



APERÇU DES STATISTIQUES SUR LES ENGRAIS **BURKINA FASO** 2017 - 2021

2022 Edition

Burkina Faso

Plan

1. Production
2. Importation
3. Origines
4. Utilisations agricoles et non agricoles
5. Consommation Apparente d'Engrais
6. Résumé
7. Consommation Réelle d'Engrais

Information de base

- Aperçu sur les statistiques des engrais au Burkina Faso de 2017 à 2021.
- L'accent est mis sur 2021, et chaque analyse est basée sur les produits dont les quantités sont les plus élevées.
- Données commerciales officielles obtenues auprès des douanes du Burkina Faso et validées par le Groupe de travail technique sur les engrais – Burkina Faso (GTTE-BFA)
- Les données de 2021 ont été validées le 31 mai 2022.

Usines d'engrais au Burkina Faso

Commentaires

- La SEPB dispose d'une unité de broyage qui met à disposition du « Burkina Phosphate », en sacs de 50 kg. Les volumes produits étaient de 2 400 tonnes en 2021.
- La production d'engrais organiques est principalement assurée par trois entreprises notamment AROM-H, BELWET, et FASO BIOGAZ. Les volumes produits en 2021 étaient de 3 500 tonnes.
- La CIPAM SA et les Industries Chimiques Fertilisantes d'Afrique (IFCA) ont investi dans des unités de mélange pour mélanger différents types de NPK destinés au marché local.



Importations d'engrais

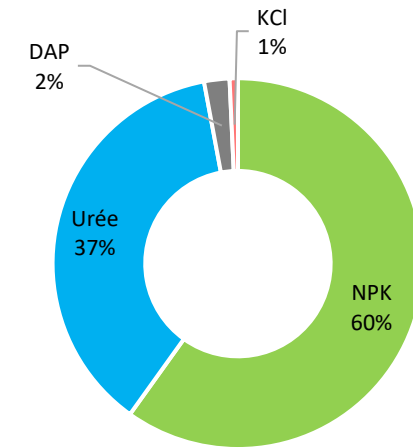
BURKINA FASO

Code Hs	Types engrais	2017	2018	2019	2020	2021
3105200000	NPK	171 473	165 558	114 215	176 329	116 163
3102100000	Urée	60 855	72 433	33 425	66 289	72 066
3105300000	DAP	4 537	4 290	2 635	3 192	4 296
3104200000	KCI	3 495	8 253	2 611	4 601	1 403
	Autres engrais	5 217	13 014	7 537	966	567
Total (tonnes)		245 576	263 548	160 423	251 377	194 495

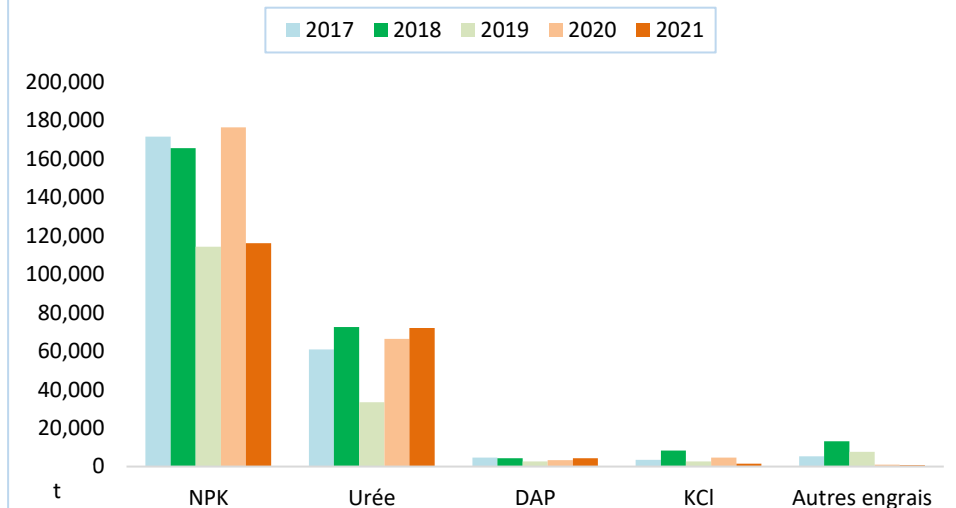
Commentaires

- Les importations d'engrais ont diminué de 23%, passant de 251 377 tonnes en 2020 à 194 495 tonnes en 2021. Selon les importateurs, le prix d'acquisition très élevé des engrais est la raison de la baisse des importations.
- Les engrais NPK et l'urée restent les engrais les plus importés au fil des ans au Burkina Faso. Quelques volumes de DAP et KCI sont également importés et utilisés soit en application directe, ou comme matières premières pour produire des engrais de mélange NPK.

