



APERÇU DES STATISTIQUES SUR LES ENGRAIS **TANZANIE** 2018 - 2022

Édition 2023

Aperçu

1. Production
2. Importation
3. Origines
4. Analyse des importations de NPK
5. Exportation et destinations
6. Consommation apparente d'engrais
7. Résumé

Informations générales

- Aperçu des statistiques sur les engrais en Tanzanie de 2018 à 2022 et les données de 2023 de janvier à mai.
- L'accent est mis sur 2022, et chaque analyse est basée sur les produits dont les quantités sont les plus élevées.
- Données commerciales officielles obtenues auprès de l'Autorité fiscale de la Tanzanie (TRA) et de l'Autorité tanzanienne de régulation des engrais (TFRA) et validées par le Groupe de travail technique sur les engrais - Tanzanie (GTTE-TAN).
- Les données de 2022 ont été validées du 19 au 20 juillet 2023.

Production d'engrais

TANZANIE

Produit	2018	2019	2020	2021	2022
Hyperphosphate organique Minjingu	2,375	13,487	22,982	30,253	3,928
NPS/NPK	7,733	14,657	6,572	14,139	35,436
Total (t)	10,108	28,144	29,554	44,392	39,364

Source: Minjingu Mines & Fertilizers Co. Ltd.

Commentaires

- Minjingu Mines and Fertilizers Limited produit de l'hyperphosphate, c'est-à-dire des phosphates de roche organiques mélangés à d'autres micronutriments, des granulés et des mélanges de NPK et de composés de NP à Arusha. À Tanga, ABM Equipment Services Limited et APP Lime Products Company Limited produisent des suppléments de chaux.
- Guavay Company Limited produit du compost organique dans le pays, tandis que Yara Tanzania et ETC Cargo Limited (ETG) ont également investi dans des usines de mélange pour mélanger différentes formulations de NPK adaptées aux agriculteurs tanzaniens. En outre, trois autres entreprises sont en train de mettre en place des usines de mélange dans le pays.
- La production d'engrais a diminué de 11 %, passant de 44 329 tonnes en 2021 à 39 364 tonnes en 2022.

Usines d'engrais en Tanzanie



Importation d'engrais

TANZANIE

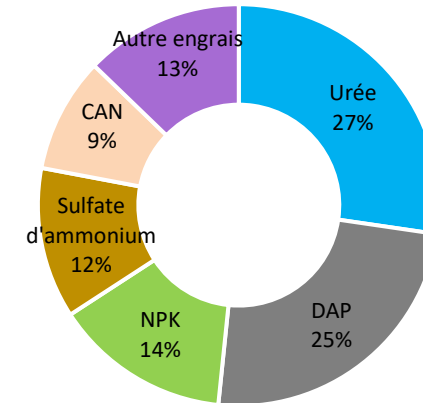
Code HS	Nom de l'engrais	2018	2019	2020	2021	2022	2023*
3102100000	Urée	176,562	78,090	259,269	97,523	171,366	86,035
3105300000	DAP	109,706	66,101	128,474	57,858	152,653	53,047
3105200000	NPK	85,701	81,760	115,159	75,008	89,076	32,756
3102210000	Sulfate d'ammonium	43,210	53,647	77,134	50,949	76,195	12,212
3102400000	CAN	78,150	68,228	62,673	62,276	58,026	27,013
	Autre engrais	18,182	17,983	20,159	51,421	80,220	66,320
Total (t)		511,510	365,808	662,868	395,033	627,537	277,383

