

Série AAgWa sur la prévision agricole

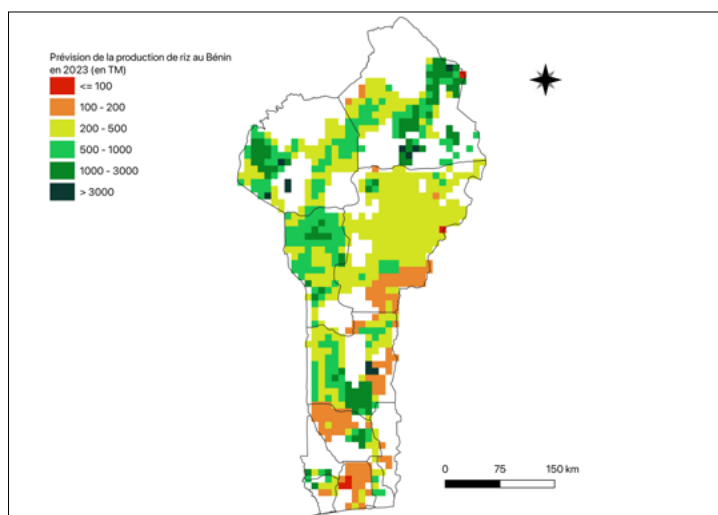
Le riz au Bénin

Aissatou Ndoye*, Mansour Dia** et Khadim Dia***

Nº. 90, Octobre 2023

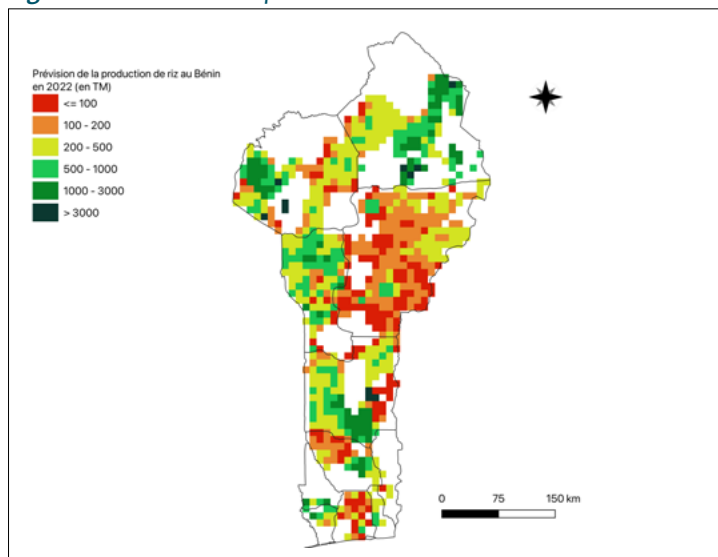
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de neuf produits agricoles majeurs dans près de 50 pays africains. Disposant ainsi, en temps voulu, d'un accès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

Figure 1. Prévision de la production de riz au Bénin en 2023.



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

Figure 2. Prévision de la production de riz au Bénin en 2022.



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

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 Nº90, nous fournissons des prévisions de la production de riz au Bénin.

En 2023, la production de riz au Bénin devrait atteindre 531 716 tonnes métriques (TM), ce qui correspond à une augmentation de 16 % par rapport aux niveaux de production de 2022. Les départements de Malanville (Alibori), Savè (Collines), Djougou Rural (Donga), Kandi (Alibori) et Natitingou (Atakora) devraient produire les volumes de riz les plus importants, avec des niveaux de production estimés respectivement à 48 712 TM, 46 003 TM, 29 257 TM, 27 219 TM et 25 281 TM. En comparaison, des valeurs de production plus faibles seront observées dans des zones telles que Ouidah (Atlantique), Tori-Bossito (Atlantique), Glazoué (Collines), Toffo (Atlantique), Allada (Atlantique) et Akpro-Missérété (Ouémé), avec une production respective de 16 TM, 16 TM, 38 TM, 59 TM, 74 TM et 117 TM.