LES 4 PRINCIPAUX ENGRAIS IMPORTÉS EN 2021



PRINCIPAUX ENGRAIS IMPORTÉS PAR AN

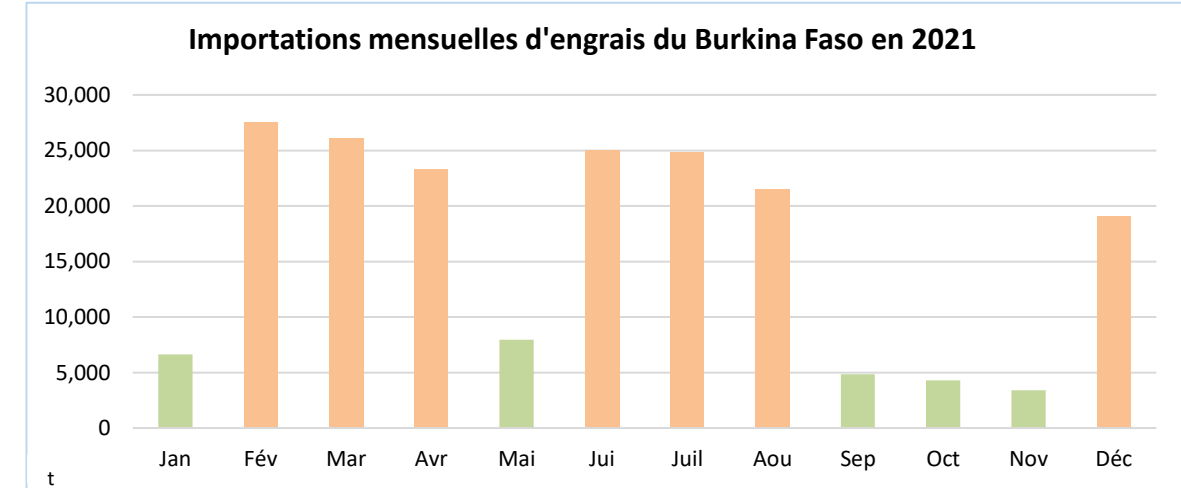


Importations mensuelles d'engrais BURKINA FASO

Trimestre	2017	2018	2019	2020	2021
T1	56 854	95 806	52 060	81 807	60 274
T2	104 536	89 003	44 300	60 381	56 244
T3	53 352	55 221	49 749	82 083	51 206
T4	30 833	23 517	14 314	27 107	26 771
Total (tonnes)	245 576	263 548	160 423	251 377	194 495

Commentaires

- Si l'on considère le calendrier des cultures, le pic de demande d'engrais se situe principalement au deuxième trimestre. Il est important que les engrais soient disponibles dans le pays au cours du premier trimestre de chaque année.
- Février et mars 2021 sont les mois qui enregistrent le plus d'importations, et représentent 28% des quantités d'engrais importés en 2021.
- Les différents retournements dans la répartition des engrais du coton par fournisseurs avec des prix en dessous de celle du marché sont les autres raisons de la faiblesse des importations.



