



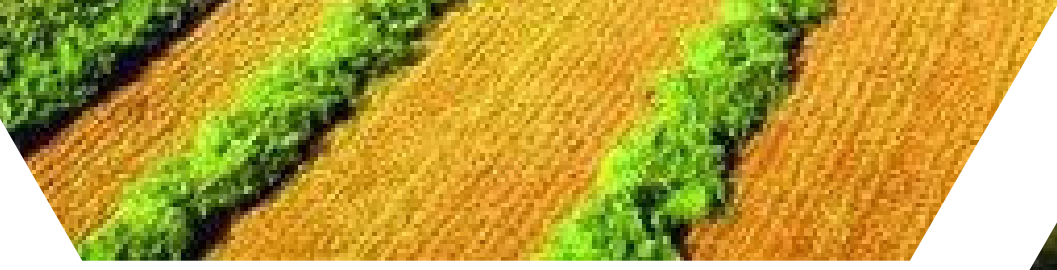
التجمع الاتحادي

انعدام الأمن الغذائي:

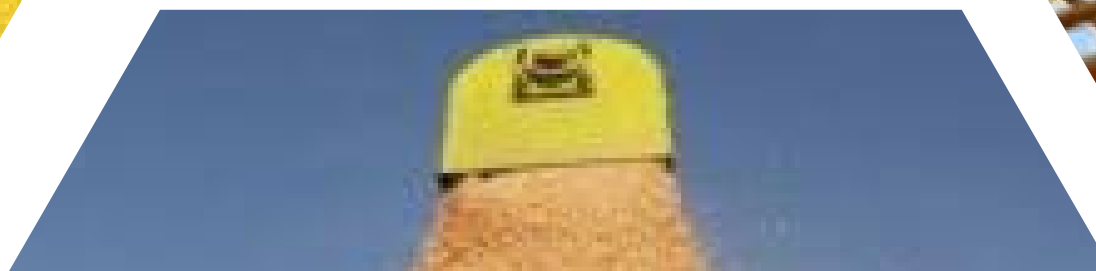
هل يواجه السودان خطر المجاعة؟

السبت 6 أغسطس 2022م





# الأمن الغذائي في السودان: خلفية موجزة



# الأمن الغذائي في السودان: خلفية موجزة

- الحق في الحصول على الغذاء نص عليه إعلان الأمم المتحدة لحقوق الإنسان في العام 1948.
- ثم برز المصطلح في العام 1974 في مؤتمر القمة العالمي للأغذية وكان يعنى بتوفر بإمدادات الغذاء لمقابلة التوسع في إستهلاك الغذاء.
- في العام 1983 عرفت منظمة الأغذية والزراعة الأمن الغذائي "التأكد بأن الجميع يستطيعون الوصول مادياً واقتصادياً للغذاء الأساسي الذي يحتاجونه"
- في العام 1986 تم توسيع مصطلح الأمن الغذائي ليشمل الأفراد والأسر ويسلط الضوء على الأمن الغذائي الحاد المرتبط بالجوع المستمر وضعف مستوى دخل الفرد وأيضاً مشاكل الأمن الغذائي العابرة المرتبطة بالكوارث الطبيعية والأزمات الاقتصادية والنزاعات. (ينطبق هذا التعريف على حالة السودان).

الأمن الغذائي في السودان:

حقائق وأرقام

# الأمن الغذائي في السودان: حقائق وأرقام

منذ تفجّر انقلاب 25 أكتوبر 2021 لا تزال التكلفة الكارثية حاضرة وأثرت بشكل بائن على أداء الاقتصاد بجميع قطاعاته وكان الأثر الأكبر على معاش الناس.

منذ اندلاع الحرب الروسية على أوكرانيا في 24 فبراير 2022 وما تلاها من فرض عقوبات متزايدة من قبل الدول الغربية على روسيا تزايدت المخاوف بتوقف صادر الحبوب من تلك الدولتين.

دفعت الحرب بأسعار القمح والحبوب صعودا لتصل إلى مستويات لم تسجلها منذ 41 عاما. يعتمد السودان بشكل أساسي على واردات القمح ودقيق القمح من روسيا وأوكرانيا (مليون و133 ألف طن من روسيا، و111 ألف طن من أوكرانيا).

انقلاب 25 أكتوبر هو السبب الرئيسي في عدم القدرة البلد على التصدي لأزمة الأمن الغذائي الناجمة عن تراجع الإنتاج المحلي للحبوب، ونقص الحبوب وارتفاع أسعارها بسبب الغزو الروسي لأوكرانيا وكذلك اضطراب الأسعار العالمية نتيجة أزمة سلاسل التوريد الناجمة عن تداعيات جائحة كورونا.

# الأمن الغذائي في السودان: حقائق وأرقام

من المتوقع أن يواجه السودان مساعدات غذائية عاجلة بحلول شهر سبتمبر 2022 بسبب أزمة الاقتصاد الكلي التي تفاقمت بعد الانقلاب كما أدى الانخفاض في معدلات الحصاد إلى ارتفاع أسعار المواد الغذائية وبالتالي تراجع كبير في القوة الشرائية للأسر.

تشير شروط التبادل التجاري (المستخدمة لقياس تدهور معاش الناس) تدهوراً كبيراً في مستويات القوى الشرائية نتيجة لزيادة أسعار القمح، والذرة والدخن وغيرها من سلع الأمن الغذائي. ففي أبريل 2022 تراجع شروط التبادل بين (الماعز - الذرة) إلى 44% مقارنة بـ فبراير حيث كانت 13% وذلك بسبب ارتفاع أسعار الذرة بنسبة 78% وثبات أسعار الماعز عند 36 ألف جنيه منذ ديسمبر 2021. وهذا يعني أن الماعز الواحدة تعادل 140 كيلو جرام من الذرة، وتكفي لإمداد أسرة مكونة من ستة أفراد من الأسعار الحرارية لحوالي 40 يوم فقط.

ستؤدي الصراعات المستمرة بعد الانقلاب وخلال الموسم الزراعي إلى زيادة عدد الأسر المشردة في دارفور، وسوف يزداد عدد الأسر التي تصنف أنها في أزمة غذاء (المرحلة الثالثة) وربما تصل المرحلة الخامسة (المجاعة).

