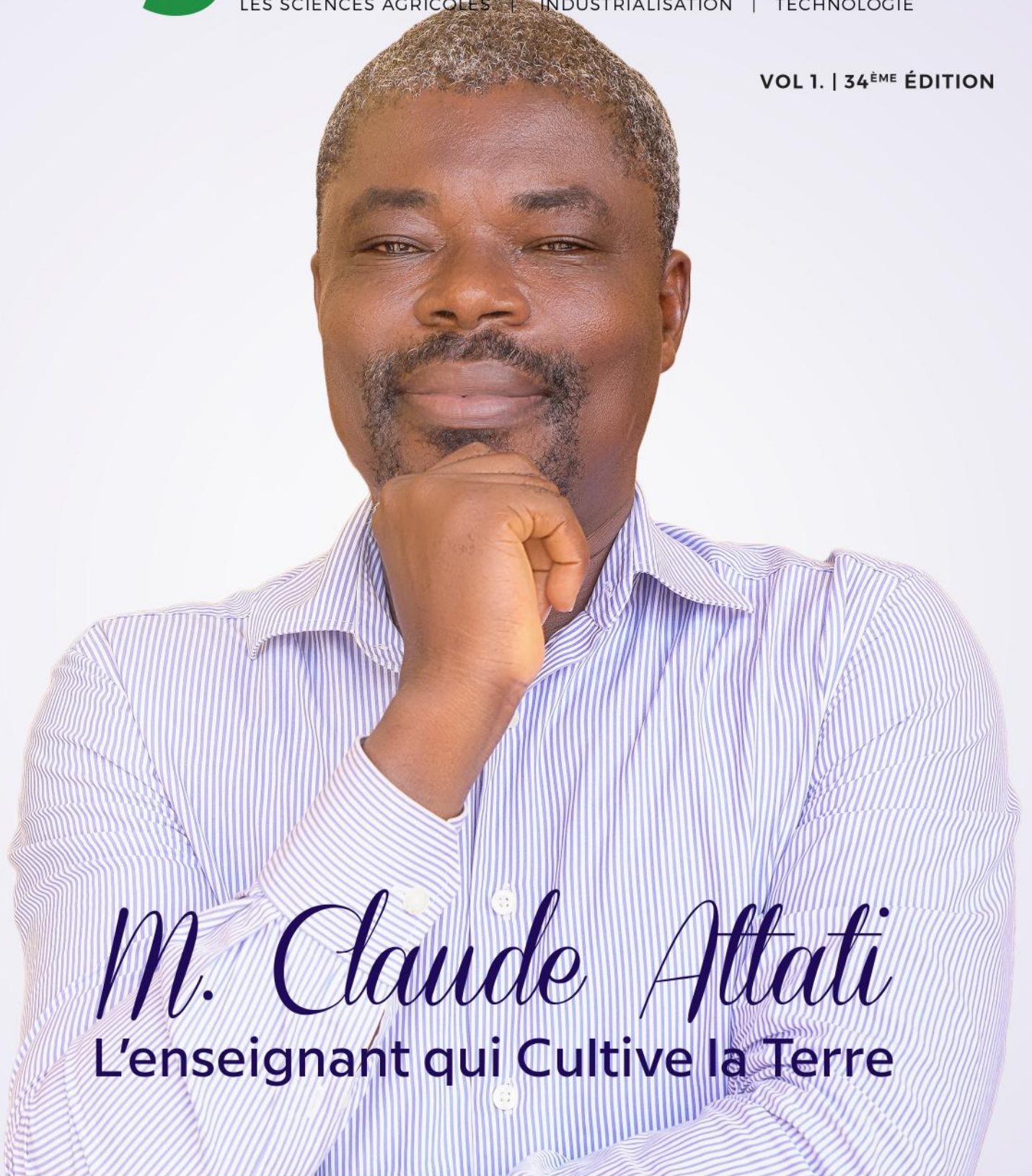


agro-richeesse

LES SCIENCES AGRICOLES | INDUSTRIALISATION | TECHNOLOGIE

VOL 1. | 34^{ÈME} ÉDITION



M. Claude Attati

L'enseignant qui Cultive la Terre

LES INFORMATIONS LOCALES

Le Maroc se classe parmi les plus grands exportateurs de fruits au monde.

Pg. 03

ARTICLE

Les processus industriels de traitements du caoutchouc

Pg. 01

L'AFRIQUE EN VUE

Le panier percé de l'agriculture africaine

Pg. 12



TIAST, un conglomérat d'origine chinoise, existe depuis 30 ans et a étendu ses services en Afrique de l'Ouest dans le seul but d'ajouter de la valeur à la chaîne de valeur agricole et de promouvoir la valeur de l'industrie agricole au Ghana. Grâce à la localisation et à la standardisation, nous nous engageons à ajouter de la valeur à la chaîne agricole et à renforcer la valeur de l'industrie agricole dans tous les pays africains. Notre champ d'activité comprend la conception, la fabrication, l'installation et la maintenance de machines de traitement agricole.

Ces machines sont conçues pour traiter une variété de produits agricoles, y compris des tubercules comme le manioc et la patate douce, etc. et machines agricoles pour la plantation, la récolte et d'autres tâches. Nous proposons également un crédit-bail pour nos usines de transformation agricole grâce à notre partenariat avec des banques qui prennent en charge jusqu'à 70 à 80% du coût total de l'ensemble du projet. Ce bail est étalé sur une durée de paiement de 5 ans, ce qui est pratique après le projet démarre.

