

# Série AAgWa sur la prévision agricole

## Le mil au Burkina

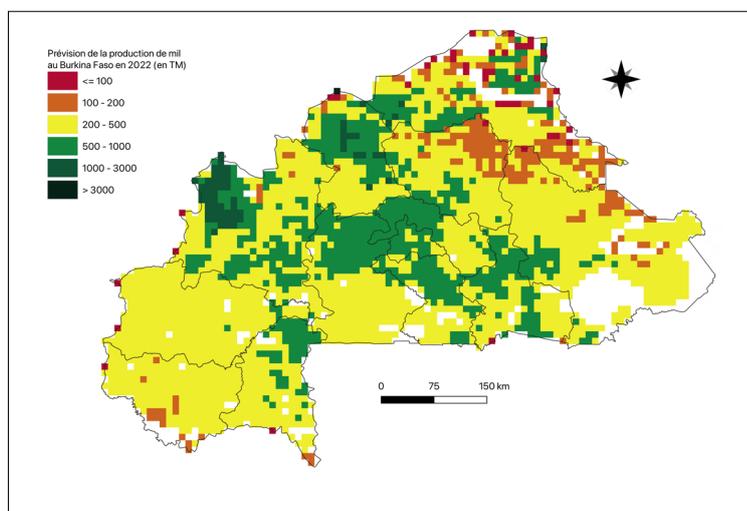
Aissatou Ndoye\*, Khadim Dia\*\* et Racine Ly\*\*\*

No. 04, février 2023

La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par le Programme Africa Agriculture Watch (AAgWa) d'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 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°4, nous fournissons des prévisions de la production de mil au Burkina Faso.

La production de mil au Burkina Faso devrait atteindre 1 218 924 tonnes métriques en 2022, indiquant une augmentation de 116 032 MT par rapport aux niveaux

Figure 1. Prévision de la production de mil au Burkina Faso en 2022.

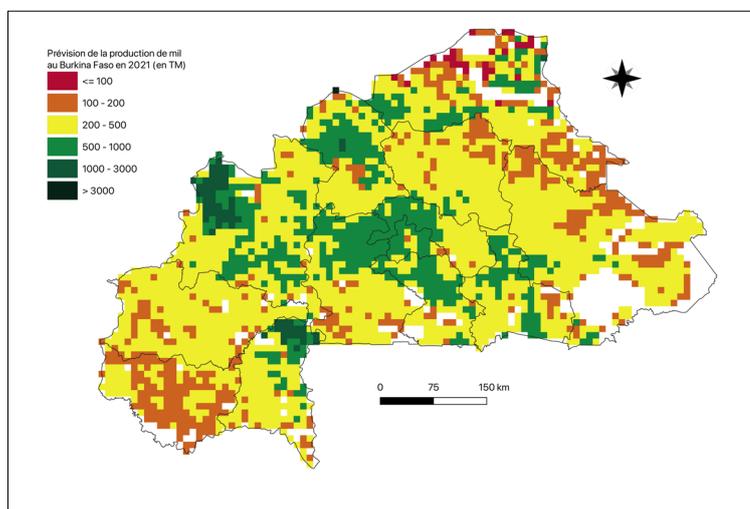


Sources des données : Africa Agriculture Watch ([www.aagwa.org](http://www.aagwa.org)).

de production de 2021. Les niveaux de production les plus importants sont attendus dans les zones du nord et du centre, notamment à Kossi (Boucle du Mouhoun), Soum (Sahel), Yatenga (Nord), Gourma (Est), Houet (Haut-Bassins) et Mouhoun (Boucle du Mouhoun), avec des valeurs de production estimées à 88 313 TM, 63 499 TM, 61 788 TM, 49 193 TM, 44 041 TM et 41 132 TM, respectivement. En revanche, des volumes de production inférieurs à ceux de 2021 seront observés dans des provinces telles que Zoundoma (Nord), Nounbiel (Sus-Ouest), Léraba (Cascades), Kompienga (Est) et Nahouri (Centre- Sud), avec une production totale évaluée à 6 671 TM, 7 358 TM, 9 234 TM, 9 573 TM et 12 997 TM, respectivement.

Les provinces de Yatenga (Nord), Soum (Sahel), Sanmatenga (Centre-Nord), Comoé (Cascades) et Gourma (Est) devraient connaître les augmentations les plus significatives des niveaux de production de mil en 2022, dépassant 5 000 TM et évaluées respectivement à 12 319 TM, 9 417 TM, 6 241 TM, 5 826 TM et 5 423 TM.

