادر، للحماية الدولية للاجئين في النزاعات الداخلية، دراسة حالة لدور المفوضية العليا لشئون اللاجئين على مستوى العالم، وأهداف المفوضية مع ذكر نماذج لها في بعض الدول، ودور المفوضية في السودان ونتائجه<sup>١</sup>.
- أهداف الدراسة :

تهدف الدراسة إلى تحقيق ما يلي :

- التعرف على مدى أهمية مشكلة اللاجئين في دولة جنوب السودان.
- تحديد أبعاد مشكلة اللاجئين في دولة جنوب السودان.
- دراسة سبل التعامل مع مشكلة اللاجئين في دولة جنوب السودان.

• أهمية الدراسة:

تعد دراسة اللاجئين من دولة جنوب السودان إلى دول حوض النيل من الموضوعات المهمة بهدف تقييم نمط التوزيع للاجئين على دول حوض النيل وخاصة دول الجوار التي تضم الغالبية العظمى من اللاجئين من تلك الدولة ومدى ارتباطه بالمتغيرات الجغرافية المحيطة به، والنتائج الاقتصادية والاجتماعية والسياسية المترتبة علي هذه العلاقات، للوقوف على حجم المشكلة في محاولة لإيجاد حلول تسهم في حل المشكلة بما يتناسب مع طبيعة الظاهرة.

• مناهج الدراسة وأساليبها :

تعتمد الدراسة على المنهج الموضوعي في دراسة مشكلة اللاجئين في دولة جنوب السودان بما يخدم موضوع الدراسة وذلك من خلال دراسة تطور أعداد اللاجئين في

---

<sup>١</sup> رانيا عبد العظيم عبد القادر (٢٠١٣) : الحماية الدولية للاجئين في النزاعات الداخلية , دراسة حالة لدور المفوضية العليا لشئون اللاجئين في السودان , رسالة ماجستير غير منشور , قسم العلوم السياسية , كلية الاقتصاد والعلوم السياسية , جامعة القاهرة

دولة جنوب السودان وأسباب المشكلة وتوزيع اللاجئين والآثار المترتبة على ذلك وسبل التعامل مع المشكلة ومواجهتها.

وعلى الجانب الآخر فسيتم الاستعانة بعدة أساليب منها الكمي والكارتوجرافي ونظم المعلومات الجغرافية GIS من أجل بناء نظام معلومات جغرافي للوقوف على أبعاد مشكلة اللاجئين في دولة جنوب السودان، ومن ثم إمكانية إيجاد سبل للتعامل مع المشكلة ومواجهتها والحد من آثارها.

وتشتمل الدراسة على مبحثين اثنين هما:

أولاً : التوزيع الجغرافي للمخيمات وخصائصها

ثانياً: معايير تخطيط مواقع المخيمات

أولاً - التوزيع الجغرافي للمخيمات وخصائصها:

بلغت مشكلة اللاجئين والمشردين في أفريقيا مبلغاً خطيراً، فهي تعتبر من أهم وأعقد المشكلات التي تواجهها القارة الأفريقية في الوقت الحاضر، حيث نجد أنه منذ وضع الحدود السياسية على يد المستعمرين وعدد اللاجئين العابرة للحدود يزداد يوماً بعد يوم، وبالإضافة إلى الاضطهاد والصراع، تجبر الكوارث الطبيعية الناس على البحث عن ملاجئ لهم في بلدان أخرى.

وبعد اختيار أبناء جنوب السودان الانفصال عن الدولة السودانية في عام ٢٠١١ سرعان ما تبددت آمالهم إثر ازدياد حدة الانقسامات الداخلية في البلاد واندلاع صراع داخلي للاستحواد على السلطة والثروة وتحول الصراع السياسي إلى صراع مسلح.

وتسبب مشاركات اللاجئين للمواطنين في الخدمات التي تقدمها الدولة لمواطنيها رغم شح الإمكانيات الى الضغط على الخدمات والموارد التي قد تؤدي للنزاع وتعتبر جمهورية

السودان واغندا من أكبر الدول المستقبلة للاجئين من جنوب السودان.

تميل الدول الأفريقية إلى فتح أبوابها أمام الفارين من داخل وخارج القارة، انطلاقاً من تبنيها سياسة الباب المفتوح لطالبي اللجوء اللاجئين، ووجهة بديلة لإبعادهم عن الدول الغربية يعيش اللاجئون في السودان في مخيمات ومستوطنات ريفية خارج المخيمات ومناطق حضرية في ١٠٤ منطقة في ١٨ مكاناً. وتقع العديد من المستوطنات خارج المخيمات في مناطق نائية ومتخلفة، حيث الموارد والبنية التحتية والأساسية الخدمات محدودة للغاية.

أدت تداعيات النزاع في جنوب السودان، أن أصبح العدد الأكبر أفريقيا ٢.٢ مليون لاجئ من جنوب السودان يعيشون في جمهورية الكونغو الديمقراطية وإثيوبيا وكينيا والسودان وأوغندا. عام ٢٠٢٠

ولم يؤد تفشي فيروس كورونا (COVID-١٩) وما تلا ذلك من إغلاق المدارس اعتباراً من مارس ٢٠٢٠ في جمهورية الكونغو الديمقراطية وإثيوبيا وكينيا والسودان وأوغندا إلى معوقات أمام التعليم.

#### ١- أوغندا:

تستضيف أوغندا حالياً ٢,٧ لاجئ وطالب لجوء (مارس ٢٠٢٤) وكانت الحدود مغلقة أمام طالبي اللجوء بسبب كوفيد-١٩. ومع ذلك، استمرت التحركات العفوية من وإلى جنوب السودان وجمهورية الكونغو الديمقراطية عبر نقاط عبور غير رسمية، وذلك بسبب الوضع الإنساني المزري في هذه البلدان.

وأوغندا واحدة من أكبر الدول المضيفة للاجئين في العالم، ويأتي معظم اللاجئين في أوغندا من دول مجاورة مثل جنوب السودان وجمهورية الكونغو الديمقراطية 29%) (62%، على الترتيب) بسبب عدم الاستقرار الاقتصادي والسياسي. توفر سياسات أوغندا حقوقاً للاجئين مثل الحق في التعليم والعمل والملكية الخاصة والرعاية الصحية وغيرها من الخدمات الاجتماعية الأساسية يعيش حوالي ٩٤ في المائة من اللاجئين في

مستوطنات جنباً إلى جنب مع المجتمعات المحلية ، في مناطق هي الأفقر في البلاد يعيش ٦ في المائة من اللاجئين في كمال<sup>١</sup>.

يوجد ما يقرب من ٥٠٪ من اللاجئين في أوغندا في مخيمات اللاجئين في بيدي بيدي وباجيرينيا ورينو ، الواقعة في المنطقة الشمالية الغربية من البلاد.

#### أ- التعليم

في حين أن معدل التحاق الأطفال في سن المدرسة بالتعليم الابتدائي كان مرتفعاً في جميع بلدان اللجوء (٩,١٢٥ طفلاً لاجئاً - ٩٠٪ في جمهورية الكونغو الديمقراطية؛ ٧٥,٦١٤ طفلاً لاجئاً - ٧٤٪ في إثيوبيا، ٣٤,٤٧٩ طفلاً لاجئاً - ١٠٤٪ في كينيا، ٦٣,٦٠٩ طفلاً لاجئاً - ٣١٪ في السودان و١٨٨,٠٤٩ طفلاً لاجئاً - ٨٠٪ في أوغندا)، كان الالتحاق بالتعليم الثانوي أقل بكثير (٤٦٢ طفلاً لاجئاً في المدارس الثانوية - ٩٪ في جمهورية الكونغو الديمقراطية، ٦,٤٧٥ طفلاً لاجئاً - ٢٠٪ في إثيوبيا، ٨,٣١٧ طفلاً لاجئاً في المدارس الثانوية - ٤٨ النسبة المئوية في كينيا، ٣٠٣٦ طفلاً لاجئاً ثانوياً - ٤٪ في السودان و١٧٧١٥ طفلاً لاجئاً ثانوياً - ١٥٪ في أوغندا). وفي إثيوبيا، تم تسجيل ١,١٢٢ طالباً لاجئاً في التعليم العالي.

تقدم المفوضية السامية للأمم المتحدة لشؤون اللاجئين خدمات للاجئين وتدعم تعزيز نظام التعليم. بالتعاون مع شركائها من المنظمات غير الحكومية، تقدم المفوضية التعليم لـ ٧٩ في المائة (٢٦٤,٤٧٠) من أطفال اللاجئين المسجلين في المدارس الابتدائية التي تدعمها المفوضية و١١ في المائة (٢٠,٩٩١) المسجلين في المدارس الثانوية داخل

<sup>1</sup> <https://data.unhcr.org/en/documents/details/113074> date: 1 October 2023

المستوطنات. وبالمقارنة بالعام الدراسي السابق (٢٠١٩)، فإن هذا يمثل زيادة قدرها ١٠,٠٢٨ تلميذًا و٦٧٨ طالبًا في المدارس الابتدائية والثانوية على التوالي. أعيد فتح المدارس للصفوف غير المرشحة وغير النهائية للعام الدراسي ٢٠٢٠. وبعد قرار رئيس أوغندا بالموافقة على توصية وزارة التعليم والرياضة بإعادة فتح المدارس على مراحل، كانت المدارس الأولى التي أبلغت عن إعادة فتحها هي الصف السادس الابتدائي والصف الثالث الثانوي والصف الخامس الثانوي في ١ مارس ٢٠٢١. وقد مكّن إعادة فتح المدارس على مراحل مدارس المستوطنات من البقاء ضمن إرشادات حكومة أوغندا بشأن التباعد الاجتماعي والنظافة واستخدام الأقنعة في المدارس، على النحو المنصوص عليه من قبل الحكومة والمفوضية السامية للأمم المتحدة لشؤون اللاجئين واليونيسيف وشركاء التعليم.

