



Série AAgWa sur la prévision agricole

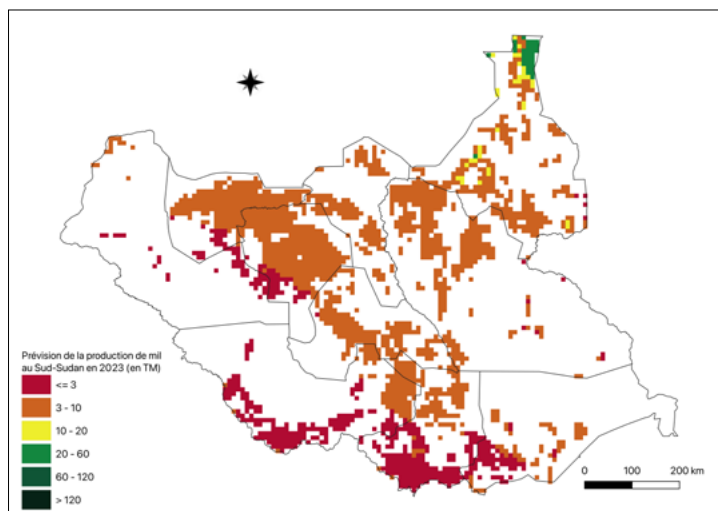
Le mil au Sud Soudan

Aissatou Ndoye*, Mansour Dia** et Khadim Dia***

N° 83, Octobre 2023

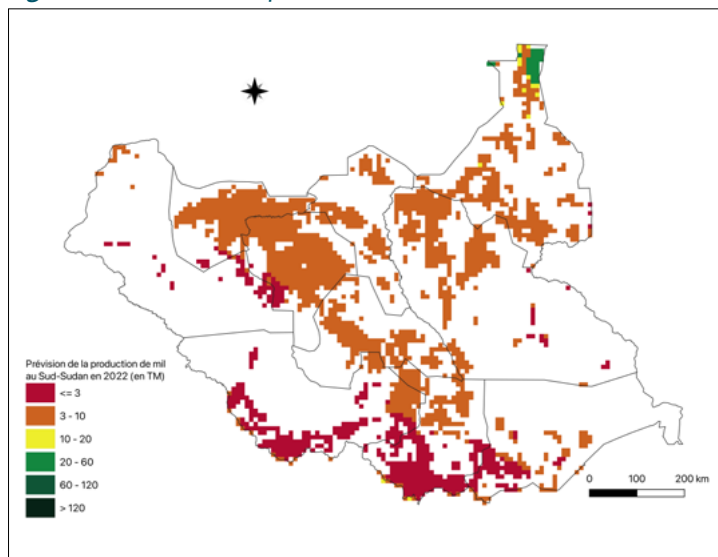
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de neuf produits agricoles majeurs dans près de 50 pays africains. Disposant ainsi, en temps voulu, d'un accès aisé à la grande quantité de données disponibles, les parties prenantes de l'ensemble de la chaîne de valeur pourront planifier et exécuter leurs actions politiques et commerciales de manière plus efficace. Les données publiées

Figure 1. Prévision de la production de mil au Sud Soudan en 2023.



Sources des données : Africa Agriculture Watch (www.aagwa.org)

Figure 2. Prévision de la production de mil au Sud Soudan en 2022.



Sources des données : Africa Agriculture Watch (www.aagwa.org)

dans les notes de synthèse sont générées par l'outil Africa Crop Production (AfCP), un modèle prédictif basé sur l'intelligence artificielle (IA) et appliqué à des données géo-biophysiques de télédétection pour produire des estimations au niveau du pixel et au niveau administratif dès le début de chaque saison de croissance. Dans la note de synthèse N°83, nous fournissons des prévisions de la production de mil au Sud Soudan.

