

Série AAgWa sur la prévision agricole

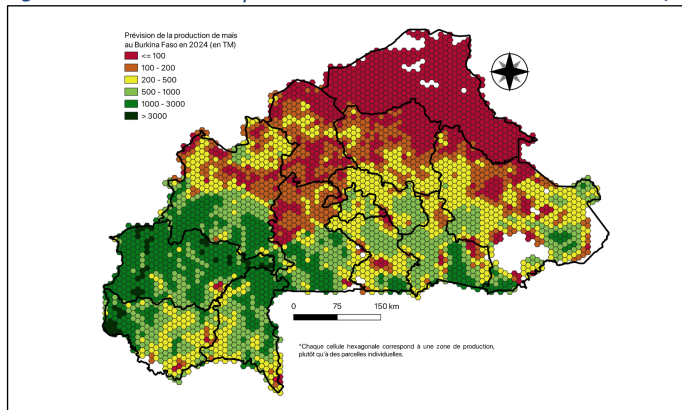
Le maïs au Burkina Faso

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

N° 162, juillet 2024

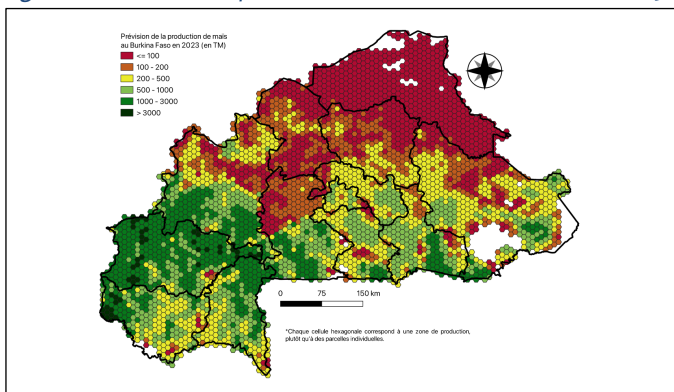
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de dix produits agricoles majeurs dans près de 50 pays africains.

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



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

Figure 2. Prévision de la production de maïs au Burkina Faso 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°162, nous fournissons des prévisions de la production de maïs au Burkina Faso.

En 2024, la production de maïs au Burkina Faso devrait atteindre 1 728 611 tonnes métriques (TM), ce qui représente une augmentation de 1 % par rapport aux niveaux de production de 2023. Les provinces de l'Ouest et du Sud-Ouest telles que le Kénédougou (Haut-Bassins), le Houet (Haut-Bassins), le Tuy (Haut-Bassins), le Comoé (Cascades) et le Banwa (Boucle du Mouhoun) devraient produire les plus gros volumes de

maïs, avec des niveaux estimés respectivement à 214 571 TM, 154 714 TM, 134 089 TM, 109 514 TM et 103 206 TM. En revanche, des valeurs plus faibles seront observées à Oudalan (Sahel), Séno (Sahel), Zondoma (Nord), Loroum (Nord) et Yagha (Sahel), avec des productions respectives de 356 TM, 1 324 TM, 2 077 TM, 2 087 TM et 2 446 TM.

Par rapport à 2023, les augmentations les plus significatives de la production de maïs en 2024 sont attendues à Gnagna (Est), Gourma (Est), Sanmatenga (Centre-Nord), Kossi (Boucle du Mouhoun) et Yatenga (Nord), avec des écarts respectifs 1535 TM, 1481 TM, 1389 TM, 1293 TM et 1277 TM, correspondant à des variations de 8%, 3%, 9%, 7% et 10%.

*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 maïs au Burkina Faso en 2024 au niveau des districts

R�gions	Provinces	Production de 2024 (TM)	Production de 2023 (TM)	�cart (TM)	Variation (%)
Boucle du Mouhoun	Bal�	73596	74241	-645	-1%
Boucle du Mouhoun	Banwa	103206	104016	-810	-1%
Boucle du Mouhoun	Kossi	19645	18352	1293	7%
Boucle du Mouhoun	Mouhoun	60141	60086	55	0%
Boucle du Mouhoun	Nayala	4952	4349	603	14%
Boucle du Mouhoun	Sourou	19316	18286	1031	6%
Cascades	Como�	109514	109123	391	0%
Cascades	L�raba	76556	75655	901	1%
Centre	Kadiogo	13807	13525	282	2%
Centre-Est	Boulgou	44953	44839	114	0%
Centre-Est	Koulp�logo	49780	50247	-467	-1%
Centre-Est	Kouritenga	7686	7202	484	7%
Centre-Nord	Bam	7957	7346	611	8%
Centre-Nord	Namentenga	10127	9212	915	10%
Centre-Nord	Sanmatenga	17106	15717	1389	9%
Centre-Ouest	Boulkiemd�	9504	8732	772	9%
Centre-Ouest	Sangu�	5625	4784	841	18%
Centre-Ouest	Sissili	80523	80953	-429	-1%
Centre-Ouest	Ziro	40604	40421	183	0%
Centre-Sud	Baz�ga	18997	18680	317	2%
Centre-Sud	Nahouri	28267	28228	39	0%
Centre-Sud	Zoundw�ogo	20858	20859	-1	0%
Est	Gnagna	21989	20454	1535	8%
Est	Gourma	45361	43880	1481	3%
Est	Komandjoari	6677	5923	754	13%
Est	Kompienga	24927	24524	403	2%
Est	Tapoa	59094	58619	475	1%
Haut-Bassins	Houet	154714	155606	-892	-1%
Haut-Bassins	K�n�dougou	214571	215696	-1126	-1%
Haut-Bassins	Tuy	134089	135020	-930	-1%
Nord	Loroum	2087	1792	295	16%
Nord	Passor�	4788	4187	602	14%
Nord	Yatenga	13713	12436	1277	10%
Nord	Zondoma	2077	1811	266	15%
Plateau-Central	Ganzourgou	26765	26509	256	1%
Plateau-Central	Kourw�ogo	3030	2734	296	11%
Plateau-Central	Oubritenga	11919	11302	617	5%
Sahel	Oudalan	356	405	-50	-12%
Sahel	S�no	1324	1104	219	20%
Sahel	Soum	3905	3750	155	4%
Sahel	Yagha	2446	1963	483	25%
Sud-Ouest	Bougouriba	36433	36449	-16	0%
Sud-Ouest	Ioba	58314	58995	-681	-1%
Sud-Ouest	Noumbiel	17023	16779	244	1%
Sud-Ouest	Poni	60289	59176	1113	2%
Total		1728611	1713967	14645	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 : Ndoye, A., M. Dia et K. Dia. 2024. Série AAgWa sur la prévision agricole : le maïs au Burkina Faso. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°162. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.162/FR>