#### ب- الصحة:

تضم عملية اللاجئين في أوغندا ما مجموعه ٢٢٢١ عاملاً صحياً في جميع المستوطنات، منهم ٤١ طبيباً. ويبلغ متوسط الاستشارات لكل طبيب يومياً ٤٦ مقابل المعيار الذي يقل عن ٥٠. ويحصل اللاجئون على الخدمات الصحية من ٨٩ منشأة صحية في المستوطنات، حيث تعمل المستشفيات المحلية والمستشفيات الإقليمية المرجعية ومستشفى مولاجو الوطني المرجعي كنقاط إحالة للرعاية الصحية الثانوية والثالثية. ويتم تنفيذ أنشطة الوقاية من الأمراض بشكل مستمر لتقليل عدد حالات تفشي الأمراض مثل الحصبة والإسهال المائي والكوليرا في العملية. ويتلقى حالياً ما مجموعه ١٧٥٧٩ مريضاً رعاية وعلاجاً لفيروس نقص المناعة البشرية في المرافق داخل المستوطنات، منهم ٣٧ في المائة (٦٥٨٩) من اللاجئين. يتم توفير خدمات منع انتقال الفيروس من الأم إلى الطفل (PMTCT) للاجئين والسكان المضيفين، كإجراء لمنع انتشار فيروس نقص المناعة البشرية من الأمهات المصابات إلى الأطفال. في مجال

رعاية صحة الأم والطفل، يبلغ معدل وفيات الأمهات ٧٦ حالة وفاة لكل ١٠٠٠٠٠ ولادة حية. ويبلغ معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة ٠.٢ حالة وفاة لكل ١٠٠٠ ولادة حية. وقد تم دعم المرافق الصحية في مستوطنتي روامانجا وكيانجوالي بالمسارح ومعدات المسرح لرعاية التوليد الطارئة. ووفقاً للنتائج الأولية لتقييمات الأمن الغذائي والتغذية التي أجرتها المفوضية وشركاؤها في عام ٢٠٢٠ في مستوطنات اللاجئين وفي كمبالا، تم اعتماد أكثر من ٧٦ في المائة من المرافق الصحية وترميزها في النظام الوطني مع ٢٤ في المائة المتبقية في طور الاعتماد.

### ج- الأمن الغذائي:

تواصل المفوضية السامية للأمم المتحدة لشؤون اللاجئين، من خلال شركائها وبدعم من الحكومات المحلية في المقاطعات، واليونيسيف، وبرنامج الأغذية العالمي، تقديم الرعاية للاجئين وطالبي اللجوء الذين يعانون من سوء التغذية الحاد ونقص المغذيات الدقيقة في جميع المستوطنات. وتستكمل التدخلات العلاجية، التي تعتمد في الغالب على المرافق، بإجراءات وقائية تهدف إلى تعزيز وحماية ودعم ممارسات التغذية المثلى، وتحسين التنوع الغذائي والتخفيف من نقص المغذيات الدقيقة لجميع اللاجئين لتحقيق النمو والتطور الأمثل. وتستهدف التدخلات إلى حد كبير الفئات الأكثر ضعفاً، بما في ذلك الرضع والأطفال والنساء الحوامل والمرضعات وغيرهن من النساء في سن الإنجاب والمراهقين وكبار السن. وتعطي المفوضية حالياً الأولوية لنهج نظام غذائي حساس للتغذية لتوسيع نطاق إنتاج واستهلاك الأطعمة الغنية بالمغذيات الدقيقة. ويتضمن هذا النهج تكييف المساحات الصغيرة المتاحة للزراعة في الفناء الخلفي. وتشمل الإجراءات الأخرى: توعية المجتمع بممارسات التغذية، وعروض الطهي، وحدائق العرض المجتمعية، والاستشارة، دعم التأثير على تغيير سلوك الأسرة فيما يتعلق بممارسات التغذية والسعي إلى الصحة. يدعم برنامج الأغذية العالمي عن كثب السلع الغذائية

وخدمات التغذية المجتمعية. تدعم اليونيسف عن كذب السلع والأدوية، وتعزيز النظم الصحية.

بدعم من مفوضية الأمم المتحدة لشؤون اللاجئين ومكتب رئيس الوزراء، يواصل برنامج الأغذية العالمي تقديم المساعدات الغذائية لأكثر من ١.٤ مليون لاجئ في أوغندا، يتم تسليمها كمساعدات عينية ونقدية. يتم تنفيذ توزيع المساعدات الغذائية العامة باستخدام إجراءات التشغيل القياسية الجديدة لجمع المساعدات الغذائية وأداة التوزيع العالمية. تم تكيف إجراءات التشغيل القياسية الجديدة لجمع المساعدات الغذائية مع سياق كوفيد-١٩ منذ مارس ٢٠٢٠ لتشمل التوزيع المزدوج (حصتين شهريتين) وإدارة الحشود للحد من انتشار كوفيد-١٩.

#### د- المياه والصرف الصحي:

تواصل المفوضية وشركاؤها تقديم خدمات المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية للاجئين والمجتمعات المضيفة بالتعاون الوثيق مع الشركاء، بما في ذلك المؤسسات الحكومية. وبشكل عام، يتطور تقديم الخدمات من الطوارئ إلى تطوير البنية التحتية للمياه والصرف الصحي والنظافة الصحية على المدى المتوسط والطويل. ويشمل ذلك تحسين أداء أنظمة الطاقة الشمسية لتقليل استخدام المولدات وبالتالي المساهمة في تقليل البصمة الكربونية. وقد تم إحراز تقدم كبير في إشراك اللاجئين في المشاركة في تقديم الخدمات، بما في ذلك المساهمة في تكاليف تقديم الخدمات، وبالتالي تعزيز الملكية واستدامة الخدمات والوصول إلى الخدمات بشكل أكثر مساواة مقارنة بالمجتمعات المضيفة. في المتوسط، يتم توفير أكثر من ٢٠ مليون لتر من مياه الشرب يوميًا للاجئين الذين يعيشون في المستوطنات، مما يضمن وصول الفرد إلى حوالي ١٦.٥ لترًا يوميًا، من خلال ما يقرب من ١٠٠ نظام مياه. لتقليل البصمة الكربونية، تُبذل الجهود لتحويل أنظمة المياه

إلى الطاقة الشمسية أو ربطها بالشبكة الوطنية، مما يؤدي إلى استخدام المولدات فقط لـ ٢٥ في المائة من إجمالي المياه الموردة.

تم إنشاء أكثر من ٤٤٠٠٠٠ مرحاض جديد في عام ٢٠٢٠، معظمها من خلال نهج قائم على السوق ومشاركة المجتمع في إنتاج ألواح على شكل قبة، مما أدى إلى زيادة تغطية المراحيض من حوالي ٦٠ في المائة إلى أكثر من ٧٠ في المائة.

ويجري تنفيذ خطة الاستجابة للمياه والبيئة للاجئين (WERRP)، بما في ذلك دمج خدمات توصيل المياه في مستوطنات اللاجئين والمجتمعات المضيفة في الأنظمة الوطنية. وقد استحوذت شركة المياه والصرف الصحي الوطنية (NWSC) على جميع أنظمة المياه في مستوطنة اللاجئين روموانجا و ٣٤ في المائة من أنظمة المياه في كيرياندونجو. وفي غرب النيل، تدير شركة المظلة الشمالية للمياه والصرف الصحي تسعة أنظمة مياه تخدم اللاجئين والمجتمعات المضيفة.

#### هـ - المأوى والمواد غير الغذائية:

تقدم المفوضية دور الدعم الفني لمكتب إدارة شؤون اللاجئين ومجموعات إدارة الأراضي، مع التخطيط المادي وتحسين الأراضي لمستوطنات اللاجئين. في عام ٢٠١٩ أقامت فرقة عمل أراضي مستوطنات اللاجئين (RSLT) بمسح وترسيم ٧٧٤٤ قطعة أرض مأوى (١٢ م × ٢٠ م لكل منها)، من أصل ١٠٠٠٠٠ قطعة أرض مستهدفة. خضع مقياس استحقاق توزيع المواد غير الغذائية (NFIS) التابع للمفوضية لمراجعة رسمية، حيث تم اختبار مكون مجموعة المأوى في حالات الطوارئ ضمن العملية. في المستقبل، حيث يكون الوصول إلى السوق ممكناً، سيتم تحويل بعض المواد غير الغذائية إلى أموال.

وقد مكن ذلك من تسجيل المواد التي تم تسليمها للمستفيدين بدقة أكبر وإبلاغ تقارير المصالحة الشهرية وتقارير جرد المستودعات التي تنتجها المفوضية وشركاؤها.

ومن أجل تمكين اللاجئين من أن يكون لهم صوت قوي في تصميم منازلهم الخاصة، ابتعدت مجموعة العمل المعنية بالمأوى والتوطين والمواد غير الغذائية عن إنتاج رسومات التصميم الصارمة وفواتير الكميات كمعايير دنيا للمأوى شبه الدائم. وبدلاً من ذلك، تهدف مجموعة العمل إلى نموذج "المساعدة الذاتية"، حيث يقدم ممثلو المأوى الدعم المادي / المالي والفني. وسيساعد هذا الأسر المعرضة للخطر بشكل كبير على بناء منازلها الخاصة وتسهيل العمالة الخارجية المؤهلة لبناء منازل للأسر المعرضة للخطر من غير القادرين.