TIAST, assure des services de décollage de tous les produits transformés vers le marché international à des prix compétitifs. Cela résout le problème de l'indisponibilité d'un marché immédiat et favorise les ventes prêtes au meilleur taux. Nous avons également obtenu une énorme demande sur le marché international pour la plupart des produits transformés pour l'exportation. Grâce à son programme de localisation,

TIAST facilite la formation des employés et du personnel locaux sur la façon d'utiliser et d'entretenir ces machines. Nous avons du personnel technique sur place, prêt à former des locaux pour exploiter ces unités de transformation. Nous sommes vraiment fiers d'être leaders du marché d'industrialisation agricole au Ghana et dans la sous-région. Nous sommes également fiers de notre marque au Ghana et l'impact que nous avons sur l'espace agricole. Cette opportunité en or offerte par TIAST à la clientèle.

Éditeur Exécutif

Mr. Pan Yong

Rédactrice en Chef

Peter Baidoo

Responsable Marketing

Peter Baidoo

Superviseur en Chef de la Rédaction

Prince Dogbey

Responsable de Redaction

Believe Domor

Conception

Mensah James

Équipe de Développement et de Stratégie

Pan Yong

Leo Chen

Peter Baidoo

Priscilla Amowi

Believe Domor

Rédacteurs de Contenu

Domedjui Yosua

Joshua Abbey

Prince Dogbey

Believe Domor

Directrice, Médias Sociaux

Chelsea Nkuah

Informaticien

Prince Kudowor



No. 26 GIFFARD ROAD, PALM WINE JUNCTION, LA-ACCRA

ADRESSE MAIL: INFO@TIASGROUP.COM

TEL: +233204758888

COURRIER EDITORIAL: EDITORIAL@TIASGROUP.COM

AGRO-RICHESSE EST UN BULLETIN HEBDOMADAIRE QUI VISE À INFORMER NOS CHERS LECTEURS DES DERNIÈRES INFORMATIONS SUR L'INDUSTRIE AGRICOLE.

VEUILLEZ SCANNER LE CODE QR POUR ACCÉDER À LA COPIE NUMÉRIQUE DE L'ÉDITION ACTUELLE ET DE L'ÉDITION PRÉCÉDENTE.



TABLE DES MATIÈRES

Article

Les processus industriels de traitements du caoutchouc. 01

Profil de Culture

L'Orge. 02

Les Informations Locales

La journée d'exposition de fonio par les femmes agricultrices. 03

Perle Intercontinental

L'USDA, DAI, Gateway et Athena Infonomics s'associent pour améliorer l'agriculture malienne. 04

Information Mondiale

La société Avril au service des agriculteurs. 05

Tendances Technologiques

Coupeuse de canne à sucre. 06

Article

La pédologie au service de l'agriculture. 07

Faits sur la Ferme

Le Zatte ou pomme cannelle. 09

La Cuisson

Risotto au poulet et à l'orge perlé. 10

Article

Il est nécessaire d'assurer l'agriculture. 11

L'Afrique en Vue

Le panier percé de l'agriculture africaine. 12

Article

Vous pouvez cultiver vos propres fraises chez vous!. 13

Les Prix Branchés

Analyse du Marché de L'amidon du Manioc en Thaïlande. 14



ARTICLE



Les processus industriels de traitements du caoutchouc

Par Joshua Abbey

Le caoutchouc est l'un des matériaux les plus polyvalents pour les utilisations industrielles. Des toitures commerciales aux pneus de voiture en caoutchouc naturel, les possibilités sont infinies. Cependant, les nombreux types de caoutchouc différents sont soumis à diverses procédures pour parvenir au résultat final. Les principales différences résident dans le fait que les fabricants utilisent du caoutchouc naturel ou synthétique pour leurs matériaux industriels.

Comment le caoutchouc naturel est-il fabriqué ?

Il commence à la récolte lorsque la sève de latex est coupée ou pelée de l'écorce de l'hévéa. Cela permet à une sève blanche de s'écouler de l'arbre et de s'écouler dans des coupes, qui sont ensuite utilisées pour remplir de grands réservoirs.

L'une des façons les plus courantes de traiter le latex après cela est de coaguler la substance en ajoutant de l'acide formique. Cette opération peut prendre environ 12 heures. Des rouleaux extraient l'eau des coagulants et créent des feuilles plates de caoutchouc, qui sont ensuite séchées sur des claies. Dans certains cas, ces matériaux sont séchés dans des fumoirs, mais l'air chaud peut être utilisé à la place.

Comment le caoutchouc synthétique est-il fabriqué ? Il existe plusieurs types de caoutchouc synthétique, et chacun a un objectif différent. Par conséquent, les processus de fabrication peuvent varier considérablement. Le point de départ qu'ils ont en commun est qu'ils sont créés à partir de produits chimiques et de polymérisation au lieu de ressources naturelles. Parmi les matières premières les plus courantes figurent le charbon, le pétrole et d'autres hydrocarbures.

Les fabricants produisent ensuite du naphte en raffinant ces ingrédients. Le naphte est ensuite combiné au gaz naturel pour créer des monomères. Le caoutchouc est créé en convertissant ces derniers en chaînes de polymères, qui nécessitent de la vapeur et une vulcanisation.

Observons quelques étapes du traitement du caoutchouc

Que le caoutchouc soit naturel ou synthétique, les options de traitement sont généralement les mêmes. Un traitement supplémentaire compose le caoutchouc afin qu'il puisse être utilisé à diverses fins industrielles. Il s'agit des quatre principaux étapes.

Compounding (Formulation)

L'ajout de produits chimiques à une base de caoutchouc crée des composés de caoutchouc. Les produits chimiques peuvent stabiliser les polymères ou renforcer la résistance des caoutchoucs. Parfois, le compoundage permet également d'étirer le caoutchouc, ce qui réduit le coût final.

Mélange

Comme pour le compoundage, cette étape comprend des additifs qui sont mélangés au caoutchouc.

Pour améliorer la dispersion des ingrédients et éviter de faire monter la température trop haute, les mélangeurs professionnels effectuent cette opération en deux étapes. Ils créent d'abord un mélange-maître qui comprend des additifs, comme le noir de carbone. Après avoir refroidi le caoutchouc, ils ajoutent ensuite les produits chimiques nécessaires à la vulcanisation.