Figure 2. Prévision de la production de mil au Burkina Faso en 2021.



Sources des données : Africa Agriculture Watch ([www.aagwa.org](http://www.aagwa.org)).

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

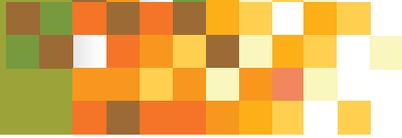
\*\* Chercheur Associé senior, Département Management des données, produits et technologies numériques, AKADEMIYA2063

\*\*\*Directeur, Département Management des données, produits et technologies numériques, AKADEMIYA2063



## Annexe – Prévision de la production de mil au Burkina Faso en 2022 au niveau des districts

R�gions	Provinces	Prod. 2022 (TM)	Prod. 2021 (TM)	�cart absolu (TM)	�cart relatif (%)
Boucle du Mouhoun	Bal�	20591	18542	2049	11%
Boucle du Mouhoun	Banwa	27487	24339	3148	13%
Boucle du Mouhoun	Kossi	88313	83915	4397	5%
Boucle du Mouhoun	Mouhoun	41133	40014	1119	3%
Boucle du Mouhoun	Nayala	20150	18286	1864	10%
Boucle du Mouhoun	Sourou	25007	24152	855	4%
Cascades	Como�	38110	32284	5826	18%
Cascades	L�raba	9234	8623	611	7%
Centre	Kadiogo	18248	17822	426	2%
Centre-Est	Boulgou	35480	31716	3763	12%
Centre-Est	Koulp�logo	23721	21180	2541	12%
Centre-Est	Kouritenga	17879	17134	745	4%
Centre-Nord	Bam	19165	14437	4728	33%
Centre-Nord	Namentenga	21792	21504	287	1%
Centre-Nord	Sanmatenga	40183	33941	6241	18%
Centre-Ouest	Boulkiemd�	31222	30365	857	3%
Centre-Ouest	Sangui�	31021	28899	2121	7%
Centre-Ouest	Sissili	23075	19474	3600	18%
Centre-Ouest	Ziro	20108	18194	1915	11%
Centre-Sud	Baz�ga	24920	24816	104	0%
Centre-Sud	Nahouri	12997	11498	1499	13%
Centre-Sud	Zoundw�ogo	21945	21255	690	3%
Est	Gnagna	30768	28732	2036	7%
Est	Gourma	49193	43770	5423	12%
Est	Komandjoari	13924	12446	1478	12%
Est	Kompienga	9573	8322	1251	15%
Est	Tapoa	30767	27594	3172	11%
Haut-Bassins	Houet	44041	38897	5144	13%
Haut-Bassins	K�n�dougou	29187	23931	5256	22%
Haut-Bassins	Tuy	23104	20564	2540	12%
Nord	Loroum	24509	20595	3914	19%
Nord	Passor�	19131	14957	4174	28%
Nord	Yatenga	61788	49470	12319	25%
Nord	Zoncoma	6671	4940	1731	35%
Plateau-Central	Ganzourgou	20568	18617	1951	10%
Plateau-Central	Kourw�ogo	13051	12087	964	8%
Plateau-Central	Oubritenga	19752	18333	1419	8%



Régions	Provinces	Prod. 2022 (TM)	Prod. 2021 (TM)	Écart absolu (TM)	Écart relatif (%)
Sahel	Oudalan	32653	28319	4335	15%
Sahel	Séno	21229	23542	-2313	-10%
Sahel	Soum	63499	54082	9417	17%
Sahel	Yagha	13810	13394	416	3%
Sud-Ouest	Bougouriba	17905	17894	11	0%
Sud-Ouest	Ioba	22801	25868	-3067	-12%
Sud-Ouest	Noumbiel	7358	6875	482	7%
Sud-Ouest	Poni	31865	27271	4594	17%
Total		1218924	1102892	116032	11%

**Notes :** TM (Tonnes Métriques) : 1 TM équivaut à 1 000 kilogrammes

**Écart absolu :** Prod. 2022 – Prod. 2021

**Écart relatif :** (2022 – 2021) / 2021

**Référence à citer :** Ndoye, A., K. Dia et R. Ly. 2023. *Série AAgWa sur la prévision agricole : le mil au Burkina Faso*. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°4 Kigali, Rwanda : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.04/fr>