*2023 – Données jusqu'à Mai

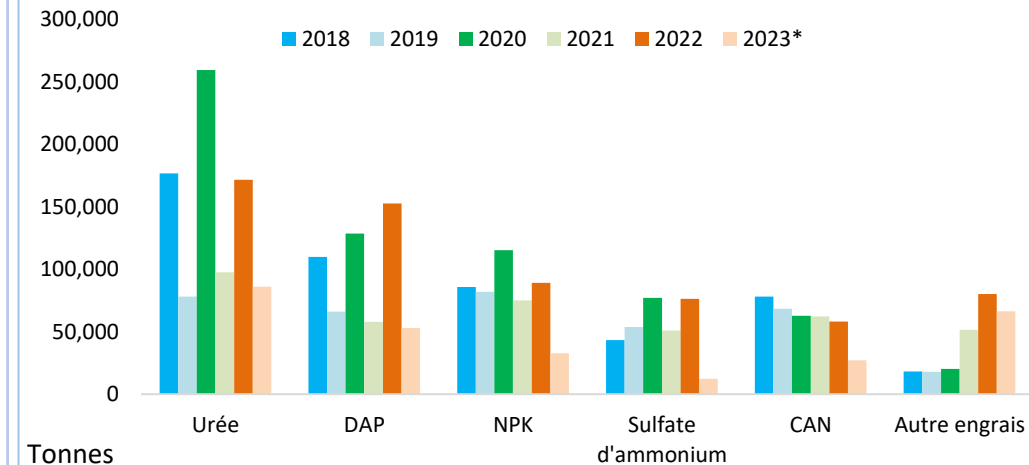
* Commentaires

- L'urée, le DAP et le NPK ont toujours été les engrais les plus importés en Tanzanie au fil des ans.
- Il y a eu une augmentation substantielle de 395 033 t en 2021 à 627 537 t en 2022 (59% d'augmentation). Cette augmentation peut être attribuée à l'amélioration du programme numérisé de subvention des engrais, qui a permis d'améliorer la collecte de données auprès des producteurs.
- Cela a donc incité les entreprises d'engrais à augmenter leurs importations et leurs mélanges d'engrais. La composante subvention ajoutée au système d'approvisionnement en vrac (BPS) a encouragé l'adoption tout au long de la chaîne de valeur et a permis de protéger les agriculteurs et les importateurs contre les prix mondiaux élevés observés à partir de la seconde moitié de l'année 2021. *(voir plus en page 10)*