# الأمن الغذائي في السودان: حقائق وأرقام

تشير أحدث البيانات الصادرة من بنك السودان لموجز التجارة الخارجية للربع الأول من 2022 إلى زيادة كبيرة لواردات السودان من القمح الذي بلغ 904,342 طن مقارنة مع واردات الفصل الأول للعام 2021 والتي بلغت 228,862 طن، هذا الارتفاع الكبير في واردات القمح هو تأثير مباشر لضعف الإنتاج المحلي وتوقف المعونة الأمريكية من القمح بعد إنقلاب 25 أكتوبر 2021 والتي كان من المقرر يتسلم السودان منحة تقدر ب 420,000 طن من القمح، في يناير 2022.

تظهر خطورة وضع الأمن الغذائي والإحتياجات الشديدة المصاحبة لتقرير منظمة الأغذية والزراعة أن جزء من ولاية البحر الأحمر وجزء من ولايتي كسلا والقضارف تحت تهديد الجوع الشديد وتحت نفس الخطر والتهديد جزء من المواطنين في ولايتي جنوب دارفور وشرق دارفور وأيضاً يشمل التهديد جزء من ولاية سنار وولاية النيل الأبيض وكذلك جنوب كردفان، وتظهر الخارطة أن غالبية أهل السودان سوف يجدون مشقة في تأمين الغذاء في 2022.

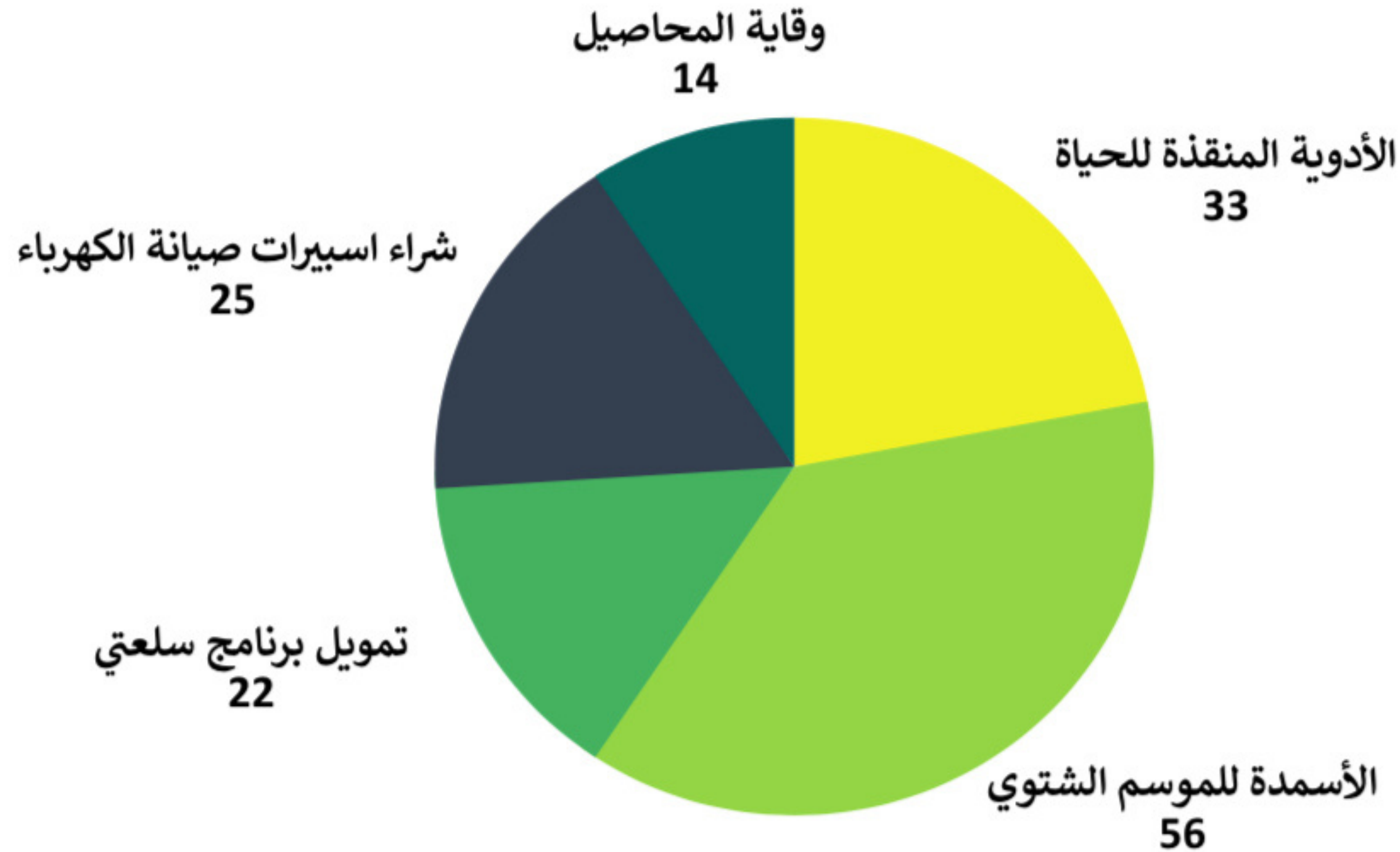
# الأمن الغذائي في السودان: حقائق وأرقام

وافق صندوق النقد الدولي على منح السودان مبلغ 150 مليون دولار تحت بند الإنفاق الاجتماعي (كجزء من المساهمة في الأمن الغذائي: فقدان 56 مليون للأسمدة أفضل الموسم الزراعي الشتوي، و 14 مليون دولار لوقاية المحاصيل، والهدف هو إنجاح الموسم (لكن توقفت بعد الانقلاب وكان مقرر استلامها في

27 أكتوبر 2021)



# الأمن الغذائي في السودان: حقائق وأرقام



**منحة صندوق النقد  
الدولي 150 مليون دولار  
تحت بند الإنفاق  
الاجتماعي  
(في الأمن الغذائي)**

# الأمن الغذائي في السودان: حقائق وأرقام

تشير أحدث البيانات الصادرة من بنك السودان لموجز التجارة الخارجية للربع الأول من 2022 إلى زيادة كبيرة لواردات السودان من القمح الذي بلغ 904,342 طن مقارنة مع واردات الفصل الأول للعام 2021 والتي بلغت 228,862 طن، هذا الارتفاع الكبير في واردات القمح هو تأثير مباشر لضعف الإنتاج المحلي وتوقف المعونة الأمريكية من القمح بعد إنقلاب 25 أكتوبر 2021 والتي كان من المقرر يتسلم السودان منحة تقدر ب 420,000 طن من القمح، في يناير 2022.

