

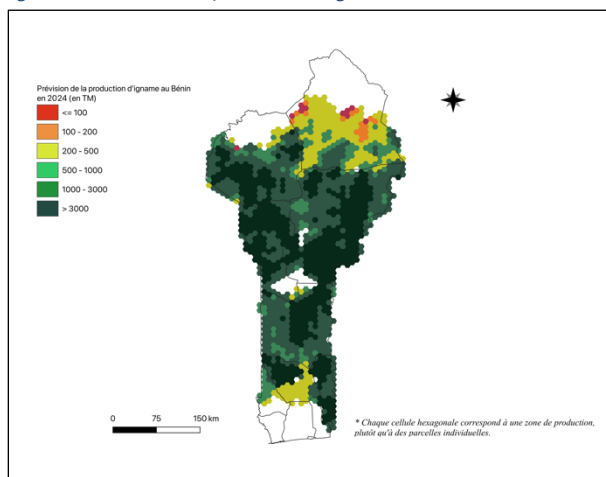
Série AAgWa sur la prévision agricole L'igname au Bénin

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

N° 150, juin 2024

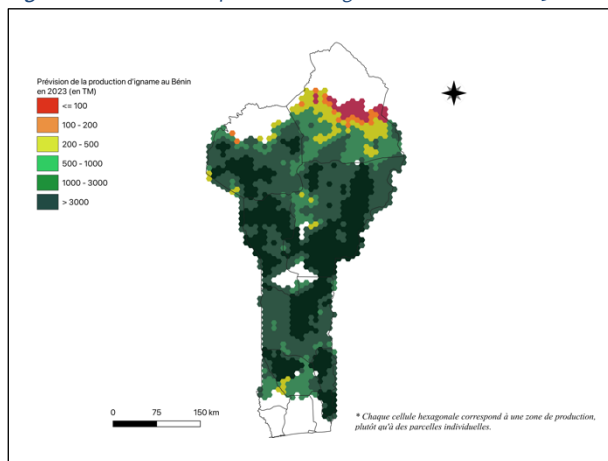
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de dix produits agricoles majeurs dans près de 50 pays africains.

Figure 1 : Prévision de la production d'igname au Bénin en 2024.



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

Figure 2. Prévision de la production d'igname au Bénin en 2023.



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°150, nous fournissons des prévisions de la production d'igname au Bénin.

En 2024, la production d'igname au Bénin devrait atteindre 3 376 186 tonnes métriques (TM), soit une augmentation de 6% par rapport aux niveaux de production de 2023. Les niveaux de production d'igname les plus importants sont attendus à Glazoué (Collines), Tchaourou (Borgou), Kalalé (Borgou), Djougou Rural (Donga) et Nikki (Borgou), avec des volumes de production estimés à 581 015 TM, 365 697 TM, 204 429 TM, 184 261 TM et 150 355 TM, respectivement. En comparaison, des valeurs de production plus faibles seront observées dans des communes telles que Malanville (Alibori), Zagnanado (Zou), Toffo (Atlantique) et Abomey (Zou), avec des niveaux de production respectifs de 248 TM, 276 TM, 300 TM et 358 TM.

Les augmentations les plus importantes de la production d'igname en 2024 sont attendues dans les communes telles que Glazoué, Djougou Rural, Kouandé (Atakora), N'Dali (Borgou), Kalalé et Tchaourou, qui devraient afficher des écarts respectifs de 25 843 TM, 22 313 TM, 18 483 TM, 14 581 TM, 13 220 TM et 11 786 TM, correspondant à des variations de 5 %, 14 %, 18 %, 20 %, 7 % et 3 %.

*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 d'igname au Bénin en 2024 au niveau des districts

Départements	Communes	Production de 2024 (TM)	Production de 2023 (TM)	Écart (TM)	Variation (%)
Alibori	Banikoara	17859	22772	-4912	-22%
Alibori	Gogounou	42960	50282	-7322	-15%
Alibori	Kandi	9510	10239	-729	-7%
Alibori	Karimama	836	324	512	158%
Alibori	Malanville	248	0	248	inf
Alibori	Ségbana	29814	26998	2815	10%
Atakora	Boukoubé	23309	19176	4133	22%
Atakora	Cobly	32380	26723	5658	21%
Atakora	Kérou	69235	66880	2356	4%
Atakora	Kouandé	118940	100457	18483	18%
Atakora	Matéri	49266	41031	8236	20%
Atakora	Natitingou	68711	57539	11173	19%
Atakora	Péhunco	45249	38411	6838	18%
Atakora	Tanguiéta	47364	40971	6393	16%
Atakora	Toucountouna	62850	54866	7984	15%
Atlantique	Toffo	300	637	-337	-53%
Borgou	Bembèrèkè	100721	89389	11332	13%
Borgou	Kalalé	204429	191209	13220	7%
Borgou	N'Dali	87225	72644	14581	20%
Borgou	Nikki	150355	145257	5098	4%
Borgou	Parakou	89108	85853	3255	4%
Borgou	Pèrèrè	129206	123817	5390	4%
Borgou	Sinendé	75591	63909	11682	18%
Borgou	Tchaourou	365697	353911	11786	3%
Collines	Bantè	50599	54780	-4181	-8%
Collines	Dassa-Zoumè	20622	24576	-3954	-16%
Collines	Glazoué	581015	555173	25843	5%
Collines	Ouèssè	112793	110926	1867	2%
Collines	Savalou	39187	44521	-5333	-12%
Collines	Savè	54624	51523	3101	6%
Donga	Bassila	143678	135591	8087	6%
Donga	Copargo	38127	31022	7105	23%
Donga	Djougu Rural	184261	161948	22313	14%
Donga	Djougu Urbain	23906	21045	2861	14%
Donga	Ouaké	30987	25522	5464	21%
Kouffo	Aplahoué	3672	6270	-2597	-41%
Kouffo	Djakotomey	485	593	-108	-18%
Plateau	Adja-Ouèrè	19535	19397	138	1%
Plateau	Ifangni	9852	7777	2075	27%
Plateau	Kétou	96176	90397	5779	6%
Plateau	Pobè	7854	6919	935	14%
Plateau	Sakété	13777	14382	-606	-4%
Zou	Abomey	358	403	-44	-11%
Zou	Agbangnizoun	812	1306	-494	-38%
Zou	Covè	1331	2564	-1232	-48%
Zou	Djidja	112077	113723	-1645	-1%
Zou	Ouinhi	5897	6245	-348	-6%
Zou	Za-Kpota	423	499	-76	-15%
Zou	Zagnanado	276	663	-388	-58%



Zou	Zogbodomey	2699	4796	-2097	-44%
Total		3376186	3175856	200338	6%

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 : l'igname au Bénin*. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°150. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.150/FR>