Façonner

Parmi les techniques de mise en forme les plus courantes, citons l'enduction, l'extrusion, le moulage, le calandrage et le moulage. En fonction du produit final, les fabricants peuvent avoir recours à plusieurs techniques de mise en forme.

Vulcanisation

La vulcanisation est un procédé chimique dans lequel le caoutchouc, naturel ou synthétique, est chauffé avec du soufre, un accélérateur et un activateur. Ce processus forme des liaisons transversales entre les longues molécules de caoutchouc, ce qui améliore l'élasticité, la résilience, la résistance à la traction, la viscosité, la dureté et la résistance aux intempéries. C'est la dernière étape du processus. Dans le passé, cette étape pouvait prendre jusqu'à cinq heures. Grâce aux progrès de la technologie moderne, la vulcanisation peut être réalisée en 15 à 20 minutes.



PROFIL DE CULTURE

L'Orge

Par Joshua Abbey

Nature

L'orge, connue sous le nom de *Hordeum vulgare*, est une plante céréalière qui appartient à la famille des Poaceae. C'est l'une des céréales les plus populaires dans le régime alimentaire américain. Cela est dû à sa polyvalence. Elle est moelleuse et a une saveur légèrement noisettée qui permet d'agrémenter de nombreux plats.

Il est utilisé dans la préparation de ragoûts, de boissons, de pain et d'autres repas. La culture s'adapte à un large éventail de climats, contrairement à d'autres céréales. Elle possède des variétés adaptées aux températures, aux zones subarctiques ou subtropicales. De plus, elle résiste mieux à la chaleur sèche que les autres petites céréales. La culture de l'orge est adaptée et possible même en cas de saisons très courtes. L'orge a un goût de noix et est riche en hydrates de carbone, avec des quantités modérées de protéines, de calcium et de phosphore. L'orge a une paille

molle qui est très souvent utilisée pour la litière du bétail et utilisée comme aliment fournissant du fourrage grossier.

Bienfaits

☒ Contient de nombreux nutriments

L'orge est connue pour contenir de nombreux nutriments, notamment des minéraux, des vitamines et certains composés végétaux bénéfiques. Elle est plus facile à absorber lorsqu'elle est trempée.

☒ Améliore la digestion

Grâce à la teneur en fibres insolubles de l'orge, on peut améliorer sa santé intestinale. Les fibres insolubles donnent du volume à vos selles et accélèrent le mouvement intestinal, réduisant ainsi la probabilité de constipation.

☒ Aide à réduire le cholestérol

Les bêta-glucanes présents dans l'orge ont montré qu'ils étaient capables de réduire le "mauvais" cholestérol LDL en se liant aux acides biliaires.

☒ Peut réduire le risque de maladie cardiaque

L'ajout régulier d'orge à votre régime alimentaire est très bénéfique pour le corps humain et contribue à réduire le risque de maladie cardiaque.

☒ Aide à la perte de poids

Cette culture contient des fibres solubles. Cela aide à réduire la faim et à améliorer la satisfaction rapide. Cela aide à promouvoir la perte de poids.



LES INFORMATIONS LOCALES

Le Maroc se classe parmi les plus grands exportateurs de fruits au monde.

Par Yosua Domedjui

Avec 1,5 milliard de dollars d'exportations en 2021, le Maroc s'est classé parmi les plus grands exportateurs de fruits au monde, selon l'USAID.

Le Maroc se classe au quinzième rang mondial pour les exportations de fruits et, entre 2016 et 2021, ses exportations ont doublé, passant de 729 millions de dollars à plus de 1,5 milliard de dollars.

Les récents investissements majeurs dans les infrastructures de transport du pays ont permis « aux marchandises périssables de passer de la région subsaharienne à l'Espagne dans les 48 heures suivant leur conditionnement », selon le ministère américain de l'Agriculture.

Le Maroc a connu une augmentation de la demande globale de fruits, en plus de ses exportations au cours de la période,

notamment de myrtilles, de framboises et de fraises.

D'autres exportations telles que les avocats et les pastèques, les mandarines et les oranges, ont également contribué à l'augmentation des exportations de fruits et légumes vers la Russie.



Nous offrons des services hebdomadaires de décollage de vos produits au Marché international.

APPELEZ-NOUS +233 204758888



TIAST GROUP
Plus de Valeur à l'Agriculture

PERLE INTERCONTINENTAL

L'USDA, DAI, Gateway et Athena Infonomics s'associent pour améliorer l'agriculture malienne.

Par Yosua Domedjui



Les nouvelles technologies en Agriculture limitée au Mali. A notre ère, l'agriculture est tellement appliquée que même les traitements phytosanitaires peuvent se faire à partir de ces nouvelles technologies. Cependant, le Mali manque de ces nouvelles technologies pour faire avancer telle que se doit son secteur agricole.

Selon Fao, l'absence de technologie innovante constitue l'un des principaux défis auxquels est confronté l'agriculture malienne. Aujourd'hui grâce aux études de l'écosystème numérique agricole du Mali menée en partenariat avec l'USAID, DAI, Développement Gateway et Athena infonomics, le secteur agricole malienne va bénéficier des améliorations

des semences et intrants qui leurs permettrons d'améliorer l'état du sol et des technologies de pointe pour faire face aux effets néfastes des changements climatiques.

Nous savons tous que l'agriculture est un domaine très profitable pour chaque gouvernement ainsi de jour en jour dans le pays de nouvelles initiatives se prennent pour améliorer la productivité des grandes surfaces agricoles.

Nous assurons de meilleurs services à vos lignes et machines de traitement

APPELEZ-NOUS +233 204758888



INFORMATION MONDIALE

La société Avril au service des agriculteurs

Par Yosua Domedjui



Le secteur agricole pour assurer le débouché à la filière des huiles et protéines végétale. Avril est une société agricole qui est présente dans l'alimentation humaine, l'alimentation animale, l'énergie et la chimie renouvelable. Malgré la diversité des activités que tiennent cette société ne l'empêche pas d'être au service des agriculteurs.

