

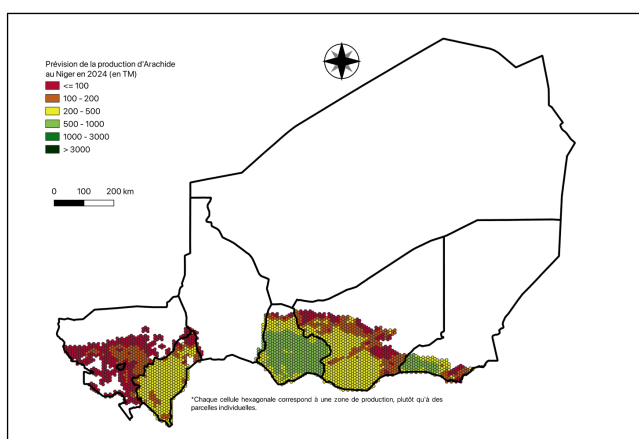
Série AAgWa sur la prévision agricole L'arachide au Niger

Mansour Dia*, Khadim Dia** et Aïssatou Ndoeye***

N° 209, octobre 2024

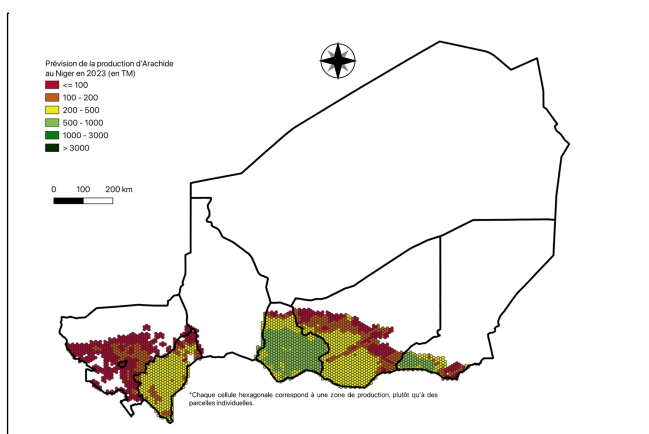
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de dix produits agricoles

Figure 1. Prévision de la production d'arachide au Niger en 2024.



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

Figure 2. Prévision de la production d'arachide au Niger en 2023.



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

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 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°209, nous fournissons des prévisions de la production d'arachides au Niger.

En 2024, la production d'arachides au Niger devrait atteindre 526 438 tonnes métriques (TM), soit une augmentation de 2 % par rapport aux niveaux de production de 2023. Les plus gros producteurs d'arachide devraient être Dakoro (Maradi), Maïné-Soroa (Diffa), Mayahi (Maradi), Mirriah (Zinder) et Tessaoua (Maradi), avec des niveaux de production estimés à 73 632 TM, 51 852 TM, 45 730 TM, 40 894 TM et 36 108 TM. En revanche, des productions plus faibles seront observées à Madaoua (Tahoua), Bouza (Tahoua), Bkonni (Tahoua), Niamey (Niamey) et Illéla (Tahoua), avec des valeurs respectives de 581 TM, 265 TM, 168 TM, 140 TM et 47 TM.

Par rapport à 2023, les augmentations les plus significatives de la production d'arachide en 2024 sont attendues dans les districts de Tanout (Zinder), Gouré (Zinder), Mirriah (Zinder), Dakoro (Maradi) et Kollo (Tillabéry), avec des écarts respectifs de 4 406 TM, 1 522 TM, 1 512 TM, 1 274 TM et 1 103 TM correspondant à des variations de 14%, 6%, 4%, 2% et 16%.

*Chercheur Associé, Département Management des données, produits et technologies numériques, AKADEMIYA2063

**Chercheur Associé senior, Département Management des données, produits et technologies numériques, AKADEMIYA2063

***Chercheur Associé, Département Management des données, produits et technologies numériques, AKADEMIYA2063

Annexe – Prévision de la production d’arachides au Niger en 2024 au niveau des districts

Régions	Départements	Production de 2024 (TM)	Production de 2023 (TM)	Écart (TM)	Variation (%)
Diffa	Diffa	2345	2072	273	13%
Diffa	Maïné-Soroa	51852	51848	5	0%
Dosso	Boboye	13930	14035	-105	-1%
Dosso	Dogon-Doutchi	22769	22096	673	3%
Dosso	Dosso	26345	26749	-404	-2%
Dosso	Gaya	11178	11358	-180	-2%
Dosso	Loga	14024	13995	29	0%
Maradi	Aguié	18308	18911	-604	-3%
Maradi	Dakoro	73632	72358	1274	2%
Maradi	Groumdji	31879	32508	-629	-2%
Maradi	Madarounfa	19059	19844	-784	-4%
Maradi	Mayahi	45730	46097	-367	-1%
Maradi	Tessaoua	36108	36603	-495	-1%
Niamey	Niamey	140	112	29	26%
Tahoua	Bkonni	168	138	30	22%
Tahoua	Bouza	265	246	19	8%
Tahoua	Illéla	47	33	14	42%
Tahoua	Madaoua	581	582	-2	0%
Tillabéry	Filingué	3406	2772	634	23%
Tillabéry	Kollo	8181	7078	1103	16%
Tillabéry	Ouallam	5218	4304	914	21%
Tillabéry	Say	2237	1970	267	14%
Tillabéry	Téra	2774	2246	528	24%
Tillabéry	Tillabéry	1147	921	226	25%
Zinder	Gouré	26035	24513	1522	6%
Zinder	Magaria	25285	25567	-281	-1%
Zinder	Matameye	7548	7611	-62	-1%
Zinder	Mirriah	40894	39382	1512	4%
Zinder	Tanout	35353	30947	4406	14%
Total		526438	516896	9545	2%

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 : M. Dia, K. Dia et A. Ndoye. 2024. Série AAgWa sur la prévision agricole : l'arachide au Niger. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°209. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.209/FR>