## ٢- إثيوبيا:

إثيوبيا هي ثالث أكبر دولة تستضيف اللاجئين في أفريقيا، حيث تؤوي ٨٠٦,٥٤١ لاجئاً وطالب لجوء مسجلين اعتباراً من ٣١ مايو ٢٠٢١. الغالبية العظمى من اللاجئين من جنوب السودان والصومال وإريتريا والسودان. لاجئ يخصص جنوب السودان ٣٧٢.٠٦٧ من جنوب السودان (٤٦.١٪) معظمهم يقيمون في ٢٤ مخيماً للاجئين في خمس ولايات إقليمية. وهناك مجموعة كبيرة من اللاجئين وطالبي اللجوء يعيشون خارج المخيمات، بما في ذلك ما يقرب من ٤٨ ألف شخص في العاصمة أديس أبابا.

## أ- المأوى:

يعد الوصول إلى المأوى المناسب أقل من المستوى المطلوب في جميع مخيمات اللاجئين حيث يعيش ٤٦٪ فقط من أسر اللاجئين المقيمين في المخيمات في مساكن مناسبة. وتواصل المفوضية وشركاؤها تحسين تغطية المأوى في جميع مخيمات اللاجئين بما في ذلك من خلال البناء المخطط له لـ ٢٧١٢ مأوى طوارئ و ١٧١٠ مأوى انتقالي بالإضافة إلى صيانة ١٧٧٥ مأوى انتقالي في عام ٢٠٢١. وحتى الآن

هذا العام، تم بناء ١٤٨٠ مأوى طوارئ و٨٢ مأوى انتقالي إلى جانب صيانة ٢٠٦ مأوى انتقالي في مخيمات اللاجئين المختلفة.

#### ب- التعليم:

يحضر حوالى ١٦٤,٦٣١ طالبًا لاجئًا الفصول الدراسية، بما في ذلك ٤٨,٨٤١ في مرحلة ما قبل الابتدائي، و١٠٥,١٠١ في الابتدائي و١٠,٦٨٩ في المدارس الثانوية. ٥٨ في المائة منهم من الإناث.

#### ج- الصحة:

تعمل المفوضية بالتعاون مع حكومة إثيوبيا وشركائها على تسهيل الوصول إلى خدمات الرعاية الصحية الأولية والطائرة والثانوية والثالثية للاجئين وطالبي اللجوء. كما تدعم التكاليف التشغيلية لخدمات الرعاية الصحية الأولية في مخيمات اللاجئين المختلفة، فضلاً عن تكاليف رعاية الإحالة للخدمات الصحية الثانوية والثالثية في مرافق الإحالة الإقليمية والمركزية. وفي المناطق الحضرية مثل أديس أبابا، تغطي المفوضية تكلفة الأدوية والتحقيقات. وكجزء من المجموعة ذات الأولوية لتطعيم كوفيد-١٩، يتم تطعيم العاملين الصحيين في الخطوط الأمامية واللاجئين الذين يستوفون معايير الأولوية الوطنية، بما في ذلك العاملون الصحيون في الخطوط الأمامية والأفراد الذين تبلغ أعمارهم ٦٥ عامًا أو أكثر والأشخاص الذين يعانون من حالات كامنة شديدة.

واصلت المفوضية بالتعاون مع إدارة شؤون اللاجئين والعائلات ومكاتب الصحة الإقليمية وشركاء الصحة الآخرين تنفيذ الوقاية والاستجابة لكوفيد-١٩ في مخيمات اللاجئين والمواقع الأخرى التي تؤوي اللاجئين. وتشمل الأنشطة والإجراءات المتخذة التواصل بشأن المخاطر وإشراك المجتمع، وإعادة توجيه الخدمات، وتدريب العاملين في مجال الصحة، وتحديد الحالات، وتتبع المخالطين والإحالات، وتوزيع معدات الوقاية الشخصية والأدوية والمواد الأساسية لتعزيز الخدمات الصحية. كما تدعم المفوضية

الاستجابة المشتركة بين الوكالات لكوفيد-١٩ لحالة النازحين داخليًا من خلال توفير معدات الوقاية الشخصية ومواد الصرف الصحي، وتجهيز مراكز العزل والحجر الصحي، وتوفير التوعية المجتمعية.

#### د- المياه والصرف الصحي:

تعمل المفوضية مع الشركاء لتوفير الوصول إلى المياه النظيفة والصرف الصحي وتحسين ممارسات النظافة من خلال دعم التوعية بالنظافة للاجئين وطالبي اللجوء. تم توفير ما معدله ١٧.٥ لترًا من الماء للشخص الواحد يوميًا في جميع المخيمات خلال شهر أعداد التقرير. ومع ذلك، في بعض المخيمات، كان إمداد المياه منخفضًا جدًا بمعدل حوالي ٦-١٤ لترًا للشخص الواحد يوميًا مقابل المعيار المطلوب وهو ٢٠ لترًا. ويرجع هذا إلى نقص الوقود بالإضافة إلى بعض الأعطال في النظام، مما أدى إلى تقليل قدرة بعض الآبار على ضخ كمية كافية من المياه. تعمل المفوضية وشركاؤها على تحويل بعض الأنظمة إلى الطاقة الشمسية لتقليل الاعتماد على الوقود جنبًا إلى جنب مع تعزيز وصيانة أنظمة المياه الأساسية لتوفير ٢٠ لترًا من الماء للشخص الواحد يوميًا في جميع المخيمات.

استمرت أنشطة الوقاية من كوفيد-١٩ مثل توفير مرافق غسل اليدين والمياه والصابون بالإضافة إلى أنشطة تعزيز النظافة في جميع مخيمات اللاجئين.

#### هـ- الأمن الغذائي والتغذية:

تساهم المفوضية في الجوانب الوقائية والعلاجية لبرامج التغذية من خلال نموذج إدارة سوء التغذية الحاد القائم على المجتمع (CMAM). وهي تراقب الوضع الغذائي للاجئين من خلال تقييمات المسح الموسع الموحد للتغذية (SENS) وتتسق مع الشركاء في برمجة الاستجابة للتغذية. تعمل المفوضية مع برنامج الغذاء العالمي (WFP) على توزيع الغذاء لضمان حصول اللاجئين على ما يكفي من الغذاء الأساسي. ومع ذلك،

فإنهم يستمرون في تلقي حوالي ٨٤٪ فقط في المتوسط من حصة الغذاء القياسية الدنيا البالغة ٢١٠٠ سعر حراري للشخص الواحد في اليوم عبر تجمعات اللاجئين. وقد أدى هذا إلى إبقاء معدل سوء التغذية الحاد العالمي (GAM) في معظم المخيمات أعلى من المعايير المقبولة. وتدعو المفوضية إلى

### ٣- جمهورية السودان:

يعيش حوالي ٣٠ في المائة من اللاجئين في السودان في واحد من ٢١ مخيماً ، وأكثر من نصف هؤلاء الذين يعيشون في المخيمات ولدوا فيها.

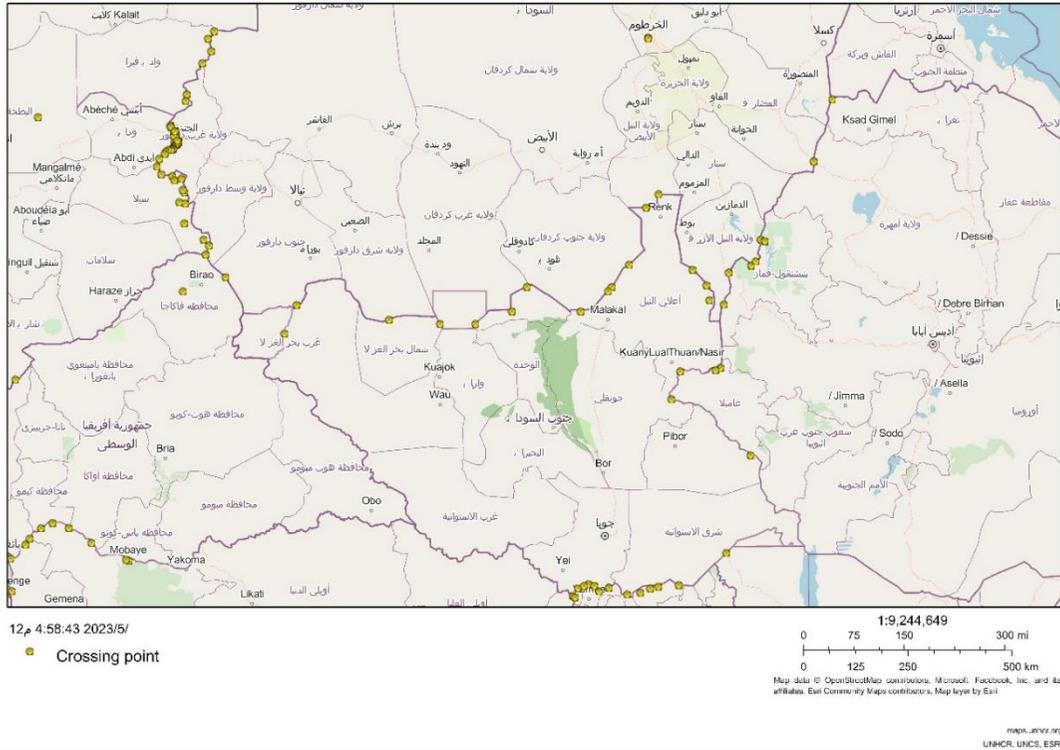
وتحافظ حكومة السودان على سياسة حدود مفتوحة سخية لأولئك الفارين من الصراع والاضطهاد ، والكوارث الطبيعية وهناك بعض الثغرات في الحماية قائمة حرية اللاجئين وسلامتهم وكرامتهم ، بما في ذلك: الوصول إلى مراكز التسجيل والتوثيق ؛ القيود المفروضة على حرية التنقل والوصول إلى الخدمات الأساسية ؛ ونقص ملكية الأراضي والأصول وأسواق العمل والخدمات المالية. في حين تم إحراز بعض التقدم في التحسين الحصول على تصاريح العمل والتعليم العام للاجئين خدمات. غالباً ما يواجه اللاجئون رسوماً وتعريفات أعلى للخدمات العامة مقارنة بالسكان الآخرين.

