



Commodities INNOVATION AWARDS

LAURÉATS 2024

Bilan

 AMPERSAND
WORLD Strategic Business Partner



L'ART DE L'EXCELLENCE



La volonté de se rapprocher

Vu des médias, le négoce reste un secteur opaque. Une matière hermétique que le journaliste peine souvent à traiter. Faute de contacts dans le milieu. Faute de connaissances aussi. Pourtant, le secteur est aujourd'hui un incontournable dans notre économie. On parle tout de même de 35'000 emplois pour 4% du PIB national.

Alors quand est venue l'idée de créer un prix autour du négoce, «Bilan» a décidé de répondre présent. Avec le Commodities Innovation Awards (CIA), notre magazine espère se placer au cœur d'un écosystème et s'ouvrir, un peu plus, les portes d'une corporation. Face à des thématiques souvent peu connues du grand public, nous souhaitons honorer notre mission de découverte et d'exploration. Le négoce est aussi innovation et c'est ce que vise à rappeler notre opération. Dans notre esprit, cette démarche s'inscrit d'ailleurs dans le temps. En nous associant à un partenaire solide - Ampersand World - et à un jury composé d'experts provenant de divers métiers, nous voulons lui apporter la crédibilité qu'elle mérite. Le Commodities Innovation Awards a tout pour devenir un rendez-vous annuel incontournable de la place suisse. C'est, en tout cas, notre ambition. Et les premiers retours nous confortent dans notre position.

Lancer une nouvelle opération n'est pas chose aisée, surtout dans un secteur qui a tendance à éviter le feu des projecteurs. Mais les candidats se sont mobilisés. Ils ont su saisir l'opportunité de partager leur travail et leurs idées afin de faire bouger les lignes, que l'on parle d'innovations technologiques, de RSE, de durabilité ou de finance. Nous tenons dès lors à les remercier. Leur participation est aussi un appel à tous ceux qui n'ont pas osé franchir le pas cette année. Et «Bilan» se joint à eux pour leur rappeler d'ores et déjà qu'ils seront les bienvenus en 2025.



FRÉDÉRIC THOMASSET
Rédacteur en chef a.i.

CHEF D'ÉDITION
Benjamin Berger

DIRECTRICE ARTISTIQUE
Charlène Martin

GRAPHISTE
Romain Guerini

RÉDACTION PHOTO
David Huc

RÉDACTION
Aurélien Lemoine

MARKETING
Isabelle Wintz

PUBLICITÉ PRINT
Goldbach Premium
Publishing AG
Seestrasse 39
8700 Küsnacht
Tél. +41 21 349 50 50
publicite.lausanne@sr.tamedia.ch

ÉDITEUR
Tamedia Publications
romandes SA

RÉDACTION
11, rue des Rois, 1204 Genève
E-mail: bilan@bilan.ch
Tél. +41 22 322 36 36

Réinventer l'industrie des matières premières grâce à l'innovation

Le commerce international des matières premières, souvent mal connu, est pourtant un pilier central de nos économies. Chez Ampersand World, nous sommes au cœur de cette dynamique, en accompagnant les talents et les entreprises dans leur transformation. C'est donc avec une immense fierté qu'Ampersand World, en partenariat avec le magazine «Bilan», lance les Commodities Innovation Awards, un événement qui célèbre l'innovation dans un secteur où le besoin de changement n'a jamais été aussi pressant.

Les Commodities Innovation Awards ne sont pas qu'une simple cérémonie; ils constituent une véritable plateforme mettant en lumière les projets les plus audacieux de l'industrie des matières premières. Notre objectif est de célébrer les leaders qui, grâce à leur créativité, apportent des solutions concrètes aux défis actuels du secteur, qu'il s'agisse de réduire l'empreinte carbone, d'optimiser les chaînes d'approvisionnement, de conduire la transformation digitale ou de revoir la gouvernance et les ressources humaines.

En récompensant ces initiatives, notre jury d'experts reconnus aspire à encourager davantage de leaders à prendre des actions audacieuses pour un avenir durable. Ces awards agissent comme un catalyseur, stimulant le partage des meilleures pratiques et favorisant la collaboration entre les acteurs du secteur.