Avril est dans le développement des produits de grande consommation, les protéines, cosmétiques ..., l'énergie renouvelable notamment Oléo 100, destiné aux flottes captives. La taille de ces activités ne l'empêche pas d'être au ser-

vice des agriculteurs. D'après le président de cette compagnie, M. Arnaud Rousseau, « Tout longtemps ont a tardé à expliquer le modèle d'Avril, qui possède pourtant une résilience permettant d'accroître les débouchés. La structuration française permet d'être payé mieux que le marché mondial.

Par exemple, on a toujours eu des prix qui ont permis de maintenir la production en colza et tournesol ». La société fait gagner de l'argent aux agriculteurs et permet aux usines de transformation Olea d'adopter des pratiques moins émettrices de gaz à effet de serre.

La structuration française permet d'être payé mieux que le marché mondial.

Nous vous assurons un Marché immédiat

APPELEZ-NOUS +233 204758888




TENDANCES TECHNOLOGIQUES

Coupeuse de Canne à Sucre

Par Par Joshua Abbey

La canne à sucre, créée dans les années 1920, ressemble néanmoins à la moissonneuse-batteuse, tant par sa fonction que par son aspect.

La récolte de la canne à sucre peut être un travail assez pénible pour un agriculteur, surtout si la canne à sucre est l'une de vos principales cultures. Et si vous cherchez quelque chose pour vous soulager de cet effort laborieux, une récolteuse de canne à sucre est exactement ce qu'il vous faut. Voici toutes les informations dont vous avez besoin.

Une récolteuse de canne à sucre est une pièce d'équipement qui vous aide à rassembler et à traiter une partie de votre récolte de canne à sucre. Elle récolte votre canne à sucre à la base, enlève le sommet, coupe les tiges en billettes et les empile dans un chariot, en se chargeant de tout le travail nécessaire.

Bienfaits de la coupeuse de canne à sucre

Réduction de la main-d'œuvre

Si vous voulez récolter de la canne à sucre à grande échelle, vous avez généralement besoin d'un grand nombre d'ouvriers compétents, mais si vous avez une récolteuse de canne à sucre, vous n'avez vraiment besoin que d'une personne qui sait comment la faire fonctionner. Cela peut s'avérer très utile en période de crise, comme celle de l'ère Covid-19, où il est difficile de trouver des travailleurs marginaux.

Réduction des coûts

Elle nécessite simplement un entretien de routine et une dépense unique. L'argent que vous auriez dû payer à vos travailleurs marginaux est économisé car vous n'avez pas besoin de leurs services, ce qui signifie que vous n'avez pas à les payer.

Réduction du temps

Le temps nécessaire à la récolte de votre canne à sucre est nettement inférieur à celui dont vous ou les ouvriers auriez besoin, ce qui augmente votre productivité.

Comment cela fonctionne-t-il?

Le dispositif, qui est essentiellement un conteneur de stockage sur un camion avec une extension mécanique, divise la canne en morceaux après avoir coupé les tiges à la base. Ceux-ci sont ensuite placés soit dans le conteneur embarqué, soit dans un autre camion qui suit.



Polyvalence dans L'agriculture

Être passionné d'agriculture ne signifie pas que c'est votre seule activité. Ce n'est pas M. Claude Attati qui le dira. Il est professeur d'allemand dans une école francophone d'Accra et en même temps un agriculteur qui cultive des ananas sur une très grande surface agricole.

Il est intéressant de noter que sa passion pour l'agriculture ne l'a pas abandonné. C'est en raison de cette passion pour les plantes, les cultures et l'environnement qu'il a choisi l'agriculture malgré son métier d'enseignant. Cette passion lui a été transmise directement par ses parents, également agriculteurs.

Le fait d'être un amoureux des cultures l'a amené à cultiver différentes cultures pendant un certain temps. Il faut noter que lorsqu'il cultive une culture agricole, il l'observe pour voir les résultats de cette culture agricole. Tout d'abord, il a pris la peine de cultiver du maïs et a vu les résultats.

Comme la culture du maïs ne lui suffisait pas, il a continué avec un champ de manioc. Il ne s'est pas contenté de faire pousser du manioc, il l'a examiné pour voir les résultats de ses efforts.

Comme les cultures évoluaient, il s'est tourné vers la production d'ananas. Une fois qu'il a commencé à produire des ananas, il n'a pas cessé de le faire comme les autres cultures qu'il avait produites avant les ananas.

Il convient de noter qu'il a de grands rêves ou ambitions pour aller de l'avant dans ce qu'il fait dans le secteur agricole. Comme les produits bruts n'ont pas assez de valeur, il veut se lancer dans l'industrialisation dans un avenir proche.

Son principal obstacle est le soutien financier. L'industrialisation est une activité à forte intensité de capital. Malheureusement, il n'a pas ce qu'il faut pour s'industrialiser en ce moment.

La production à grande échelle repose sur l'argent. S'il peut trouver l'argent, il produira sur de grandes superficies. Il dit que ce qu'il fait actuellement est purement artisanal.

Il note qu'il peut avoir une passion pour la terre, mais que s'il n'a pas suffisamment de soutien financier, cette passion ne le mènera pas au niveau qu'il veut atteindre. Malgré cela, il a l'ambition de produire pour les industries à long terme.

M. Attati affirme que l'industrialisation du Ghana apporte de nombreux avantages

à l'économie ghanéenne. Selon lui, l'histoire nous apprend que de nombreux pays développés se sont tournés vers l'agriculture pour se développer.

Le Ghana dispose de nombreuses terres fertiles dans la sous-région ghanéenne. Nous avons également de bonnes précipitations. Mais si le Ghana se tourne réellement vers l'industrialisation agricole, cela peut apporter beaucoup à son économie.

