

Série AAgWa

sur la prévision agricole

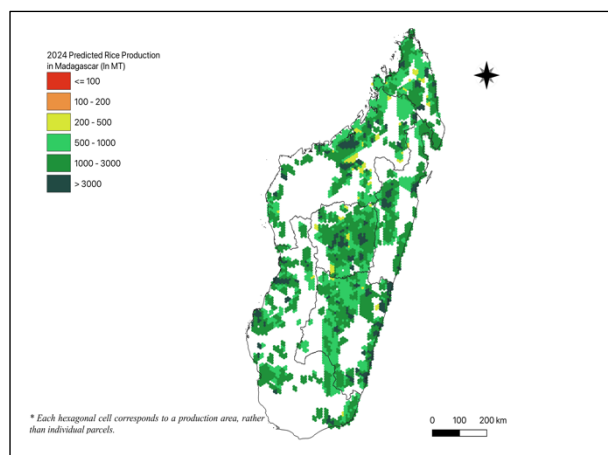
Le riz à Madagascar

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

N° 123, mars 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 neuf produits agricoles majeurs dans près de 50 pays africains.

Figure 1. Prévision de la production de riz à Madagascar en 2024.

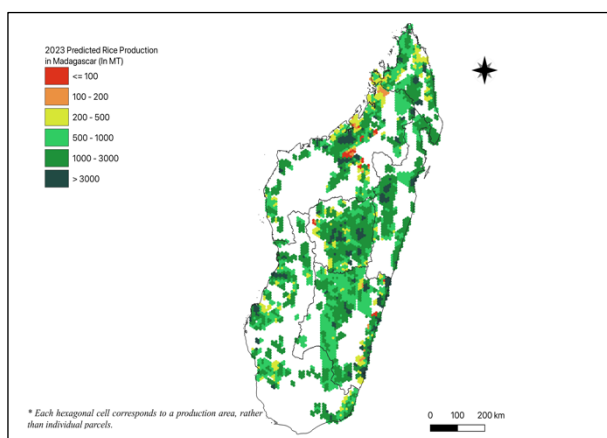


Source des données : Africa Agriculture Watch (www.aagwa.org).

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°123, nous fournissons des prévisions de la production de riz à Madagascar.

En 2024, la production de riz à Madagascar devrait atteindre 4 100 382 tonnes métriques (TM), ce qui correspond à une augmentation de 13 % par rapport aux niveaux de production de 2023. Les niveaux de production de riz les plus importants sont attendus dans des régions telles que Boeny (Mahajanga), Sofia (Mahajanga), Menabe (Toliary) et Analamanga (Antananarivo), avec des productions estimées à 323 634 TM, 322 739 TM, 297 532 TM et 271 241 TM, respectivement. En revanche, des valeurs plus faibles seront observées à Androy (Toliary), Melaky (Mahajanga), Atsinanana (Toamasina) et Betsiboka (Mahajanga), affichant des niveaux de production respectifs de 10 519 TM, 86 616 TM, 94 298 TM et 105 804 TM.

Figure 2. Prévision de la production de riz à Madagascar en 2023.



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

Les régions telles que Vatovavy Fitovinany (Fianarantsoa), Atsimo-Andrefana (Toliary), Menabe et Sofia devraient connaître les plus importantes augmentations des volumes de production de riz en 2024, avec des écarts respectifs de 55 628 TM, 52 392 TM, 47 172 TM et 40 359 TM, correspondant à des variations de 26%, 31%, 19% et 14%.

*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 riz à Madagascar en 2024 au niveau des districts

Provinces	Régions	Production de 2024 (TM)	Production de 2023 (TM)	Écart (TM)	Variation (%)
Antananarivo	Analamanga	271241	259136	12105	5%
Antananarivo	Bongolava	169636	148427	21209	14%
Antananarivo	Itasy	151181	141217	9963	7%
Antananarivo	Vakinankaratra	212807	209355	3452	2%
Antsiranana	Diana	163553	132516	31037	23%
Antsiranana	Sava	208155	189854	18300	10%
Fianarantsoa	Amoron'i mania	151732	138985	12748	9%
Fianarantsoa	Atsimo-Atsinana	163412	134988	28424	21%
Fianarantsoa	Haute matsiatra	230479	220633	9847	4%
Fianarantsoa	Ihorombe	115189	104385	10803	10%
Fianarantsoa	Vatovavy Fitovinany	267958	212331	55628	26%
Mahajanga	Betsiboka	105804	102694	3110	3%
Mahajanga	Boeny	323634	287123	36511	13%
Mahajanga	Melaky	86616	75213	11404	15%
Mahajanga	Sofia	322739	282380	40359	14%
Toamasina	Alaotra-Mangoro	249430	251853	-2423	-1%
Toamasina	Analanjироfo	121864	111322	10542	9%
Toamasina	Atsinanana	94298	77258	17040	22%
Toliary	Androy	10519	7006	3514	50%
Toliary	Anosy	163595	133801	29794	22%
Toliary	Atsimo-Andrefana	219006	166615	52392	31%
Toliary	Menabe	297532	250360	47172	19%
Total		4100382	3637450	462932	13%

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 riz à Madagascar. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°123. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.123/FR>