En tant que fondatrice d'Ampersand World, j'ai la chance d'être entourée d'une équipe incroyable et soudée, sans qui ce projet n'aurait jamais pu voir le jour. Leur engagement et leur expertise sont à la base de chaque action que nous menons, et c'est ensemble que nous réinventons le recrutement, l'accompagnement, mais aussi l'outplacement dans ce secteur.

Je suis honorée de participer et enthousiaste à l'idée de célébrer les lauréats de cette première édition, qui marque, je l'espère, un nouveau rendez-vous pour l'industrie et le public.



PENDA COULIBALY
Fondatrice d'Ampersand World

AMPERSAND WORLD

Depuis plus de 15 ans, Ampersand World s'est imposé comme un acteur incontournable dans le négoce international. L'entreprise - basée à Genève avec un bureau à Dubaï - propose des solutions sur mesure dans quatre domaines clés: le recrutement de talents spécialisés, le coaching ciblé de dirigeants, l'outplacement stratégique pour accompagner les transitions professionnelles, et l'organisation d'événements d'affaires dédiés au secteur. Ces services permettent de connecter les meilleurs professionnels aux opportunités qui façonnent l'avenir de l'industrie, tout en soutenant l'innovation à travers des échanges de haut niveau.

A man and a woman are walking on a set of concrete steps in front of a red wall. The man, on the left, has a beard and is wearing a green parka over a blue and white checkered shirt and dark trousers. He is holding a newspaper or magazine. The woman, on the right, is wearing a light blue business suit and glasses. She is holding a folder and gesturing with her hand as if in conversation. The background is a solid red wall with vertical lines.

Où nous trouver?

Là où vous êtes.

BDO SA

1219 Châtelaine, Genève | Tél. 022 322 24 24

www.bdo.ch

Commodities Innovation Awards

LAURÉATS 2024

Cocréé par Ampersand World et le magazine «Bilan», les Commodities Innovations Awards sont un concours ayant pour but de mettre en lumière l'excellence de l'écosystème suisse du négoce, ses innovations et les solutions qui émanent du secteur pour répondre aux multiples défis de l'économie mondiale. Découvrez cette première édition à travers les projets de ses nominés et de ses lauréats.

CATÉGORIES



INNOVATION
FINANCE



INNOVATION
RSE



INNOVATION
SOFTWARE



INNOVATION
TECHNOLOGIQUE



RÉDUCTION
CARBONE



PARTENARIAT
INNOVANT

COMPOSITION DU JURY



JEAN-PAUL VULLIÉTY
Président du jury - Directeur du
master en commodities, UNIGE



THIERRY AUBERTIN
Chargé d'enseignement Institute
of Management, UNIGE



OLIVIER CALVAR
Head of EMEA de
Vosbor Exchange



PAULINE ZAHLAOUI
Directrice commerciale
de la CCIG



DAVID FRANSEN
Ancien CEO de Vitol



VINCENT MAÎTRE
Conseiller national



FRÉDÉRIQUE DELAHAYE
CEO de Chonova AG



VINCENT PIGNON
Président de WeCan



GUILLAUME GOUDY
Cofondateur et CEO de
DNEXT Intelligence SA



FELIPE ELINK SCHUURMAN
Cofondateur et CEO de
Sparta Commodities SA



REBECCA STEVENS
Consultante en
santé mondiale



YVES JEGOUREL
Prof. titulaire de chaire «Économie des
matières premières et transitions durables»

LAURÉATS



BB ENERGY



PROJET TRADE FINANCE DIGITISATION

NOMINÉ DANS LES CATÉGORIES

PARTENARIAT INNOVANT (1^{ER}), INNOVATION FINANCE (2^E)
ET INNOVATION SOFTWARE (2^E)

BB Energy a franchi une étape majeure dans la modernisation du financement du négoce avec la réalisation de son premier tirage de prêt numérique en Asie, facilitée par SGTradex. Cette transaction, partie intégrante d'une facilité de prêt de 210 millions de dollars finalisée en novembre 2023, s'inscrit dans un processus amorcé par un Mémoire d'Entente (MoU) signé avec Komgo et SGTradex en août 2023. En avril 2024, le premier tirage numérique a été réalisé via la plateforme de Komgo, marquant une avancée significative dans la digitalisation du financement commercial.

