

Série AAgWa sur la prévision agricole

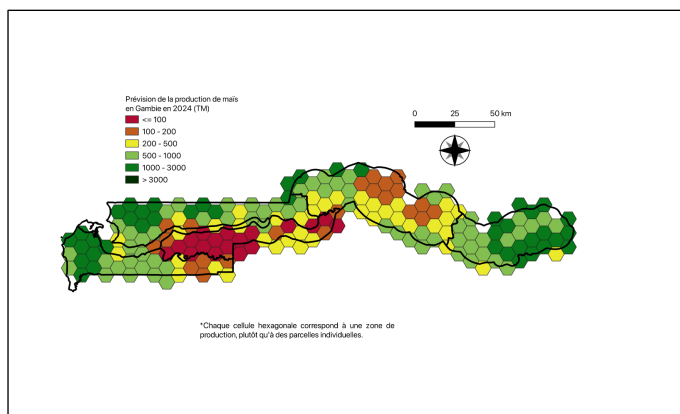
Le maïs en Gambie

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

N° 182, août 2024

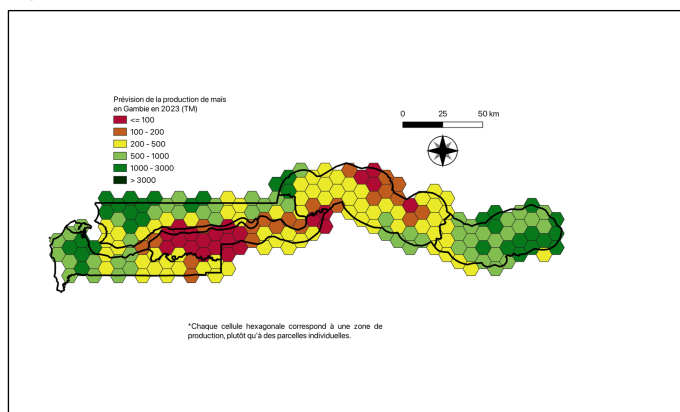
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de dix produits agricoles

Figure 1 : Prévision de la production de maïs en Gambie en 2024.



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

Figure 2. Prévision de la production de maïs en Gambie en 2023.



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

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

En 2024, la production de maïs en Gambie devrait atteindre 66 498 tonnes métriques (TM), ce qui représente une augmentation de 3 % par rapport aux niveaux de production de 2023. Les plus gros producteurs de maïs devraient être les districts de l'Est tels que Fulladu East (Upper River), Wuli (Upper River), Upper Baddibu (North Bank), Fulladu West (Upper River), Kantora (Upper River) et Upper Nuimi (North Bank), avec des niveaux de production estimés à 8 851 TM, 6 298 TM, 5 650 TM, 4 916 TM, 4 516 TM et 3 750 TM, respectivement. En comparaison, des valeurs plus faibles seront observées à Jarra West (Lower River), Kiang East (Lower River), Jarra East

(Lower River), Kiang Central (Lower River) et Janjanbureh (Maccarthy Island), avec des productions respectives de 50 TM, 121 TM, 130 TM, 136 TM et 183 TM.

Par rapport à 2023, les augmentations les plus importantes de la production de maïs en 2024 devraient se produire dans des zones telles que Upper Baddibu, Upper Nuimi, Fulladu West, Kombo Central (Western) et Kombo South (Western), avec des écarts respectifs de 2 097 TM, 1 786 TM, 1 481 TM, 1 387 TM et 1 331 TM, correspondant à des variations de 46 %, 65 %, 39 %, 143 % et 56 %.

*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 – Prévisions de la production de maïs en Gambie en 2024 au niveau des districts

Régions	Districts	Production de 2024 (TM)	Production de 2023 (TM)	Écart (TM)	Variation (%)
Lower River	Jarra Central	380	303	77	25%
Lower River	Jarra East	130	537	-408	-76%
Lower River	Jarra West	50	477	-427	-89%
Lower River	Kiang Central	136	86	50	58%
Lower River	Kiang East	284	64	220	343%
Lower River	Kiang West	121	138	-17	-12%
Maccarthy Island	Fulladu West	4916	3529	1387	39%
Maccarthy Island	Janjanbureh	183	0	183	inf
Maccarthy Island	Lower Saloum	1977	3254	-1276	-39%
Maccarthy Island	Niamina Dankunku	307	576	-269	-47%
Maccarthy Island	Niamina East	1588	1242	345	28%
Maccarthy Island	Niamina West	535	62	473	767%
Maccarthy Island	Niani	418	427	-9	-2%
Maccarthy Island	Nianija	465	844	-379	-45%
Maccarthy Island	Sami	1147	1748	-601	-34%
Maccarthy Island	Upper Saloum	2292	1814	478	26%
North Bank	Central Baddibu	2264	1482	782	53%
North Bank	Jokadu	3067	2366	700	30%
North Bank	Lower Baddibu	1595	1866	-271	-15%
North Bank	Lower Nuimi	3317	4331	-1014	-23%
North Bank	Upper Baddibu	5650	3864	1786	46%
North Bank	Upper Nuimi	3750	2269	1481	65%
Upper River	Fulladu East	8851	10091	-1240	-12%
Upper River	Kantora	4516	5169	-653	-13%
Upper River	Sandu	1646	2059	-412	-20%
Upper River	Wuli	6298	6310	-12	0%
	Foni Bintang				
Western	Karanai	1076	881	194	22%
Western	Foni Bondali	242	300	-58	-19%
Western	Foni Brefet	689	579	110	19%
Western	Foni Jarrol	348	267	81	30%
Western	Foni Kansala	574	401	173	43%
Western	Kombo Central	2259	928	1331	143%
Western	Kombo East	1188	3126	-1939	-62%
Western	Kombo Saint Mary	1046	961	85	9%
Western	Kombo South	3193	2047	1146	56%
Total		66498	64398	2097	3%

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 en Gambie. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°182. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.182/FR>