Cela apportera beaucoup de devises étrangères, des emplois pour les jeunes, et le Ghana peut également commencer à transformer ses cultures. Le pays gagnera beaucoup lorsque nous commencerons à industrialiser nos cultures agricoles.

Il a souligné que la richesse va de pair avec l'industrialisation. Selon lui, l'industrialisation est la voie de la richesse. Par conséquent, tout le monde dans le pays sera aidé par elle.

Il a mentionné que les pays occidentaux achèteront nos

produits sur le marché international si nos cultures sont de bonne qualité. Il est donc important de faire attention aux cultures que nous exportons car l'exportation rapporte beaucoup d'argent au pays. La qualité du produit fait une grande différence.

Quant aux jeunes Africains, il les encourage à retourner à la terre. C'est-à-dire qu'ils devraient se remettre à cultiver la terre. Il leur suffit de commencer à un petit niveau et ils réussiront. Cela aidera l'économie ghanéenne, car le taux de chômage diminuera dans le pays.

Ce n'est pas parce qu'ils ont obtenu leur diplôme qu'ils ne peuvent pas cultiver la terre. Selon lui, il n'y a pas de travail dans le pays et il y a tellement d'opportunités dans le secteur agricole que les jeunes peuvent en profiter.

M. Attati affirme que l'industrialisation du Ghana apporte de nombreux avantages à l'économie ghanéenne.

M. Claude Attali

L'enseignant Qui Cultive la Terre



FAITS SUR LA FERME

TERRES AGRICOLES EN IRLANDE

La taille moyenne d'une ferme en Irlande n'est que de 81 acres. À titre de comparaison, la ferme américaine moyenne mesure 443 acres et la moyenne australienne est de 1 990 acres.



LE ZATTE OU POMME CANNELLE

Le zatte connu sous le nom de sugar apple en anglais est un fruit sucré renfermant du calcium, du potassium, du phosphore, du magnésium ainsi que des protéines à lui seul. C'est un véritable goût dont sa feuille est utilisée pour prévenir les maladies cardiaques.



CUISSON

Risotto au Poulet et à l'orge Perlé

Ingédients

- 1 Cuillère à café d'huile de tournesol
- 2 Cuisses de poulet, sans peau, avec l'os
- 2 Carottes, coupées en morceaux
- 2 Branches de céleri, coupées en morceaux
- 1 Oignon, haché
- 1 Gousse d'ail écrasée
- 140g d'orge perlé

Pour la Vinaigrette Verte

- ½ sac de 60g de feuilles de roquette fraîche
- Une petite poignée de menthe, uniquement les feuilles
- Petite poignée de persil plat
- Jus d'un citron
- 1 Cuillère à café de câpres

Préparation

1. Chauffez une grande casserole à feu moyen-élevé et ajoutez l'huile.
2. Ajoutez le poulet et faites-le frire pendant 5 minutes ou jusqu'à ce qu'il soit bien doré de tous les côtés.
3. Ajoutez les légumes et faites-les cuire pendant 5 minutes supplémentaires jusqu'à ce qu'ils commencent à ramollir.
4. Ajoutez l'ail et l'orge perlé, puis versez 500ml d'eau.
5. Couvrez et laissez mijoter pendant 25-30 minutes, en remuant de temps en temps.
6. Pendant ce temps, mettez tous les ingrédients de la vinaigrette dans le petit bol d'un robot culinaire et mixez-les jusqu'à ce qu'ils soient très finement hachés.
7. Transférez-les dans un bol et mettez-les de côté jusqu'au moment de servir.
8. Lorsque l'orge perlé est tendre, mais encore un peu mordant, et que la plupart du liquide a été absorbé, il est prêt à être servi.
9. Assaisonnez au goût et répartissez le risotto dans deux assiettes, en ajoutant des cuillerées de vinaigrette, pour servir.

ARTICLE

Il est nécessaire d'assurer l'agriculture

Par Joshua Abbey

Quand les êtres humains commencent un projet, ils font tous, s'ils le peuvent, de faire accroître le projet. Bien qu'ils souhaitent qu'elle augmente ou se développe, ils ont souvent peur qu'un événement inattendu vienne détruire les années de dur labeur. Pour cette raison, ils assurent la plupart du temps.

L'objectif est de protéger leur bien contre les événements inattendu comme la mort, les désastres, etc. De la même façon, personne ne sait ce qui arrivera à l'avenir. En effet, les biens de la ferme peuvent être aussi assurés tout comme les gens assurent leur maison, leur voiture, leur santé et même leur vie, les fermes.

Bien que cela soit assez rare, surtout dans notre région du monde, il s'agit d'une bonne décision car l'agroalimentaire est confronté à des événements imprévus, comme toute autre entreprise. Qu'il s'agisse d'une exploitation agricole à petite ou à grande échelle, il est nécessaire de s'assurer contre toute responsabilité liée à l'exploitation.

Types d'assurance agricole

Il existe des formules d'assurance agricole qui sont proposées aux propriétaires d'exploitations agricoles en fonction de leurs besoins. Elles visent à protéger l'agriculteur contre un large éventail de risques, en tenant compte principalement de tous les éléments importants pour le bien-être de l'entreprise agricole.

Assurance financière pour l'agriculteur

Des formules d'assurance destinées à l'agriculteur et aux autres acteurs de l'industrie agricole sont proposées à ceux qui décident de faire partie de ce secteur très important. Ces produits visent à protéger l'agriculteur contre les risques financiers en tant qu'entrepreneur.

Assurance des biens personnels agricoles

L'assurance des biens agricoles est conçue pour protéger les biens agricoles de l'agriculteur. Ceux-ci comprennent les machines et équipements agricoles tels que les tracteurs, les moissonneuses-batteuses, les herses, les charrues, etc. Le

bétail, les cultures, les semences, les plants, les engrais, les récoltes et autres produits agricoles comprennent cette catégorie.