تظهر خطورة وضع الأمن الغذائي والإحتياجات الشديدة المصاحبة لتقرير منظمة الأغذية والزراعة أن جزء من ولاية البحر الأحمر وجزء من ولايتي كسلا والقضارف تحت تهديد الجوع الشديد وتحت نفس الخطر والتهديد جزء من المواطنين في ولايتي جنوب دارفور وشرق دارفور وأيضاً يشمل التهديد جزء من ولاية سنار وولاية النيل الأبيض وكذلك جنوب كردفان، وتظهر الخارطة أن غالبية أهل السودان سوف يجدون مشقة في تأمين الغذاء في 2022.

# واردات السودان من القمح الروسي والأوكراني مقارنة مع بعض الدول العربية

| الدولة العربية<br>Arab Country | مرتبها العالمية في استيراد<br>القمح من روسيا<br>Global rank in Russian<br>Wheat imports | واردات القمح من روسيا (ألف<br>طن)<br>Wheat Imports from Russia<br>(1K tons) | نسبتها من واردات روسيا من<br>القمح إلى الدول العربية (%)<br>Percentage of Russia's<br>Wheat imports | نسبتها من مجمل صادرات<br>روسيا من القمح (%)<br>Its Share of Russia's wheat<br>exports |
|--------------------------------|---|---|---|---|
| مصر Egypt                      | 1   | 8,254.6   | 62.7  | 22.1  |
| السودان Sudan                  | 5   | 1,333.4   | 10.1  | 3.6   |
| اليمن Yemen                    | 8   | 796.1   | 6.0   | 2.1   |
| الإمارات UAE                   | 10  | 674.6   | 5.1   | 1.8   |
| عمان Oman                      | 18  | 429.1   | 3.3   | 1.2   |
| المغرب Morocco                 | 19  | 426.5   | 3.2   | 1.1   |
| الأردن Jordan                  | 27  | 292.7   | 2.2   | 0.8   |
| السعودية KSA                   | 28  | 246.5   | 1.9   | 0.7   |
| ليبيا Libya                    | 36  | 170.7   | 1.3   | 0.5   |
| لبنان Lebanon                  | 38  | 159.4   | 1.2   | 0.4   |
| موريتانيا Mauritania           | 39  | 158.1   | 1.2   | 0.4   |
| تونس Tunisia                   | 44  | 111.3   | 0.8   | 0.3   |
| قطر Qatar                      | 51  | 82.0  | 0.6   | 0.2   |
| الصومال Somalia                | 65  | 29.7  | 0.2   | 0.1   |
| العراق Iraq                    | 89  | 0.1   | 0.0004  | 0.0001  |
| جميع الدول العربية             |   | <b>13,164.6</b>   |   | <b>35.3</b>   |

## انتاج الحبوب في الموسم الزراعي الصيفي والشتوي 2022م

- يقدر إجمالي إنتاج الحبوب للموسمين الشتوي والصيفي لعام 2022 بحوالي 5 مليون طن متري (أقل بنسبة 36% من متوسط إنتاج آخر خمس سنوات).
- يتوزع الإنتاج كما يلي :
  - ✓ 3.2 مليون طن من الذرة.
  - ✓ 900 ألف طن من الدخن (حصاد الموسم الصيفي)
  - ✓ يقدر إجمالي المحصول الوارد من القمح الشتوي بحوالي 600 ألف طن.
- بناءً عليه، ستوفر الحبوب المنتجة محلياً حوالي 67% من الإحتياج الفعلي.
- تجدر الإشارة إلى الإحتياج السنوي الفعلي والذي يجنب البلاد الوقوع في أزمة أمن غذائي يقدر بحوالي 7.6 مليون طن من الحبوب.



# المساحة المزروعة بالفدان والإنتاج المتوقع بالطن 2021 / 2022

2021/2022

2020/2021

2019/2020

| الإنتاج<br>Production | المساحة<br>Area   | الإنتاج<br>Production | المساحة<br>Area   | الإنتاج<br>Production | المساحة<br>Area   | المحصول<br>Crop   |
|-----------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|
| 3,500,000             | 23,800,000        | 5,100,000             | 24,800,000        | 4,000,000             | 21,400,000        | الذرة<br>Sorghum  |
| 900,000               | 10,500,000        | 1,900,000             | 13,300,000        | 1,100,000             | 9,500,000         | الدخن<br>Millet   |
| 600,000               | 600,000           | 900,000               | 900,000           | 1,100,000             | 800,000           | القمح<br>Wheat    |
| <u>5,000,000</u>      | <u>34,900,000</u> | <u>7,900,000</u>      | <u>38,900,000</u> | <u>6,200,000</u>      | <u>31,700,000</u> | الإجمالي<br>Total |

# التمويل المقدم من البنك الزراعي للمستفيدين في الموسم الصيفي

| التمويل بملايين الجنيئات<br>FINANCE (MILLION SDG) | عدد المستفيدين<br>BENEFICIARIES | العام<br>YEAR |
|---|---------------------------------|---------------|
| 6,470   | 43,954                          | 2019          |
| 14,924  | 66,498                          | 2020          |
| 62,489  | 34,032                          | 2021          |



| نسبة المساهمة %<br>Share of Total Amount | حجم التمويل بالمليون جنيه<br>Financing Amount (mil. SDG) | المساحة الممولة بالفدان<br>Area Financed (Feddans) | القطاع<br>Sector         |
|--|--|--|--------------------------|
| 88                                       | 22.18  | 152,729.6  | المروي<br>Irrigated      |
| 9.8                                      | 2.48   | 23,025   | البستاني<br>Horticulture |
| 2.2                                      | 0.56   | 3,865.3  | الآلي<br>Machineries     |
| <b><u>100</u></b>                        | <b><u>25.22</u></b>                                      | <b><u>179,619.9</u></b>                            | الإجمالي<br>Total        |