Calendrier cultural

SAISON	CROPS	Jan	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sep	Oct	Nov	Déc
Grande saison (longues pluies)	Maïs			◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Millet					◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Sorgum			◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Riz	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
	Coton					◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆

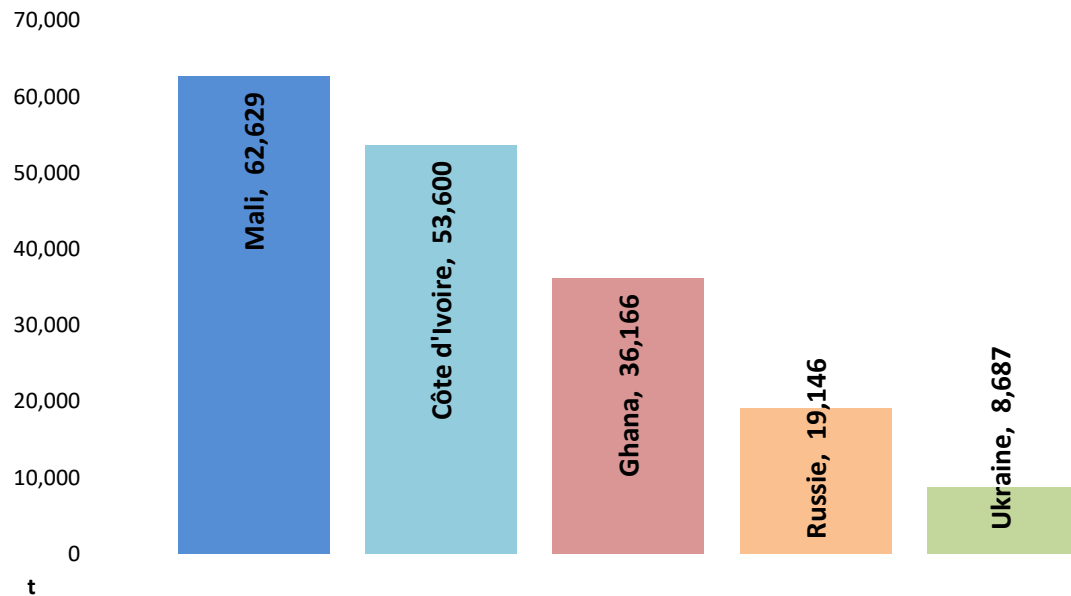
Légende: ◆ Demande de points Semis Croissance Récolt

Source: FAO/GIEWS

Origines d'engrais

BURKINA FASO

Les principaux pays d'origine



Commentaires

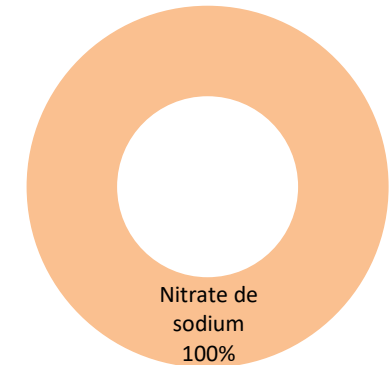
- En 2021, 93% des engrais importés provenaient du Mali, de la Côte d'Ivoire, du Ghana, de la Russie et de l'Ukraine et dans 92% cas étaient des importations de NPK et d'urée.
- Le Mali (32%) était le 1er fournisseur d'engrais au Burkina Faso devant la Côte d'Ivoire (28%) et le Ghana (19%)

❖ Il y a très peu d'exportation au Burkina Faso vers les pays voisins. En 2021, 491 tonnes d'engrais ont exportés.

Pays d'origine	Mali	Côte d'Ivoire	Ghana	Russie	Ukraine	Autres pays
NPK	48%	40%	10%	1%	-	2%
Urée	9%	9%	34%	25%	12%	11%
Autres engrais	8%	20%	4%	-	-	68%

Usage	2017		2018		2019		2020		2021	
	Volume (MT)	%	Volume (MT)	%	Volume (MT)	%	Volume (MT)	%	Volume (MT)	%
Agriculture	245 576	91.2%	263 548	99.4%	160 423	99.9%	251 377	99.8%	194 495	99.99%
Industriel/Mines	23 593	8.8%	1 464	0.6%	148	0.1%	511	0.2%	20	0.01%
Total (tonnes)	269 169	100.0%	265 012	100.0%	160 572	100.0%	251 888	100.0%	194 515	100.0%

USAGE NON AGRICOLE EN 2021



Commentaires

- Certains produits peuvent être utilisés à la fois à des fins agricoles et industrielles selon l'importateur. Les importations qui ne sont pas utilisées à des fins agricoles sont capturées comme utilisation non agricole, même s'il s'agit d'engrais.
- Le tableau ci-dessus montre l'utilisation du produit entre l'usage agricole et l'usage non-agricole au fil des ans.
- Tout le nitrate de sodium importé au Burkina Faso est utilisé à des fins industrielles.

