



Série AAgWa sur la prévision agricole

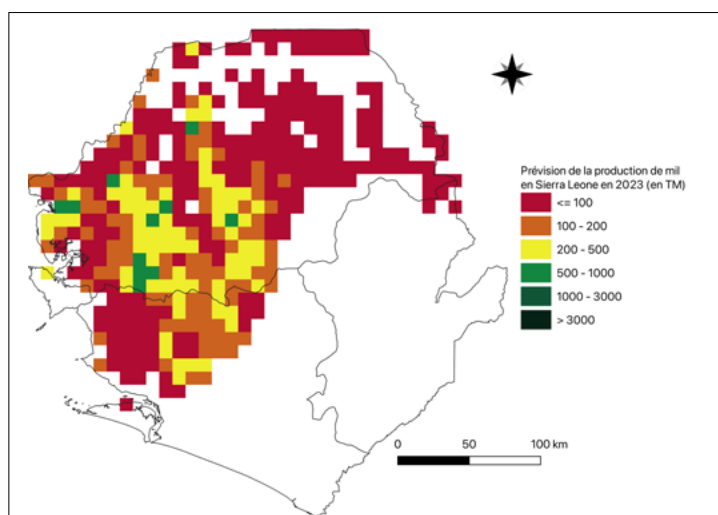
Le mil en Sierra Leone

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

No. 70, Septembre 2023

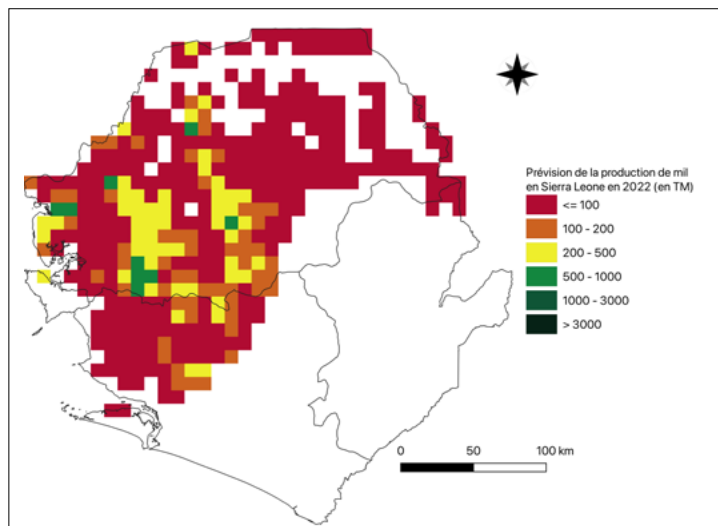
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de neuf produits agricoles majeurs dans près de 50 pays africains. Disposant ainsi, en temps voulu, d'un accès 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 Africa Crop Production (AfCP), un modèle prédictif basé sur l'intelligence artificielle (IA) et appliqué à des

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



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

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



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

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°70, nous fournissons des prévisions de la production de mil en Sierra Leone.

En 2023, la production de mil en Sierra Leone devrait atteindre 46 673 tonnes métriques (TM), ce qui équivaut à une augmentation de 18 % par rapport aux niveaux de production de 2022. Les niveaux de production les plus élevés sont attendus dans les districts du nord et du sud, comme Port Loko (Nord), Tonkolili (Nord), Bombali (Nord) et Moyamba (Sud), avec des productions estimées à 13 903 TM, 9 888 TM, 9 849 TM et 7 298 TM, respectivement. En revanche, des niveaux plus faibles seront observés dans des districts tels que Kono (Est), Bonthe (sud) et Western Rural (ouest), avec des productions respectives de 34 TM, 421 TM et 433 TM.

Par rapport à 2022, les augmentations les plus significatives des niveaux de production de mil devraient se produire à Port Loko, Tonkolili, Moyamba et Bombali, avec des écarts respectifs de 2 047 TM, 1 972 TM, 1 719 TM et 1 487 TM, correspondant à des variations de 17 %, 25 %, 31 % et 18 %.

*Chercheur associé, AKADEMIYA2063

** Chercheur associé, AKADEMIYA2063

***Chercheur associé senior, AKADEMIYA2063

Annexe – Prévvision de la production de mil en Sierra Leone en 2023 au niveau des districts

Provinces	Districts	Production de 2023 (TM)	Production de 2022 (TM)	Écart (TM)	Variation (%)
Eastern	Kono	34	67	-33	-49%
Northern	Bombali	9849	8361	1487	18%
Northern	Kambia	3802	3306	496	15%
Northern	Koinadugu	544	1481	-937	-63%
Northern	Port Loko	13903	11857	2047	17%
Northern	Tonkolili	9888	7917	1972	25%
Southern	Bo	500	350	150	43%
Southern	Bonthe	421	309	112	36%
Southern	Moyamba	7298	5579	1719	31%
Western	Western Rural	433	312	121	39%
Total		46673	39539	7133	18%

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 mil en Sierra Leone. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°70. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.70/FR>