



# APERÇU DES STATISTIQUES SUR LES ENGRAIS **BURKINA FASO** 2018 - 2022

Edition 2023

# Burkina Faso

## Plan

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

## Information de base

- Aperçu sur les statistiques des engrais au Burkina Faso de 2018 à 2022.
- 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 des douanes du Burkina Faso et validées par le Groupe de travail technique sur les engrais – Burkina Faso (GTTE-BFA)
- Les données de 2022 ont été validées le 21 mars 2023.

## 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, et qui est directement utilisé comme amendement des sols. Les volumes produits étaient de 463 tonnes en 2022.
- Des unités de production d'engrais organiques existent dont les plus importantes sont AROM-H/SOLFERTILE, BELWET, FASO BIOGAZ et GREEN CROSS. Les volumes produits en 2022 étaient de 2.500 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. En 2023, la SEPB a également investi dans une unité de mélange d'engrais NPK.



- Production
- Mélange
- Projet en cours
- Organique

# Importations d'engrais

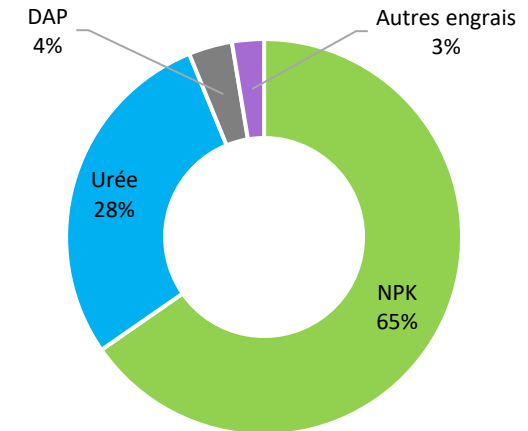
# BURKINA FASO

Code Hs	Types engrais	2018	2019	2020	2021	2022
3105200000	NPK	165 558	114 215	176 329	116 163	158 633
3102100000	Urée	72 433	33 425	66 289	72 066	69 142
3105300000	DAP	4 290	2 635	3 192	4 296	8 650
3104200000	KCL	8 253	2 611	4 601	1 403	637
	Autres engrais	13 014	7 537	966	567	6 334
<b>Total (tonnes)</b>		<b>263 548</b>	<b>160 423</b>	<b>251 377</b>	<b>194 495</b>	<b>243 397</b>

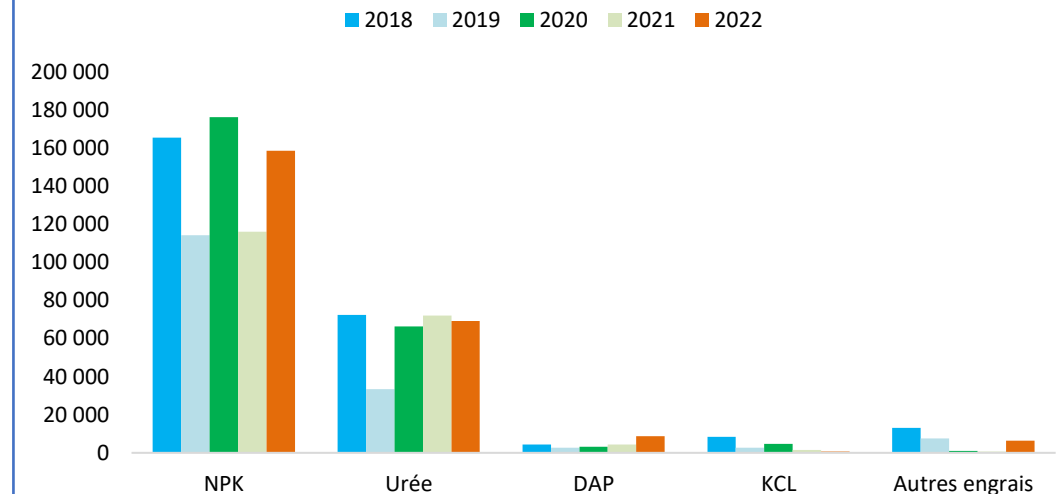
## Commentaires

- Les importations d'engrais ont augmenté de 25%, passant de 194.495 tonnes en 2021 à 243.397 tonnes en 2022. Les raisons de cette augmentation sont les suivantes:
- Au Burkina Faso, la demande est restée élevée, le problème était plutôt l'accessibilité financière des agriculteurs.
- En réponse à la demande élevée, de nouveaux importateurs ont su saisir de nouvelles opportunités. Ils ont envoyé une importante quantité d'engrais avec des prix qui étaient plus attractifs. Ils ont couvert surtout les besoins en urée et en NPK, avec une variété de formules de NPK qui ne sont pas couramment commercialisées au Burkina Faso.