Assurance des structures agricoles

Dans cette catégorie, l'agriculteur bénéficie d'une protection contre les pertes ou les dommages causés à ses constructions. Il peut s'agir de structures telles que des serres, des granges, des entrepôts, des unités de transformation, des installations de recherche, des silos, des enclos, des clôtures de corral, des bio digesteurs et des systèmes d'irrigation.

Assurance générale pour l'agriculteur

Il existe des formules d'assurance qui prennent en compte les intérêts de l'agriculteur en ce qui concerne les réclamations, les questions juridiques et les problèmes des employés. Dans le cas où un employé se blesse au travail, par exemple, l'agriculteur bénéficie d'une prise en charge des frais médicaux.

En cas de poursuites judiciaires, il peut compter sur la compagnie d'assurance

pour lui venir en aide. La compagnie d'assurance vient également en aide à l'agriculteur en cas d'inondation, d'incendie, d'infestation par des parasites et des maladies, d'accident, de vol et de tempête. Il est important de noter que l'agriculteur ne bénéficie que de l'accord qu'il a passé avec le groupe d'assurance.

C'est vital aussi de consulter les responsables appropriés comme un conseiller financier ou faire des renseignements dans une organisation accréditée dans l'assurance pour mieux prendre une décision.

Alors que les groupes agricoles cherchent à résoudre les problèmes de l'agro-industrie, il faut attirer l'attention sur l'assurance agricole, car toute entreprise est exposée à un risque ou à un autre. L'industrie agricole est également confrontée au défi du changement climatique qui est désormais un problème mondial.

Une éducation intensive doit être menée pour informer les entrepreneurs agricoles des avantages de l'assurance agricole pour eux-mêmes et pour leur entreprise. Les politiques gouvernementales doivent également rendre ces paquets favorables pour l'agriculteur moyen. Chaque ferme compte!

L'AFRIQUE EN VUE

Le panier percé de l'agriculture africaine

Par Joshua Abbey

On dit souvent que l'ignorance engendre la destruction de tant de choses. Cela confirme la citation du vieux livre, "faute de connaissance, mon peuple périt". L'ignorance est une mauvaise chose que chacun doit éviter. La situation s'aggrave lorsque quelqu'un est ignorant mais n'accepte pas qu'il est ignorant.

Le premier a une chance d'être sauvé de son ignorance et de se remettre sur les rails. Le second, en revanche, est condamné puisqu'il n'a pas conscience de son ignorance pour que quelqu'un puisse l'aider. La situation en Afrique n'est

cependant pas différente du récit du premier individu. L'Afrique a la chance de posséder de nombreuses ressources naturelles ainsi qu'une main-d'œuvre bon marché. Cependant, les citoyens ignorent tout de ce qu'ils possèdent. Comment cela est-il possible ? Ils sont restés assis et ont permis aux occidentaux de venir sur leur continent et de leur prendre la plupart de ces ressources.

Ce qui est triste, c'est qu'à ce moment-là, ils ne savaient même pas ce qu'ils avaient. On aurait pu s'attendre à ce qu'ils changent, mais ils ne l'ont pas fait. La même chose se produit aujourd'hui.

Le continent possède les plus grandes terres arables pour faire pousser des cultures, des fruits, des légumes et d'autres produits agricoles. Pendant longtemps, nous avons utilisé des outils et des équipements simples pour cultiver ces produits.

Pour nous, nous faisons de notre mieux. Cependant, lorsque nous regardons l'impact que les Occidentaux ont sur le monde grâce à l'agriculture, alors qu'ils ne disposent pas de beaucoup de terres arables, nous réalisons que nous devons améliorer notre jeu. Il y a tellement de choses à faire.

Dans notre esprit, nous avons un panier rempli de ressources naturelles, mais en réalité, ce panier fuit. Il

ne nous rapporte pas ce dont nous avons besoin. Les richesses de l'agriculture disparaissent du panier sans que nous sachions quoi faire. En résumé, l'agriculture ne se résume pas à cultiver la terre, à nourrir nos concitoyens et à vendre les excédents.

Il y a des milliards dans ce secteur qui doivent être exploités à partir d'aujourd'hui. Sinon, l'homme blanc reviendra, exploitera ces milliards et nous demandera ensuite de les payer. Faisons de notre mieux pour réparer le panier qui fuit, car nous avons ce qu'il faut pour y arriver.



ARTICLE

Vous pouvez cultiver vos propres fraises chez vous!

Par Joshua Abbey

Les fraises sont des fruits qui prospèrent naturellement dans les régions tempérées telles que certaines parties des États-Unis, de la Turquie et de l'Espagne, pays qui sont les trois premiers producteurs de fraises au monde.

Cependant, de nombreuses régions d'Afrique comme l'Égypte, le Maroc, l'Ouganda, le Sénégal, le Soudan et le Cameroun ont enregistré des succès dans la culture des fraises. Ce qui est intéressant avec les fraises cultivées dans ces régions est que la plupart des fraises sont cultivées sans engrais chimiques.

Selon les recherches, ces fruits juteux, sucrés et succulents présentent de nombreux avantages pour la santé. Les fraises pourraient avoir un effet préventif sur les maladies cardiaques en raison de leur teneur élevée en polyphénols. Les polyphénols sont des composés végétaux qui sont bons pour l'organisme.

Elles sont une bonne source de vitamine C, de vitamine K, de manganèse, de folate (vitamine B9) et de potassium. Les fraises peuvent diminuer le risque de cancer et de diabète et aider à réguler la glycémie. Elles sont très riches en antioxydants et en composés végétaux qui contribuent à la santé cardiaque et au contrôle de la glycémie.