وفقاً لتقديرات مفوضية اللاجئين حتى نهاية عام ٢٠٢٠ بلغ عدد اللاجئين وطالبي اللجوء من جنوب السودان حوالي ٧٣٦ ألف لاجئ يعيش ما نسبته ٣٥ ٪ من هذا العدد في مخيمات في ولايتي النيل الابيض وغرب دارفور بينما يعيش النسبة المتبقية في مناطق مفتوحة وخاصة في الخرطوم.

يبلغ عدد المسجلين فردي حوالي ٦١٪ بينما يبلغ نسبة الاسر المسجلة حوالي ٤٪ والنسبة المتبقية غير مسجلين تبلغ نسبة المعاقين ٢٪ من المسجلين فردي وحوالي ٢.٥٪ اطفال منفصلين عن ذويهم.

خصائص مخيمات اللاجئين من جنوب السودان إلى دول حوض النيل محمد عبدالمنعم إبراهيم مرسي وآخرون

يعبر اللاجئون من جنوب السودان إلى ولايات جمهورية السودان عبر ١٤ نقطة دخول مختلفة على الأقل (شكل ٢) ، يصل اللاجئون في حالة صحية سيئة بعد السفر لعدة أيام للوصول إلى السودان ، غالبًا سيرًا على الأقدام ، وهم كذلك في حاجة ماسة إلى الحماية والتغذية والمأوى والدعم الصحي.



(شكل ٢) المعابر البرية بين جمهوريتي السودان وجنوب السودان

### أ- التعليم:

يبلغ نسبة الاجئين في مرحلة التعليم الابتدائية والثانوي ٣٨% من جملة هذا العدد يخلصللمرحلة الابتدائية ٢٨ % والنسبة المتبقية للثانوية<sup>١</sup>.

<sup>1</sup> <https://www.unhcr.org/ar/5355f64e6> 2 16March 2022 1:20am

٦٩ في المائة من الأطفال في سن المدرسة ملتحقون بالمدارس، معدل التسرب من المدرسة مرتفع، مما يضاعف من تعرض الأطفال اللاجئين للاستغلال وسوء المعاملة وقضايا الحماية الأخرى. القدرة الاستيعابية للمدارس العامة محدودة ، مع نقص الفصول الدراسية ومرافق المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية .

تم دعم أكثر من ٥٥,٠٠٠ طالب لاجئ من جنوب السودان من خلال أنشطة مختلفة للاحتفاظ بالمدارس، بما في ذلك توفير اللوازم المدرسية والزي المدرسي ودعم الامتحانات. لم يتمكن العديد من الأطفال اللاجئين من الوصول إلى منصات التعلم عن بعد التي أنشأتها وزارة التعليم الاتحادية لدروس المراجعة. ولم يكن لدى معظم الأسر الأجهزة اللازمة، مثل أجهزة التلفزيون والراديو وأجهزة الكمبيوتر.

### ب- الأمن الغذائي والتغذية

في الوقت الذي يعاني السودان من معدلات عالية من انعدام الأمن الغذائي وسوء التغذية. جميع المخيمات تستضيف حاليًا سكانًا يفوق طاقتها الأولية. هذا هو مشكلة خاصة في النيل الأبيض في حين أن متوسط كميات إمدادات المياه يبلغ ١٥ لترًا للفرد يوميًا عبر الجهات المعنية ، إلا أنه تصل إلى بعض المناطق ٧ لترات فقط للفرد في اليوم لا يزال التغوط في العراء بسبب سوء تغطية المراحيض وعدم كفاية ممارسات الصرف الصحي والنظافة التحدي المستمر. ٥٠ شخصا / مرحاض.

يقع ما يقرب من ٩٠ في المائة من مواقع اللاجئين في المناطق الريفية حيث لا يمكن للمجتمعات المضيفة الوصول إليها. ويعتمد اللاجئون والمجتمعات المضيفة على الحطب في الطهي والإسكان والإضاءة.

. غالبًا ما يُطلب من أسر اللاجئين السير لمسافات بعيدة من ٣-٥ كيلومترات لجمع الحطب للطبخ. فقط ٥ في المائة من أسر اللاجئين قادرة على ذلك شراء الحطب من الأسواق المحلية ، حيث لا تستطيع غالبية هذه الأسر القيام بذلك إلا عن طريق بيع

الحصص الغذائية. تعتمد معظم الأسر على مواقد غير فعالة مكونة من ثلاثة أحجار ، والتي تشكل خطر كبير بسبب عدم استقرارها .

وتتسبب المواقد في آثار صحية سلبية على الأسر بسبب استنشاق الدخان ومخاطر الحروق. علاوة على ذلك ، فإن الاعتماد على حطب الوقود إلى تدهور الغابات في العديد من المناطق ، مما أدى إلى زيادة التوترات في المجتمع المضيف حول هذا المورد الشحيح.

على الرغم من التعايش السلمي نسبياً بين اللاجئين والمجتمعات المضيفة ، تستمر النزاعات بسبب الموارد الطبيعية والخدمات المحدودة.

ما يقرب من ٥٠ في المائة من عدد اللاجئين من جنوب السودان غير مسجلين. مما يعرض الأطفال اللاجئين المولودين في السودان لخطر انعدام الجنسية.

### ج- الصحة والتغذية:

تتعدد مخاطر الأمراض المنقولة بالمياه الناتجة عن حالة المياه والصرف الصحي والنظافة ، والحالة الصحية والتغذية للاجئين. وتشكل خدمات الفحص الصحي والتغذوي في نقاط العبور الحدودية ومراكز الاستقبال تحدياً كبيراً. حيث تشير النتائج في كردفان إلى المعدلات "الحرجة" (١٥ في المائة) لسوء التغذية الحاد الشامل وسوء التغذية الحاد الوخيم (SAM) (٣ في المائة) بين الأطفال من سن ٦ إلى ٥٩ شهراً. يشير SENS أيضاً إلى معدلات عالية من فقر الدم (٤٠ لكل. في المائة) بين الأطفال والنساء (١٥-٤٩ سنة) ، وكذلك انخفاض خدمة ما قبل الولادة والتحصين ضد الحصبة تغطية للاجئين في كلتا الدولتين. في حين أن انعدام الأمن الغذائي لا يزال دافعاً رئيسياً لحالة التغذية السيئة في جميع أنحاء البلاد يعيش كلا اللاجئين والمجتمعات المضيفة لهم في مناطق ذات بنية تحتية صحية محدودة ، ونقص في الإمدادات الطبية. في حين أن اللاجئين في المخيمات هم أفضل حالاً ، حيث يتمتع أكثر من ٩٠ في المائة منهم بإمكانية



- ومن أهم المعابر الحدودية بين البلدين ما يلي:

أ- معبر جودة:

أكبر المعابر الحدودية بين البلدين، يربط بين منطقة جودة في ولاية النيل الأبيض السودانية المتاخمة لجنوب السودان، ومقاطعة الرنك في ولاية أعالي النيل في جنوب السودان ويقع على طريق رينك كوستي، وتقطن حول هذا المعبر قبائل عربية سودانية مختلفة، بينما تقطنها من الجهة المقابلة في جنوب السودان ق ومن أشهر القبائل في هذه المنطقة قبائل الدينكا أبلانج وقبائل دار محارب ومنها قبيلة نزي وقبيلة الوغداب . وتلعب الظروف السياسية والكوارث الطبيعية على اتجاه الحركة في المعبر فاتجه مواطنو جنوب السودان إلى جمهورية السودان أبان الحرب الجنوبية الجنوبية ووقت الازمات كما أن الفارين من جنوب السودان ومن جمهورية السودان وجنسيات أخرى سلكو المعبر في الاتجاه المعاكس صوب الجنوب لطلب الأمان<sup>1</sup>.

ب- معبر كوستي

معبر مائي أو نهري يقع على نهر النيل الأبيض في ولاية النيل الأبيض ومنها يمتد إلى مقاطعة جلهاك فإلى مدينة ملكال في وسط جنوب السودان، تتقاسم الوجود حول هذا المعبر قبائل سودانية عربية متفرقة في مقابل قبائل الشلك والدينكا في الاتجاه الآخر من المعبر (جنوب السودان).

ج- معبر الكويك

يقع في جنوب كردفان إلى الرنك في جنوب السودان، تتقاسم الوجود حوله قبائل سودانية عربية رعوية من بينها قبائل سليم تقابلها في الناحية الجنوبية قبائل الشلك.

د- معبر كاكا التجارية

يقع في جنوب كردفان ويربط بين منطقة أبو جبيهة السودانية ومنطقة كاكا التجارية إلى فشودة في وسط جنوب السودان.

<sup>1</sup> <https://www.unhcr.org/ar/5355f64e6> 16 march 1:30am

**هـ - معبر تروجي**

يقع في جنوب كردفان، ويربط الولاية بمنطقة بانتيو في شمال دولة جنوب السودان، وتتقاسم الوجود حوله قبائل سودانية متفرقة مع قبائل الدينكا والنوير الجنوبية.

**و - معبر هجليج**

يقع في جنوب كردفان ويربط الولاية بمنطقة بانتيو ربكونا في وسط جنوب السودان، وتتقاسم الوجود حوله قبائل المسيرية العربية السودانية في مقابل دينكا في جنوب السودان.

**ى - معبر أبيي**

يقع في منطقة أبيي ويربط بين منطقة أبيي (السودانية) المتنازع عليها بين الدولتين ومقاطعة أدوك قوقريال، وتتقاسم الوجود حوله قبائل المسيرية العربية ودينكا نوك السودانية في مقابل دينكا في جنوب السودان<sup>١</sup>.