التمويل المقدم للموسم الشتوي حتى منتصف يناير 2022



# المساحة الممولة من البنك الزراعي لمحاصيل العروة الصيفية حسب القطاع (2021/2022)



| نسبة المساهمة %<br>Share of Total Amount | حجم التمويل بالمليون جنيهه<br>Financing Amount (million SDG) | المساحة الممولة بالفدان<br>Area Financed (Feddans) | القطاع<br>Sector                       |
|--|--|--|--|
| 86.3                                     | 53,927.96  | 3,236,800  | الآلي المطري<br>Mechanized Rainfed     |
| 2.2                                      | 1,354.09   | 95,461   | التقليدي المطري<br>Traditional Rainfed |
| 4.6                                      | 2,903.94   | 56,092   | المروي<br>Irrigated                    |
| 0.7                                      | 420.39   | 6,261  | البستاني<br>Horticulture               |
| 6.2                                      | 3,882.97   | 12,630   | الآلي<br>Machineries                   |
| <b>100</b>                               | <b>62,489.35</b>   | <b>3,407,244</b>                                   | الإجمالي<br>Total                      |





# انخفاض إنتاج القمح والذرة والادخن

# انخفاض إنتاج القمح والذرة والدخن

القمح :- يقدر إنتاج الموسم الشتوي 2021 بحوالي 600,000 طن وهو أقل من من إنتاج عام 2020 بحوالي 13% وأقل من متوسط إنتاج الخمسة أعوام بنفس النسبة 13%

يغطي هذا الإنتاج فقط 23% من إجمالي استهلاك القمح السنوي في السودان، فقد تأثر الإنتاج بسوء التحضير وارتفاع أسعار مدخلات الإنتاج.

بعد الحصاد رفضت سلطة الانقلاب شراء المحصول من المزارعين وقد دأبت الحكومة المدنية في شراء الإنتاج من المزارعين عبر تحديد سعر تأشيرى مجزٍ وقتها كان 13,500 جنيه والإستعداد مبكرا بتوفير التمويل للأسمدة.

هذه التدابير غابت مع إنقلاب 25 أكتوبر 2021 مما تسبب في هذا الانخفاض الكبير في الإنتاج وسوف يتسبب في إحجام المزارعين من زراعة القمح في الموسم الشتوي القادم بعد تجربة مريرة في تعامل السلطة مع المزارعين وبهذا تتسبب سلطة الانقلاب في كارثة للمزارعين وترفع درجات التعرض للجوع وغير آبهة بالتقارير التحذيرية من صعوبة الأشهر القادمة على السودانين بشأن قضية الأمن الغذائى.

# انخفاض إنتاج القمح والذرة والدخن

الذرة:- في تقريرها الصادر في مارس 2021 توقعت منظمة الفاو أن يبلغ إنتاج السودان من الذرة 3.5 مليون طن هذا الموسم وهو أقل من إنتاج 2020 بـ 32% وأقل من متوسط الإنتاج لخمسة أعوام بـ 28% الذرة محصول اقتصادي مهم للأسر السودانية المنتجة في مناطق الإنتاج وأيضا يعلب دور مهما في تغذية الحيوان وبالتالي هو عنصر مهم في تحديد أسعار الألبان والبيض واللحوم ضعف الإنتاج سوف يضاعف من انعدام الأمن الغذائي.

الدخن :- أشار التقرير الصادر عن منظمة الفاو أن إنتاج السودان من الدخن بلغ 900 ألف طن للموسم 2021 بتراجع كبير بـ 53% مقارنة مع إنتاج العام 2020 وبانخفاض بلغ 44% مقارنة مع متوسط الإنتاج لخمسة أعوام، كذلك فإن الدخن محصول مهم لتغذية الإنسان والحيوان في السودان.

# تقديرات الاحتياج السنوي الفعلي من الحبوب للفرد



تشير التوقعات أن الحاجة الإجمالية من الحبوب في السودان للاستهلاك هي 7.6 مليون طن حسب ورقة بحثية أعدتها منظمة الأغذية والزراعة تشير إلى أن حاجة الفرد حسب قياس متوسط نصيب الفرد.

كما أن الحاجة السنوية من الحبوب هي 152 كيلو جرام في العام تتوزع كالتالي :

75 كيلو جرام من الذرة

58 كيلو جرام من القمح

16 كيلو جرام من الدخن

ومن المتوقع أن تبلغ تقديرات استخدام الحبوب المنتجة في الأعلاف حوالي 194,000 طن في العام، نسبة 5% من الذرة المنتجة سوف تستخدم كعلف حيواني،

ونسبة 2% من الدخن

# تقديرات فجوة الحبوب في عام 2022م



## تقديرات فجوة الحبوب في عام 2022م

يحتاج السودان لحوالي 2.5 مليون طن بالإضافة للإنتاج المحلي لسد فجوة الحبوب. من المتوقع أن يتم سد الفجوة عبر الاستيراد من الخارج وعبر المساعدات الإنسانية الدولية (بعد توقف منحة القمح الأمريكي وارتفاع الأسعار سوف تشكل ضغطاً على الميزان الخارجي للبلد).

لا تستوعب التقديرات أعلاه تدفقات اللاجئين عبر حدود السودان و حاجتهم لاستهلاك الحبوب من السوق المحلي ولا تستوعب فاقد الحصاد، ولا تستوعب فجوة المعروض من الحبوب بسبب التهريب مما يعني أن فجوة الحبوب ربما تتجاوز هذه التقديرات.

بناء على ما سبق، يتطلب هذا الأمر خطاً استباقية من قبل السلطات في تأمين حاجة السودان الكافية من الحبوب كحد أدنى من الإحتياجات الغذائية لتقليل خطر انعدام الغذاء.



# تقديرات فجوة الحبوب لعام 2022 بآلاف الاطنان

| الإجمالي<br>Total | الأرز<br>Rice | الذرة<br>Maize | القمح<br>Wheat | الدخن<br>Millet | الذرة الرفيعة<br>Sorghum | السلعة<br>Item  |
|-------------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|--------------------------|---|
| 0                 | 0             | 0              | 0              | 0               | 0                        | الرصيد الافتتاحي<br>Opening Balance                                       |
| 5,100             | 28            | 37             | 602            | 901             | 3,532                    | الإنتاج<br>Production   |
| 0                 | 0             | 0              | 0              | 0               | 0                        | المساعدات الغذائية<br>Food Assistance                                     |
| 7,008             | 92            | 2,591          | 46             | 821             | 3,458                    | الاستخدام الغذائي<br>Food Use   |
| 7,578             | 95            | 49             | 2,652          | 901             | 3,881                    | الاحتياج الفعلي<br>Total Utilization                                      |
| <u>2,482</u>      | <u>67</u>     | <u>12</u>      | <u>2,050</u>   | <u>0</u>        | <u>349</u>               | العجز المتوقع / الاستيراد المطلوب<br>Estimated Deficit/Import Requirement |