Elles servent à un goûter nutritif parfait pour les enfants qui ne peuvent pas résister à la couleur rouge éclatante des fraises. Elles constituent une alternative saine aux boissons gazeuses, aux sucreries et aux autres aliments transformés qui ont tendance à provoquer l'obésité et d'autres problèmes de santé à long terme.

Bien qu'il soit assez rare de cultiver des fraises dans les régions tropicales, certaines techniques peuvent être utiles pour obtenir les résultats souhaités. Une chose importante à prendre en compte est de cultiver les fraises à des endroits plus élevés où la température est plus fraîche.

Vous pouvez les cultiver dans des récipients, des pots ou des paniers suspendus et les conserver dans la fraîcheur du grenier du balcon de votre maison en vérifiant par intermittence qu'elles reçoivent un ensoleillement suffisant. L'un des facteurs importants à considérer est la variété appropriée pour la zone de culture spécifique. Par exemple, la variété de fraise Sea Scape est connue pour bien pousser sous les régions tropicales.

Il faut bien noter qu'il existe la méthode d'utiliser des lieux à climat contrôlé, tels qu'hors-sol et sous-abri pour cultiver vos fraises. Pour réduire les coûts, on peut utiliser des matériaux locaux qui ne nécessitent pas beaucoup de capitaux.

Chose étonnante, la culture des fraises est relativement facile. La culture des fraises n'exige pas beaucoup d'efforts. Il suffit d'obtenir des graines saines de la variété souhaitée. La fraisculture ne nécessite pas nécessairement de machines lourdes. La récolte se fait simplement à la main. Les fruits sont normalement prêts à être récoltés 4 à 6 semaines après leur floraison.

Un autre bienfait de la culture des fraises est leur nature pérenne. Avec les soins et l'attention nécessaires, l'on peut les récolter dans son jardin pendant 2 à 5 ans. Les conditions requises pour cultiver ses propres fraises sont peu nombreuses et faciles à remplir.

Tout d'abord, il faut avoir un bon système de drainage pour les plantes. Les sols gorgés d'eau ne conviennent pas à la culture des fraises car ils favorisent la pourriture des racines et l'endommagement des plantes. Le sol doit également être bien entretenu avec un bon compost.

Un paillis doit être fourni pour aider à résoudre le problème de surchauffe qui est courant en Afrique. Il est utile pour prévenir la croissance des mauvaises herbes. Il sert également à empêcher les fruits d'avoir contact direct avec le sol, ce qui à terme entraîne la pourriture des fruits.

Pour vous lancer dans la culture des fraises, vous n'avez pas besoin d'acres de terre pour cultiver des fraises. Vous pouvez simplement cultiver vos fraises dans un petit jardin devant votre maison ou consacrer votre arrière-cour dans ce but.

Vous pouvez également choisir de faire bon usage de votre patio ou de votre porche. Vous pouvez aussi créer votre propre mini-serre. Vous pouvez cultiver en pots ou en conteneurs, comme nous l'avons vu précédemment.

Pour obtenir des meilleurs résultats, il faut bien espacer vos fraises pour éviter la concurrence. Préparez le sol pour la plantation en appliquant du compost et en retirant toutes les mauvaises herbes. Tous les fruits ne mûrissent pas en même temps. Soyez prêt à récolter tous les 2 à 3 jours.

Ne cultivez pas les fraises là où ils avaient poussé des tomates, des poivrons ou des aubergines. Le paillage doit être intégré à la culture des fraises. Avant de se lancer dans cette aventure passionnante, il est fortement recommandé de faire des recherches plus approfondies sur ce projet. Ce sera certainement une activité amusante pour toute la famille !



TENDANCES DES PRIX

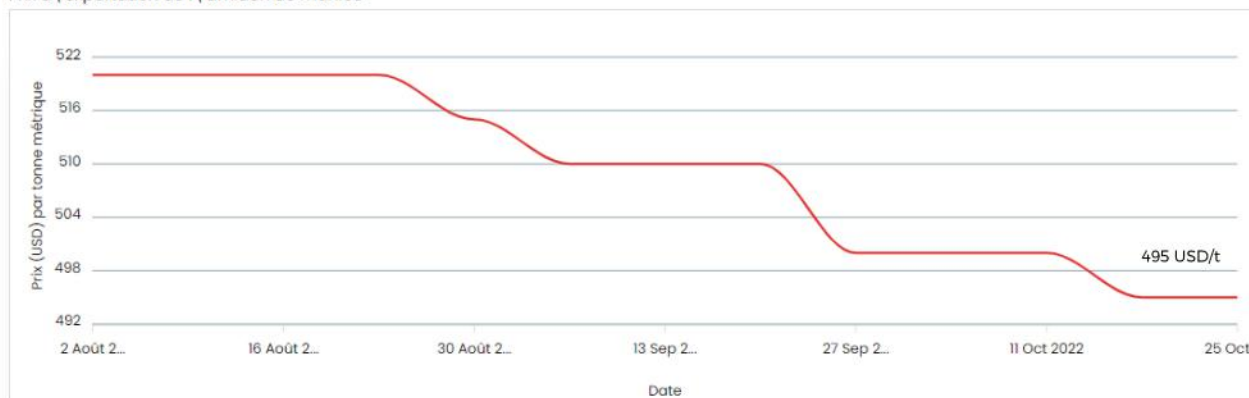
Analyse du marché de l'amidon de manioc en Thaïlande

Les prix du marché de l'amidon de manioc ont considérablement augmenté au cours du dernier trimestre et ont maintenu la stabilité des prix du marché avec une fourchette de prix allant de 490 à 495 dollars américains/tonne (3, 597,14 yuans/tonne), mais le prix a légèrement baissé cette semaine à 495 USD. Dollars/tonne (3 562,78 yuans/tonne). Les prix de l'amidon domestique sont stables. En Thaïlande, l'approvisionnement en matière première de manioc frais est stable.