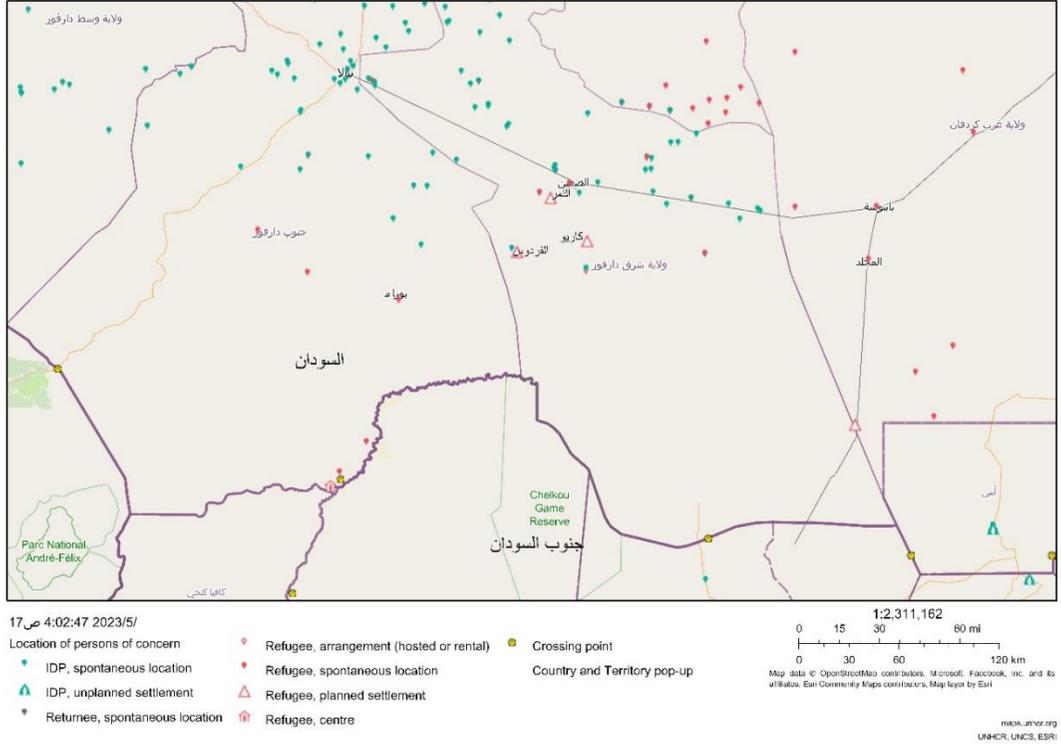
**ك - معبر السكة الحديد**

يقع في منطقة الميرم بولاية غرب كردفان، ويربطها بالقرنتي ثم مجوك وأويل وكبري بحر العرب في جنوب السودان، وتوجد حوله قبائل المسيرية العربية السودانية في مقابل دينكا وقبيلة النوير في جنوب السودان.

**ل - معبر الضعين سماحة (سفاهة) أبو مطارق**

يقع في شرق دارفور ويمتد إلى راجا في جنوب السودان، وتوجد حواله قبائل الرزيقات العربية في السودان، تقابلها على الطرف الآخر من الحدود قبائل دينكا ونوير في جنوب السودان. (شكل ٤)

<sup>1</sup> <https://www.unhcr.org/ar/5355f64e6> 16 march 1:40am



## (شكل ٤) تجمعات اللاجئين في ولاية شرق دارفور بدولة السودان

### م- معبر برام الفرقة تمساحة

يقع في جنوب دارفور، ويربطها بمنطقة راجا في جنوب السودان.

### ن- معبر حفرة النحاس

يقع في حدود منطق برام بولاية جنوب دارفور، ويربطها بمقاطعة كفي كنجي في جنوب

السودان

### ثانيا- معايير تخطيط مواقع المخيمات:

لا تشجع المفوضية على إنشاء التجمعات غير النظامية وحيثما أمكن تفضّل البدائل عن

المخيمات شرط أن تحمي الأشخاص الذين تعنى بهم وتساعدهم بفعالية.

يجب تكييف المأوى مع السياق الجغرافي والمناخ والممارسات والعادات الثقافية والتوافر المحلي للمهارات فضلاً عن إمكانية الوصول إلى مواد البناء المناسبة في أي بلد معين. يجب أن يلبى تخطيط المخيم أن يضمن تلبية الاحتياجات على مستوى الأسرة<sup>١</sup>.

#### ١- مؤشر متوسط مساحة المخيم للشخص الواحد:

يقيس متوسط مساحة العيش التي يحصل عليها الشخص في المخيم ويجب أن تحتوى هذه المساحة على كافة الخدمات وتحافظ على كرامة الاجئ ويجب أن يتوفر مساحة ٤٥ م<sup>٢</sup> للاجئ الواحد والمدى المقبول المدى المقبول  $35 \geq$  م<sup>٢</sup>. بينما بلغ المدى غير المقبول من ٣٠-٣٤ م<sup>٢</sup> ويسجل المدى الحرج اقل من ٢٩ م<sup>٢</sup> وبالتطبيق على مخيمات ولاية النيل الابيض يتبين لنا أن مخيم الكشافة البالغ مساحته حوالى ٧٣٠٠٠٠ م<sup>٢</sup> والذي يضم ١٣٠٠٧ لاجئ هو الافضل حيث يوفر مساحة حوالى ٥٦ م<sup>٢</sup> يليه مخيم الجامعة حيث يخص الاجئ فيه حوالى ٤٢ م<sup>٢</sup> وتبلغ مساحته ٤٣١٠٠٠ م<sup>٢</sup>. ويتنيل مخيم الريديس ١ مخيمات الولاية من حيث نصيب الاجئ من المساحة. (جدول ١)

ويمكن تقسم المخيمات المذكورة كالآتي:-

- ❖ مخيمات يرتفع فيها نصيب اللاجئ من المساحة : حيث يتراوح نصيب الاجئ فيها من المساحة من ٤٠-٦٠ م<sup>٢</sup> وتضم مخيمان الكشافة والجامعة . وخور الورال
- ❖ مخيمات متوسطة فى نصيب اللاجئ للمساحة :حيث يتراوح نصيب الاجئ فيها من المساحة المساحة من ٢٠-٤٠ م<sup>٢</sup> وتضم اربع مخيمات العجاية و الريديس ١ والريديس ٢ وجورى
- ❖ مخيمات منخفضة فى نصيب اللاجئ من المساحة:واقبل من المساحة المخصصة للاجئ فيها اقل من ٢٠ م<sup>٢</sup> وتضم مخيمات وام سنجورو دابات بوسين.

المخيم	عدد اللاجئين	متوسط المساحة م <sup>٢</sup>	نصيب الفرد م <sup>٢</sup>
خور الورال	٣٧٩٤٢	٧٨٧٠٠٠	٢٠.٧20.7
ام سنجور	٣٦٢٥٥	٥١٥٠٠٠	١٤.٢
الريديس ٢	٢٥٩٨٠	٨٤٨٠٠٠	٣٢.٦
العجايه	٢٤١٨١	٥٠٠٠٠٠	٢٠.٧
الكشافة	١٣٠٠٧	٧٣٠٠٠٠	٥٦.١
الريديس ١	١١٥٣٥	٢٧٥٠٠٠	٢٣.٨
جوري	١١٢٩٧	٣٨١٠٠٠	٣٣.٧
الجامعة	١٠٢٤٨	٤٣١٠٠٠	٤٢.١
دابات بوسين	٨٥٦٩	١٦٨٠٠٠	٩.٦

(جدول ١) متوسط مساحة المخيمات في ولاية النيل الأبيض بدولة السودان عام

١٢٠٢٣

## ٢- مؤشر متوسط معدل الانحدار:

معدل انحدار موقع المخيم ويجب أن يكون من ١ إلى ٥٪ ويحبذ أن يتراوح من ٢ إلى ٤٪ لتصريف المياه بشكل جيد، ويجب أن يكون الموقع فوق مستوى الفيضان حتى لا يتعرض للغرق كما حدث في مخيم القناعة حيث السيول الجارفة التي اجتاحت مخيم القناعة بمنطقة جودة الذي فر منه سكانه وتحول إلى بحيرة الاضافة إلى ذلك يجب أن تسمح التربة بتصريف المياه ويتجنب التربة الصخرية<sup>٢</sup>.

وبالتطبيق على مخيمات ولاية النيل الابيض ومن تتبع (جدول ٢) يتبين الآتي:

<sup>1</sup> <https://www.unhcr.org/ar/5355f64e6> 16 march 1:25am

متوسط الانحدار %	اقصى انحدار %	المخيم	متوسط الانحدار %	اقصى انحدار %	المخيم
١.٧	٤.١٠	ام سنجور	١.٣	٢.٩	خور الورال
٠.٦٠	٥	العجايه	١.٤	٣.٤٠	الريديس ٢
١.٦٠	٣.٠٠	الريديس ١	١.٣٠	٢.١	الكشافة
٤.٠٠	١.٥	الجامعة	١.٣٠	٥.٩	جوري
			٠.١٠	٠.٤	دابات بوسين

(جدول ٢) متوسط معدل الانحدار بالمخيمات في دولة السودان عام ٢٠٢٣

تتسم أربع مخيمات بمعدل انحدار محبذ في اختيار مواقع المخيمات هي الكشافة وخور الورال والريديس ١ والريديس ٢ حيث تتراوح النسبة من ٢ - ٤٪ هذا لتصريف المياه بشكل جيد ويتجنب أن يكون المنحدرات الشديدة ويجب أن لا يتخطى ١٠٪ لتجنب التعرية وتجنب المناطق التي يتحمل بان تصبح مستنقعات أو أن تتشبع بالمياه خلال موسم الأمطار. وهذا يتوافق إلى حد كبير مع اقصى انحدار في المخيمات الاربع . ويسجل مخيم الريديس ٢ اقصى انحدار حيث بلغ 3.4%. بينما سجل مخيم الكشافة قيمة اقل بلغت 2.1%.