## LES 3 PRINCIPAUX ENGRAIS IMPORTÉS EN 2022



## PRINCIPAUX ENGRAIS IMPORTÉS PAR AN



# Analyse des importations de NPK

# BURKINA FASO

NPK importés en 2022	Volume (t)
NPK non spécifié	86 590
NPK 14-18-18 + 6S + 1B	21 481
NPK 15-15-15	19 808
NPK 14-23-14	10 208
NPK 16-16-16	9 443
NPK 14-18-18	7 914
NPK 23-10-5	2 550
NPK 17-17-17	379
NPK 25-10-10	150
NPK 20-10-10	60
NPK 7-32-20	50



Mélange NPK

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 65% des importations en 2022.
- Avec la perturbation du marché des engrais, l'offre des engrais NPK était très variée. C'est le cas du NPK 16-16-16, NPK 25-10-10, NPK 20-10-10 et le NPK 7-32-20 qui ne sont pas couramment commercialisés au Burkina Faso.

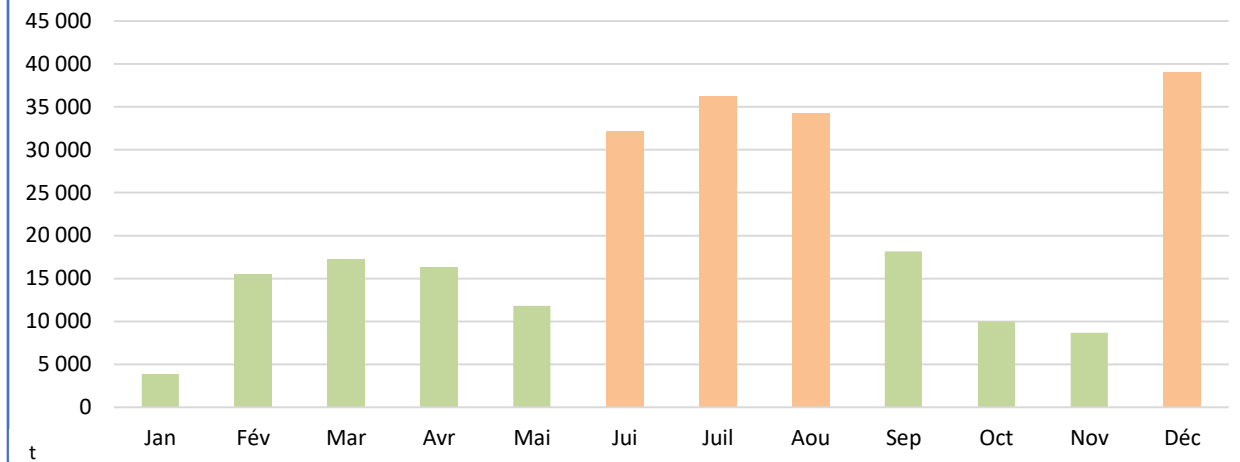
# Importations mensuelles d'engrais BURKINA FASO

Trimestre	2018	2019	2020	2021	2022
T1	95 806	52 060	81 807	60 274	36 666
T2	89 003	44 300	60 381	56 244	60 331
T3	55 221	49 749	82 083	51 206	88 689
T4	23 517	14 314	27 107	26 771	57 711
<b>Total (tonnes)</b>	<b>263 548</b>	<b>160 423</b>	<b>251 377</b>	<b>194 495</b>	<b>243 397</b>

## Commentaires

- Les perturbations du marché liées à la crise russo-ukrainienne, ont perturbé la chaîne d'approvisionnement au Burkina Faso. Au moment de la principale période d'utilisation des engrais (mai-juin) 2022, il y avait très peu d'engrais, le taux de couverture des besoins était de 38%.
- Les plus grandes quantités d'engrais (36% des quantités d'engrais importés en 2022) sont arrivées durant le troisième trimestre, au moment où les semis étaient quasiment terminés.
- 16% (39.026 tonnes) des quantités d'engrais sont arrivées en décembre, pour positionner les produits et répondre à l'appel d'offre coton.

