

Série AAgWa sur la prévision agricole L'orge en Éthiopie

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

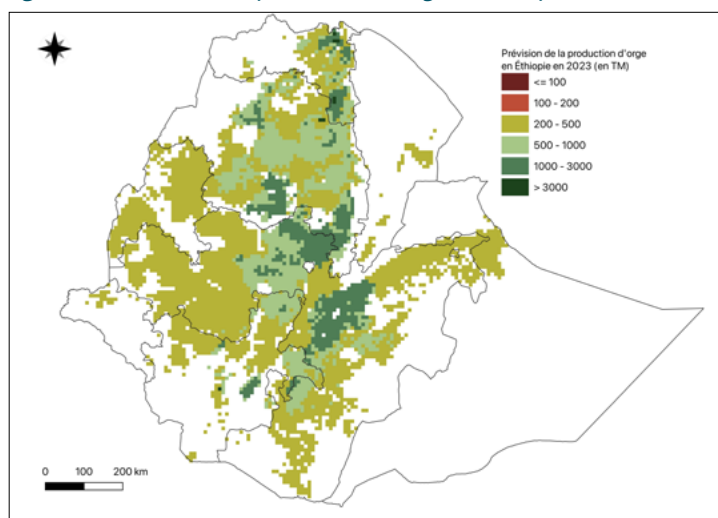
No. 88, Octobre 2023

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 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°88, nous fournissons des prévisions de la production d'orge en Éthiopie.

En 2023, la production d'orge en Éthiopie devrait atteindre 2 589 889 tonnes métriques (TM), indiquant une augmentation de 9% par rapport aux niveaux de production de 2022. Les niveaux de production les plus importants sont attendus dans des régions telles que Arsi (Oromia), North Shewa (Oromia), Mirab Shewa (Oromia), North Shewa

Figure 1. Prévision de la production d'orge en Éthiopie en 2023.

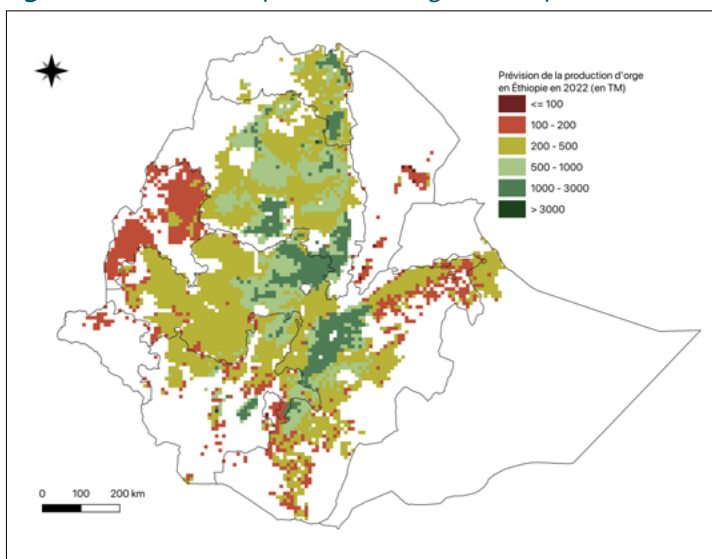


Sources des données : Africa Agriculture Watch (www.aagwa.org)

(Amhara), Misraq Gojjam (Amhara) et Semen Gondar (Amhara), avec des niveaux de production estimés à 34 954 TM, 17 018 TM, 16 051 TM, 14 730 TM, 14 710 TM, 14 373 TM et 14 155 TM, respectivement. En revanche, des volumes de production plus faibles seront observés dans la zone Afar 5 (Afar), à Majang (Gambela Peoples), Basketo (Southern Nations, Nationalities), Hareri (Harari People), Siti (Somali) et Alaba (Southern Nations, Nationalities), avec des niveaux de production atteignant respectivement 212 TM, 219 TM, 244 TM, 659 TM, 1 015 TM et 1 116 TM.

En outre, les augmentations les plus importantes de la production d'orge en 2023 devraient se produire à Arsi, Debubawi (Tigray), Misraqawi (Tigray), Metekel (Benshangul-Gumaz), Semen Gondar et North Shewa, avec des écarts de 23 220 TM, 17 594 TM, 12 387 TM, 11 010 TM, 9 854 TM et 9 585 TM, correspondant à des variations respectives de 9 %, 22 %, 25 %, 27 %, 10 % et 6 %.

Figure 2. Prévision de la production d'orge en Éthiopie en 2022.



