

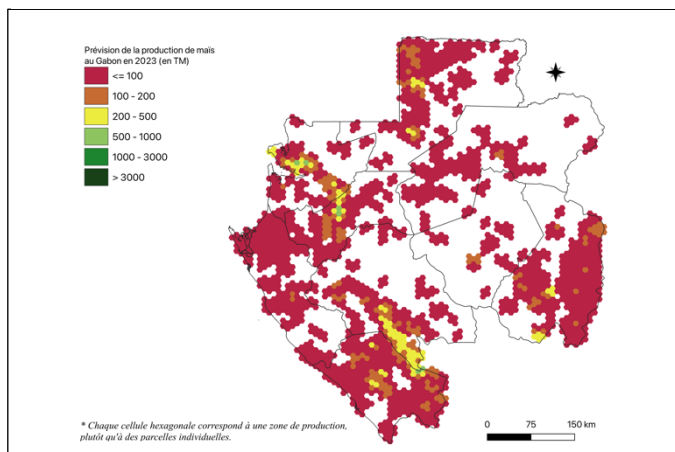
Série AAgWa sur la prévision agricole Le maïs au Gabon

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

No. 100, Novembre 2023

Une 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

Figure 1 : Prévision de la production de maïs au Gabon en 2023.



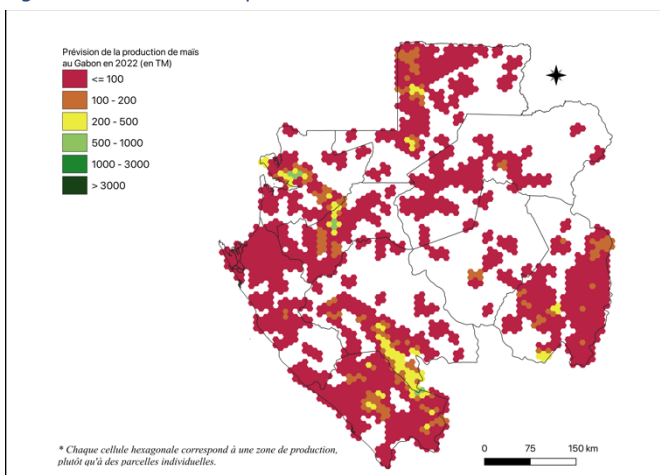
Source des données : Africa Agriculture Watch (www.aagwa.org).

En 2023, la production de maïs au Gabon devrait atteindre 60 859 tonnes métriques (TM), ce qui correspond à une augmentation de 4 % par rapport aux niveaux de production de 2022. Les départements de Mougoutsi (Nyanga), Dola (Ngounié), Ogooué et des Lacs (Moyen-Ogooué), Léconi-Djoué (Haut-Ogooué) et Komo-Mondah (Estuaire) devraient produire les volumes de maïs les plus importants, avec des niveaux de production estimés respectivement à 9 495 TM, 6 493 TM, 3 930 TM, 3 791 TM et 3 399 TM. Des valeurs plus faibles seront observées dans des zones telles que le Haut-Como (Woulevu-Ntem), Lolo Bouengué (Ogooué-Lolo), Noya (Estuaire), Haute-Banio (Nyanga) et Zadié (Ogooué-Ivindo), avec des productions respectives de 34 TM, 63 TM, 90 TM, 121 TM et 133 TM.

Les augmentations les plus importantes de la production de maïs en 2023 sont attendues à Bédjé (Ogooué-Maritime), Ogooué et Lacs, Étimboué (Ogooué-Maritime), Tsamba Mangotsi (Ngounié) et Abanga-Bigné (Moyen-Ogooué), qui affichent des écarts respectifs de 566 TM, 364 TM, 343 TM, 299 TM et 270 TM, correspondant à des variations de 41%, 10%, 35%, 47% et 20%.

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°100, nous fournissons des prévisions de la production de maïs au Gabon.

Figure 2 : Prévision de la production de maïs au Gabon en 2022.



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

*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 au Gabon en 2023 au niveau des districts

Provinces	Départements	Production de 2023 (TM)	Production de 2022 (TM)	Écart (TM)	Variation (%)
Estuaire	Komo	2996	2856	140	5%
Estuaire	Komo-Mondah	3399	3288	111	3%
Estuaire	Noya	90	52	38	73%
Haut-Ogooué	Léboumbi-Leyou	1024	1038	-14	-1%
Haut-Ogooué	Léconi-Djoué	3791	3929	-138	-4%
Haut-Ogooué	Lékoko	620	620	0	0%
Haut-Ogooué	Mpassa	2501	2548	-47	-2%
Haut-Ogooué	Plateaux	3337	3326	11	0%
Haut-Ogooué	Sébé-Brikolo	465	451	14	3%
Moyen-Ogooué	Abanga-Bigné	1586	1317	270	20%
Moyen-Ogooué	Ogooué et des Lacs	3930	3566	364	10%
Ngounié	Boumi-lowetsi	537	332	205	62%
Ngounié	Dola	6493	6917	-424	-6%
Ngounié	Douya Onoye	2006	1859	147	8%
Ngounié	Louetsi-Wano	409	363	46	13%
Ngounié	Ndolou	508	435	73	17%
Ngounié	Ogoulou	210	129	82	64%
Ngounié	Tsamba Mangotsi	936	637	299	47%
Nyanga	Basse Banio	808	703	105	15%
Nyanga	Douigny	1140	1065	75	7%
Nyanga	Haute-Banio	121	89	32	36%
Nyanga	Mougoutsi	9495	9773	-278	-3%
Ogooué-Ivindo	Ivindo	848	838	10	1%
Ogooué-Ivindo	Lopé	1119	992	127	13%
Ogooué-Ivindo	Mvounng	436	378	58	15%
Ogooué-Ivindo	Zadié	133	130	3	3%
Ogooué-Lolo	Lolo Bouenguidi	63	51	12	24%
Ogooué-Lolo	Lombo-Bouenguidi	194	192	2	1%
Ogooué-Lolo	Mouloudnou	518	467	51	11%
Ogooué-Maritime	Bendjé	1958	1392	566	41%
Ogooué-Maritime	Étimboué	1333	990	343	35%
Ogooué-Maritime	Ndougou	586	411	175	43%
Woulev-Ntem	Haut-Como	34	25	9	35%
Woulev-Ntem	Haut-Ntem	1038	1035	3	0%
Woulev-Ntem	Ntem	1950	2019	-68	-3%
Woulev-Ntem	Okano	1230	1257	-27	-2%
Woulev-Ntem	Woleu	3013	3115	-101	-3%
Total		60859	58585	2274	4%

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 au Gabon*. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°100. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.100/fr>