Analyse des importations de NPK

BURKINA FASO

NPK importés en 2021	Volume (t)
NPK non spécifié	113 476
NPK 15-15-15	2 487
NPK 14-23-14	200

Commentaires

- Un marché d'engrais dominé par les NPK importés qui représentent 60% des importations en 2021.
- La répartition par types de NPK n'était pas disponible, toutefois les informations que nous disposons sur les NPK non spécifiés relèvent que 61% étaient des NPK 14-18-18 + 6S + 1B pour le coton et 26% des NPK 14-23-14 pour les céréales.

NPK importés en 2020	Volume (t)
NPK 14-18-18 +6S + 1B	93 285
NPK 14-23-14	10 580
NPK 14-18-18 +5S +1B +2.5CaO	9 501
NPK 15-15-15	1 055
NPK 23-10-5	905
NPK 20-10-10	424
NPK 14-18-18	200
NPK non spécifié	60 379



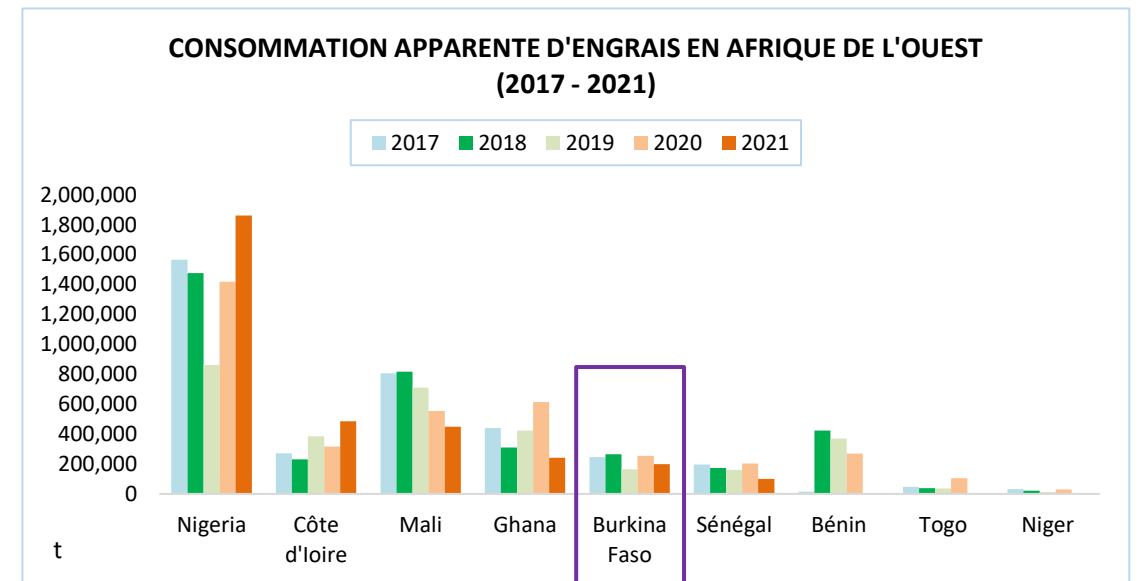
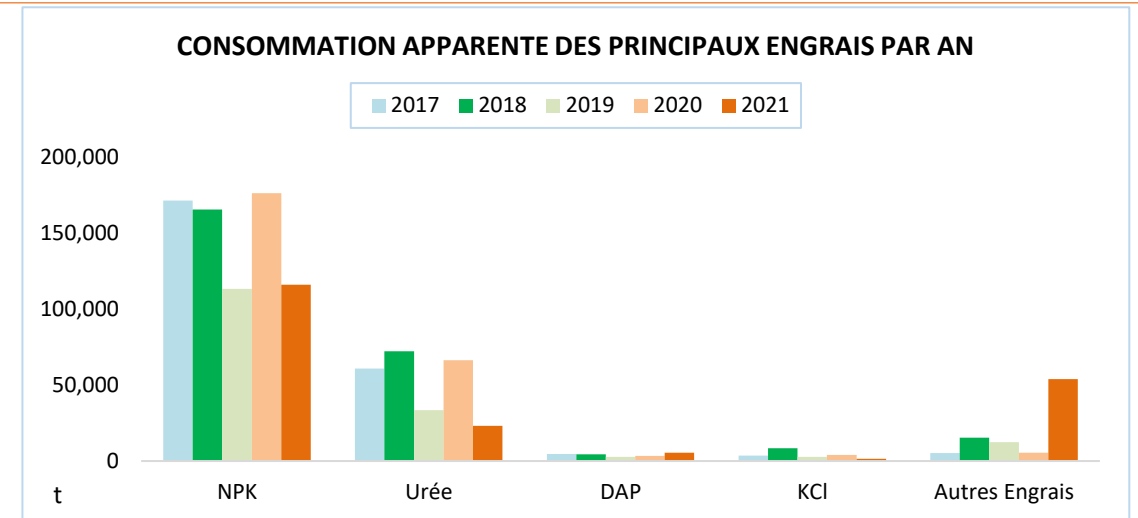
Mélange NPK