# هيئة المخزون الإستراتيجي وأزمة السعر التركيبي

سبق وأن أفادت هيئة المخزون الإستراتيجي بأنه لا يتوفر لديها أي إحتياطيات من الحبوب في مخازنها وخاصةً محصول القمح، وذلك بسبب أن موسم الإنتاج هو أقل من المتوسط، بسبب عدم الاستعداد الكافي وشح التمويل بعد الانقلاب، وخاصةً فقدان حوالي 300 مليون دولار مقدمة من مؤسسة التمويل الدولية التابعة للبنك الدولي لتوسيع قنوات الري وحوالي 68 مليون دولار مقدمة من صندوق النقد الدولي لشراء جزء من الأسمدة ووقاية المحاصيل. من المتوقع أن يواجه السودان فجوة في إمداد الحبوب تقدر بحوالي 2.5 مليون طن خلال الفترة من يناير - ديسمبر 2022.

لبناء احتياطي من القمح حددت وزارة المالية سعر تركيبي للقمح بواقع 43 ألف جنيه للجوال زنة 90 كيلو جرام.

بالرغم من ذلك يواصل المزارعون مخاوفهم بشأن تسليم القمح للمخزون الإستراتيجي لأن السعر المعلن لا يزال غير مجزي بسبب ارتفاع تكاليف الإنتاج والانخفاض الكبير في قيمة العملة الوطنية مقابل العملات الأجنبية. ويفضلوا البيع للقطاع الخاص وربما البيع بطرق أخرى لزيادة أرباحهم.



# مخاطر إجهام المزارعين عن الزراعة مستقبلا: كارثة شراء القمح نموذجا

على الرغم من الإنتاجية المتدنية للقمح هذا العام والتي قدرت بـ 600,000 طن عجزت سلطة الانقلاب عن شراء الإنتاج المحلي من المزارعين بل ذهبت أبعد من ذلك في الإعلان عن اشتراطات تعجيزية لاستلام الكميات من الإنتاج التي توازي فقط مديونية البنك الزراعي. وبالرغم من تحديات الأمن الغذائي وشبح الجوع يلوح في الأفق، الأمر الذي يهدد استقرار البلاد في الأشهر القادمة، فقد اشترطت وزارة المالية أن يقوم المزارع بترحيل إنتاجه لمخازن الباقيير وأن يلتزم بالتعبئة في جوانات البنك الزراعي وأن يكون خالص الأوراق والرسوم المحلية والولائية والزكاة، وأن تكون خياطة الجوال مُحكمة بعدد لا يقل عن 14 عُززة للجوال، وأن تكون التعبئة جوال زنة 100 كيلو جرام (شريطة أن تكون جوانات البنك الزراعي).  
بهذه الشروط التعجيزية سلطة الانقلاب تُضيق على المزارعين وتشق عليهم وتصب عليهم زراعة القمح في المواسم القادمة.

# مخاطر إجهاد المزارعين عن الزراعة مستقبلاً: العجز في الميزان التجاري

أظهرت البيانات الرسمية الصادرة عن البنك المركزي استيراد 904,342 طن من القمح خلال الفترة بين يناير - مارس 2022 وبتكلفة بلغت 366,447 مليون دولار عند المقارنة مع نفس الفترة من العام الماضي كانت جملة واردات السودان من القمح هي 288,862 طن بتكلفة بلغت 86,251 مليون دولار فقط . كما ارتفعت واردات القمح بواقع 641,462 طن في الربع الأول من 2022، وهذا تأثير مباشر لانقلاب 25 أكتوبر حيث أن الزيادة في الواردات كلفت السودان 280,196 مليون دولار خلال الشهور الثلاثة الأولى من العام الجاري (هذه الزيادة بسبب فقدان منحة تقدر ب 420,000 طن من القمح، في يناير 2022).

بينما بلغت جملة الواردات خلال 12 شهراً من 2021 فقط 542 مليون دولار فقط وهو ذات العام الذي نفذ فيه الانقلابيون استيلائهم على السلطة، يتضح من هذا أن سلطة الانقلاب إنحازت لشبكة المصالح الداعمة لها لإستيراد القمح في المقابل تقوم السلطة بالتضييق على الإنتاج المحلي، ولم تطلع على التقارير التي تشير إلى إقتراب شبح المجاعة وغير مكرثة لإستدامة واستمرارية الأمن الغذائي.

# مخاطر إجهام المزارعين عن الزراعة مستقبلا : خسارة موارد النقد الأجنبي



القيمة بملايين الدولارات

1,000,000  
900,000  
800,000  
700,000  
600,000  
500,000  
400,000  
300,000  
200,000  
100,000  
-

مقارنة بين كمية وأسعار القمح المستورد  
في الربع الأول  
لعام 2022 مع 2021 وأثر الانقلاب