Importations mensuelles d'engrais du Burkina Faso en 2022



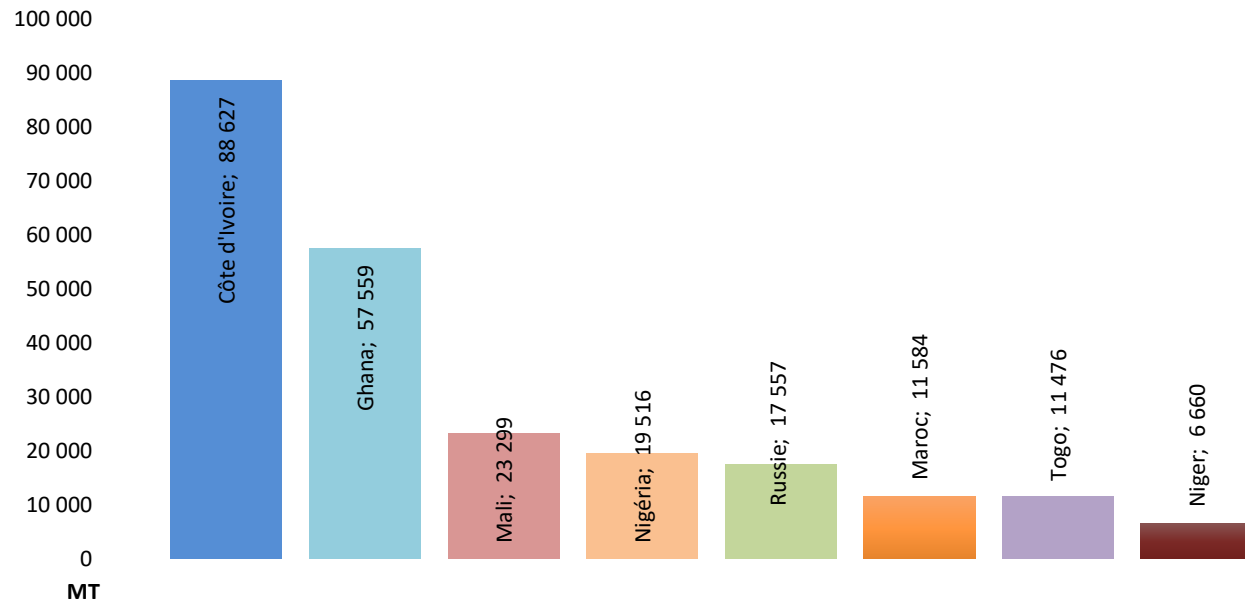
## Calendrier cultural

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

Les principaux pays de provenance des engrais en 2022



Pays de provenance	Côte d'Ivoire	Ghana	Mali	Nigeria	Russie	Maroc	Autres pays
NPK	46%	33%	13%	1%	0%	5%	2%
Urée	21%	3%	1%	25%	20%	1%	27%
DAP	-	-	23%	-	24%	33%	19%
Autres engrais	4%	45%	3%	11%	11%	1%	25%

## Commentaires

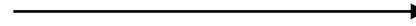
- Les engrais proviennent en grande partie de la Russie et du Maroc, mais la plupart passent par les ports de la Côte d'Ivoire et du Ghana.
- En 2022, La Côte d'Ivoire (36%) était le premier fournisseur d'engrais au Burkina Faso devant le Ghana (24%).
- Les Perturbations du marché des engrais ont conduit au développement de nouveaux corridors Nigeria - Niger qui approvisionnent la bande sahéenne représentant 11% des importations d'engrais au Burkina Faso.

❖ Historiquement, il y a très peu d'exportations au Burkina Faso vers les pays voisins. Compte tenu des perturbations du marché des engrais énoncées plus haut, 11.882 tonnes d'engrais (dont 67% étant de l'urée du Nigeria) ont transité au Burkina Faso avant d'être transférés au Mali.