Consommation Apparente d'Engrais BURKINA FASO

Code HS	Types engrais	2017	2018	2019	2020	2021
3105200000	NPK	171 473	165 553	113 315	176 329	116 083
3102100000	Urée	60 855	72 313	33 425	66 289	71 675
3105300000	DAP	4 537	4 290	2 634	3 192	5 440
3104200000	KCI	3 495	8 253	2 611	3 901	1 403
	Autres Engrais	5 217	15 334	12 437	5 429	5 303
Total (tonnes)		245 576	265 743	164 422	255 140	199 904

Commentaires

- La consommation apparente des engrais au Burkina Faso a diminué de 22% en 2021, passant de 255 140 tonnes en 2020 à 199 904 tonnes en 2021. Ce recul est tiré par la baisse des importations de 23%.
- Selon les importateurs, la hausse des prix des engrais ne permettait pas aux importateurs d'importer plus d'engrais car les agriculteurs étaient réticents à payer les engrais à ce niveau de prix très élevé.



NB : Consommation apparente = Production + Importations - Exportations - Utilisation de non-agricoles.

SH Code	Produit	Production	Importation	Exportation	Utilisation non-agricole	Importations agricoles	Consommation apparente 2021
3105200000	NPK		116 163	80		116 163	116 083
3102100000	Urée		72 066	391	0	72 066	71 675
3105300000	DAP		4 296			4 296	4 296
3101000000	engrais organiques	3 500	567	20		567	4 047
2510000000	Burkina Phosphate	2 400					2 400
3104200000	KCI		1 403			1 403	1 403
3104900000	autres engrais potassiques		0			0	0
3102500000	Nitrate de sodium		20		20		-
3102210000	Sulfate d'ammonium						
3102300000	Nitrate d'ammonium						
3102600000	Nitrate de calcium						
3102900000	Autres engrais azotés						
3102900000	Autres engrais phosphatés						
Total engrais (tonnes)		5 900	194 515	491	20	194 495	199 904

Commentaires

- la consommation réelle aurait augmenté de 6% (selon les Enquêtes Permanentes Agricoles (EPA 2021, MAAH). Elle se situerait autour de 308 841 tonnes. Selon les analyses de l'EPA, l'augmentation de la demande coton et des céréales, et l'augmentation des superficies justifient cette augmentation de la consommation d'engrais.
- La différence de 108 937 tonnes entre la consommation apparente et la consommation réelle serait due à des reports de stocks et des importations informelles à partir des frontières du Ghana et Niger.

Type d'engrais	2020	2021	%Variation
NPK	201771	214 931	7%
UREE	88061	93 346	6%
DAP	395	458	16%
BURKINA PHOSPHATE	207	106	-49%
TOTAL (T)	290 434	308 841	6%

Indicateurs	2020	2021	% Variation
Production	4 503	5 900	31%
Importation	251 377	194 495	-23%
Exportation	740	491	-34%
Consommation Apparente	255 140	199 904	-22%
Consommation Reelle	290 434	308 841	6%