- ❖ وتتبع ثلاثة مخيمات عن المحبذ حيث تتراوح نسبة الانحدار من ٤, إلى ٥.٩٪ هي على الترتيب دابات بوسيناو الجامعة العجاية وجوري .
- ❖ يقترب مخيم ام سنجور من المحبذ حيث يزيد قليلا عن ٤٪.

<sup>١</sup> مصدر: النسب من عمل الباحث اعتمادا على:

IOM DTM\_R10\_Baseline Locations, UNHCR and Partners, Printing date: 18 October 202٤

### ٣- البعد عن الحدود وإمكانية الوصول:

- يجب أن يكون المخيم على مسافة من الحدود الدولية تسمح بتوفير الامن والامان حيث يجب أن يقع على بعد مسافة كافية من الحدود الدولية في حدود ٥٠ كم بعيدا عن مناطق النزاع وغيرها من المناطق التي يمكن أن تكون حساسة مثل المنشآت العسكرية.
- كما يجب تجنب المواقع التي تعاني من ظروف مناخية سيئة او تعرض الافراد لمخاطر صحية او بيئية أو غيرها من مخاطر، وقد تزيد الرياح العاتة الضرر بالمخيمات وتزيد من مخاطر الحريق وتجنب المواقع التي يخلف مناخها بشكل ملحوظ من ا لمناخ المعتادين عليه وبالتطبيق على بعض مخيمات ولاية النيل الابيض ومن (جدول ٣) يمكن ملاحظة الآتي :

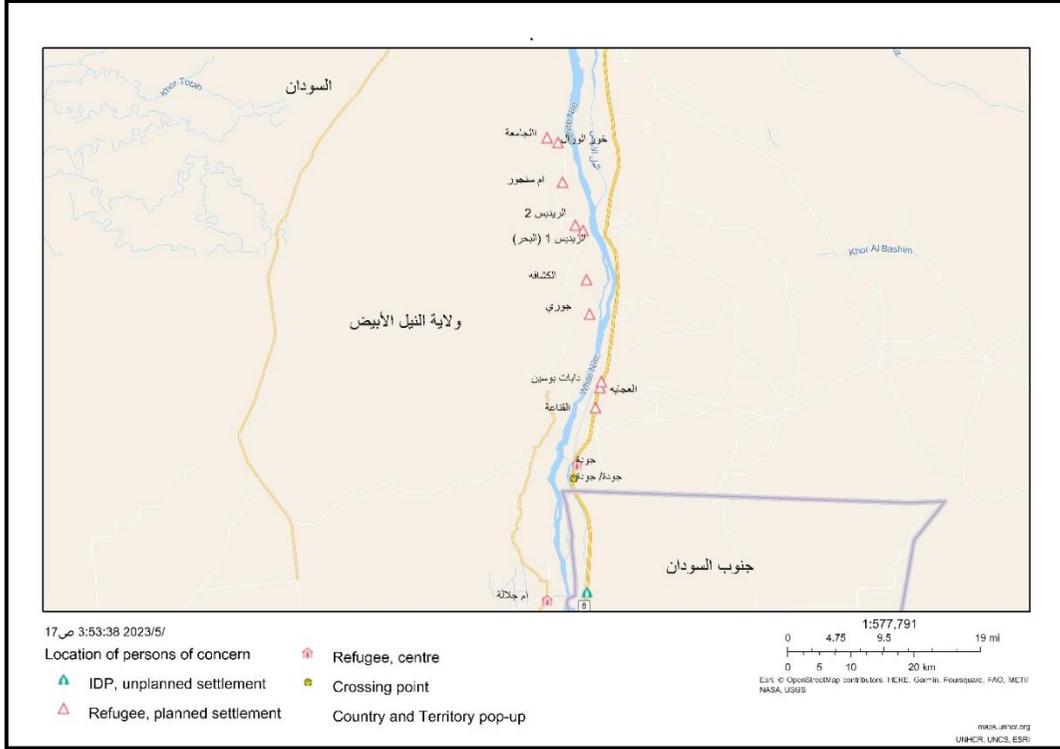
المخيم	البعد عن الحدود ( كم )	نسبة اللاجئين	المخيم	البعد عن الحدود ( كم )	نسبة اللاجئين
خور الورال	٥٣	٢١.١٩	ام سنجور	٤٦	٢٠.٢٥
الريديس ٢	٤٠	١٤.٥١	العجايه	١٤	١٣.٥
الكشافة	٣١	٧.٢٦	الريديس ١	٣٩	٦.٤٤
جوري	٣٠	٦.٣١	الجامعة	٥٤	٥.٧٢
دابات بوسين	١٥	٤.٧٨			

(جدول ٣) البعد عن الحدود بالمخيمات في دولة السودان عام ٢٠٢٣

<sup>١</sup> المصدر: النسب من عمل الباحث اعتمادا على:

IOM DTM\_R10\_Baseline Locations, UNHCR and Partners, Printing date: 18 October 202٤

- ❖ يسلك المشردون المتجهون إلى جمهورية السودان معابر الكويك وجودة ويعد معبر جودة هو أحد أهم المعابر بين ولايتي النيل الأبيض السودانية وأعلى النيل الجنوبية باعتباره معبر النقل النهري في ظل غياب الطرق المعبدة طريق (الرنك -كوستى ) ويتجه منها إلى الاراضى السودانية عبر النقل النهري او البرى او سيرا على الأقدام.
- ❖ تستأثر ثلاث مخيمات على اكثرمن ٥٥% من الاجئين فى مخيمات ولاية النيل الابيض وقد ويرجع ذلك للبعد عن الحدود الدولية والبعد عن مناطق النزاع وتوفير مناطق امنة وهذه المخيمات هى خور الورال وام سنجوروالريديس ٢ حيث تتراوح المسافة من ٤٠ إلى اكثر قليلا من ٥٠ كم كما تبعد هذه المخيمات عن الطرق الرئيسة كطريق الرنك - كوستبمسافة تتراوح من ٥ إلى ٩ كم ومعنى ذلك أن معظم الاجئين .قد سلكو معبر جودة النهري.
- ❖ وتضم ثلاث مخيمات حوالى ٢٠% من اجمالى نسبة الاجئين فى المخيمات المذكورة حيث تتراوح المسافة ما بين ٣٠ - ٣٩ كم ويرجع ذلك للقرب النسبي من ٥٠ كم وهذه المخيمات هى الريديس ١ والكشافة والجورى .
- ❖ رغم بعد مخيم الجامعة من الحدود الدولية ( ٥٤ كم) الا انه لا يضم سوى 5,72% من أعداد الاجئين فى المخيمات المذكورة وقد يرجع ذلك إلى صغر مساحة المخيم حيث ياتى فى المركز الخامس من حيث المساحة والمركزالثامن من حيث عدد الاجئين.
- ❖ يتذيل مخيم دابات بوسين المخيمات المذكورة من حيث نسبة الاجئين فى ولاية النيل الابيض حيث يضم ما لا يزيد عن ٥ % من اجمالى الاجئين فى المخيمات المذكورة ومرد ذلك إلى قرب المخيم من الحدود الدولية وما يترتب عليه من عدم توافر عنصر الامان (شكل ٥)



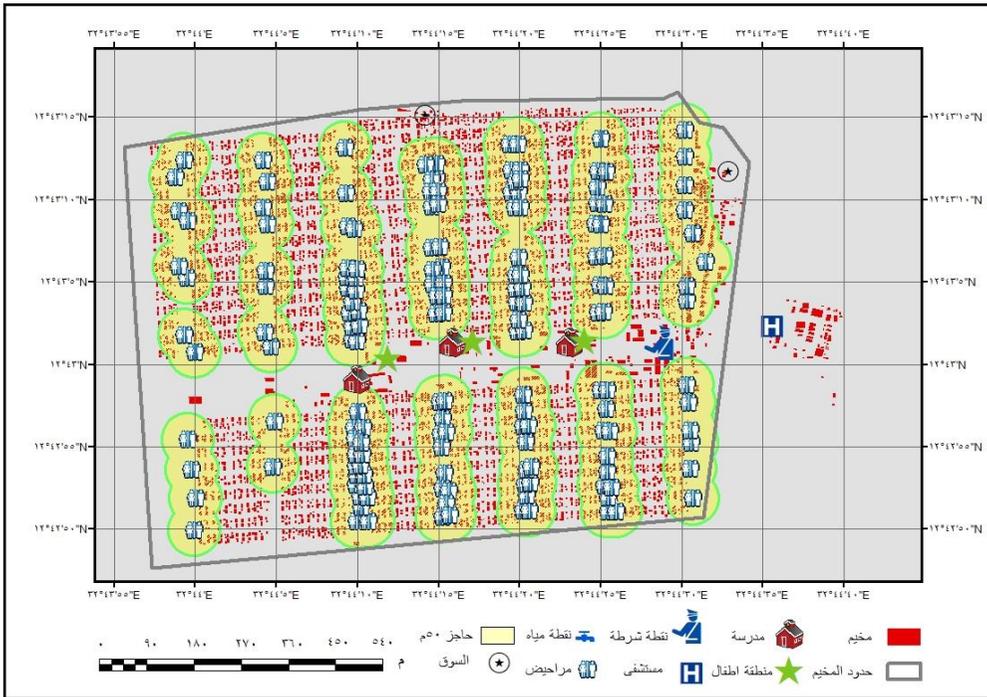
(شكل ٥) تجمعات اللاجئين في ولاية النيل الأبيض بدولة السودان

#### ٤- المسافة ما بين المرحاض والمأوى:

وفق الضوابط يجب أن يكون هناك مرحاض لكل ٢٠ شخص في مرحلة الطوارئ ويجب أن يكون هناك مراحيض منفصلة للرجال والنساء إذا كانت الإقامة طويلة. ولا يجب أن تتجاوز المسافة التي تفصل المرحاض عن المأوى ٥٠ متراً للتشجيع على استخدامها، ولانقل عن ستة أمتار للوقاية من المشاكل المرتبطة بالروائح والحشرات. وبتحليل حاجز دائري نصف قطره ٥٠ متر، يتمحور حول نقاط المراحيض في مخيما خور الورد ودابات بوسين يتبين الآتي (شكل ٦):

- ❖ يبلغ عدد المخيمات في مخيم خور الورد الذي يحقق معيار البعد عن الحدود لمسافة تزيد عن ٥٠ كم طولي ٤٠٠٠ مخيم.
- ❖ يغطي حاجز دائري نصف قطره ٥٠ متر، يتمحور حول نقاط المراحيض حوالي ٣٠٪ من المخيمات في مخيم خور الورد تمثل ١١٨٥ مخيم.