5 PRINCIPAUX ENGRAIS IMPORTÉS 2022



PRINCIPALES IMPORTATIONS D'ENGRAIS PAR ANNÉE



Importation mensuelle d'engrais

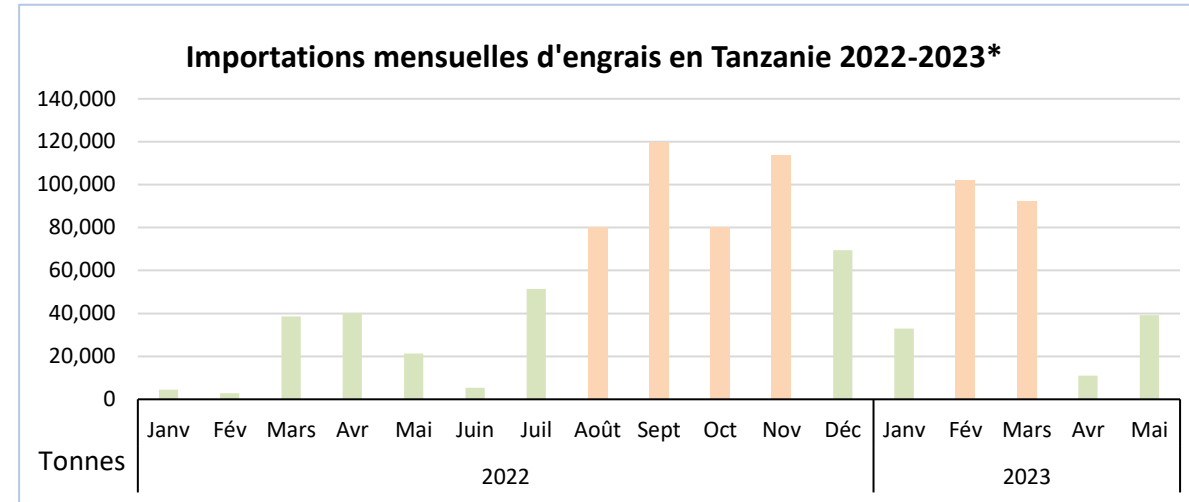
TANZANIE

Trimestre	2018	2019	2020	2021	2022	2023*
T1	104,195	36,892	222,918	76,215	45,892	227,197
T2	53,500	106,484	91,157	67,194	66,845	50,185
T3	185,317	132,962	206,813	180,655	251,413	-
T4	168,499	89,470	141,980	70,969	263,387	-
Total (t)	511,510	365,808	662,868	395,033	627,537	277,383

*2023 - Données jusqu'à mai

Commentaires

- En Tanzanie, la principale saison de production alimentaire commence en octobre/novembre, et les besoins en engrais atteignent leur maximum d'octobre à avril.
- En raison de ce schéma saisonnier, le calendrier habituel d'importation des engrais s'étend du troisième trimestre d'une année au premier trimestre de l'année suivante.
- Notamment, une hausse considérable des importations a été observée entre le troisième trimestre 2022 et le premier trimestre 2023.
- Au cours de l'année 2022, le pic d'importation a été atteint en septembre, avec un total de 120 043 tonnes.