Par rapport à 2022, les augmentations les plus significatives de la production de riz en 2023 sont attendues à Bassila (Donga), Kouandé (Atakora), Djougou Rural (Donga), Tchaourou (Borgou), et Kérou (Atakora), avec des écarts respectifs de 7 307 TM, 6 832 TM, 6 461 TM, 6 110 TM et 5 188 TM, correspondant à des variations de 46%, 75%, 28%, 89% et 54%.

*Chercheur associé, AKADEMIYA2063

** Chercheur associé, AKADEMIYA2063

***Chercheur associé senior, AKADEMIYA2063



Annexe – Prévisions de la production de riz au Bénin en 2023 au niveau des districts

Départements	Communes	Production de 2023 (TM)	Production de 2022 (TM)	Écart (TM)	Variation (%)
Alibori	Banikoara	19185	14482	4703	32%
Alibori	Gogounou	24704	23673	1031	4%
Alibori	Kandi	27219	25001	2218	9%
Alibori	Karimama	1195	896	299	33%
Alibori	Malanville	48712	46406	2306	5%
Alibori	Ségbana	10582	10066	516	5%
Atakora	Boukoumbé	21009	20942	67	0%
Atakora	Cobly	4232	2403	1829	76%
Atakora	Kérou	14741	9553	5188	54%
Atakora	Kouandé	15948	9116	6832	75%
Atakora	Matéri	24133	21835	2298	11%
Atakora	Natitingou	25281	26020	-739	-3%
Atakora	Péhunco	648	247	401	163%
Atakora	Tanguiéta	18881	16258	2623	16%
Atakora	Toucountouna	992	818	173	21%
Atlantique	Abomey-Calavi	1201	1303	-101	-8%
Atlantique	Allada	505	859	-354	-41%
Atlantique	Ouidah	106	200	-94	-47%
Atlantique	Toffo	465	507	-41	-8%
Atlantique	Tori-Bossito	107	17	90	536%
Atlantique	Zè	1292	818	474	58%
Borgou	Bembèrèkè	10354	5925	4430	75%
Borgou	Kalalé	7910	5731	2180	38%
Borgou	N'Dali	8626	4200	4426	105%
Borgou	Nikki	9016	8257	759	9%
Borgou	Parakou	4583	4006	577	14%
Borgou	Pèrèrè	5667	3253	2414	74%
Borgou	Sinendé	5641	3895	1746	45%
Borgou	Tchaourou	13006	6896	6110	89%
Collines	Bantè	11673	9874	1799	18%
Collines	Dassa-Zoumè	23727	23057	670	3%
Collines	Glazoué	351	352	-1	0%
Collines	Ouèssè	10779	8786	1992	23%
Collines	Savalou	16859	15714	1145	7%
Collines	Savè	46003	47454	-1451	-3%
Donga	Bassila	23291	15984	7307	46%
Donga	Copargo	6132	4662	1470	32%
Donga	Djougou Rural	29257	22796	6461	28%
Donga	Djougou Urbain	3604	3358	246	7%
Donga	Ouaké	4584	3607	977	27%
Kouffo	Djakotomey	2398	2532	-134	-5%
Kouffo	Dogbo	3327	3542	-215	-6%
Mono	Bopa	1795	2094	-299	-14%
Mono	Houéyogbé	745	935	-190	-20%
Mono	Lokossa	2397	2773	-376	-14%



Ouémé	Adjohoun	1773	1657	116	7%
Ouémé	Akpro-Missérété	530	417	113	27%
Ouémé	Dangbo	543	510	32	6%
Plateau	Adja-Ouèrè	708	997	-289	-29%
Plateau	Kétou	946	1036	-90	-9%
Zou	Bohicon	708	619	90	15%
Zou	Covè	4665	5069	-404	-8%
Zou	Djidja	3954	3520	434	12%
Zou	Ouinhi	931	892	39	4%
Zou	Za-Kpota	2115	1965	151	8%
Zou	Zagnanado	1981	2018	-37	-2%
Total		531716	459802	71914	16%

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 riz au Bénin. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°90. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.90/FR>