En 2023, la production de mil au Sud Soudan devrait atteindre 8 564 tonnes métriques (TM), soit une augmentation de 7% du volume de production par rapport à l'année précédente. Les niveaux de production les plus élevés sont attendus dans des comtés tels que Al Renk (Upper Nile), Warab (Warap), Mundri (West Equatoria), Ayod (Jungoli) et Aweil (North Bahr-al-Ghazal), avec une production estimée à 1 399 TM, 426 TM, 337 TM, 322 TM et 319 TM, respectivement. En revanche, la production devrait être plus faible à Faring (Unity), Kajo Kaji (Central Equatoria), Kapoeta (Eastern Equatoria) et Al Mabien (Upper Nile), avec 25 TM, 42 TM, 44 TM et 48 TM, respectivement.

Les augmentations les plus significatives de la production de mil en 2023 sont attendues dans l'État du Nil supérieur, notamment à Al Renk, Tonga, Fashooda et Baleit, avec des écarts respectifs de 294 TM, 60 TM, 55 TM et 51 TM, correspondant à des variations de 27%, 39%, 36% et 22 %, respectivement.

*Chercheur associé, AKADEMIYA2063

** Chercheur associé, AKADEMIYA2063

***Chercheur associé senior, AKADEMIYA2063



Annexe – Prévisions de la production de mil au Sud Soudan en 2023 au niveau des districts

États	Comtés	Production de 2023 (TM)	Production de 2022 (TM)	Écart (TM)	Variation (%)
Central Equatoria	Bahr al Jabal	242	248	-6	-2%
Central Equatoria	Kajo Kaii	42	48	-6	-12%
Central Equatoria	Nahr Yei	218	227	-9	-4%
Central Equatoria	Terkaka	246	234	12	5%
Eastern Equatoria	Amatongne	156	151	5	3%
Eastern Equatoria	Kapoeta	44	48	-3	-7%
Eastern Equatoria	Magwi	88	105	-16	-16%
Eastern Equatoria	Shokodom	70	70	-1	-1%
Jungoli	Akobo	162	154	8	5%
Jungoli	Ayod	322	309	13	4%
Jungoli	Bor	84	78	6	7%
Jungoli	Fam al Zaraf	255	241	14	6%
Jungoli	Nahr Atiem	51	50	1	3%
Jungoli	Pibor	61	60	1	2%
Jungoli	Wat	207	195	12	6%
Lakes	Aliab	81	77	4	5%
Lakes	Rumbek	214	207	7	3%
Lakes	Shobet	139	136	3	2%
Lakes	Yerol	177	170	7	4%
North Bahr-al-Ghazal	Aryat	75	75	1	1%
North Bahr-al-Ghazal	Aweil	319	337	-18	-5%
North Bahr-al-Ghazal	Nahr Lol	144	138	6	4%
North Bahr-al-Ghazal	Wanjuk	217	209	8	4%
Unity	Al Leiri	154	153	1	1%
Unity	Al Mayom	79	80	-1	-1%
Unity	Faring	25	24	2	6%
Unity	Rabkona	161	154	7	5%
Upper Nile	Al Mabien	48	44	4	9%
Upper Nile	Al Renk	1399	1105	294	27%
Upper Nile	Baleit	282	231	51	22%
Upper Nile	Fashooda	208	153	55	36%
Upper Nile	Malut	157	143	14	10%
Upper Nile	Mayot	120	104	16	16%
Upper Nile	Sobat	266	232	34	15%
Upper Nile	Tonga	213	154	60	39%
Warap	Gogrial	306	310	-4	-1%
Warap	Malek	67	67	0	0%
Warap	Tonj	271	280	-9	-3%
Warap	Warab	426	442	-16	-4%
West Bahr-al-Ghazal	Raja	73	80	-7	-8%



West Bahr-al-Ghazal	Wau	82	95	-14	-14%
West Equatoria	Meridi	77	79	-2	-3%
West Equatoria	Mundri	337	319	17	5%
West Equatoria	Tombura	100	114	-14	-13%
West Equatoria	Yambio	99	94	5	5%
Total		8564	8022	542	7%

TM (Tonnes Métriques) : 1 TM équivaut à 1 000 kilogrammes.

Variation : se réfère à l'écart relatif, calculé comme suit : (prod. 2023 - prod. 2022) divisé par prod. 2022.

Référence à citer : Ndoye, A., M. Dia et K. Dia. 2023. *Série AAgWa sur la prévision agricole : le mil au Sud Soudan*. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°83. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.83/FR>