

CONFÉRENCE INTERNATIONALE

PROGRAMME
DE LA CONFÉRENCE
14 - 16 MARS

2022
PRAIA
CAP VERT



PROGRAMME



www.basaltconference.com



Item	Pag	Item	Pag
Préambule	3	Délais	7
Programme de la conférence - Jour 1	4	Calendrier des évènements	8
Programme de la conférence - Jour 2	5	Contacts	9
Programme de la Table Ronde - Jour 3	6		



www.basaltconference.com



PROGRAMME DE LA CONFÉRENCE

14 - 16 MARS

2022
PRAIA
CAP VERT



PREAMBULE

Pendant un siècle, les engrais conventionnels ont été la seule solution éprouvée qui pouvait produire suffisamment de nourriture pour la population mondiale grandissante, et donc la considération d'autres engrais a gagné peu de terrain au sein de l'industrie agricole à grande échelle. Mais comme la pollution et le ruissellement des engrais artificiels représentent une menace plus grande pour la santé humaine et environnementale, les marchés recherchent de plus en plus des alternatives durables qui peuvent éliminer les déchets qui se déversent des fermes vers les cours d'eau.

La consommation moyenne d'engrais en Afrique est de 10 kg / ha, soit 10% de la moyenne mondiale, presque 20 fois moins que la moyenne asiatique (191 kg / ha) et 9 fois moins que la moyenne de l'Amérique latine (94 kg / ha). La mauvaise utilisation des engrais en Afrique est principalement due à deux facteurs: le prix élevé des engrais compte tenu du faible pouvoir d'achat des agriculteurs et le manque d'alternatives offertes aux producteurs et aux agriculteurs.

L'utilisation de poudres de roche pour fertiliser le sol est une technique séculaire (les civilisations inca et égyptienne ont déjà compté sur l'utilisation de sous-produits de la roche pour la fertilisation des sols), qui a été laissée de côté, par l'expansion de l'utilisation et de l'approvisionnement des engrais solubles. Cependant, la hausse des prix de ces produits a laissé un nombre croissant d'agriculteurs sans possibilité de fertiliser le sol et, ainsi, de garantir une production compatible avec leurs efforts et les investissements réalisés.

C'est dans ce contexte que le Cap-Vert accueillera un événement international sur le thème «*APPLICATION DE LA POUDRE DE BASALTE EN AGRICULTURE ET FIBRE DE BASALTE DANS L'INDUSTRIE* - Ses avantages en tant qu'engrais pour l'agriculture». L'événement aura lieu du 14 au 16 Mars 2022, à la Noble Hall de l'Assemblée Nationale du Cap-Vert, Praia.

La Conférence Internationale, intitulée *BASALT CONFERENCE*, se concentre sur l'application de la poudre de basalte dans l'agriculture en tant qu'engrais par excellence pour l'agriculture, d'une durée de trois jours, du 14 au 16 Mars 2022. Une «Table Ronde d'Intégration et Débats» le 16 Mars clôturera l'événement.



PROGRAMME DE LA CONFÉRENCE

14 - 16 MARS

2022
PRAIA
CAP VERT





ACCREDITATION : À partir de 7:00
08:00 – 08:30 Cérémonie d'ouverture

08:30 – 10:15 **Conférence I :** «ÉTAT ACTUEL DE LA RECHERCHE SUR L'UTILISATION DE LA POUDRE DE BASALTE ET LA CONSOLIDATION DE SON APPLICATION EN AGRICULTURE»
Conférencier : Prof. Eder de Souza Martins – Chercheur à EMBRAPA (Société Brésilienne de Recherche Agro-élevage)
Modérateur : Mme Joanna Campe, Founder et executive director of RTE
Débat

10:15 – 10:45 **Pause café**
10:45 – 12:30 **Conférence II :** «DE LA RECHERCHE À LA LÉGISLATION ET À LA RÉGLEMENTATION DE L'APPLICATION DE LA POUDRE DE BASALTE EN AGRICULTURE: de recherche, législation et réglementation sur l'application de la poudre de basalte – Le Brésil comme Étude de cas»
Conférencier : Prof. Suzi Huff Theodoro – Chercheur à l'Université de Brasília
Modérateur : Cabo Verde
Débat