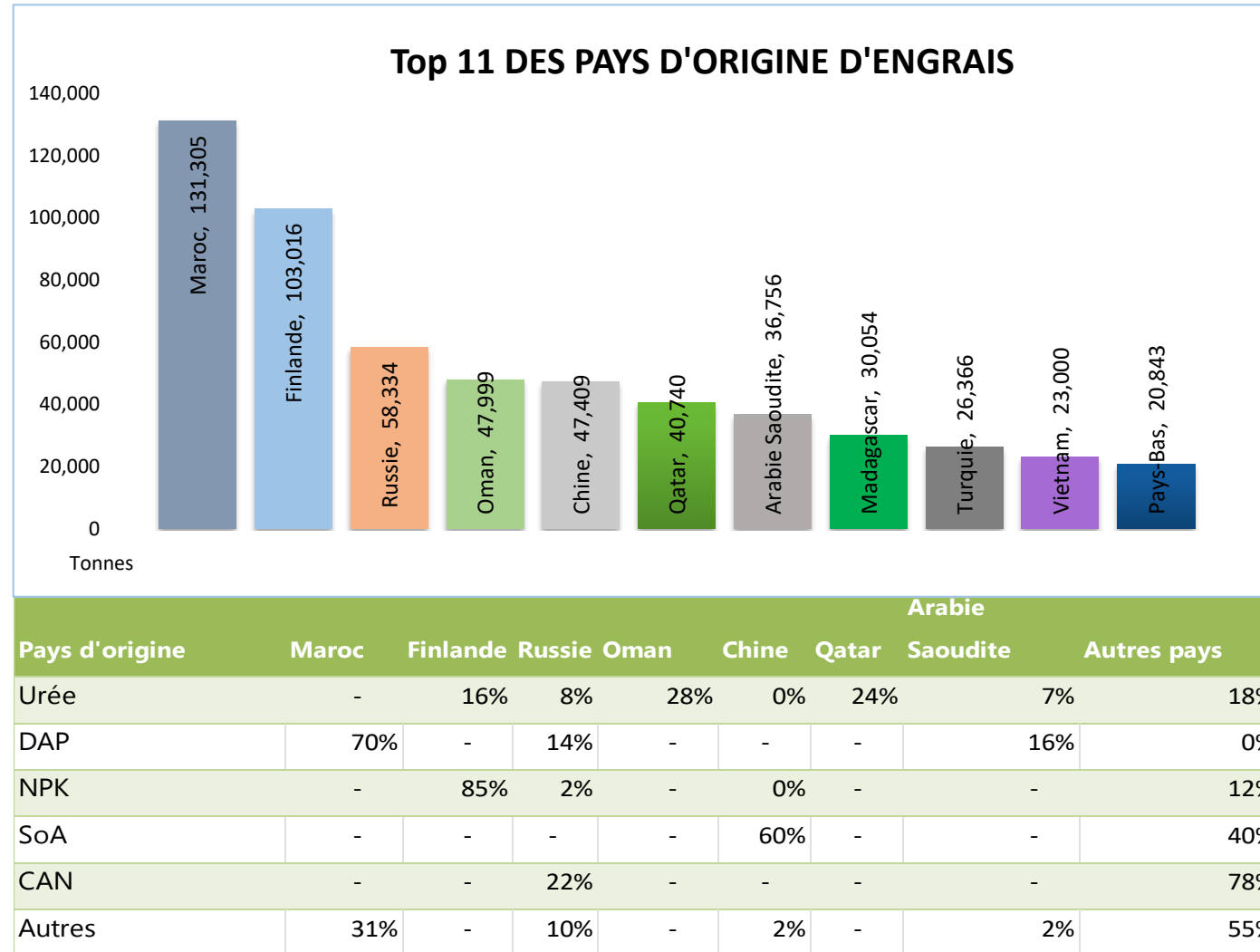


Calendrier des cultures

SAISON	CULTURES	Janv	Fév	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
Grande saison (longues pluies)	Maïs	◆	◆								◆	◆	◆
	Sorgho			◆	◆								
	Millet	◆	◆										◆
	Riz	◆	◆	◆									
	Blé		◆	◆									
	Haricot			◆	◆								
Petite saison (courtes pluies)	Maïs, millet, sorgho, haricots, riz, blé	◆	◆									◆	◆

Légendes: ◆ Demande maximale d'engrais Semis Croissance Récolte

Source : FAO/GIEWS,
Fertilizer Demand: AfricaFertilizer



Analyse des importations de NPK

TANZANIE

Code HS	Nom de l'engrais	2018	2019	2020	2021	2022
3105200000	Total NPK	85,701	76,316	115,159	75,008	89,076
3105510000	Total NP	-	10,000		8,048	24,940
3105700000	Total NK	6	3	9	12,634	334
3105600000	Total PK	186	268	18	154	7,954
Total (t)		85,893	86,587	115,186	95,843	122,304

Engrais	Importations de NPK 2022	Cultures
NPK 10-18-24	41,495	Tabac
NPK 17-17-17	19,826	Café, maïs, pommes de terre, etc.
NP 12-45-0 +5S +1Zn	15,841	
NPK 22-6-12	9,709	Thé
NP 19-36.4-0 + 6.24S + 0.12B	9,050	Alternative au DAP, en particulier sur les pommes de terre
NPK 15-9-20	8,114	Céréales
PK 0-44-7.5	7,829	
NPK 23-10-5	5,461	Céréales
NPK 12-24-12	3,536	
Autres	1,444	
Total (t)	122,304	

Commentaires

- Les principales entreprises d'engrais importent des NPK finis de différentes qualités pour les vendre directement aux agriculteurs.
- Le tableau ci-dessus représente la répartition des composés NPK, NP, NP et PK importés en Tanzanie en 2022.
- En outre, les NPK granulés et mélangés dans le pays en 2022 totalisaient environ 60 000 tonnes.



