



Série AAgWa sur la prévision agricole

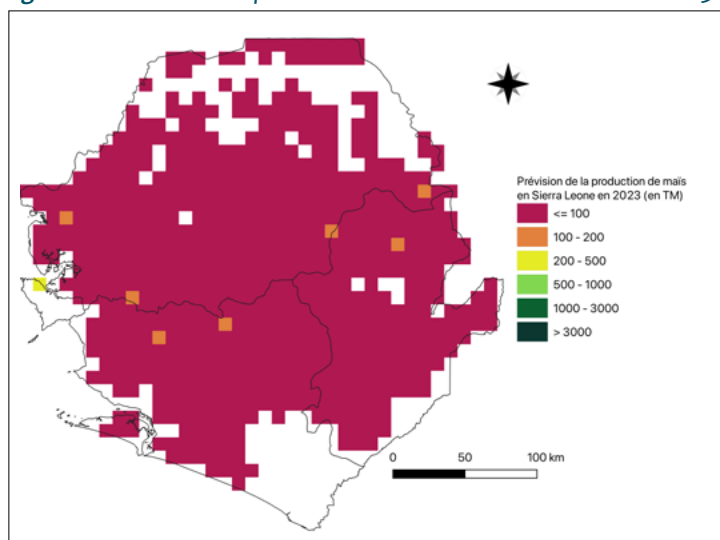
Le maïs en Sierra Leone

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

No. 74, Septembre 2023

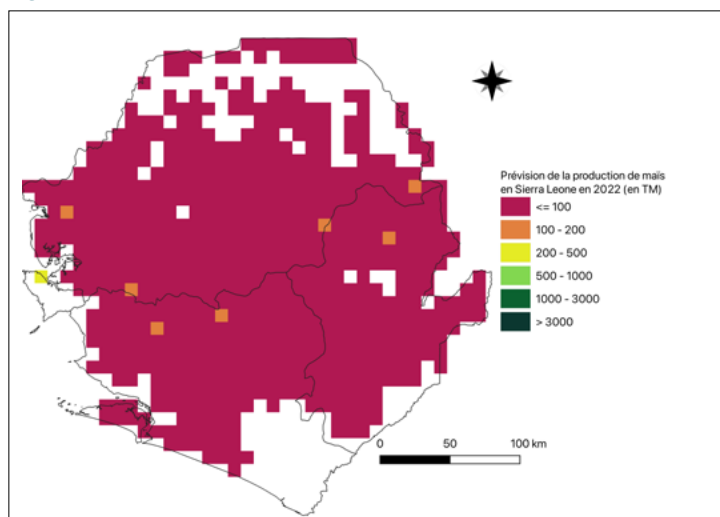
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de neuf produits agricoles majeurs dans près de 50 pays africains. Disposant ainsi, en temps voulu, d'un accès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

Figure 1. Prévision de la production de maïs en Sierra Leone en 2023.



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

Figure 2. Prévision de la production maïs en Sierra Leone en 2022.



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

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°74, nous fournissons des prévisions de la production de maïs en Sierra Leone.

En 2023, la production de maïs en Sierra Leone devrait atteindre 22 579 tonnes métriques (TM), soit une augmentation de 9% par rapport aux niveaux de production de 2022. Les niveaux de production les plus importants sont attendus dans des régions telles que Moyamba (sud), Tonkolili (nord), Koinadugu (nord) et Port Loko (nord), avec des volumes estimés à 3 453 TM, 2 702 TM, 2 671 TM et 2 133 TM, respectivement. Des volumes de production plus faibles seront observés à Pujehun (Sud), Western Rural (Ouest), Kailahun (Est) et Bonthe (Sud), avec des niveaux atteignant seulement 40 TM, 272 TM, 1 134 TM et 1 222 TM, respectivement. Les augmentations les plus importantes de la production de maïs en 2023 devraient se produire à Moyamba, Tonkolili, Port Loko, Bombali et Kambia avec des écarts atteignant 372 TM, 292 TM, 263 TM, 186 TM et 164 TM et correspondant respectivement à des variations de 12%, 12%, 14%, 10% et 13%.

*Chercheur associé, AKADEMIYA2063

** Chercheur associé, AKADEMIYA2063

***Chercheur associé senior, AKADEMIYA2063

Annexe – Prévision de la production de maïs en Sierra Leone en 2023 au niveau des districts

Provinces	Districts	Production de 2023 (TM)	Production de 2022 (TM)	�cart (TM)	Variation (%)
Eastern	Kailahun	1134	1068	67	6%
Eastern	Kenema	1550	1435	115	8%
Eastern	Kono	2077	1996	81	4%
Northern	Bombali	2050	1863	186	10%
Northern	Kambia	1409	1245	164	13%
Northern	Koinadugu	2671	2641	30	1%
Northern	Port Loko	2133	1870	263	14%
Northern	Tonkolili	2702	2410	292	12%
Southern	Bo	1866	1712	155	9%
Southern	Bonthe	1222	1134	89	8%
Southern	Moyamba	3453	3081	372	12%
Southern	Pujehun	40	35	5	13%
Western	Western Rural	272	295	-22	-8%
Total		22579	20783	1796	9%

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 Sierra Leone. Série AAgWa sur la prévision agricole, N 74. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.74/FR>