

Série AAgWa sur la prévision agricole

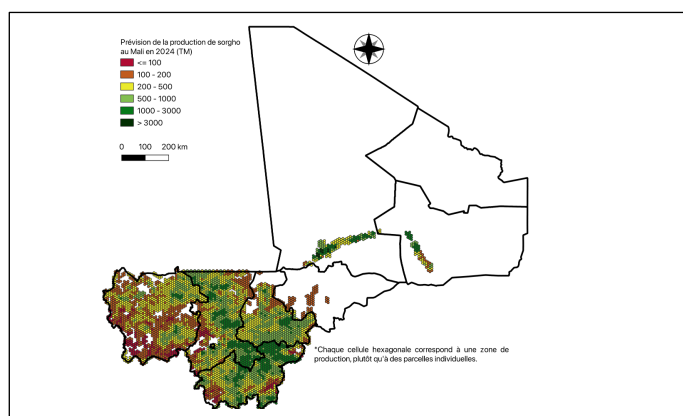
Le sorgho au Mali

Aïssatou Ndoye*, Mansour Dia** et Khadim Dia***

N° 191, août 2024

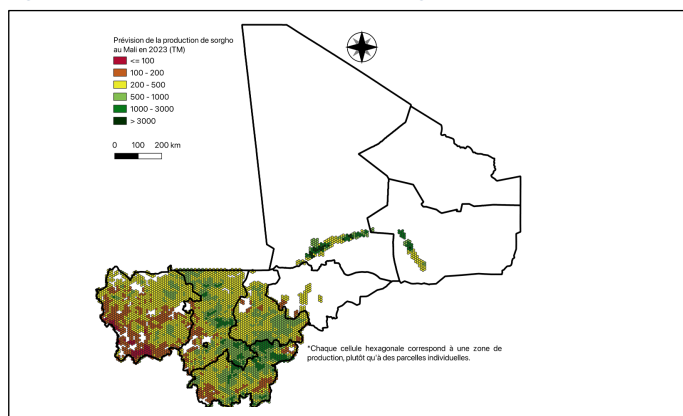
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de dix produits agricoles majeurs dans près de 50 pays africains.

Figure 1 : Prévision de la production de sorgho au Mali en 2024.



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

Figure 2. Prévision de la production de sorgho au Mali en 2023.



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

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 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°191, nous fournissons des prévisions de la production de sorgho au Mali.

En 2024, la production de sorgho au Mali devrait atteindre 1 841 529 tonnes métriques (TM), soit une augmentation de 14% par rapport aux niveaux de production de 2022. La partie sud du pays devrait produire les volumes les plus importants de sorgho, en particulier Nara (Koulikoro), Dioïla (Koulikoro), Koutiala (Sikasso), Bougouni (Sikasso) et Sikasso, avec des niveaux estimés à 164 908 TM, 156 288 TM, 141 278 TM, 138 711 TM et 125 872 TM, respectivement. En revanche, des valeurs de production plus faibles seront observées dans les districts du Centre et de l'Est tels que Bankass (Mopti), Bandiagara (Mopti), Ténenkou (Mopti), Djenné (Mopti) et Mopti, avec des productions respectives de 162 TM, 255 TM, 1 386 TM, 1 947 TM et 2 004 TM.

Par rapport à 2023, les augmentations les plus significatives de la production de sorgho en 2024 sont attendues dans les districts de Dioïla, Koutiala, Bougouni, Sikasso et Nara, avec des écarts respectifs de 35 505 TM, 31 641 TM, 24 377 TM, 24 275 TM et 22621 TM, correspondant à des variations de 32%, 29%, 32%, 24% et 16%.

*Chercheur Associé, Département Management des données, produits et technologies numériques, AKADEMIYA2063

**Chercheur Associé, Département Management des données, produits et technologies numériques, AKADEMIYA2063

*** Chercheur Associé senior, Département Management des données, produits et technologies numériques, AKADEMIYA2063



Annexe – Prévision de la production de sorgho au Mali en 2024 au niveau des districts

Régions	Districts	Production de 2024 (TM)	Production de 2023 (TM)	�cart (TM)	Variation (%)
Gao	Ansongo	2196	2180	16	1%
Gao	Bourem	10090	11380	-1291	-11%
Gao	Gao	14427	17620	-3193	-18%
Kayes	Bafoulabé	37520	38835	-1314	-3%
Kayes	Di�ma	69473	60729	8744	14%
Kayes	Kayes	40597	41832	-1234	-3%
Kayes	Kéniéba	11046	10129	917	9%
Kayes	Kita	91246	90904	342	0%
Kayes	Nioro	34251	32175	2076	6%
Kayes	Y�liman�	6420	6723	-303	-5%
Koulikoro	Banamba	84304	66859	17445	26%
Koulikoro	Dioïla	156288	120784	35505	29%
Koulikoro	Kangaba	12183	12360	-177	-1%
Koulikoro	Kati	55419	49770	5649	11%
Koulikoro	Kolokani	48164	44563	3600	8%
Koulikoro	Koulikoro	44363	35396	8967	25%
Koulikoro	Nara	164908	142287	22621	16%
Mopti	Bandiagara	255	428	-174	-41%
Mopti	Bankass	162	215	-53	-25%
Mopti	Djenné	1947	2170	-222	-10%
Mopti	Mopti	2004	3166	-1162	-37%
Mopti	T�nenkou	1386	1951	-565	-29%
S�gou	Barou�li	25647	21253	4394	21%
S�gou	Bla	47886	37506	10380	28%
S�gou	Macina	28140	25361	2780	11%
S�gou	Niono	32913	29415	3498	12%
S�gou	San	57478	45792	11686	26%
S�gou	S�gou	71175	60505	10671	18%
S�gou	Tominian	31978	28181	3797	13%
Sikasso	Bougouni	138711	114334	24377	21%
Sikasso	Kadiolo	41953	34306	7647	22%
Sikasso	Kolond��ba	61257	49483	11774	24%
Sikasso	Koutiala	141278	109637	31641	29%
Sikasso	Sikasso	125872	101597	24275	24%
Sikasso	Yanfolila	25609	24034	1575	7%
Sikasso	Yorosso	31789	25792	5997	23%
Timbuktu	Dir�	23514	32339	-8825	-27%
Timbuktu	Goundam	26525	39120	-12595	-32%
Timbuktu	Gourma-Rharous	21556	25130	-3574	-14%
Timbuktu	Niafunk�	11921	15491	-3570	-23%
Timbuktu	Tombouctou	7678	9690	-2013	-21%
Total		1841529	1621422	220109	14%

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

Variation : se réfère à l'écart relatif, calculé comme suit : (prod. 2024 - prod. 2023) divisé par prod. 2023.

Référence à citer : Ndoye, A., M. Dia et K. Dia. 2024. Série AAgWa sur la prévision agricole : le sorgho au Mali. Série AAgWa sur la prévision agricole, N 191. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.191/FR>