Mélange NPK

Réexportations et destinations des engrais

TANZANIE

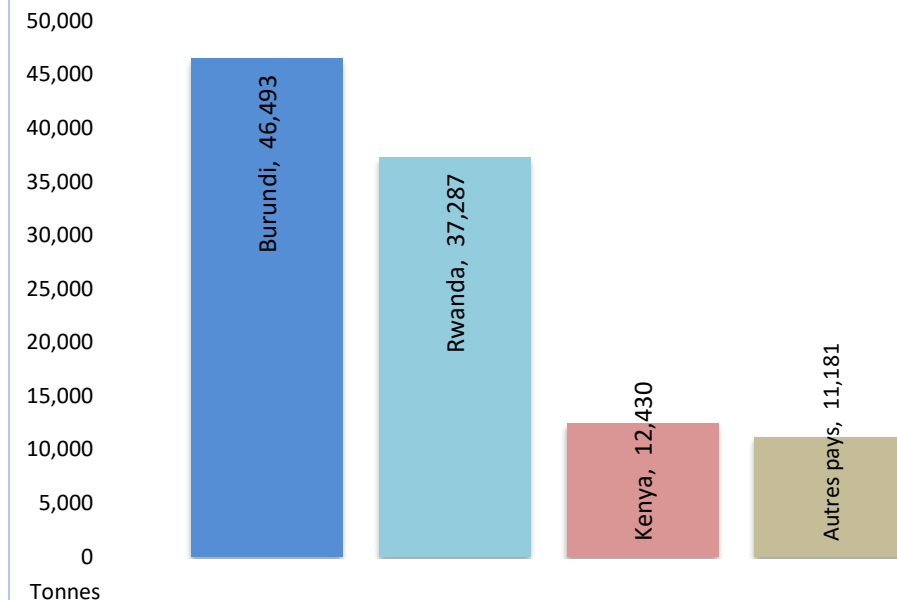
Code HS	Nom de l'engrais	2018	2019	2020	2021	2022	2023*
2510000000	Hyperphosphate organique Minjingu	1,949	21,112	22,600	27,945	26,160	7,132
3105200000	NPK	26,763	52,869	31,983	29,720	25,960	14,057
3102100000	Urée	15,014	20,608	42,541	22,256	21,013	26,560
3105300000	DAP	34,792	39,363	52,556	14,923	10,983	11,700
3105510000	Composés NP	355	3,500	2,004	1,650	2,500	160
	Autres engrais	5,356	4,375	9,905	15,988	20,775	6,763
Total (t)		84,228	141,827	161,589	112,482	107,391	66,372

*2023 - Données jusqu'à mai

Commentaires

- Les engrais en Tanzanie sont principalement exportés ou réexportés vers le Burundi et le Rwanda. Les autres pays sont le Kenya, la Zambie, la République démocratique du Congo (RDC), le Malawi, etc.
- Les (ré)exportations officielles d'engrais ont diminué, passant de 112 482 tonnes en 2021 à 107 295 tonnes en 2022 (baisse de 5 %).
- L'hyperphosphate organique exporté au Kenya est utilisé pour le café.
- En 2021, afin de rendre les engrais disponibles sur le marché local de la Tanzanie, les (ré)exportations d'engrais ont été réduites.

PAYS DE DESTINATION (EXPORTATIONS)



Pays de destination	Burundi	Rwanda	Autres Pays
Hyper phosphate	80%	-	20%
NPK	-	0.76	24%
Urée	47%	45%	8%
DAP	48%	49%	2%
Autres	45%	11%	44%

Consommation apparente d'engrais

TANZANIE

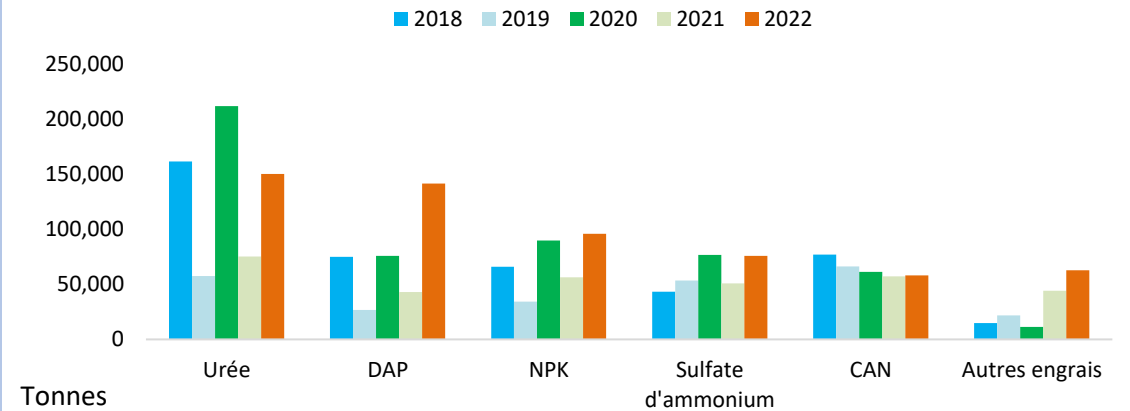
Code HS	Nom de l'engrais	2018	2019	2020	2021	2022
3102100000	Urée	161,548	57,482	211,986	75,267	150,353
3105300000	DAP	74,914	26,738	75,918	42,935	141,670
3105200000	NPK	65,905	34,126	89,749	56,285	95,769
3102210000	Sulfate d'ammonium	43,210	53,417	76,634	50,949	75,813
3102400000	CAN	77,020	66,328	61,263	57,276	57,996
	Autres engrais	14,793	21,659	11,215	44,232	62,711
Total (tonnes)		437,390	259,750	526,765	326,943	584,313