Le levain moyen de l'amidon de manioc se situe entre 24 et 28 pourcents. La Thaïlande est relativement stable, les usines ouvertes restent élevées et la production d'amidon continue d'augmenter. La vitesse de dédouanement de l'amidon est encore faible et les cotations des commerçants sont légèrement confuses.

● Les Prix de l'amidon de Manioc en Thaïlande

Prix d'exportation de l'amidon de manioc



Les prix branchés

Qualité de la racine de manioc : Les propriétaires des usines exigent du manioc à haute teneur en amidon pour la production. Une teneur en amidon plus élevée recevrait un prix plus élevé que la plus faible. Le prix offert par le collecteur dépend de la qualité de la racine de manioc, en particulier de la teneur en amidon.

Coût de la main-d'œuvre : Coût total de la main-d'œuvre, y compris la main-d'œuvre agricole pour la culture et la récolte du manioc. Le coût de la main-d'œuvre pendant la période de récolte est élevé par rapport à la culture, par conséquent, le coût de la récolte affecte directement les prix.

Rendement de la récolte : Il existe une forte corrélation entre le rendement de la récolte et le prix du manioc. Le prix du manioc est plus bas lorsque le rendement est faible. Les prix les plus bas en juin et juillet s'expliquent de la même manière mais à l'opposé. Il est à noter que l'abondance des racines de manioc fait baisser les prix.

Manutention et logistique : Les coûts de stockage et d'expédition des zones de production vers les pays importateurs sont d'importants déterminants des prix du manioc. Lorsque les coûts d'expédition et de transport du manioc pour les consommateurs et les industries sont élevés, cela affecte le prix de détail du manioc.

Les cultivateurs de manioc apportent leur récolte aux collecteurs, où ils sont chargés d'absorber le coût du transport de la ferme aux champs de collecte.

Période de récolte : La période de récolte est un grand déterminant du prix du manioc. L'abondance et la rareté du manioc affectent le prix. Les prix des racines fraîches de manioc augmentent souvent en novembre et décembre de chaque année car le manioc est facilement récolté pendant la saison des pluies. Pendant la saison de récolte, les prix sont relativement élevés en raison de l'offre limitée.

Nous Travaillons
Pour Vous Offrir Une
OPPORTUNITÉ

**VISITEZ
NOTRE
BUREAU**

Consultation sur le traitement agricole

Soutien financier



Nous avons un partenariat avec diverses banques pour fournir 70 à 80% de crédits-bails d'équipement pour aider les clients à installer des usines

Soutien pour le service d'écoulement



Nous offrons un marché rentable et immédiat avec des prix standards du marché international

Support technique



Nous vous aidons à concevoir, installer et mettre en service des machines de pointe pour l'agro-industrie, les services après-vente, ainsi que des techniciens de classe mondiale pour superviser et former une équipe de locaux pour gérer et entretenir la chaîne de transformation.



La - Accra Ghana

No. 26 Giffard Road, Palm Wine Junction
Partageant le même immeuble avec GCB



+233 (0) 20 475 8888



VISITEZ NOTRE SITE WEB ET NOS
PLATEFORMES SUR LES RESEAUX SOCIAUX

www.tiastgroup.com

f i t y in TIAST Group

Visitez notre site-web



et nos plateformes de réseaux sociaux



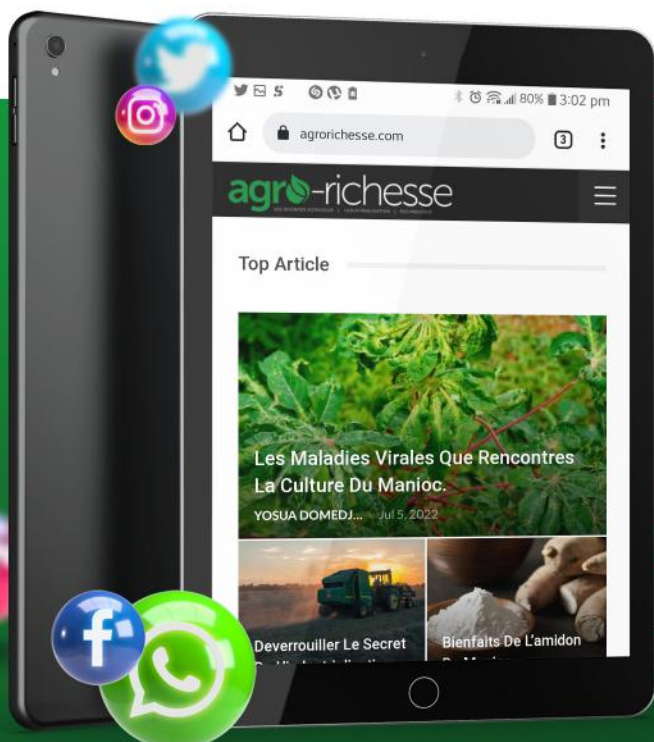
www.tiastgroup.com

      Tiast Group

 **TIAST GROUP**
Plus de Valeur à l'Agriculture

agrorichesse

LES SCIENCES AGRICOLES | INDUSTRIALISATION | TECHNOLOGIE



suivez Agroriches sur toutes nos plateformes de réseaux sociaux

      agrorichesse

La - Accra, Ghana
No. 26 giffard road, palm wine junction,
la-accra

www.agrorichesse.com

TIAST FAIT DE VOS RÊVES EN AGROBUSINESS UNE RÉALITÉ


BÉNÉFICIEZ DES CONSEILS AVISÉS EN AGROBUSINESS DE
NOS RESPONSABLES D'AFFAIRES

VEUILLEZ CONTACTER
+233 20 475 8888

Agro-riche est un bulletin hebdomadaire qui vise à informer nos lecteurs passionnés sur les dernières informations de l'industrie agricole

Veillez scanner le code QR pour accéder à la copie numérique de cette édition et des éditions précédentes

 info@agroriches.com

 www.agroriches.com

     [agroriches](https://www.linkedin.com/company/agroriches)