904,342

288,862

366,447

86,251

الكمية بآلاف الأطنان

تكلفة الاستيراد بملايين الدولارات

القمح المستورد في الربع الأول 2021

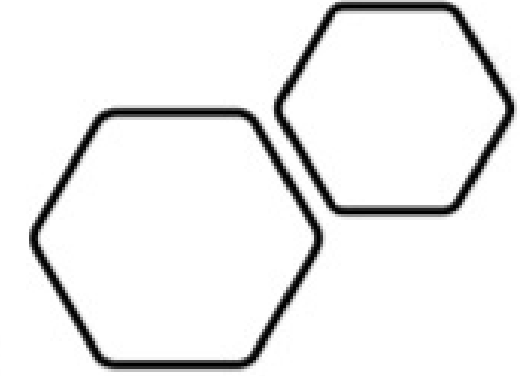
288,862

86,251

القمح المستورد في الربع الأول 2022

904,342

366,447



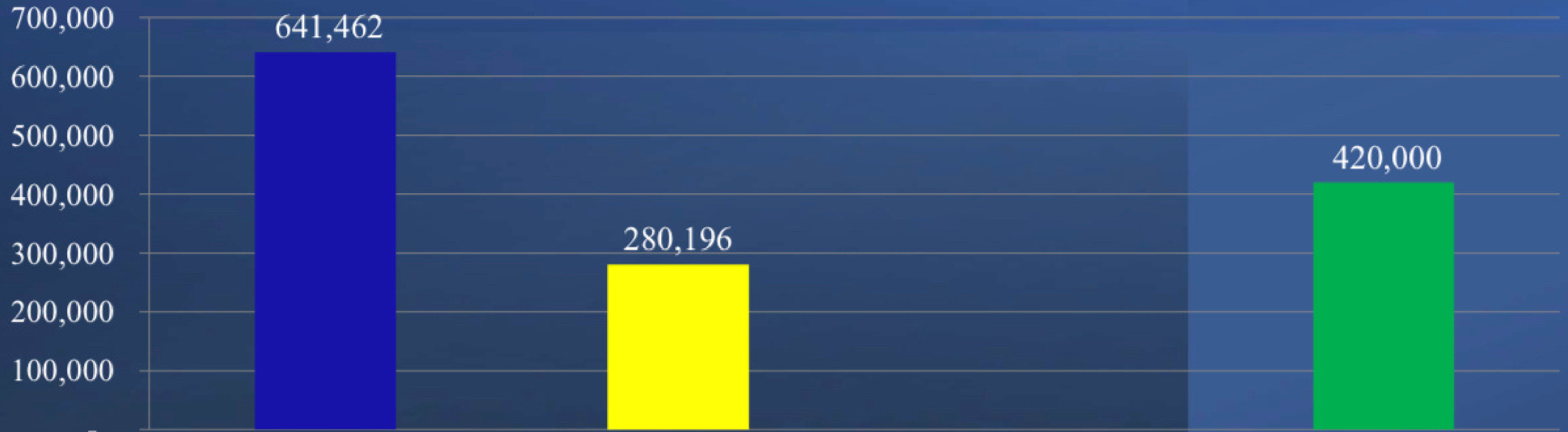
| معدل<br>التغير<br>Change % | 2021/2022 | 2020/2021 | سعر مدخلات الإنتاج<br>Input                |
|----------------------------|-----------|-----------|--|
| 6,567                      | 80,000    | 16,000    | برميل الوقود (Barrel) Fuel                 |
| 814                        | 32,000    | 3,500     | سماد اليوريا (Sack) Urea                   |
| 275                        | 300,000   | 80,000    | تقاوي الذرة (طن) Sorghum Seeds<br>(Tons)   |
| 200                        | 330,000   | 110,000   | تقاوي الدخن (طن) Millet Seeds (Tons)       |
| 300                        | 240,000   | 60,000    | مواد التعبئة (الأكياس) Packing Sacks       |
| 400                        | 2,750     | 550       | تكلفة العامل (Man/Day) Labor               |
| 284                        | 8,700     | 2,500     | رسوم الري (للفدان) Water Fees (SDG/Feddan) |

مخاطر إجهام  
المزارعين عن  
الزراعة مستقبلا:

ارتفاع أسعار  
مدخلات الإنتاج

# موقف زيادة الاستيراد وخسارة موارد النقد الأجنبي

## بسبب فقدان المنحة الأمريكية في يناير 2022



■ الزيادة في استيراد القمح بآلاف الأطنان

■ الخسارة في موارد النقد الأجنبي بملايين الدولارات (تمويل زيادة الاستيراد)

■ فقدان المنحة الأمريكية بآلاف الأطنان

# ارتفاع غير مسبوق في أسعار الذرة الرفيعة والدخن

ظلت أسعار الذرة الرفيعة والدخن أعلى بنسبة 180-220 % في المتوسط من أسعارها في عام 2021 وأكثر من 480-530 % أعلى من متوسط الخمس سنوات.

لتوفير العيش الكريم، ذهب عدد مقدر من أفراد الأسرة إلى مناطق التعدين التقليدي للحصول على فرص أفضل لكسب الدخل، والاعتماد على التحويلات المالية لأسرهم لمقاومة الزيادة في تلك السلع، وقد تضطر بعض الأسر لبيع جزء من مواشيهم للحصول على الغذاء.

ارتفعت أسعار الذرة الرفيعة بنسبة 74% بسبب انخفاض الإمدادات وزيادة الطلب. وبالمثل، ارتفعت أسعار الدخن بنسبة 30-40% في معظم أسواق إنتاج الدخن واستهلاكه بين فبراير وأبريل 2022.

# الآفاق السالبة المتوقعة في سبتمبر 2022

المؤشر المتكامل (IPC-Integrated Phase Classification) وقياس انعدام الأمن الغذائي له خمس مستويات أو مراحل:

الأولى هي IPC 1 هو توفر الحد الأدنى من الأمن الغذائي.

الثانية IPC2 وهي مرحلة الإجهاد في الحصول على الغذاء الكافي والمرحلة الثالثة.

الثالثة IPC3 هي مرحلة الأزمة ونقص الغذاء ثم المرحلة الرابعة.

الرابعة IPC4 وهي مرحلة الطوارئ الغذائية.

والخامسة هي IPC5 وهي الكارثة والمجاعة.

# تفجر أزمة الأمن الغذائي المتوقعة في سبتمبر 2022

| المرحلة<br>Stage           | أبريل –<br>مايو<br>April –<br>May<br>2021 | يونيو-<br>سبتمبر<br>June-<br>September<br>2021 | أكتوبر<br>2021-<br>فبراير<br>February<br>2022 | أبريل-<br>مايو<br>April-<br>May<br>2022 | يونيو _<br>سبتمبر<br>June _<br>September<br>2022 |
|----------------------------|---|--|---|---|--|
| المرحلة الأولى<br>(IPC1)   | 24,460,000                                | 20,273,000                                     | 25,605,000                                    | 21,304,978                              | <b>18,622,392</b>                                |
| المرحلة الثانية<br>(IPC 2) | 14,811                                    | 16,526,000                                     | 15,008,000                                    | 16,883,102                              | <b>17,575,637</b>                                |
| المرحلة الثالثة<br>(IPC3)  | 5,457,000                                 | 7,073,000                                      | 4,631,000                                     | 7,325,982                               | <b>8,549,970</b>                                 |
| المرحلة الرابعة<br>(IPC4)  | 1,841,000                                 | 2,697,000                                      | 1,325,000                                     | 2,321,762                               | <b>3,103,098</b>                                 |
| المرحلة الخامسة<br>(IPC5)  | 0   | 0  | 0   | 0                                       | 0  |



# الآفاق السالبة المتوقعة في سبتمبر 2022

بناءً عليه السودان يكابد أهله في الحصول على الغذاء وغالبية السكان يجهدهم الحصول على الغذاء كما تشير خارطة الأمن الغذائي المرفقة هم سكان في المرحلة الثانية من المؤشر IPC2

بينما ولايات دارفور والبحر الأحمر وبعض المناطق في النيل الأبيض والأزرق جميعهم دخلوا مرحلة الأزمة في الحصول على الغذاء وهي المرحلة الثالثة IPC3 مع تدهور الأوضاع الاقتصادية قد تتغير هذه الخريطة في الشهور القادمة.