12:30- 14:00 **Déjeuner**
14:00 – 15:45 **Conférence III :** «RECONSTRUCTION DU SOL ET DE L'ENVIRONNEMENT AVEC L'APPLICATION DE LA POUDRE DE BASALTE POUR UNE PRODUCTIVITÉ ET UNE QUALITÉ ALIMENTAIRES ACCRUES»
Conférencier : Prof. Bernardo Knapik – Chercheur à l'Université Estadual do Paraná – Brésil
Modérateur : Cabo Verde
Débat

15:45 – 16:15 **Pause café**
16:15 – 18:00 **Conférence IV :** «UTILISATION DE LA POUDRE DE BASALTE EN AGRICULTURE - Étude de cas»
Conférencier : Prof. Émérite Peter van Straaten – Université de Guelph – Canada
Modérateur : Côte d'Ivoire

20:00 – 22:30
Débat
Réception de bienvenue



ACCREDITATION À partir de 7:00

08:30 – 10:15

Conférence V: «LES DÉFIS DU DÉVELOPPEMENT DURABLE: La nécessité d'une gestion des nutriments en agriculture»

Modérateur : University Of The Gambia – The Gambia

Conférencier : FAO - Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture

Débat

10:15 – 10:45

Pause café

10:45 – 12:30

Conférence VI: «LA FERTILISATION DU SOL AVEC POUDRE DE ROCHE ET PRODUCTION DES ALIMENTS»

Moderador: Cabo Verde

Conférencier : Prof. Émélite Othon Henry Leonardos, de l'Université de Brasília

Débat

12:30- 14:00

Déjeuner

14:00 – 15:45

Panel I: «BASALTE: POTENTIEL AGROMINÉRAL ET POSSIBILITÉS DE CHAÎNE PRODUCTIVES»

Modérateur: Université Technique de l'Atlantique (UTA) – Cap Vert

Orateurs:

MSc. Magda Bergmann - *Chercheur du Service Géologique du Brésil*

MSc. MSc. Andrea Sander - *Chercheur du Service Géologique du Brésil*

Débat

15:45 – 16:15

Pause café

16:15 – 18:00

Conférence VII: « LA CHAÎNE DE DÉVELOPPEMENT AGRICOLE SUR LE CONTINENT AFRICAÎN - De la production à l'industrialisation et à la distribution »

Modérateur : Chambre de Commerce, d'Industrie, d'Agriculture et de Services de Sotavento – CCISSS – Cap Vert

Conférencier : Banque Africaine de Développement - BAD

LIBRE

> 18:00

PROGRAMME
DE LA CONFÉRENCE

14 - 16 MARS

2022
PRAIA
CAP VERT



**PROGRAMME
DE LA CONFÉRENCE**

14 - 16 MARS

2022
**PRAIA
CAP VERT**



Accueil des participants: **À partir de 7:30**

08:00 – 09:30

Thème I: Recherche, Législation, Réglementation et Technologie de «Rochagem»

Modérateur: CILSS - Comité Permanent Inter-Etats de Lutte Contre la Sécheresse dans le Sahel

Interventions des Experts:

- Prof. Suzi Huff Theodoro – Chercheur à l'Université de Brasilia
- Prof. Émélite Peter van Straaten – Chercheur à l'Université de Guelph – Canada
- Prof. Eder de Souza Martins – Chercheur à l'EMBRAPA (Société Brésilienne de Recherche Agro-élevage)
- Mme Joanna Campe, Founder et executive director of RTE

09:30 – 10:00

Débats

10:00 – 10:30

Pause-café

10:30 – 12:00

Thème II: Fertilisation des sols agricoles - Pratiques et Gestion

Modérateur: Université Cheikh Anta Diop de Dakar - Sénégal

Interventions des Experts:

- Direction de l'Agriculture et du Développement Rural - Commission de la CEDEAO
- ARAA - Agence régionale pour l'agriculture et l'alimentation
- Université du Cap Vert
- Prof. Émélite Othon Henry Leonardos, Chercheur à l'Université de Brasilia
- Chambre Nationale d'Agriculture de Cote d'Ivoire - CNACI