Commentaires

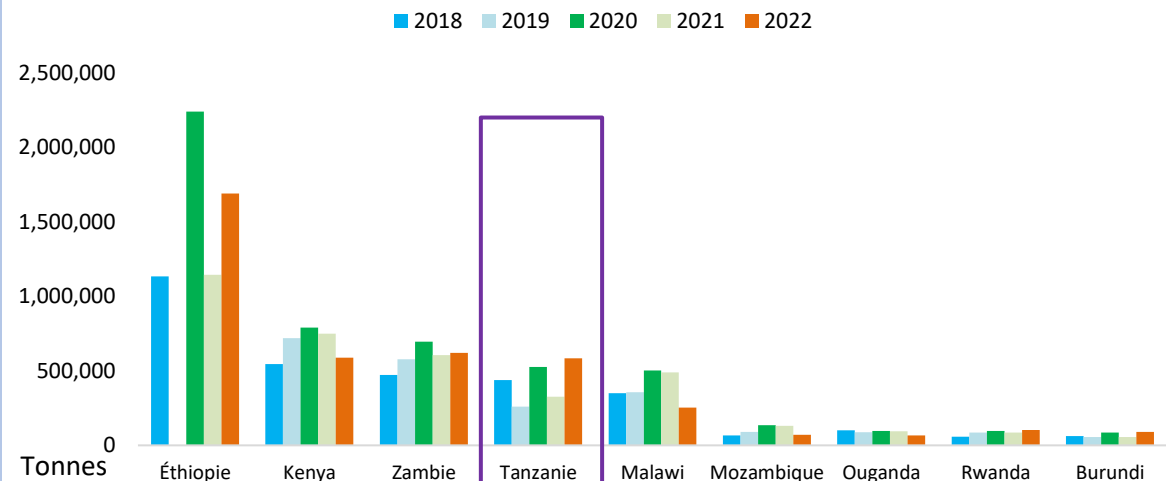
- La consommation apparente d'engrais est passée de 326 943 tonnes en 2021 à 584 313 tonnes en 2022 (79 % d'augmentation).
- Étant donné qu'environ 263 000 tonnes d'engrais ont été importées au cours du quatrième trimestre de 2022, on estime qu'environ 300 000 tonnes d'engrais sont restées en stock entre la fin de l'année 2022 et janvier 2023.

NB : Consommation apparente = Production + Importations - (Re)Exportations - Utilisation de produits non fertilisants

CONSOMMATION APPARENTE D'ENGRAIS EN TANZANIE PAR AN



CONSOMMATION APPARENTE D'ENGRAIS EN AFRIQUE L'EST et AUSTRALE



- L'augmentation des importations d'engrais a été attribuée à l'amélioration du programme numérisé de subvention des engrais, ce qui a permis d'améliorer la collecte de données auprès des producteurs. Cela a donc incité les entreprises d'engrais à augmenter leurs importations et leurs mélanges d'engrais. La composante subvention ajoutée au BPS a encouragé l'adoption tout au long de la chaîne de valeur et a permis de protéger les agriculteurs et les importateurs contre les prix mondiaux élevés observés à partir de la seconde moitié de l'année 2021.

