

# Série AAgWa sur la prévision agricole

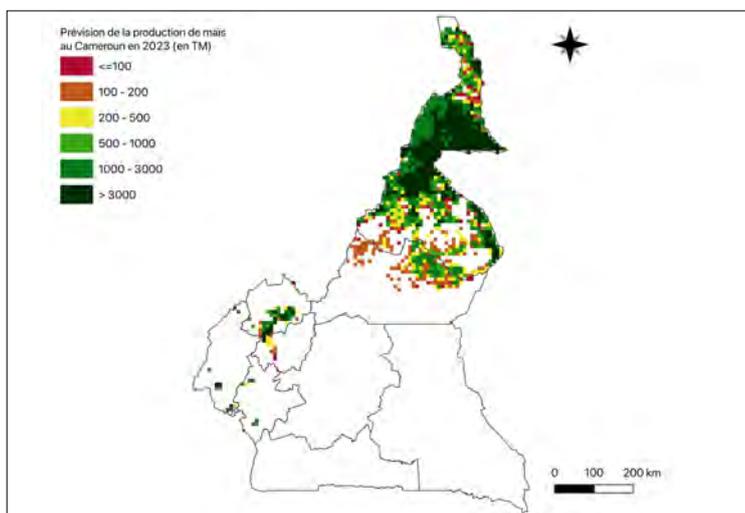
## Le maïs au Cameroun

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

No. 12, mars 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°12, nous fournissons des prévisions de la production de maïs au Cameroun.

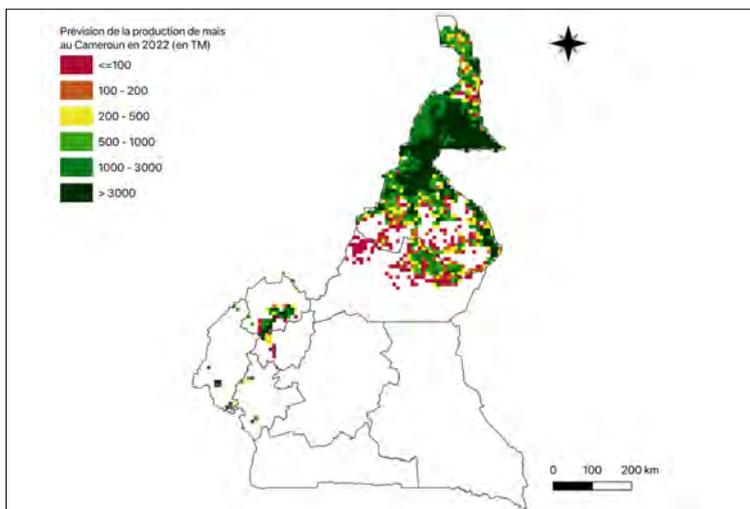
Figure 1. Prévision de la production de maïs au Cameroun en 2023.



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

En 2023, la production de maïs au Cameroun devrait atteindre 2 318 238 tonnes métriques, soit une augmentation de 10% par rapport aux niveaux de production de 2022. Toutefois, les provinces du Nord devraient produire les volumes de maïs les plus importants, en particulier à Bénoué, Mayo Rey, Mayo Louti et Mayo Kani et Diamaré, avec des niveaux de production estimés respectivement à 426 559 TM, 347 589 TM, 241 364 TM, 238 417 TM et 219 458 TM. En comparaison, des valeurs de production plus faibles sont observées dans les régions Ouest et Nord de Mifi, des Hauts Plateaux, de Mbéré, de Donga Mantung et de Meme, avec respectivement 118, 365, 650, 1136 et 248 tonnes métriques.

Figure 2. Prévision de la production de maïs au Cameroun en 2022.



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

Par rapport à 2022, les augmentations les plus importantes de la production de maïs en 2023 devraient se produire dans le nord du pays, en particulier à Mayo Rey, Bénoué, Vina, Mayo Kani et Mayo Louti, avec des niveaux de production atteignant 40 516 TM, 33 498 TM, 16 651 TM, 16 198 TM et 15 690 TM, respectivement, ce qui correspond à des variations de 13, 9, 27, 7 et 7%.

\*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 – Préviation de la production de maïs au Cameroun en 2023 au niveau des districts

Provinces	Départements	Prod. 2023 (TM)	Prod. 2022 (TM)	Écart absolu (TM)	Variation (%)
Adamaoua	Faro et Déo	3226	1414	1812	128%
Adamaoua	Mbéré	650	389	261	67%
Adamaoua	Vina	78854	62202	16651	27%
Extrême-Nord	Diamaré	219458	204942	14516	7%
Extrême-Nord	Logone et Chari	142053	137601	4453	3%
Extrême-Nord	Mayo Danay	202210	189001	13209	7%
Extrême-Nord	Mayo Kani	238417	222219	16198	7%
Extrême-Nord	Mayo Sava	95696	88639	7057	8%
Extrême-Nord	Mayo Tsanaga	108857	100361	8497	8%
Littoral	Moungo	4243	2968	1275	43%
Littoral	Sanaga Maritime	5360	4160	1200	29%
Nord	Bénoué	426559	393060	33498	9%
Nord	Faro	64761	55039	9723	18%
Nord	Mayo Louti	241364	225675	15690	7%
Nord	Mayo Rey	347589	307073	40516	13%
Nord-Ouest	Boyo	10217	8050	2166	27%
Nord-Ouest	Bui	37598	32186	5412	17%
Nord-Ouest	Donga Mantung	1136	850	287	34%
Nord-Ouest	Mezam	38902	34083	4819	14%
Nord-Ouest	Momo	2223	1505	717	48%
Nord-Ouest	Ngo Ketunjia	8955	8053	902	11%
Ouest	Bamboutos	11385	9693	1693	17%
Ouest	Hauts Plateaux	365	173	192	111%
Ouest	Mifi	118	47	71	153%
Sud-Ouest	Fako	7276	5614	1662	30%
Sud-Ouest	Lebialem	2498	2154	344	16%
Sud-Ouest	Manyu	2609	1953	656	34%
Sud-Ouest	Meme	2048	1595	453	28%
Sud-Ouest	Ndian	13610	11305	2305	20%
Total		2318238	2112004	206234	10%

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

Variation : se réfère à l'écart relatif, calculé comme suit : (prod 2023 - prod 2022) divisé par prod 2022.

**Référence à citer** : Ndoye, A., K. Dia et R. Ly. 2023. *Série AAgWa sur la préviation agricole : le maïs au Cameroun*. Série AAgWa sur la préviation agricole, N°12 Kigali, Rwanda : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.12/fr>