12:00 – 12:30

Débats

12:30 – 14:00

Déjeuner

14:00 – 15:30

Thème III: Le Potentiel du Basalte comme Agrominéral et ses Spécificités

Modérateur : Chambre de Commerce agricole du Ghana - Ghana

Interventions des Experts:

- MSc. Magda Bergmann - Chercheur du Service Géologique du Brésil
- MSc. Andrea Sander - Chercheur du Service Géologique du Brésil
- Prof. Émélite Peter van Straaten – Chercheur à l'Université de Guelph – Canada
- Université de Yaoundé - Cameroun

15:30 – 16:00

Débats

16:00 – 16:30

Pause-café

16:30 – 18:00

Thème IV: Rentabilité agricole et contrôle de la qualité des aliments produits

Modérateur: Université du Cap Vert

Interventions des Experts:

- FAO - Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture
- ENSA - École Nationale Supérieure d'Agronomie de Yamoussoukro – Côte d'Ivoire
- Direction de l'Alimentation et de la Nutrition Appliquée (DANA) -Benin
- Prof. Bernardo Knapik – Chercheur à l'Université Estadual do Paraná – Brésil

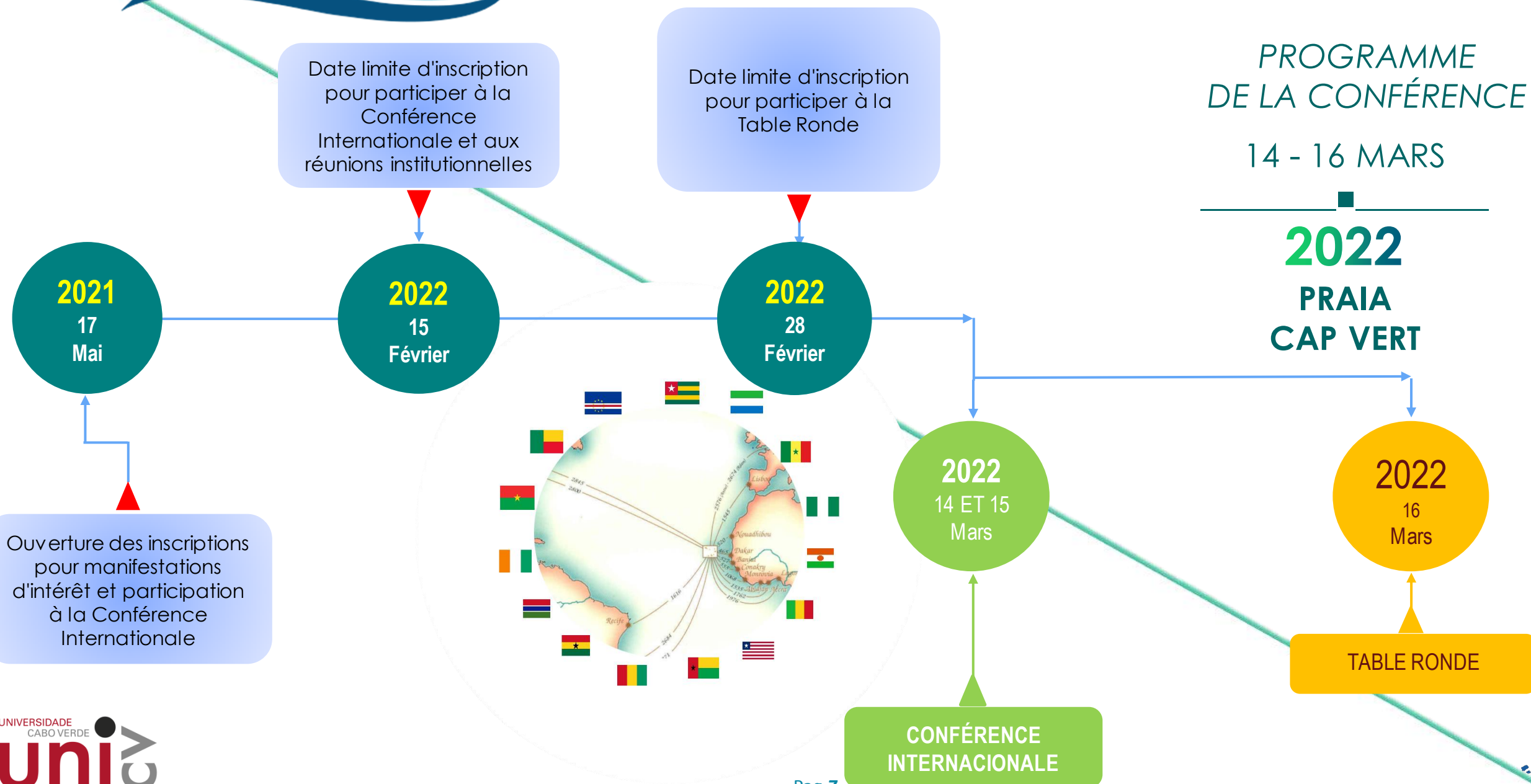
Débats

18:00 – 18:30

Cérémonie de clôture de la Conférence internationale

20:30 – 23:00

Dîner de bienvenue «LES SAVEURS DE LA CEDEAO»





CABO VERDE 2022
BASALT CONFERENCE

CONFERENCE INTERNATIONALE

14 - 16 MARS 2022

APPLICATION DE LA POUDRE DE BASALTE EN AGRICULTURE ET FIBRE DE BASALTE DANS L'INDUSTRIE

Ses avantages en tant qu'engrais pour l'agriculture et fibre de basalte pour l'industrie

14 MARS 2022

ACCREDITATION: à partir de 7:00

08:00 - 08:30 Cérémonie d'ouverture
08:30 - 10:15 Conférence I
10:15 - 10:45 Pause-café
10:45 - 12:30 Conférence II
