

Série AAgWa

sur la prévision agricole

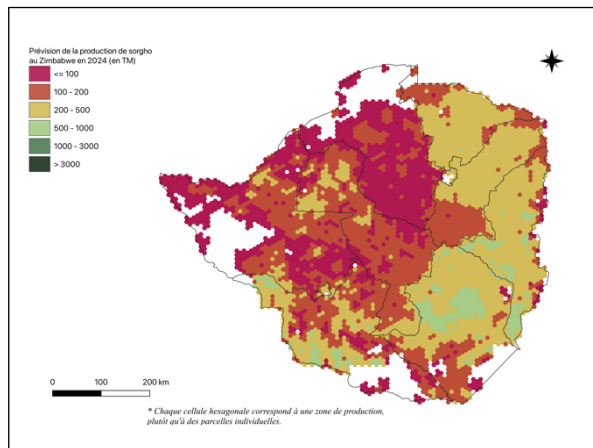
Le sorgho au Zimbabwe

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

N° 146, mai 2024

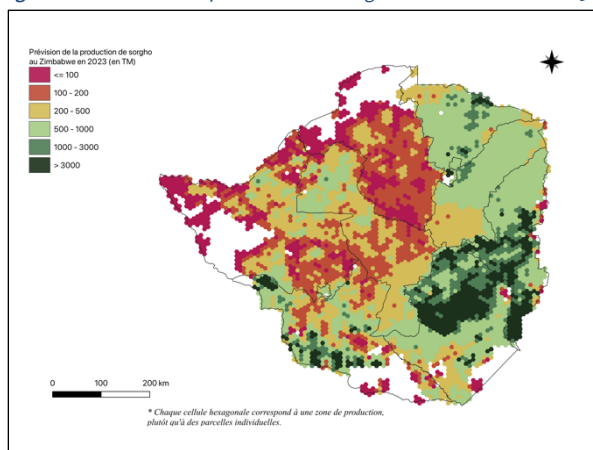
La série de notes de synthèse sur la prévision de la production agricole réalisée par AKADEMIYA2063 vise à fournir, en temps opportun, des données plus précises sur les récoltes et le rendement de dix produits agricoles majeurs dans près de 50 pays africains.

Figure 1 : Prévision de la production de sorgho au Zimbabwe en 2024.



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

Figure 2. Prévision de la production de sorgho au Zimbabwe 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°146, nous fournissons des prévisions de la production de sorgho au Zimbabwe.

En 2024, la production de sorgho au Zimbabwe devrait diminuer de 57% par rapport aux niveaux de production de 2023, avec un volume de production annuelle de 79 273 tonnes métriques (TM). Les niveaux de production de sorgho les plus importants sont attendus dans les districts de l'est et du sud, en particulier à Chiredzi (Masvingo), Makoni (Manicaland), Masvingo, Gutu (Masvingo) et Mwenezi (Masvingo), avec des productions estimées à 3 692 TM, 3 043 TM, 2 979 TM, 2 975 TM et 2 607 TM, respectivement. En revanche, des valeurs de production plus faibles seront observées à Karoi (Mashonaland West), Kwekwe Urban (Midlands), Kadoma Urban (Mashonaland West), Zvishavane Urban (Midlands) et Redcliff (Midlands), avec des productions respectives de 10 TM, 11 TM, 16 TM, 20 TM et 20 TM.

Par rapport à 2023, les baisses de production de sorgho les plus importantes en 2024 devraient se produire dans des régions telles que Chiredzi, Masvingo, Gutu, Zaka (Masvingo) et Makoni, avec des écarts de -5 562 TM, -5 061 TM, -4 765 TM, -4 662 TM et -4 341 TM, correspond, respectivement, à des variations de -60 %, -63 %, -62 %, -67 % et -59 %.

*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 de sorgho au Zimbabwe en 2024 au niveau des districts