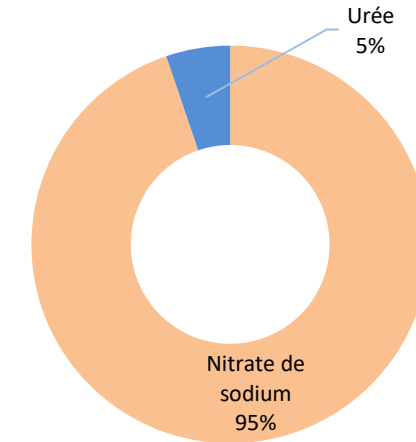
# Utilisations agricoles et non agricoles

# BURKINA FASO

Code HS	Nom d'engrais	2022
3102500000	Nitrate de sodium	36
3102100000	Urée	2



USAGE NON AGRICOLE EN 2022



## 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.
- Tout le nitrate de sodium importé au Burkina Faso est utilisé à des fins industrielles.

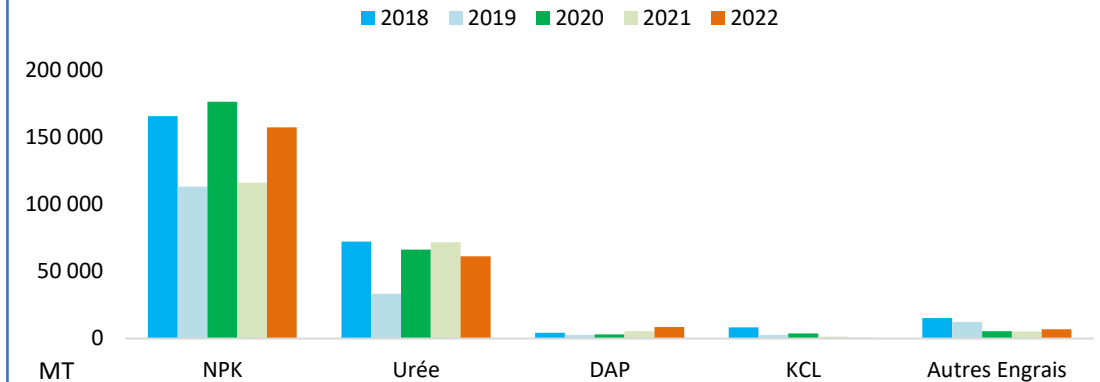
# Consommation Apparente d'Engrais BURKINA FASO

Code HS	Types engrais	2018	2019	2020	2021	2022
3105200000	NPK	165 553	113 315	176 329	116 083	157 258
3102100000	Urée	72 313	33 425	66 289	71 675	61 147
3105300000	DAP	4 290	2 634	3 192	5 440	8 650
3104200000	KCL	8 253	2 611	3 901	1 403	537
	Autres Engrais	15 334	12 437	5 429	5 303	6 885
<b>Total (tonnes)</b>		<b>265 743</b>	<b>164 422</b>	<b>255 140</b>	<b>199 904</b>	<b>234 478</b>