D'autres raisons expliquent l'augmentation des importations d'engrais :

- Les importateurs et les fabricants sont assurés d'un marché stable pour leurs engrais.
- Les prix favorables à l'exportation des récoltes, incitant les producteurs à augmenter leur consommation d'engrais.
- L'introduction de nouveaux systèmes d'irrigation incitant les producteurs à cultiver tout au long de l'année.

Les aspects marquants du programme de subvention des engrais en Tanzanie sont les suivants :

- Tous les producteurs sont enregistrés électroniquement. Les producteurs non enregistrés n'ont pas droit aux engrais subventionnés.
- En 2022, environ 3 millions de producteurs étaient enregistrés, mais seulement 900 000 ont bénéficié du programme. L'un des objectifs du programme est d'enregistrer 7 millions d'agriculteurs d'ici 2025.
- Le secteur privé, y compris les agro-dealers, n'ont pas le droit de vendre des engrais en dehors du programme de subvention.
- Le gouvernement prend en charge 49 % à 58 % du coût des engrais, tandis que le producteur est responsable des 42 % à 51 % restants, en fonction de l'engrais.
- Le rachat partiel d'engrais est autorisé dans le cadre du programme.

Parmi les difficultés rencontrées dans la mise en œuvre du programme de subvention, nous pouvons citer les problèmes de connexion Internet dans les zones reculées, les retards dus à l'enregistrement tardif des producteurs et le manque de sensibilisation des jeunes à l'utilisation des engrais.

Résumé statistique des engrais en 2022

TANZANIE

Code HS	Produit	Production	Total des importations	Exportations d'engrais	Utilisation de produits non fertilisants	Importations d'engrais	Consommation apparente 2022
3102100000	Urée		176,993	21,013	5,627	171,366	150,353
3105300000	Phosphate de diammonium		152,653	10,983		152,653	141,670
3105200000	NPK	32,654	89,076	25,960		89,076	95,769
3102210000	Sulfate d'ammonium		76,195	382		76,195	75,813
3102400000	Nitrate d'ammonium et de calcium		58,026	30		58,026	57,996
3105510000	Composés NP	2,783	24,940	2,500		24,940	25,223
3102900000	Autres engrais azotés		20,659	1,960		20,659	18,699
3105600000	Composés PK		7,954	4		7,954	7,950
3102600000	Nitrate de calcium		4,509	450		4,509	4,059
2833210000	Sulfate de magnésium		1,864	60		1,864	1,804
3104300000	Sulfate de potasse		1,376			1,376	1,376
9999999990	Biostimulants		1,168	36		1,168	1,132
3104900000	Autres engrais potassiques		957			957	957
3103101000	Superphosphate triple		550	60		550	490
3101000000	Engrais organique		369			369	369
3105700000	Composés NK		334			334	334
2834210000	Nitrate de potassium		235			235	235
3105400000	Phosphate monoammonique		68			68	68
2834292000	Nitrate de magnésium		14			14	14
3104200000	Muriate de potasse		17,620	17,793	2,398	15,222	(2,571)
3103900000	Engrais à base de phosphate	3,928		26,160		-	(22,232)
Grand Total (Tonnes)		39,364	635,562	107,391	8,025	627,537	584,313
2021		44,392	398,022	112,482		395,033	326,943
% Difference		-11%	60%	-5%		59%	79%

