

Série AAgWa sur la prévision agricole

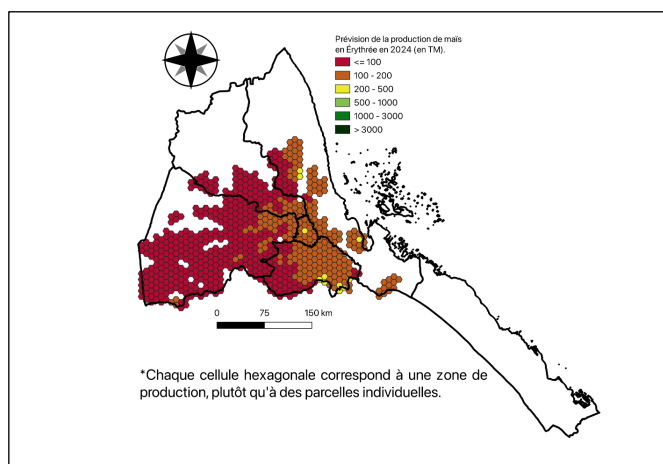
Le maïs en Érythrée

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

N° 218, novembre 2024

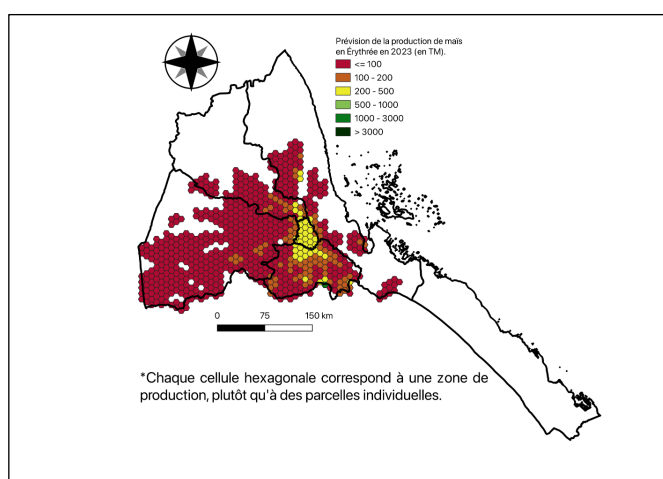
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de dix produits agricoles majeurs dans

Figure 1. Prévision de la production de maïs en Érythrée en 2024.



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

Figure 2. Prévision de la production de maïs en Érythrée en 2023.



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

attendues dans des districts tels que Afabet (Semenawi Keyih Bahri), Mansura (Gash Barka), Foro (Semenawi Keyih Bahri), Adi Keyih (Debub) et Dghe (Gash Barka), avec des écarts de 1 394 TM, 1 159 TM, 635 TM, 614 TM et 562 TM, qui correspondent à des variations de 129%, 76%, 172%, 98% et 1 209%.

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°218, nous fournissons des prévisions de la production de maïs en Érythrée.

En 2024, la production de maïs en Érythrée devrait atteindre 34 014 tonnes métriques (TM), soit une augmentation de 14 % par rapport aux niveaux de production de 2023. Les plus gros producteurs de maïs devraient être Mansura (Gash Barka), Afabet (Semenawi Keyih Bahri), Shemboko (Gash Barka), Tsorena (Debub) et Dekemehare (Debub), avec des niveaux de production estimés à 2 678 TM, 2 474 TM, 2 050 TM, 1 484 TM et 1 446 TM. En revanche, des valeurs de production plus faibles seront observées à Adi Teklezan (Anseba), Forto (Gash Barka), La'Elay Gash (Gash Barka), Gheleb (Anseba) et Barentu (Gash Barka), soit respectivement, 153 TM, 139 TM, 121 TM, 121 TM et 69 TM.

Par rapport à 2023, les augmentations les plus importantes de la production de maïs en 2024 sont

*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 – Prévisions de la production de maïs en Érythrée en 2024 au niveau des districts

Régions	Sous-Régions	Production de 2024 (TM)	Production de 2023 (TM)	Écart (TM)	Variation (%)
Anseba	Adi Teklezan	153	219	-66	-30%
Anseba	Asmat	321	259	62	24%
Anseba	Elabered	793	840	-46	-5%
Anseba	Gheleb	121	103	19	18%
Anseba	Hagaz	1018	844	174	21%
Anseba	Halhal	509	562	-53	-9%
Anseba	Keren	177	222	-45	-20%
Anseba	Kerke Bet	539	80	459	572%
Debub	Adi Keyih	1242	628	614	98%
Debub	Adi Kwala	1009	936	73	8%
Debub	Areza	983	1026	-44	-4%
Debub	Dekemehare	1446	1527	-81	-5%
Debub	Dibarwa	1140	1610	-470	-29%
Debub	Kudo Bu'er	372	339	34	10%
Debub	May Mine	552	887	-335	-38%
Debub	Mendefera	1203	1375	-172	-13%
Debub	Segeneyiti	1361	1171	190	16%
Debub	Senafe	1218	966	252	26%
Debub	Tsorena	1484	1619	-134	-8%
Gash Barka	Akordat	385	116	269	233%
Gash Barka	Barentu	69	74	-5	-7%
Gash Barka	Dghe	608	46	562	1209%
Gash Barka	Forto	139	10	129	1313%
Gash Barka	Gogne	470	596	-126	-21%
Gash Barka	Haykota	505	285	220	77%
Gash Barka	La`Elay Gash	121	697	-577	-83%
Gash Barka	Logo Anseba	1254	1295	-42	-3%
Gash Barka	Mansura	2678	1519	1159	76%
Gash Barka	Mogolo	310	111	199	179%
Gash Barka	Omhajer	675	1200	-525	-44%
Gash Barka	Shemboko	2050	1959	91	5%
Gash Barka	Teseneye	602	187	415	222%
Maekel	Berikh	603	891	-288	-32%
Maekel	Ghala Nefhi	916	1251	-334	-27%
Maekel	Serejeka	1115	1581	-466	-29%
Semenawi Keyih Bahri	Afabet	2474	1080	1394	129%
Semenawi Keyih Bahri	Foro	1003	368	635	172%
Semenawi Keyih Bahri	Ghelaelo'	342	12	330	2767%
Semenawi Keyih Bahri	Ghida`e	1019	702	317	45%
Semenawi Keyih Bahri	Nakfa	243	129	115	89%
Semenawi Keyih Bahri	Sheib	792	406	386	95%
Total		34014	29728	4289	14%

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. Ndoeye. 2024. *Série AAgWa sur la prévision agricole : le maïs en Érythrée*. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°218. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.218/FR>