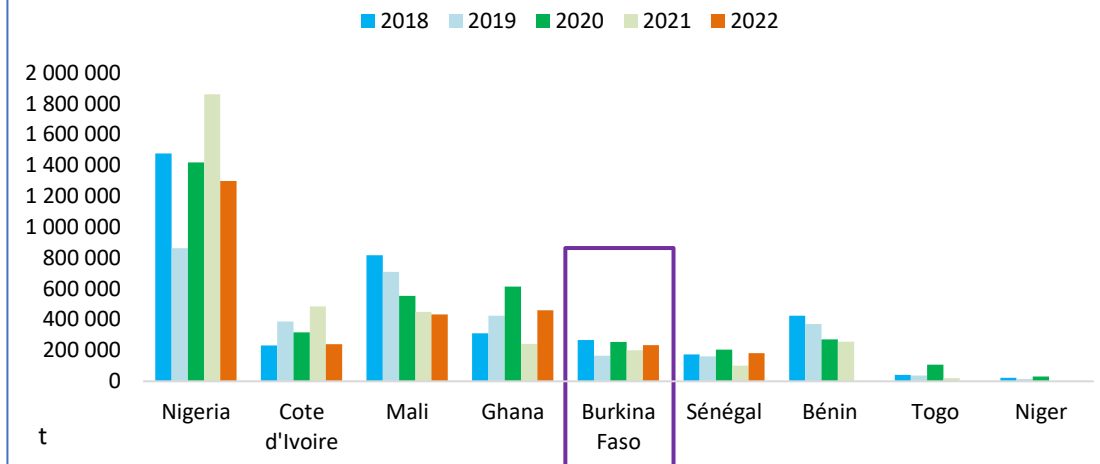
## Commentaires

- La consommation apparente de 2022 au Burkina Faso était en hausse de 17% par rapport à 2021, passant de 199.904 tonnes en 2021 à 234.478 tonnes en 2022. Cette hausse est tirée par l'augmentation des importations de 2022 de 25%.
- Selon les importateurs, une grande partie des volumes importés n'a pas été utilisée. De ce fait, la consommation réelle est en deçà des 234.478 tonnes de la consommation apparente. Elle est de 206.631 tonnes selon l'enquête permanente agricole (EPA) du Ministère de l'Agriculture.
- La hausse des prix des engrais, combinée à l'arrivée tardive des engrais au moment des semis sont les principales raisons de la baisse de la consommation réelle.

CONSOMMATION APPARENTE DES PRINCIPAUX ENGRAIS PAR AN DE 2018 - 2022



CONSOMMATION APPARENTE D'ENGRAIS EN AFRIQUE DE L'OUEST (2018 - 2022)



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

SH Code	Produit	Production	Importation	Exportation	Utilisation non-agricole	Importations agricoles	Consommation apparente 2022
3105200000	NPK		158 633	1 375		158 633	157 258
3102100000	Urée		69 144	7 995	2	69 142	61 147
3105300000	DAP		8 650			8 650	8 650
3102900000	Autres engrais azote		4 902	160		4 902	4 742
3104200000	KCL		637	100		637	537
3103900000	autres engrais phosphate		327			327	327
3104900000	autres engrais potassique		304	120		304	184
3102600000	Nitrate de calcium		300			300	300
3101000000	engrais organiques	2 500	272	2 132		272	640
2510000000	Burkina phosphate	463				0	463
3104300000	sulfate de potasse		130			130	130
3105600000	PK 0-22-16		100			100	100
3102500000	Nitrate de sodium		36		36	0	0
<b>2022 Total engrais (tonnes)</b>		<b>2 963</b>	<b>243 434</b>	<b>11 882</b>	<b>38</b>	<b>243 397</b>	<b>234 478</b>
<b>2021 Total engrais (tonnes)</b>		<b>5 900</b>		<b>491</b>		<b>194 495</b>	<b>199 904</b>
<b>% Change</b>		<b>-50%</b>		<b>2320%</b>		<b>25%</b>	<b>17%</b>