- ❖ تبدو المخيمات غير المغطاة في مخيم خور الورال على شكل اشربة طويلة يتراوح عرضها ما بين ٥٠ إلى ١٠٠ متر وبطول يتراوح ما بين ٢٣٠م إلى أكثر من ٤٠٠م وهذا معناه أن أكثر من ثلثي المخيمات لا يتحقق بها المعيار.
- ❖ يبلغ عدد المخيمات في مخيم دابات بوسين القريب من الحدود السياسية لمسافة ١٥ كم طولي ٥٤٠ مخيم.
- ❖ يغطي حاجز دائري نصف قطره ٥٠ متر، يتمحور حول نقاط المراحيض حوالي ٥٨٪ من المخيمات في مخيم دابات بوسين تمثل ٣١٢ مخيما.



(شكل ٦) خدمات المراحيض في تجمعات اللاجئين في ولاية النيل الأبيض بدولة السودان

#### ٥- المسافة ما بين نقاط المياه والمأوى:

يجب أن لا تزيد المسافة الفاصلة بين المياه والأسر عن ٢٠٠ م بحث لا تستغرق المسافة أكثر من بضع دقائق سيراً على الأقدام ويجب أن يكون هناك صنوبر مياه مرتفع لكل ٨٠ شخص تحليل حاجز دائري نصف قطره ٢٠٠ متر، يتمحور حول نقاط تجميع

المياه الصالحة للشرب، مما يوفر تصورًا لمعايير ما بعد الطوارئ (المسافة القصوى من المنزل) على النحو المحدد في معايير ومؤشرات المياه والصرف الصحي والنظافة الصحية الصادرة عن المفوضية لعام ٢٠١٨. يتضمن أيضًا رسمًا بيانيًا لنسبة الملاجئ المغطاة.

وبتحليل حاجز دائري نصف قطره ٢٠٠ متر، يتمحور حول نقاط المياه في مخيم خور الورال ودابات بوسين يتبين الآتي (جدول ٤):

❖ يغطي حاجز دائري نصف قطره ٢٠٠ متر، يتمحور حول نقاط المياه حوالي ٩٠٪ من المخيمات في مخيم خور الورال تمثل ٣٦٣٥ مخيم (شكل ٧).

❖ تبدو المخيمات غير المغطاه في مخيم خور الورال في المناطق الهامشية الشمالية الشرقية والشمالية الغربية

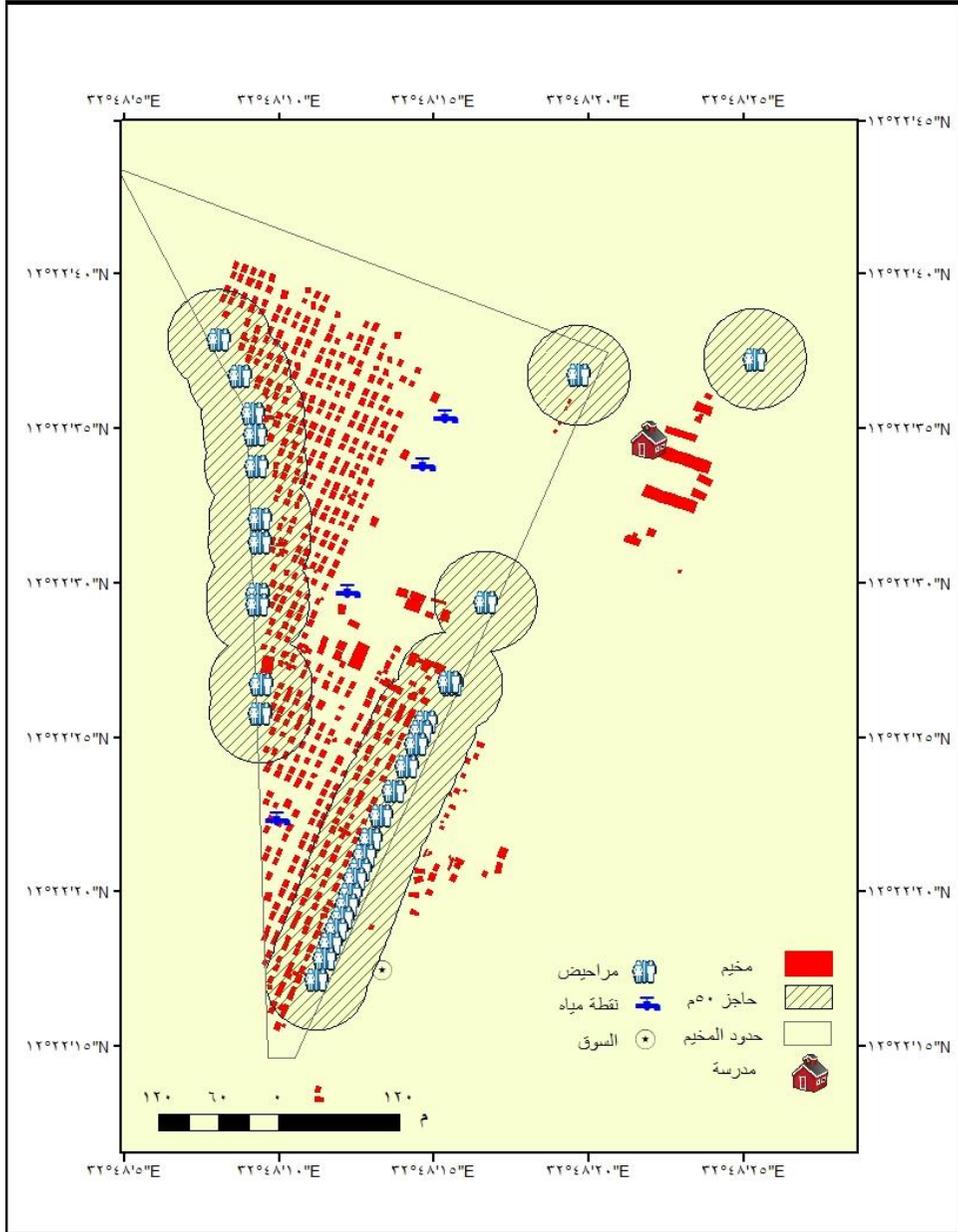
❖ يغطي حاجز دائري نصف قطره ٢٠٠ متر، يتمحور حول نقاط المياه حوالي ٩٣٪ من المخيمات في مخيم دابات بوسين تمثل حوالي ٥٠٢ مخيم<sup>١</sup>

المخيم	عدد اللاجئين	عدد نقاط المياه	لاجئ / نقطة مياه	عدد الحمامات	لاجئ / حمام
خور الورال	٣٧٩٤٢	٢٨	١٣٥٥	٥٧٦	٦٦
الريديس ٢	٢٥٩٨٠	٢٢	١١٨١	٧٨٧	٣٣
العجايه	٢٤١٨١	١٦	١٥١١	٢٦٢	٩٢
الكشافة	١٣٠٠٧	١٠	١٣٠١	٤٥٠	٢٩
الريديس ١	١١٥٣٥	٢٢	٥٢٤	٢٢٤	٥١

(جدول ٤) خدمات المياه والصرف بالمخيمات ولاية النيل الأبيض في دولة السودان عام

٢٠٢٣

<sup>1</sup> <http://wash.unhcr.org/unhcr-wash-standards-and-indicators-for-refugee-settings/>



(شكل ٧) خدمات المراحيض في مخيم خور الورال<sup>١</sup>

<sup>١</sup> المصدر: النسب من عمل الباحث اعتمادا على:

IOM DTM\_R10\_Baseline Locations, UNHCR and Partners, Printing date:

18 October 202٤

### الخاتمة: ( نتائج وتوصيات )

- تعتبر مشكلة النازحين واللاجئين من أعقد المشكلات في القارة الأفريقية في الوقت الحاضر، حيث نجد ارتفاع عدد اللاجئين يوماً بعد يوم لتجدد الاسباب الطبيعية والبشرية.
- تميل الدول الأفريقية إلى فتح أبوابها أمام الفارين من داخل وخارج القارة، انطلاقاً من تبنيها سياسة الباب المفتوح لطالبي اللجوء اللاجئين، ووجهة بديلة لإبعادهم عن الدول الغربية .
- أدت تداعيات النزاع في جنوب السودان، أن اصبح العدد الاكبر أفريقيا ٢.٢ مليون لاجيء من جنوب السودان يعيشون في جمهورية الكونغو الديمقراطية وإثيوبيا وكينيا والسودان وأوغندا. عام ٢٠٢٠ .
- وتنتشر المعابر البرية والنهرية والجوية بين جنوب المعابر السودان ودول الجوار، تعد من أهم نقاط التواصل بين الشعوب، كما أنها تساهم المعابر في تنشيط الاقتصاد في دول المنطقة.
- تستأثر ثلاث مخيمات على اكثر من ٥٥٪ من اللاجئين في مخيمات ولاية النيل الابيض وقد ويرجع ذلك للبعد عن الحدود الدولية والبعد عن مناطق النزاع وتوفير مناطق امنة وهذه المخيمات هي خور الورال وام سنجوروالريديس

في ضوء هذه النتائج يخلص البحث إلى عدد من التوصيات الآتية:

- الدراسات الطبوغرافية الدقيقة للمواقع الصالحة لإقامة المخيمات على طول الطرق الرئيسية مع مراعاة المعايير الخاصة بإنشاء المخيمات.
- يجب مراعاة التجانس بين اللاجئين من حيث اللغة والدين والعادات والتقاليد .
- منح المفوضية صلاحيات أكبر لحماية اللاجئين.