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

*Chercheur associé, AKADEMIYA2063

** Chercheur associé, AKADEMIYA2063

***Chercheur associé senior, AKADEMIYA2063



Annexe – Prévisions de la production d’orge en Éthiopie en 2023 au niveau des districts

Régions	Zones	Production de 2023 (TM)	Production de 2022 (TM)	Écart (TM)	Variation (%)
Afar	Afar Zone 1	8936	5735	3201	56%
Afar	Afar Zone 3	5131	3312	1819	55%
Afar	Afar Zone 5	212	162	50	31%
Amhara	Agew Awi	30020	28735	1286	4%
Amhara	Argoba	1342	1057	285	27%
Amhara	Debub Gondar	92144	87388	4756	5%
Amhara	Debub Wollo	98131	90272	7859	9%
Amhara	Mirab Gojjam	68443	64335	4108	6%
Amhara	Misraq Gojjam	110944	106044	4900	5%
Amhara	North Shewa	112556	115435	-2879	-2%
Amhara	Oromia	1443	1640	-197	-12%
Amhara	Semen Gondar	107473	97619	9854	10%
Amhara	Semen Wello	94228	86561	7667	9%
Amhara	Wag Himra	44370	37130	7240	19%
Benshangul-Gumaz	Asosa	25864	17942	7922	44%
Benshangul-Gumaz	Kemashi	2887	2432	455	19%
Benshangul-Gumaz	Metekel	51664	40654	11010	27%
Dire Dawa	Dire Dawa	1263	1142	121	11%
Gambela Peoples	Agnuak	3859	2777	1082	39%
Gambela Peoples	Majang	219	186	32	17%
Gambela Peoples	Nuer	1906	1352	554	41%
Harari People	Hareri	659	517	143	28%
Oromia	Arsi	280541	257321	23220	9%
Oromia	Bale	69306	59773	9533	16%
Oromia	Borena	48170	41447	6723	16%
Oromia	Debub Mirab Shewa	37867	36905	962	3%
Oromia	Guji	63206	63238	-32	0%
Oromia	Horo Guduru	25933	23826	2107	9%
Oromia	Ilubabor	39019	34529	4490	13%
Oromia	Jimma	71037	65354	5683	9%
Oromia	Kelem Wellega	13377	11333	2045	18%
Oromia	Mirab Arsi	98645	98535	111	0%
Oromia	Mirab Hararghe	38718	29776	8942	30%
Oromia	Mirab Shewa	136621	134735	1885	1%
Oromia	Mirab Welega	31707	28530	3177	11%
Oromia	Misraq Harerge	38486	29446	9040	31%
Oromia	Misraq Shewa	33394	27477	5918	22%
Oromia	Misraq Wellega	44240	40761	3480	9%
Oromia	North Shewa	175490	165906	9585	6%
Somali	Fafan	21386	18967	2419	13%
Somali	Siti	1015	766	249	32%
Nations et nationalités du Sud	Alaba	1116	931	185	20%
Nations et nationalités du Sud	Amaro	3023	2469	555	22%



Nations et nationalités du Sud	Basketo	244	200	44	22%
Nations et nationalités du Sud	Bench Maji	10482	8898	1584	18%
Nations et nationalités du Sud	Dawro	8273	6862	1411	21%
Nations et nationalités du Sud	Debub Omo	10488	9095	1393	15%
Nations et nationalités du Sud	Gamo Gofa	36806	39015	-2208	-6%
Nations et nationalités du Sud	Gedeo	10271	10570	-299	-3%
Nations et nationalités du Sud	Gurage	36957	38384	-1427	-4%
Nations et nationalités du Sud	Hadiya	11378	10281	1097	11%
Nations et nationalités du Sud	Keffa	32044	27749	4296	15%
Nations et nationalités du Sud	Kembata Tembaro	3897	3498	399	11%
Nations et nationalités du Sud	Konta	7527	6595	932	14%
Nations et nationalités du Sud	Sidama	35554	34129	1425	4%
Nations et nationalités du Sud	Silti	20443	18569	1873	10%
Nations et nationalités du Sud	Wolayita	10501	8787	1713	19%
Nations et nationalités du Sud	Yem	2765	2810	-44	-2%
Tigray	Debubawi	99099	81505	17594	22%
Tigray	Mehakelegnaw	49048	41193	7854	19%
Tigray	Mi'irabawi	4628	4354	274	6%
Tigray	Misraqawi	61692	49304	12387	25%
Tigray	Semien Mi'irabaw	1800	1635	165	10%
Total		2589889	2367884	222004	9%

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 : l'orge en Éthiopie*. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°88. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.88/FR>