

Série AAgWa sur la prévision agricole

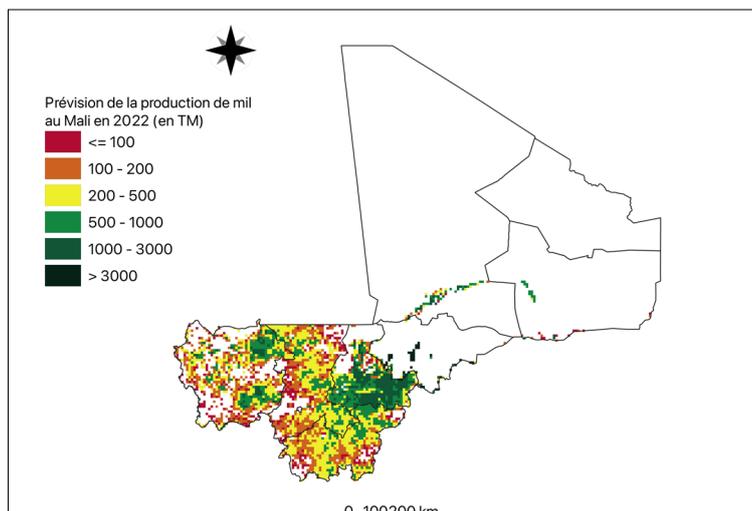
Le mil au Mali

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

No. 07, février 2023

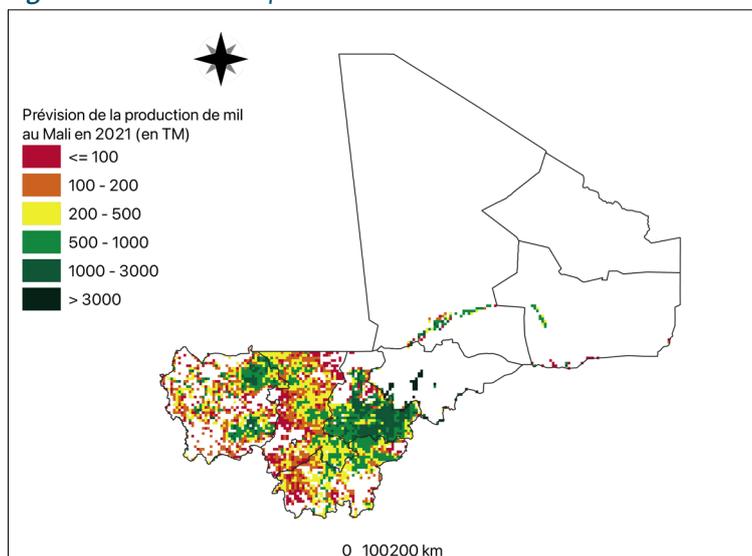
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par le Programme *Africa Agriculture Watch* (AAgWa) d'AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de neuf produits agricoles majeurs dans près de 50 pays africains. 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

Figure 1. Prévision de la production de mil au Mali en 2022.



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

Figure 2. Prévision de la production de mil au Mali en 2021.



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

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 géobiophysiques 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°7, nous fournissons des prévisions de la production de mil au Mali.

En 2022, la production de mil au Mali devrait atteindre 1 668 708 tonnes métriques, soit une augmentation de 126 958 TM par rapport aux niveaux de production de 2021. Les niveaux de production les plus élevés sont attendus à Kita (Kayes), Ségou, San (Ségou), Diéma (Kayes) et Bla (Ségou), avec des valeurs de production évaluées à 116 116 TM, 114 266 TM, 98 386 TM, 88 715 TM et 83 157 TM, respectivement. En revanche, des niveaux de production inférieurs à ceux de 2021 sont observés dans des districts tels que Douentza (Mopti), Ménaka (Gao), Youwarou (Mopti), Bourem (Gao) et Ansongo (Gao) qui enregistrent, respectivement, 119, 565, 2 089, 3 963 et 4 177 tonnes métriques.

Les augmentations les plus significatives des niveaux de production de mil par rapport à 2021 sont attendues à Sikasso, Bougouni (Sikasso), Kolondiéba (Sikasso), Kayes et Kadiolo, estimées respectivement à 19 990 TM, 15 888 TM, 9 868 TM, 8 911 TM et 8 850 TM.

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

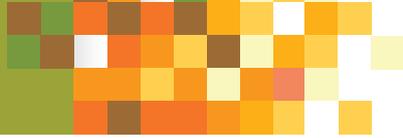
** Chercheur Associé senior, Département Management des données, produits et technologies numériques, AKADEMIYA2063

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



Annexe – Prévision de la production de mil au Mali en 2022 au niveau des districts

Régions	Districts	Prod. 2022 (TM)	Prod. 2021 (TM)	�cart absolu (TM)	�cart relatif (%)
Gao	Ansongo	4177	3571	606	17%
Gao	Bourem	3963	3343	620	19%
Gao	Gao	6456	5349	1107	21%
Gao	Ménaka	565	364	201	55%
Kayes	Bafoulabé	42993	39439	3554	9%
Kayes	Diéma	88715	91554	-2838	-3%
Kayes	Kayes	42670	33759	8911	26%
Kayes	Kéniéba	11849	8755	3093	35%
Kayes	Kita	116116	108785	7331	7%
Kayes	Nioro	44023	44030	-7	0%
Kayes	Y�liman�	6341	6119	222	4%
Koulikoro	Banamba	35955	35522	434	1%
Koulikoro	Di�ila	64445	64745	-300	0%
Koulikoro	Kangaba	6459	4985	1474	30%
Koulikoro	Kati	24457	20431	4026	20%
Koulikoro	Kolokani	21976	20517	1458	7%
Koulikoro	Koulikoro	18464	17718	745	4%
Koulikoro	Nara	80937	77572	3365	4%
Mopti	Bandiagara	12864	12510	354	3%
Mopti	Bankass	34654	27747	6907	25%
Mopti	Djenn�	37807	36489	1318	4%
Mopti	Douentza	119	0	119	-
Mopti	Koro	39848	32341	7507	23%
Mopti	Mopti	63770	61374	2396	4%
Mopti	T�nenkou	62611	61083	1528	3%
Mopti	Youwarou	2089	1961	128	7%
Ségou	Barou�li	46650	46417	233	1%
Ségou	Bla	83157	80909	2248	3%
Ségou	Macina	45269	43180	2089	5%
Ségou	Niono	49407	50349	-942	-2%
Ségou	San	98386	95440	2946	3%
Ségou	Ségou	114266	112091	2175	2%
Ségou	Tominian	63332	61531	1801	3%
Sikasso	Bougouni	62493	46614	15880	34%
Sikasso	Kadiolo	16580	7730	8850	114%
Sikasso	Kolondiéba	26824	16956	9868	58%
Sikasso	Koutiala	61400	61390	10	0%
Sikasso	Sikasso	54804	34814	19990	57%
Sikasso	Yanfolila	12187	10270	1917	19%
Sikasso	Yorosso	13904	13958	-54	0%
Timbuktu	Dir�	13656	12406	1250	10%



Timbuktu	Goundam	5498	4606	892	19%
Timbuktu	Gourma-Rharous	9979	8290	1689	20%
Timbuktu	Niafunké	10609	9541	1068	11%
Timbuktu	Tombouctou	5986	5196	790	15%
Total		1668708	1541750	126958	8%

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 Mali*. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°7 Kigali, Rwanda : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.07/fr>