## المصادر والمراجع

### أولاً- العربية:

- ١- أحلام عبد الله المفلحي (٢٠١٢) : السياسة اليمنية تجاه قضية اللاجئين من دول الجوار ١٩٩٤ - ٢٠٠٦ ، رسالة ماجستير غير منشورة ، قسم العلوم السياسية ، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية ، جامعة القاهرة.
- ٢- أحمد إبراهيم محمود عبد العاطي (٢٠٠٠) : ظاهرة الحرب الأهلية في أفريقيا ، دراسة في أسباب نشأة الظاهرة ونتائجها ، رسالة ماجستير غير منشورة ، قسم النظم السياسية والاقتصادية معهد البحوث والدراسات الأفريقية ، جامعة القاهرة.
- ٣- أنور سيد كامل (٢٠١٩) الأبعاد الجيوبوليتيكية لانفصال جنوب السودان على دول الجوار: دراسة في الجغرافيا السياسية. - مجلة الدراسات الأفريقية وحوض النيل، مج ٢، العدد ٦ . - برلين : المركز الديمقراطي العربي. ص ٨
- ٤- بلال حميد بديوي حسن (٢٠١٦) دور المنظمات الدولية الحكومية في حماية اللاجئين (المفوضية السامية للأمم المتحدة لشؤون اللاجئين نموذجاً) ، كلية الحقوق جامعة الشرق الأوسط ، رسالة ماجستير في القانون العام قسم القانون العام.
- ٥- توفيق المدني (٢٠١٢) تاريخ الصراعات السياسية السودانية والصومالية. - دمشق: منشورات الهيئة العامة السورية.
- ٦- خالد حنفي علي محمود (٢٠١٠) : دور المنظمات الدولية غير الحكومية في بعض الصراعات بدولة جنوب السودان منذ عام ١٩٩٠ ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، قسم السياسة والاقتصاد ، معهد البحوث والدراسات الأفريقية ، جامعة القاهرة.
- ٧- رانيا عبد العظيم عبد القادر (٢٠١٣) : الحماية الدولية للاجئين في النزاعات الداخلية ، دراسة حالة لدور المفوضية العليا لشؤون اللاجئين في السودان ، رسالة

ماجستير غير منشور ، قسم العلوم السياسية ، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية ، جامعة القاهرة.

٨- سني محمد علي عبد الجبار (١٩٨٤) : المنظمات الدولية ومشكلة اللاجئين في أفريقيا ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، قسم النظم السياسية الاقتصادية ، معهد البحوث والدراسات الأفريقية ، جامعة القاهرة.

العاجبة الطيب مصطفى (٢٠٠٥) ، الآثار الاجتماعية لحرب جنوب السودان (١٩٨٣-٢٠٠٣) ، رسالة ماجستير ، معهد دراسات الكوارث اللاجئين ، جامعة إفريقيا ، ٢٠٠٥ ، ص ٨

٩- عبد العزيز حسين الصاوي (١٩٩٤) السودان حوارات الهوية والوحدة الوطنية ، مركز الدراسات السودانية ، الخرطوم.

١٠- عبد العظيم أحمد عبد العظيم (٢٠١٨) الجغرافيا السياسية ، مكتبة الإسراء ، الإسكندرية .

عبد المنعم محمد المشاط (١٩٧٥) : وكالة الأمم المتحدة لإغاثة وتشغيل اللاجئين الفلسطينيين في الشرق الأدنى ، رسالة ماجستير غير منشورة ، قسم العلوم السياسية ، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية ، جامعة القاهرة.

١١- عبد العظيم أحمد عبد العظيم (٢٠٠٩) الأبعاد التنموية لبتترول السودان ، الملتقى الخامس للجغرافيين العرب ، جامعة الكويت والجمعية الجغرافية الكويتية ، الكويت ، ٧.٥ إبريل . (ص ١١٩٤-١٢٢٧)

١٢- عصام فتحي أحمد عبد الرحمن (٢٠١٥) : الأبعاد الجغرافية للصراع في الصومال ، دراسة في الجغرافيا البشرية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، قسم الجغرافيا ، معهد البحوث والدراسات الأفريقية ، جامعة القاهرة.

- ١٣- فتحى محمد ابو عيانة (١٩٩٣): جغرافية السكان أسس وتطبيقات, دار المعرفة الجامعية ط ٤
- ١٤- ماهر حمدى محمد عيش (٢٠١٦) :- تحركات اللاجئين السوريين العابرة للحدود دراسة فى الجغرافيا السياسية مجلة بحوث كلية الاداب ,جامعة المنوفية
- ١٥- محمد إبراهيم الحسن، " مستقبل العلاقة بين السودان وجنوب السودان"، مجلة الأكاديمية العسكرية، العدد 7 تشرين الثاني /نوفمبر 2012 )
- ١٦- محمد الحسن عبد الرحمن الفاضل (٢٠١٦) ( تأثير انفصال جنوب السودان على الأمن المائي السوداني - مجلة الراصد ، س 10 ، ع - 17 الخرطوم : مركز الراصد للدراسات السياسية والاستراتيجية
- ١٧- حمد رياض وكوثر عبد الرسول (٢٠٢٠)، افريقيا دراسة لمقومات القارة ، مؤسسة هنداوي للتعليم والثقافة، القاهرة.
- ١٨- محمد عبد الحميد خليه (٢٠٠٧) : الأبعاد السياسية لظاهرة اللاجئين في أفريقيا منذ نهاية الحرب الباردة , رسالة ماجستير غير منشورة , قسم السياسة والاقتصاد، معهد البحوث والدراسات الأفريقية، جامعة القاهرة.
- ١٩- وليد نبيل علي محمد إبراهيم (٢٠١٠) : مشكلات الحدود السياسية لجمهورية الكونغو الديمقراطية، دراسة في الجغرافيا السياسية , رسالة دكتوراه غير منشورة , قسم الجغرافيا، معهد البحوث والدراسات الأفريقية، جامعة القاهرة.

### ثانيا- الإنجليزية:

- 1- Johnson, Douglas H., (2010), When Boundaries Become Borders: The Impact of Boundary Making in Southern Sudan's Frontier Zone. London: Rif Valley Institute.
- 2- Nene, M. (spring 2003) Delimitation of the Elastic Ilemi Triangle: Pastoral Conflicts and Official Indifference in the

Horn of Africa. – African Studies Quarterly. – vol 7, No.1. – University of Florida

- 3- ystein H. Rolandsen, (2021) "Too Much Water under the Bridge Internationalization of the Sudan–South Sudan Border and Local Demand or Its Regulation," in: Vaughan & Schomerus & De Vries, pp. 23–44.

ثالثا- المواقع الإلكترونية:

- <https://data.albankaldawli.org/country/SS> date: 18 October 2021
- [https://data.albankaldawli.org/indicator/SP.POP.TOTL?end=2020&locations=SS-KE-CD-SD-ET-UG&name\\_desc=true&start=1968](https://data.albankaldawli.org/indicator/SP.POP.TOTL?end=2020&locations=SS-KE-CD-SD-ET-UG&name_desc=true&start=1968) date: 10 October 2022
- [https://data.albankaldawli.org/indicator/SP.POP.TOTL?end=2020&locations=SS-KE-CD-SD-ET-UG&name\\_desc=true&start=1968](https://data.albankaldawli.org/indicator/SP.POP.TOTL?end=2020&locations=SS-KE-CD-SD-ET-UG&name_desc=true&start=1968) date: 1 October 2023
- <https://databank.worldbank.org/source/health-nutrition-and-population-statistics>
- <https://dtm.iom.int/> date: 18 October 2021
- <https://www.unhcr.org/ar/5355f64e6> 16 March 2022 الساعة 11:20am

## Characteristics of Refugee Camps from South Sudanese to the Nile Basin Countries

### Abstract:

The presence of refugees and their use of services provided by the state to its citizens can put pressure on resources and public services, potentially leading to conflict. Uganda is deemed one of the largest host countries for refugees in the world, with most refugees coming from neighboring countries such as South Sudan and the Democratic Republic of the Congo. Uganda's policies grant refugees various rights, including access to education, employment, private property, healthcare, and other social services. Refugee camps should be situated at a safe distance from international borders, typically around 50 km from conflict zones and other sensitive areas such as military installations, to ensure security. The Khour Al-Waral camp in Sudan adheres to this standard. International guidelines recommend that each refugee be allocated approximately 45 m<sup>2</sup> of living space, inclusive of essential services and designed to preserve human dignity. In comparison, the Scouts Camp in Sudan provides roughly 56 m<sup>2</sup> per person.

It is preferred that the slope of a refugee camp site range from 2% to 4% to ensure proper water drainage. The site should also be above flood level to prevent inundation. Four camps—Scouts, Khour Al-Waral, Redis 1, and Redis 2—meet this recommended slope criterion of 2–4% for effective water drainage. According to guidelines, there should be one toilet for every 20 individuals in case of emergencies. For longer-term stays, separate toilets should be provided for men and women. The distance between shelters and toilets should not exceed 50 meters to encourage usage, nor be less than 6 meters to prevent problems related to odors and insects. And the distance between water points and households should not exceed 200 meters, allowing access within a few minutes of walking. Additionally, there should be one elevated water tap for every 80 people.

**Keywords:** South Sudan, Nile Basin, Refugees, Camps