نظراً لمحدودية الوصول إلى فرض كسب الدخل، ومحدودية القوة الشرائية، من المتوقع أن تصل الأسر إلى المرحلة IPC3 بسبب أوضاع الاقتصاد الكلي وبالتالي ارتفاع تكاليف المواد الغذائية.

وفي غياب المساعدات الغذائية الإنسانية، فهناك إمكانية الوصول إلى المرحلة الرابعة IPC4 وخاصة النازحين والأسر المتضررة من النزاع، في جنوب كردفان ودارفور والأسر الفقيرة التي تعتمد بشكل كبير على السوق في البحر الأحمر وشمال كسلا، بسبب ضعف القوة الشرائية، والخسارة الكبيرة للأصول بسبب الصراع، وارتفاع أسعار المواد الغذائية وغير الغذائية بشكل كبير.

# مخاطر انكماش الاقتصاد في ظل استمرار الانقلاب على الأمن الغذائي

هنالك أيضا مخاطر ترتبط بإنكماش الاقتصاد وبصفة خاصة التوقعات حديثة لصندوق النقد الدولي في تقرير آفاق الاقتصاد العالمي: بدأ صندوق النقد الدولي أكثر تشاؤًا بشأن نمو الناتج المحلي الإجمالي للاقتصاد السوداني هذا العام وخفض توقعاته إلى انكماش بدلاً عن الرواج والنمو وهي أسوأ تقديرات يفصح عنها البنك في أفريقيا في تقريره الصادر بتاريخ 7 يونيو 2022، مع ارتفاع معدلات التضخم فوق الـ 220%.

حالة الركود التضخمي الخطيرة التي تضرب الاقتصاد السوداني، بارتفاع التضخم مع انكماش نمو الناتج المحلي الإجمالي تضعف الطلب وتضعف الإنتاج وسوف يكون التأثير المباشر لذلك هو تدني الإنتاجية وتراجع المساحات المزروعة، وبالتالي التأثير السالب على الأمن الغذائي. بالنظر لأرقام الإنتاج هذا العام يتضح أن حالة النشاط الاقتصادي لها تأثيرات سلبية على الإنتاج وهذا مباشرة يزيد من مخاطر انعدام الأمن الغذائي 2022/2023 والذي يتوقع فيه الصندوق أن ينكمش الاقتصاد السوداني بـ 3% وهي توقعات أسوأ من الأعوام الماضية.

# الأمن الغذائي: اليونيسيف على خط مجاعة الأطفال في السودان

على نفس الصعيد في أحدث تعليق بشأن مخاطر نقص الغذاء صرحت منظمة اليونيسيف أن هنالك 13.6 مليون طفل حول العالم يعانون الهزال الشديد ويحتاجون إلى رعاية تغذية متخصصة وأشارت المنظمة إلى ارتفاع مكونات الأغذية الجاهزة للأطفال بـ 75% بالإضافة إلى اضطراب سلاسل التوريد وتعقيدات الشحن حول العالم، وغردت السيدة مانديب أوبراين الممثلة لليونسيف في السودان على حسابها في تويتر في 12 يونيو 2022 ودقت ناقوس الخطر بشأن جوع الأطفال في السودان، وذكرت أن ثلاثة ملايين طفل في السودان يعانون من سوء التغذية ومنهم 650,000 يعانون من سوء التغذية الحاد ويحتاجون بشكل عاجل إلى الأغذية العلاجية.



Tweet



Mandeep O'Brien  
@MandeepOBrien

Very alarming news for the 3 million malnourished children in [#Sudan](#) of which already 650,000 are severe acute malnourished & urgently need RUTF

Between [#HornOfAfrica](#) & [#Sahel](#), children in Sudan are at the front lines of an unraveling crisis

Act now [#ForEveryChild](#)

# الأمن الغذائي: اتفاق البنك الدولي والمانحين لتلبية احتياجات الأمن الغذائي



Ambassador Therese Løken Ghez...  
@NorwayAmbSudan

إن أكثر من مليوني سوداني سيستفيدون من مشروع جديد للأمن الغذائي وقع عليه البنك الدولي وبرنامج الأغذية العالمي للأمم المتحدة اليوم، و النرويج هي واحدة من الجهات المانحة للصندوق الاستئماني للمانحين لدعم الانتقال والتعافي في السودان المعروف بإسم STARS

Translate Tweet



أكثر من مليوني سوداني يعانون من  
انعدام الأمن الغذائي سيستفيدون م...

albankaldawli.org

وفق الاتفاقية الموقعة مع 14 جهة مانحة فسوف يستفيد أكثر من مليوني سوداني والذين يعانون من انعدام الأمن الغذائي من مشروع شبكة الأمان الطارئة الجديد وسيكون تنفيذ البرنامج من خلال برنامج الأغذية العالمي (WFP).

ولولا الانقلاب المشؤوم لما كانت هناك حاجة لتنفيذ مثل هكذا برامج عبر طرف ثالث، ومن المعلوم أن التنفيذ عبر طرف ثالث هو خيار مكلف للغاية ويتسم بعدم الكفاءة، ونظراً لإيفاف البنك الدولي والمانحين لتعهداتهم بشأن برنامج ثمرات، فإن المجتمع الدولي سعى لتقليل مخاطر انعدام الأمن الغذائي من خلال توقيع اتفاقية مع برنامج الأغذية العالمي لتوفير تمويل مباشر لتنفيذ مشروع شبكة الأمان الطارئة الجديد.

