



Série AAgWa sur la prévision agricole

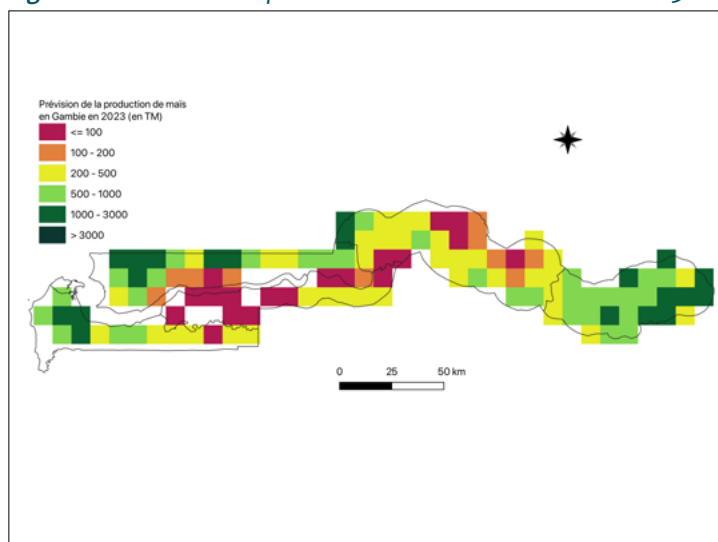
Le maïs en Gambie

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

No. 59, Septembre 2023

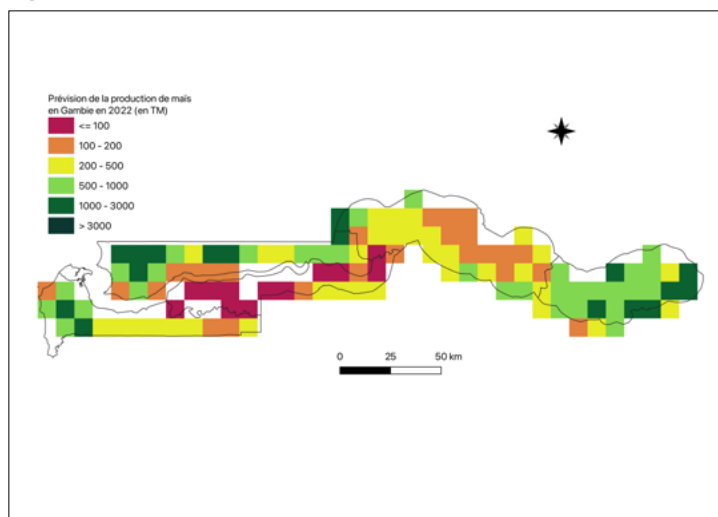
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de neuf produits agricoles majeurs dans près de 50 pays africains. Disposant ainsi, en temps voulu, d'un accès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

Figure 1. Prévision de la production de maïs en Gambie en 2023.



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

Figure 2. Prévision de la production de maïs en Gambie en 2022.



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

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°59, nous fournissons des prévisions de la production de maïs en Gambie.

En 2023, la production de maïs en Gambie devrait atteindre 63 406 tonnes métriques (TM), ce qui indique une augmentation de 12 % par rapport aux niveaux de production de 2022. Les plus gros producteurs de maïs devraient être les districts de l'est tels que Fulladu East (Upper River), Wuli (Upper River), Kantora (Upper River), Lower Nuimi (North Bank) et Upper Baddibu (North Bank), avec des niveaux de production estimés à 10 091 TM, 6 310 TM, 5 169 TM, 4 331 TM et 3 864 TM. Des valeurs de production plus faibles seront observées à Niamina Ouest (île MacCarthy), Kiang Est (Lower River), Kiang Central (Lower River), Kiang Ouest (Lower River) et Foni Jarrol (Western), avec des productions respectives de 62 TM, 64 TM, 86 TM, 138 TM et 267 TM.

Par rapport à 2022, les augmentations les plus significatives de la production de maïs en 2023 sont attendues dans des zones telles que Kombo East (Western), Fulladu East, Lower Saloum (île MacCarthy), Lower Nuimi et Kantora, avec des écarts respectifs de 2 334 TM, 2 255 TM, 1 524 TM, 1 344 TM et 1 010 TM, correspondant à des variations de 295%, 29%, 88%, 45%, 24% et 110%.

*Chercheur associé, AKADEMIYA2063

** Chercheur associé, AKADEMIYA2063

***Chercheur associé senior, AKADEMIYA2063

*Chercheur associé, AKADEMIYA2063

Annexe – Prévisions de la production de maïs en Gambie en 2023 au niveau des districts

Régions	Districts	Production de 2023 (TM)	Production de 2022 (TM)	Écart (TM)	Variation (%)
Lower River	Jarra Central	303	294	10	3%
Lower River	Jarra East	537	187	350	187%
Lower River	Jarra West	477	88	389	442%
Lower River	Kiang Central	86	191	-105	-55%
Lower River	Kiang East	64	188	-124	-66%
Lower River	Kiang West	138	462	-324	-70%
Île Maccarthy	Fulladu West	3529	3612	-82	-2%
Île Maccarthy	Janjanbureh	0	145	-145	-100%
Île Maccarthy	Lower Saloum	3254	1730	1524	88%
Île Maccarthy	Niamina Dankunku	576	196	381	194%
Île Maccarthy	Niamina East	1242	1108	134	12%
Île Maccarthy	Niamina West	62	398	-336	-84%
Île Maccarthy	Niani	427	383	45	12%
Île Maccarthy	Nianija	844	348	496	143%
Île Maccarthy	Sami	1748	832	916	110%
Île Maccarthy	Upper Saloum	819	1828	-1009	-55%
North Bank	Central Baddibu	1482	1949	-467	-24%
North Bank	Jokadu	2366	2646	-280	-11%
North Bank	Lower Baddibu	1866	1477	389	26%
North Bank	Lower Nuimi	4331	2987	1344	45%
North Bank	Upper Baddibu	3864	4643	-779	-17%
North Bank	Upper Nuimi	2269	3220	-951	-30%
Upper River	Fulladu East	10091	7836	2255	29%
Upper River	Kantora	5169	4159	1010	24%
Upper River	Sandu	2059	1333	726	54%
Upper River	Wuli	6310	5610	700	12%
Western	Foni Bintang Karanai	881	694	188	27%
Western	Foni Bondali	300	165	135	82%
Western	Foni Brefet	579	489	90	18%
Western	Foni Jarrol	267	217	49	23%
Western	Foni Kansala	401	406	-4	-1%
Western	Kombo Central	928	2048	-1120	-55%
Western	Kombo East	3126	792	2334	295%
Western	Kombo Saint Mary	961	1113	-151	-14%
Western	Kombo South	2047	2813	-766	-27%
Total		63406	56584	6821	12%

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., M. Dia et K. Dia. 2023. *Série AAgWa sur la prévision agricole : le maïs en Gambie*. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°59. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.59/FR>