# Participants du GTTE 2023

# BURKINA FASO

Nom et Prénoms	Organisation	Position	E-mail
Bernard Sansan DOLY	DGESS / MAAH	Ingénieur Statisticien Economiste	<a href="mailto:doly.ss.bernard@gmail.com">doly.ss.bernard@gmail.com</a>
Pierre DJIGUEMDE	DGPV / MAAH	Ingénieur Agronome / Service des engrais	<a href="mailto:s.pierrediiguemde@yahoo.fr">s.pierrediiguemde@yahoo.fr</a>
Mahamoudou KABORE	DOUANES	Statisticien	<a href="mailto:mkabore30@yahoo.fr">mkabore30@yahoo.fr</a>
Marcel OUEDRAOGO	INSD	Ingénieur Statisticien Economiste	<a href="mailto:nmarcelo2@yahoo.fr">nmarcelo2@yahoo.fr</a>
Adama TRAORE	SOFITEX		<a href="mailto:traore.adama@sofitex.bf">traore.adama@sofitex.bf</a>
Bienvenu ZONGO	SEPB	Chef du service de l'expérimentation et de la vulgarisation agricole	<a href="mailto:bienvenuclaude@gmail.com">bienvenuclaude@gmail.com</a>
Harouna ZOUNDI	COCIMA	Président	<a href="mailto:hzoundi2002@gmail.com">hzoundi2002@gmail.com</a>
Kouka KIENDREBEOGO	COCIMA	SG	<a href="mailto:burkinaagri@yahoo.fr">burkinaagri@yahoo.fr</a>
Honoré KONBOBO	COCIMA	VP	<a href="mailto:honorkonkobo7@gmail.com">honorkonkobo7@gmail.com</a>
Saidou DIENDERE	AGRODIA	SG	<a href="mailto:abpe11@yahoo.fr">abpe11@yahoo.fr</a>
Abdoulaye OUEDRAOGO	AGRODIA	S&E	<a href="mailto:abdoulaouedra@gmail.com">abdoulaouedra@gmail.com</a>
Djamila ZARE	AGRODIA	Chargé de communication	<a href="mailto:zare.djamila@yahoo.fr">zare.djamila@yahoo.fr</a>
Souleymane BAGAYA	AGRODIA	Trésorier	<a href="mailto:agricombf@gmail.com">agricombf@gmail.com</a>
Yamine TANGONGOSSE	ETW AGRIC INVEST SARL	DG	<a href="mailto:tangosse72@yahoo.fr">tangosse72@yahoo.fr</a>
Gaoussou NADIE	CAIMA	Directeur des Intrants	<a href="mailto:eidanagro@yahoo.fr">eidanagro@yahoo.fr</a>
Moulaye TRAORE	CAIMA	Suivi et evaluation	<a href="mailto:moutraore83@gmail.com">moutraore83@gmail.com</a>
Samuel ZONGO	AROM-H	Directeur Général	<a href="mailto:aromhsolfertile@gmail.com">aromhsolfertile@gmail.com</a>
Ismaël OUEDRAOGO	AROM-H	Commercial	<a href="mailto:Okouligaismaela@gmail.com">Okouligaismaela@gmail.com</a>
André BADO	IFCA	Commercial	<a href="mailto:badoeco@yahoo.fr">badoeco@yahoo.fr</a>
Abibata KAFANDO	TROPIC AGRO CHEM	Directrice Commercial	<a href="mailto:abibatadembele@tropicagrochem.com">abibatadembele@tropicagrochem.com</a>
Olivier BIDIMA	SOLEVO	Superviseur pays	<a href="mailto:olivier.bidima@solevogroup.com">olivier.bidima@solevogroup.com</a>
Georges VALIA	SOLEVO	Technico-Commercial	<a href="mailto:georges.valia@solevogroup.com">georges.valia@solevogroup.com</a>
Ouseni DIALLO	Green Cross	Coordonnateur Général	<a href="mailto:ousseni.diallo@gmail.com">ousseni.diallo@gmail.com</a>
Soumane COMBARI	SCO/DIBEMAA	Coordonnateur des Programmes	<a href="mailto:scombary.greencrossbf@gmail.com">scombary.greencrossbf@gmail.com</a>
Severin SOME	CAFOD Agro Industries	Responsable d'Exploitation	<a href="mailto:someseverino@gmail.com">someseverino@gmail.com</a>
Seydou SAVADOGO	Biotrade Mark	DGA	<a href="mailto:biotrademarkbf@gmail.com">biotrademarkbf@gmail.com</a>
Sayouba BATIONO	SCOOPS-FFIMA	Gestionnaire	<a href="mailto:scoopsffima@gmail.com">scoopsffima@gmail.com</a>
Saïdatou SAVADOGO	FASO ALTERNATIVE	Agente de developpement	<a href="mailto:fasoalternatives@gmail.com">fasoalternatives@gmail.com</a>
Adam SAVADOGO	GC Building facilities	Chargée Mobilisation production	
Hilaire SANOU	UEMOA	Chef de la Division des Intrants et de la Législation Phytosanitaire	<a href="mailto:hsanou@uemoa.int">hsanou@uemoa.int</a>
Luisa Maria KALMONGO	UEMOA	Chargée de l'Agriculture	<a href="mailto:lmkalmongo@uemoa.int">lmkalmongo@uemoa.int</a>
Eléonore BELEMLILGA	Ambassade des Pays-Bas	Conseillère developpement durable	<a href="mailto:eleonore.belemlilga@minbuza.nl">eleonore.belemlilga@minbuza.nl</a>
Nana-Aïsha MOHAMMED	AFAP	Project Implementation Lead West Africa	<a href="mailto:nmohammed@afap-partnership.org">nmohammed@afap-partnership.org</a>

# Participants du GTTE 2023

# BURKINA FASO



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

AfricaFertilizer 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



AfricFertilizer



AfricaFertilizer

## Links

[Site web de AfricaFertilizer](#)

[Page pays du Burkina Faso](#)