# أزمة الأمن الغذائي: أهم التوصيات بعد العودة للمسار الديمقراطي

تحسين بيئة الاقتصاد الكلي والاستمرار في برامج الإصلاح الاقتصادي.  
تأهيل شبكات الري والبحث والإرشاد الزراعي.  
استحداث تدابير وقائية قبل الحصاد وبعده لتقليل خسائر المحاصيل الغذائية الرئيسية.  
ميكنة العمليات الزراعية واعتماد التقنيات المتقدمة.  
توسيع تكنولوجيا حصاد المياه وتعزيز قدرات نظام الإنذار المبكر.  
تعزيز صمود المزارعين ضد الأحداث المناخية المعاكسة والكوارث الطبيعية والصدمات الأخرى.  
زيادة ساعات التخزين- إنشاء صوامع خاصة للتخزين (حيث أن الإنتاج المتوقع 5 مليون طن للحبوب وسعة التخزين الحالية هي فقط 500 ألف طن).  
تطوير البنية التحتية الزراعية- إنشاء شبكة الطرق الفرعية.  
الشروع في إدخال صناعة البذور المحسنة داخلياً.  
تعزيز أنظمة التسويق وتعزيز سلاسل القيمة للمنتجات الزراعية.

# أهم الآفاق الـرحبة لتحقيق الأمن الغذائي بعد العودة للمسار المدني الديمقراطي

تجويد سياسات التمويل الزراعي وتسهيل التمويل للمزارعين عبر رفع كفاءة عمل البنك الزراعي وزيادة رأس ماله للمستوى الذي يسمح له بتقديم التمويل المطلوب. حيث يبلغ حالياً رأس مال البنك 858 مليار جنيه (حوالي مليون ونصف دولار فقط). وأول الخطوات هي ستكون لزيادة رأس المال حتى يمكن البنك من تحقيق الهدف الذي أنشأ من أجله.

استغلال مبلغ الـ 500 مليون دولار التي كانت مخصصة لوزارة الزراعة والري ضمن منحة الـ 2 مليار دولار من مؤسسة التنمية الدولية (التابعة للبنك الدولي) لدعم توسيع قنوات الري وزيادة الرقعة الزراعية وكذلك صيانة قنوات الري لضمان ري المشروعات المروية (حيث أن المبلغ المخصص للري يبلغ 300 مليون دولار).

عودة الدعم المالي والفني المقدم من الولايات المتحدة عبر وكالة التنمية الدولية (USAID)، وخاصةً منحة القمح المستحق منها سنوياً حوالي 420 ألف طن.

# أهم الآفاق الـرحبة لتحقيق الأمن الغذائي بعد العودة للمسار المدني الديمقراطي

إعطاء سلعة القمح أولوية أكبر كما هو الحال بالنسبة للسلع الإستراتيجية الأخرى كالمحروقات والأدوية. وفي نفس السياق يجب أن تتماشى خطة وزارة المالية مع المصلحة الإستراتيجية للبلد، وتضع في الإعتبار أهمية للمزارعين وللمستهلكين وذلك عبر تأمين الإنتاج المحلي ووصوله لهيئة المخزون الإستراتيجي.

أن تتم عملية المشاورات بشأن أسعار التركيز المحددة لشراء القمح مشاركة العديد من الأطراف ذات الصلة بعملية الإنتاج، مع مراعاة مصالح المنتجين والمستهلكين، والاستمرار في إنتاج محصول القمح كأهم سلعة من سلع الأمن الغذائي في السودان.

توفير المدخلات الزراعية الأساسية مثل الأسمدة لأن عدم الاستجابة لذلك يعني أن المزارعين قد يكون لديهم خيار آخر سوى التخلي عن إنتاج الغذاء إذا لم يتلقوا الدعم الفوري، وستترتب على ذلك عواقب وخيمة ليس فقط توقف الإنتاج الزراعي، بل ربما تنشأ نزاعات أخرى بسبب ترك الزراعة والبحث عن مصدر آخر لكسب العيش، لذا تكمن أهمية توفير تمويل المدخلات، وتقليل تكاليف الإنتاج ومنح سعر تركيز مجزي للإسهام في إستدامة إنتاج الغذاء.

# أهم الآفاق الـرحبة لتحقيق الأمن الغذائي بعد العودة للمسار المدني الديمقراطي

انتهاج الدبلوماسية الاقتصادية كأولوية رئيسية لتحقيق الأمن الغذائي وبناء علاقات راسخة بين الشعوب، وبما أن السودان ليس استثناء فيتعين على وزارة الشؤون الخارجية بعد استعادة المسار الديمقراطي استيعاب هذه الدبلوماسية الاقتصادية باعتبارها عاملاً أساسياً من عوامل النفوذ والنمو. بناءً الترويج لمصالح السودان الاقتصادية من خلال السفارات في تلكم الدول، واستقطاب الاستثمارات الأجنبية في المجال الزراعي بهدف تحقيق الأمن الغذائي وتصحيح العجز المزمن في الميزان التجاري وفتح فرض العمل في السودان.

الاستفادة من قانون الشراكة بين القطاع العام والقطاع الخاص والذي صدر في سنة 2021 وشراكات أجنبية لتعزيز الاستثمار في القطاع الزراعي ورفع مساهمته في الناتج المحلي الإجمالي.



# الأمن الغذائي والدبلوماسية الاقتصادية: إمكانيات السودان في الإسهام في تعزيز الأمن الغذائي العالمي

من بين كل أربعة كيلومتر في السودان (هنالك ثلاثة كيلومترات صالحة للزراعة) وهذا يعني أن ثلاث أرباع مساحة السودان الكلية هي مساحات صالحة للزراعة.

تقدر المساحات الصالحة للزراعة في السودان بـ 200 مليون فدان وتصلح أيضا لتربية ورعاية الثروة الحيوانية التي تقدر بـ 110 مليون رأس حسب تقديرات عام 2021 ومع تركيبة محصولية متنوعة من الحبوب (الذرة والدخن والقمح) والحبوب الزيتية (السهم والذرة السودانية وعباد الشمس). يمكن ضخ استثمارات في المجال للإسهام في تغطية فاقد الحبوب بسبب الحرب الروسية المستمرة على أوكرانيا منذ 24 فبراير 2022.

تنتج في السودان المحاصيل الزراعية على ثلاثة أنماط هي : الزراعة المروية (مشروع الجزيرة ومشروع الرهد الزراعي ومشروع حلفا الجديدة ومشروع السوكي الزراعي) ثم الزراعة المطرية الآلية والزراعة المطرية التقليدية ويستحوذ القطاع المطري على 95% من المساحات المزروعة.

# انعدام الأمن الغذائي: هل يواجه السودان خطر المجاعة؟



ندوة التجمع<sup>٤٣</sup> الاتحادي السبت 6 أغسطس 2022م