Participants du GTTE 2022

BURKINA FASO

Structure	Statut	Nom et prénoms	Genre (M/F)	Position	Téléphone	Email
DGESS / MAAH	Public	Bernard Sansan DOLY	M	Ingénieur Statisticien Economiste	+226 70 15 19 03	doly.ss.bernard@gmail.com
DGPV / MAAH	Public	Pierre DJIGUEMDE	M	Ingénieur Agronome / Service des engrais	+226 78 29 57 88	s.pierrediiguemde@yahoo.fr
DOUANES	Public	Lassinin SAWADOGO	M	Statisticien chargé des statistiques douanières	+226 62 15 25 43	slassinin@yahoo.fr
INSD	Public	Marcel OUEDRAOGO	M	Ingénieur Statisticien Economiste	+226 70 37 53 14	nmarcelore@yahoo.fr
SEPB	Public	Bienvenu ZONGO	M	Chef du service de l'expérimentation et de la vulgarisation agricole	+226 76 57 44 23	bienvenuclaude@yahoo.fr
AGRODIA	Privé	Yamine TANGONGOSSE	M	Président	+226 76 67 18 75	tangosse72@yahoo.fr
AGRODIA	Privé	Saidou DIENDERE	M	SG	+226 70 22 36 03	abpe11@yahoo.fr
AGRODIA	Privé	Abdoulaye OUEDRAOGO	M	S&E	+226 78 83 00 75	office@agrodia.org ; bouedraogo@agrodia.org ; abdoulaouedra@gmail.com
AGRODIA	Privé	Adama OUEDRAOGO	M	Président	+226 55 01 53 85 / 78 02 04 50	seguname10@yahoo.fr ; office@agrodia.org ;
COCIMA	Privé	Harouna ZOUNDI	M	Président	+226 70 70 29 88	hzoundi2002@gmail.com
TROPIC AGRO CHEM	Privé	Yacouba TRAORE	M	Directeur Général	+226 77 77 00 23	ytraore@tropicagrochem.com
TROPIC AGRO CHEM	Privé	Abibata KAFANDO	F	Directrice Commerciale	+226 78 35 45 73	abibatadembele@tropicagrochem.com
IFCA	Privé	André BADO	M	Commercial	+226 70 23 07 69	badoeco@yahoo.fr
IFCA	Privé	Justin ZONGO	M	Commercial	+226 73 96 46 26	
AROM-H	Privé	Youssef OUEDRAOGO	M	Superviseur	+226 76 95 56 61	yssouf.ouedraogo@yahoo.fr
SOLEVO	Privé	Georges VALIA	M	Technico-Commercial	+226 76 59 28 03	geroges.valia@solevogroup.com
GREEN CROSS	Privé	Soumane COMBARI	M	Coordonnateur des Programmes	+226 7042 66 52	scombari.greencross.bf@gmail.com
SCO/DIBEMAA	Privé	Daouda SOMA	M	Gestionnaire	+226 78 51 50 12	dsoma.dibemaa@gmail.com ; sc.dibemaa@gmail.com
CAIMA	Privé	Gaoussou NADIE	M	Directeur des Intrants	+226 71 27 38 23	eidanagro@yahoo.fr
IFDC	IFDC	Evelyne PARE	M	Chargée du Projet PACTE-PIPATA	+226 70 43 01 97	epare@ifdc.org
IFDC	IFDC	Samuel GOULIVAS	M	Analyste marché engrais	+225 07 47 59 14 71	sgoulivas@ifdc.org



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

AFO cherche à fournir des données claires, pertinentes et opportunes ainsi que des informations sur le marché des engrais dans la région de l'Afrique subsaharienne, afin de soutenir la mise en œuvre des politiques et réglementations continentales, régionales et nationales en matière d'agriculture et plus particulièrement d'engrais, et de promouvoir la croissance et le développement de marchés compétitifs, dans l'intérêt à la fois du secteur public et privé, et des acteurs du secteur des engrais à l'échelle mondiale.



[Africafertilizer.org](https://www.africafertilizer.org)



[AfricFertilizer](https://twitter.com/AfricFertilizer)



[AfricaFertilizer.org](https://www.africafertilizer.org)

Links

[Rapport de l'atelier de validation du GTTE Burkina Faso 2021](#)

[Fiche d'information sur les engrais au Burkina Faso en 2021](#)