Provinces	Districts	Production de 2024 (TM)	Production de 2023 (TM)	Écart (TM)	Variation (%)
Bulawayo	Bulawayo	74	147	-73	-50%
Harare	Epworth	25	54	-30	-55%
Harare	Harare	67	168	-101	-60%
Manicaland	Buhera	2529	6762	-4233	-63%
Manicaland	Chimanimani	841	2201	-1360	-62%
Manicaland	Chipinge	2196	6299	-4103	-65%
Manicaland	Makoni	3043	7385	-4341	-59%
Manicaland	Mutare	2214	6066	-3852	-64%
Manicaland	Mutare Urban	41	98	-57	-58%
Manicaland	Mutasa	800	2279	-1479	-65%
Manicaland	Nyanga	1290	2940	-1650	-56%
Mashonaland Central	Bindura	827	2048	-1221	-60%
Mashonaland Central	Centenary/ Muzarabani	1084	2600	-1515	-58%
Mashonaland Central	Guruve	960	2256	-1296	-57%
Mashonaland Central	Mazowe	1523	3547	-2024	-57%
Mashonaland Central	Mbire	524	1131	-607	-54%
Mashonaland Central	Mount Darwin	1751	4441	-2689	-61%
Mashonaland Central	Rushinga	532	1226	-694	-57%
Mashonaland Central	Shamva	738	1773	-1035	-58%
Mashonaland East	Chikomba	1170	2263	-1093	-48%
Mashonaland East	Goromonzi	996	2459	-1462	-59%
Mashonaland East	Hwedza	579	1208	-629	-52%
Mashonaland East	Marondera	857	1815	-958	-53%
Mashonaland East	Mudzi	1054	2560	-1505	-59%
Mashonaland East	Murehwa	1202	2782	-1580	-57%
Mashonaland East	Mutoko	1065	2451	-1385	-57%
Mashonaland East	Seke	610	1316	-706	-54%
Mashonaland East	Uzumba Maramba				
Mashonaland East	Pfungwe	834	1947	-1112	-57%
Mashonaland West	Chegutu	546	852	-306	-36%
Mashonaland West	Chinhoyi	28	44	-16	-37%
Mashonaland West	Hurungwe	1034	1855	-821	-44%
Mashonaland West	Kadoma Urban	16	22	-6	-27%
Mashonaland West	Kariba	165	166	-1	-1%
Mashonaland West	Karoi	10	17	-7	-41%
Mashonaland West	Makonde	776	1267	-491	-39%
Mashonaland West	Mhondoro-Ngezi	372	514	-141	-27%
Mashonaland West	Sanyati	436	643	-208	-32%
Mashonaland West	Zvimba	817	1431	-614	-43%
Masvingo	Bikita	1847	4943	-3096	-63%
Masvingo	Chiredzi	3692	9253	-5562	-60%
Masvingo	Chivi	2114	6116	-4002	-65%
Masvingo	Gutu	2975	7740	-4765	-62%
Masvingo	Masvingo	2979	8040	-5061	-63%
Masvingo	Masvingo Urban	21	44	-23	-52%
Masvingo	Mwenezi	2607	6074	-3468	-57%
Masvingo	Zaka	2259	6921	-4662	-67%
Matabeleland North	Binga	1771	3578	-1806	-50%
Matabeleland North	Bubi	732	1245	-513	-41%



Matabeleland North	Hwange	856	1433	-577	-40%
Matabeleland North	Hwange Urban	34	58	-24	-41%
Matabeleland North	Lupane	1381	2729	-1348	-49%
Matabeleland North	Nkayi	776	1509	-733	-49%
Matabeleland North	Tsholotsho	1417	2929	-1511	-52%
Matabeleland North	Umguzu	703	1202	-500	-42%
Matabeleland South	Beitbridge	669	1461	-792	-54%
Matabeleland South	Bulilima	1826	4373	-2547	-58%
Matabeleland South	Gwanda	2312	5478	-3166	-58%
Matabeleland South	Insiza	1560	3189	-1629	-51%
Matabeleland South	Mangwe	1390	3189	-1799	-56%
Matabeleland South	Matobo	2035	4703	-2669	-57%
Matabeleland South	Plumtree	53	139	-86	-62%
Matabeleland South	Umzingwane	688	1489	-801	-54%
Midlands	Chirumhanzu	736	1346	-609	-45%
Midlands	Gokwe North	1321	2829	-1508	-53%
Midlands	Gokwe South	2224	4784	-2560	-54%
Midlands	Gokwe South Urban	31	75	-45	-60%
Midlands	Gweru	836	1457	-621	-43%
Midlands	Gweru Urban	33	64	-30	-47%
Midlands	Kwekwe	1368	2586	-1218	-47%
Midlands	Kwekwe Urban	11	20	-9	-45%
Midlands	Mberengwa	1270	2797	-1528	-55%
Midlands	Redcliff	20	40	-20	-51%
Midlands	Shurugwi	525	1003	-479	-48%
Midlands	Shurugwi Town	29	62	-33	-53%
Midlands	Zvishavane	526	1111	-585	-53%
Midlands	Zvishavane Urban	20	40	-20	-50%
Total		79273	185082	-105806	-57%

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 : le sorgho au Zimbabwe*. Série AAgWa sur la prévision agricole, N°146. Kigali : AKADEMIYA2063. <https://doi.org/10.54067/acpf.146/FR>