

Série AAgWa sur la prévision agricole

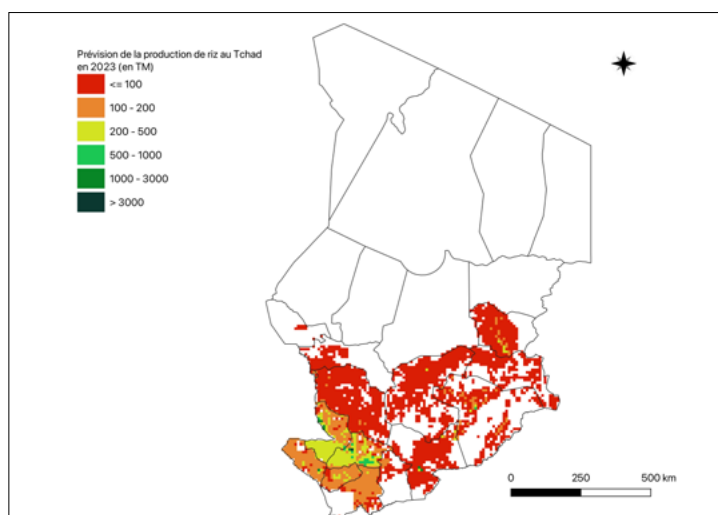
Le riz au Tchad

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

No. 61, Septembre 2023

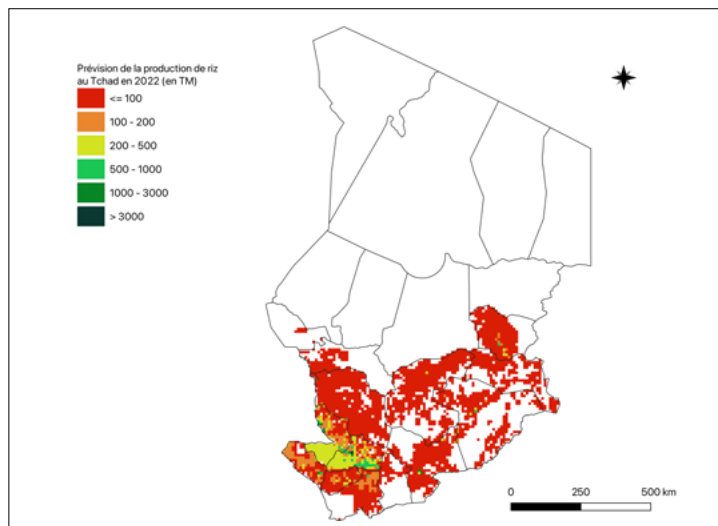
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de neuf produits agricoles majeurs dans près de 50 pays africains. Disposant ainsi, en temps voulu, d'un accès 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 riz au Tchad en 2023.



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

Figure 2. Prévision de la production de riz au Tchad 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°61, nous fournissons des prévisions de la production de riz au Tchad.

En 2023, la production de riz au Tchad devrait atteindre 270 994 tonnes métriques (TM), soit une augmentation de 14% par rapport aux niveaux de production de 2022. Les départements de Tandjilé Est (Tandjilé), Mayo-Boneye (Mayo-Kebbi Est), Mayo-Dallah (Mayo-Kebbi Ouest), Tandjilé Ouest (Tandjilé) et Kabbia (Mayo-Kebbi Est) devraient produire les volumes de riz les plus importants, avec des niveaux de production estimés à 49 311 TM, 35 705 TM, 17 760 TM, 17 166 TM et 13 940 TM, respectivement. En revanche, des valeurs de production plus faibles seront observées dans des zones telles que Batha Ouest (Batha), Assoungba (Ouaddaï), Dababa (Hadjer-Lamis), Mamdi (Lac), Biltine (Wadi Fira) et Monts de Lam (Logone Oriental), avec des productions respectives 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 Mayo-Boneye, Tandjilé Est, Mayo-Dallah, Tandjilé Ouest et Kabbia (Mayo-Kebbi Est), avec des écarts respectifs de 10 718 TM, 9 552 TM, 5 696 TM, 4 778 TM et 4 348 TM, correspondant à des variations de 43%, 24%, 47%, 39% et 45%.

*Chercheur associé, AKADEMIYA2063

** Chercheur associé, AKADEMIYA2063

***Chercheur associé senior, AKADEMIYA2063

Annexe – Prévisions de la production de riz au Tchad en 2023 au niveau des Départements

Régions	Départements	Production de 2023 (TM)	Production de 2022 (TM)	Écart (TM)	Variation (%)
Batha	Batha Est	191	483	-292	-60%
Batha	Batha Oues	16	38	-22	-58%
Chari-Baguirmi	Baguirmi	8905	11063	-2158	-20%
Chari-Baguirmi	Loug Chari	5680	6075	-396	-7%
Chari-Baguirmi	N'Djamena	1596	2098	-502	-24%
Guéra	Barh Signaka	2110	3613	-1503	-42%
Guéra	Bitkine	2135	3815	-1680	-44%
Guéra	Guéra	3414	7049	-3635	-52%
Guéra	Mangalmé	1743	3919	-2177	-56%
Hadjer-Lamis	Dababa	38	77	-39	-50%
Hadjer-Lamis	Dagana	398	1916	-1518	-79%
Hadjer-Lamis	Haraze Al Biar	519	1836	-1317	-72%
Lac	Mamdi	59	365	-305	-84%
Logone Occidental	Dodjé	4613	2922	1691	58%
Logone Occidental	Lac Wey	8620	5187	3433	66%
Logone Occidental	Ngourkosso	3196	1992	1204	60%
Logone Oriental	Lanya	4856	2777	2079	75%
Logone Oriental	Monts de Lam	117	93	24	25%
Logone Oriental	Nya Pendé	6893	4398	2495	57%
Logone Oriental	Pendé	10354	6217	4137	67%
Mandoul	Mandoul Occidental	266	315	-49	-16%
Mandoul	Mandoul Oriental	2604	2340	264	11%
Mayo-Kebbi Est	Kabbia	13940	9592	4348	45%
Mayo-Kebbi Est	Mayo-Boneye	35705	24987	10718	43%
Mayo-Kebbi Est	Mont Illi	11620	7624	3996	52%
Mayo-Kebbi Ouest	Lac Léré	7733	4491	3242	72%
Mayo-Kebbi Ouest	Mayo-Dallah	17760	12064	5696	47%
Moyen-Chari	Barh Köh	5684	6813	-1129	-17%
Moyen-Chari	Grande Sido	724	1037	-313	-30%
Moyen-Chari	Lac Iro	5126	6028	-902	-15%
Ouaddaï	Assoungba	16	36	-20	-55%
Ouaddaï	Djourf Al Ahmar	3227	3290	-62	-2%
Ouaddaï	Ouara	5808	9474	-3666	-39%
Salamat	Aboudeïa	4214	4227	-13	0%
Salamat	Barh Azoum	8527	8211	316	4%
Salamat	Haraze Mangueigne	5146	5489	-343	-6%
Sila	Djourf Al Ahmar	2090	4140	-2050	-50%
Sila	Sila	2414	4554	-2140	-47%



Tandjilé	Béré	6124	4751	1373	29%
Tandjilé	Tandjilé Est	49311	39759	9552	24%
Tandjilé	Tandjilé Ouest	17166	12388	4778	39%
Ville de N'Djamena	N'Djamena	261	253	7	3%
Wadi Fira	Biltine	74	249	-175	-70%
Total		270994	238046	32948	14%

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 Tchad*. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°61. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.61/FR>