12:30 - 14:00 Déjeuner
14:00 - 15:45 Conférence III
15:45 - 16:15 Pause-café
16:15 - 18:00 Conférence IV
20:00 - 22:30 Réception de bienvenue

15 MARS 2022

ACCREDITATION: à partir de 7:00

08:30 - 10:15 Conférence V
10:15 - 10:45 Pause-café
10:45 - 12:30 Conférence VI
12:30 - 14:00 Déjeuner
14:00 - 15:45 Panel I
15:45 - 16:15 Pause-café
16:15 - 18:00 Conférence VII

> 18:00 LIBRE

>19:00 - Temps libre

TABLE RONDE D'INTEGRATION ET LES DÉBATS

16 MARS 2022

LA POUDRE DE BASALTE DANS L'AGRICULTURE

La Qualité des Aliments et Protection de l'Environnement

16 MARS 2022

ACCREDITATION: à partir de 7:00

08:00 - 09:30 *Thème I: Recherche, Législation, Réglementation et Technologie de «Rochagem»*
09:30 - 10:00 Débats
10:00 - 10:30 Pause-café
10:30 - 12:00 *Thème II: Fertilisation des sols agricoles et protection de l'environnement*
12:00 - 12:30 Débats
12:30 - 14:00 Déjeuner
14:00 - 15:30 *Thème III: Le Potentiel du Basalte comme Agrominéral et ses Spécificités*
15:30 - 16:00 Débats
16:00 - 16:30 Pause-café
16:30 - 18:00 *Thème IV: Rentabilité agricole et contrôle de la qualité des aliments produits*
18:00 - 18:30 Débats

18:30 - 19:00 Cérémonie de clôture de la Conférence internationale

20:30 - 23:00 *Dîner de bienvenue «LES SAVEURS DE LA CEDEAO»*



www.basaltconference.com



PROGRAMME DE LA CONFÉRENCE

14 - 16 MARS

2022
PRAIA
CAP VERT

BASALT CONFERENCE

Apartado nº 1042

Código Postal nº 7600

Praia

República de Cabo Verde

WhatsApp: +351 964 406 800

Viber: +351 964 406 800

Skype: setimocontinente

info@basaltconference.com

www.basaltconference.com

www.emergys.tech

