

Série AAgWa sur la prévision agricole

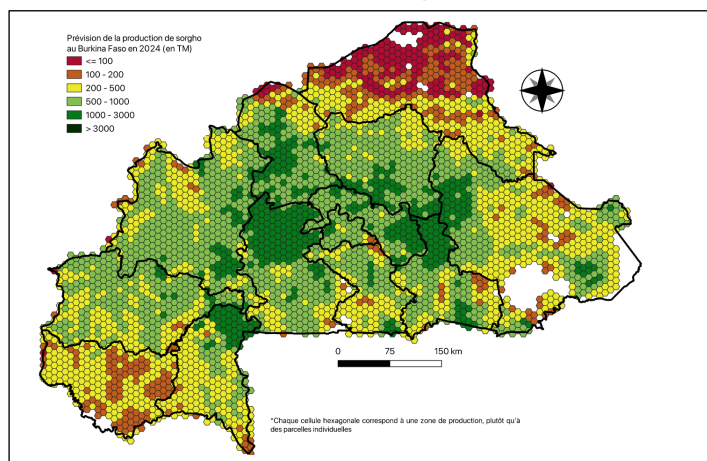
Le Sorgho au Burkina Faso

Mansour Dia*, Khadim Dia** et Aïssatou Ndoeye***

N° 202, octobre 2024

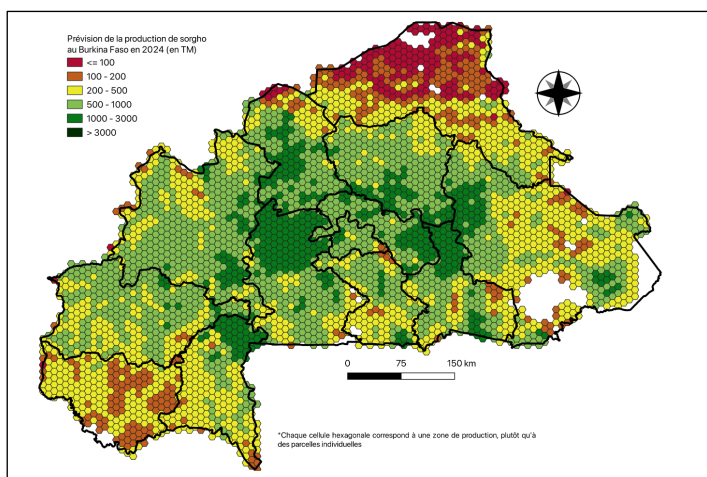
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de dix produits agricoles

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



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

Figure 2. Prévision de la production de sorgho au Burkina Faso en 2023.



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

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 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°202, nous fournissons des prévisions de la production de sorgho au Burkina Faso.

En 2024, la production de sorgho au Burkina Faso devrait atteindre 1 793 347 tonnes métriques (TM), soit une baisse de 1 % par rapport aux niveaux de production de 2023. Les plus grands producteurs de sorgho devraient être Gnagna (Est), Sanmatenga (Centre-Nord), Houet (Haut-Bassins), Sanguié (Centre-Ouest) et Yatenga (Nord), avec des niveaux de production estimés à 91 384 TM, 87 478 TM, 75 339 TM, 70 846 TM et 69 745 TM. Des valeurs de production plus faibles seront observées à la Kompienga (Est), Loroum (Nord), Oudalan (Sahel), Nounbiel (Sud-Ouest) et Léraba (Cascades), affichant des productions respectives de 12 131 TM, 11 018 TM, 10 183 TM, 10 051 TM et 8 912 TM.

Par rapport à 2023, les augmentations les plus importantes de la production de sorgho en 2024 sont attendues à Soum (Sahel), Oudalan (Sahel), Séno

(Sahel), Ioba (Sud-Ouest) et Boulkiemdé (Centre-Ouest), avec des écarts de 6 085 TM, 4 557 TM, 3 440 TM, 1 622 TM et 1 608 TM, correspondant respectivement à des variations de 30%, 81%, 25%, 4% et 2%.

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

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

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



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

R�gions	Provinces	Production de 2024 (TM)	Production de 2023 (TM)	�cart (TM)	Variatio n (%)
Boucle du Mouhoun	Bal�	39206	39677	-472	-1%
Boucle du Mouhoun	Banwa	44870	46745	-1875	-4%
Boucle du Mouhoun	Kossi	41783	45070	-3288	-7%
Boucle du Mouhoun	Mouhoun	55169	57825	-2656	-5%
Boucle du Mouhoun	Nayala	38093	38137	-44	0%
Boucle du Mouhoun	Sourou	45166	47711	-2545	-5%
Cascades	Como�	40228	43280	-3052	-7%
Cascades	L�raba	8912	9583	-671	-7%
Centre	Kadiogo	25104	26517	-1414	-5%
Centre-Est	Boulgou	40048	39133	915	2%
Centre-Est	Koulp�logo	35153	33941	1212	4%
Centre-Est	Kouritenga	39842	38483	1359	4%
Centre-Nord	Bam	34740	35196	-456	-1%
Centre-Nord	Namentenga	53160	53620	-460	-1%
Centre-Nord	Sanmatenga	87478	87784	-305	0%
Centre-Ouest	Boulkiemd�	69351	67743	1608	2%
Centre-Ouest	Sangu�	70846	69381	1465	2%
Centre-Ouest	Sissili	41452	42814	-1362	-3%
Centre-Ouest	Ziro	41952	43324	-1372	-3%
Centre-Sud	Baz�ga	25648	27101	-1452	-5%
Centre-Sud	Nahouri	17683	17127	556	3%
Centre-Sud	Zoundw�ogo	26548	26664	-116	0%
Est	Gnagna	91384	91050	335	0%
Est	Gourma	56461	57699	-1238	-2%
Est	Komandjoari	22390	25115	-2725	-11%
Est	Kompienga	12131	11883	248	2%
Est	Tapoa	63694	63718	-24	0%
Haut-Bassins	Houet	75339	80643	-5305	-7%
Haut-Bassins	K�n�dougou	55133	57560	-2427	-4%
Haut-Bassins	Tuy	43390	44912	-1522	-3%
Nord	Loroum	11018	12802	-1784	-14%
Nord	Passor�	45838	47345	-1506	-3%
Nord	Yatenga	69745	69484	261	0%
Nord	Zondoma	27907	26968	938	3%
Plateau-Central	Ganzourgou	53758	54032	-274	-1%
Plateau-Central	Kourw�ogo	16392	17619	-1227	-7%
Plateau-Central	Oubritenga	30416	32154	-1738	-5%
Sahel	Oudalan	10183	5626	4557	81%
Sahel	S�no	17450	14010	3440	25%
Sahel	Soum	26462	20377	6085	30%
Sahel	Yagha	29399	30337	-938	-3%
Sud-Ouest	Bougouriba	25200	25699	-499	-2%
Sud-Ouest	Ioba	44688	43066	1622	4%
Sud-Ouest	Noumbiel	10051	9814	237	2%
Sud-Ouest	Poni	32486	33325	-839	-3%
Total		1793347	1812094	-18748	-1%

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 : M. Dia, K. Dia et A. Ndoye. 2024. *Série AAgWa sur la prévision agricole : le sorgho au Burkina Faso*. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°202. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.202/FR>