Résumé statistiques des engrais en 2023*

TANZANIE

Code HS	Produit	Production	Total des importations	Exportations d'engrais	Utilisation de produits non fertilisants	Importations d'engrais	Consommation apparente 2023*
3102100000	Urée		86,035	26,560		86,035	59,475
3105510000	Composés NP		59,098	160		59,098	58,938
3105300000	Phosphate diammonique		53,047	11,700		53,047	41,347
3102400000	Nitrate de calcium et d'ammonium		27,013			27,013	27,013
3105200000	NPK		32,756	14,057		32,756	18,699
3102210000	Sulfate d'ammonium		12,212	321		12,212	11,891
3102900000	Autres engrais azotés		2,357			2,357	2,357
3105600000	Composés PK		1,102			1,102	1,102
3102600000	Nitrate de calcium		1,315	260		1,315	1,055
9999999990	Biostimulants		466			466	466
3104300000	Sulfate de potasse		583	210		583	373
3105400000	Phosphate monoammonique		327			327	327
2833210000	Sulfate de magnésium		213			213	213
2834210000	Nitrate de potassium		103			103	103
3101000000	Engrais organiques		92			92	92
2834292000	Nitrate de magnésium		10			10	10
3103900000	Engrais au phosphate	6,121	459	7,132		459	(553)
3105700000	Composés NK		28	1,667		28	(1,639)
3104200000	Muriate de potasse		168	4,305		168	(4,137)
Grand Total (Tonnes)		6,121	277,383	66,372	-	277,383	223,460

*2023 - Données jusqu'à mai



Liste des participants au groupe de travail technique sur les engrais 2023

TANZANIE

Noms	Institutions	Pays	Email
Beatrice Rwegoshora	NBS	Tanzanie	beatrice.rwegoshora@nbs.go.tz
Jillahoma Mussa	CountryStat	Tanzanie	jillahoma.wemmao@nbs.go.tz
Alphonse Mwiru	MoA	Tanzanie	alphonse.haisu@kilimo.go.tz
Franks Kamhabwa	Minjingu	Tanzanie	extsales@minjingumines.com
Mselem Zuberi Seleiman	TFRA	Tanzanie	mselem.seleman@tfra.go.tz
Hassan Salum	TFRA	Tanzanie	husein.salum@tfra.go.tz
Jaisun Tanks	Staco Agrochem Ltd	Tanzanie	j.tank@staco.co.tz
Naishorun Laiser	ETG	Tanzanie	fert.helpdesktz@etgworld.com
Edward Faida	TFC Ltd	Tanzanie	edward.faida@fertilizer.ac.tz
Rhoda Mwita	DRTC company	Tanzanie	rhoda.mwita@gmail.com
Brijesh Barot	Premium Agro	Tanzanie	kbasawla@gmail.com
Salome Pastory	Taifa Fertilizers Ltd	Tanzanie	salomepastory4@gmail.com
Edwin Oseko	MoA Kenya	Kenya	osekonomics@gmail.com
Mediatrice Nduwamungu	MoA	Burundi	mnduwamungu2014@gmail.com
Joan Mutamba	RAB	Rwanda	joan.mutamba@rab.gov.rw
Robinson Lufafa	MoA	Uganda	lufafarobin@yahoo.co.uk
Fred Gyasi	IFDC	Ghana	fgyasi@ifdc.org
Viola Kenduiywo	IFDC	Kenya	vkenduiywo@ifdc.org
Doris Jepkorir	IFDC	Kenya	djepkorir@ifdc.org
Clement Boateng	IFDC	Ghana	cdonkor-boateng@ifdc.org
Lydia Mutua	IFDC	Kenya	lmutua@ifdc.org

L'initiative **AfricaFertilizer** est la première source de statistiques et d'informations sur les engrais en Afrique.

AfricaFertilizer vise à fournir des données et des informations claires, pertinentes et opportunes sur le marché des engrais dans la région de l'Afrique subsaharienne, à soutenir la mise en œuvre des politiques et des réglementations continentales, régionales et nationales en matière d'agriculture et plus particulièrement d'engrais, et à promouvoir la croissance et le développement de marchés compétitifs, au profit des secteurs public et privé et des parties prenantes du secteur des engrais au niveau mondial.



Africafertilizer



@AfricFertilizer



AfricaFertilizer

Liens

[Site web d'AfricaFertilizer](#)

[Page pays de la Tanzanie](#)