Cette transaction est la première à intégrer un expert en vérification, Saybolt, qui a fourni des documents critiques tels que le connaissance, les certificats de qualité et de quantité. Le succès de cette opération met en lumière les avantages concrets de la digitalisation, comme une meilleure intégrité des données et une réduction des fraudes. L'utilisation de documents numériques et l'échange sécurisé via une autoroute de données neutre permettent à BB Energy de simplifier ses processus tout en protégeant ses données contre toute falsification. Les facilités de prêts présentent un énorme potentiel de digitalisation en raison de processus manuels habituellement chronophages et d'un besoin accru de sécurité et de visibilité. Komgo accompagne l'industrie du négoce et du commerce mondial dans cette voie depuis de nombreuses années maintenant. La transition vers la digitalisation opérée par les sociétés de négoce et leurs partenaires bancaires est enfin une réalité à grande échelle aux effets bénéfiques pour l'ensemble de l'industrie.

Le Mémoire d'Entente (MoU) est conçu pour s'adapter aux besoins changeants de l'industrie, garantissant ainsi la pérennité de l'alliance entre BB Energy, Komgo et SGTradex. Cette collaboration établit un précédent pour les futures transactions numériques dans le secteur des matières premières, renforçant la confiance et encourageant l'adoption des solutions digitales dans le financement commercial mondial.

COMMOSWISS SA



PROJET VANILLA

NOMINÉ DANS LES CATÉGORIES

INNOVATION SOFTWARE (1^{ER}),

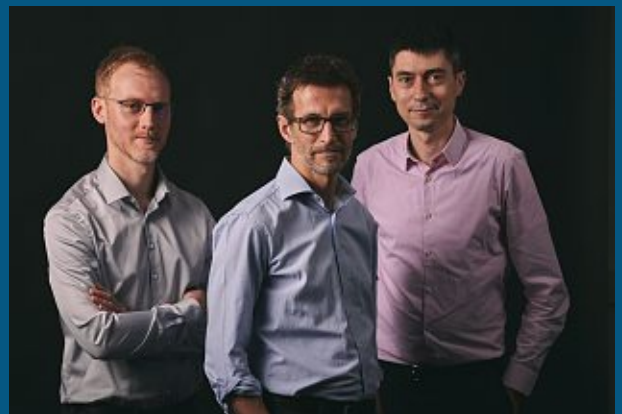
PARTENARIAT INNOVANT (2^E) ET INNOVATION FINANCE (3^E)

La société Commoswiss SA, fondée en 2021 à Genève, a développé une application informatique dédiée au secteur du CTF (Commodity & Trade Finance). Forte de l'expérience de ses trois fondateurs, qui cumulent cinquante ans de pratique dans le CTF et l'informatique, l'entreprise entend proposer des solutions innovantes adaptées à cette industrie. VANILLA est un système de gestion des collatéraux et de contrôle des risques, développé en collaboration avec la banque BIC-BRED (Suisse) SA.

Cette collaboration s'est inscrite dans une démarche pionnière, où l'approche « agile » a joué un rôle central. En travaillant par prototypes successifs, et avec une attention particulière portée à l'ergonomie ainsi qu'aux processus, BIC-BRED (Suisse) SA a pu participer activement au développement du produit. Commoswiss SA s'est principalement concentrée sur l'analyse métier, la conception UX/UI, la gestion de projet, l'architecture ainsi que le développement technique. De son côté, BIC-BRED (Suisse) SA a apporté son expertise en financement des matières premières, tout en validant et testant les fonctionnalités livrées.

VANILLA propose un large éventail de fonctionnalités, telles que la gestion des groupes, des clients, des positions et des transactions, l'utilisation des lignes de crédit, la valorisation en marked-to-market, l'intégration avec Excel, un éditeur de formules, ainsi que des rapports et des pistes d'audit. Grâce à son approche globale, VANILLA répond à la fois aux besoins des banques et des sociétés de trading. Cette vision partagée sur la gestion des risques et la valorisation des portefeuilles favorise une collaboration efficace.

Une seule version de VANILLA est proposée à tous les clients afin d'optimiser les délais de mise sur le marché des évolutions et d'assurer que chaque utilisateur bénéficie des améliorations continues du système.



LAURÉATS



ETG CLIMATE SOLUTIONS SA



PROJET AFRICAN EMERGING FARMER
CARBON ABATEMENT PROGRAM

NOMINÉ DANS LES CATÉGORIES INNOVATION RSE (1^{ER})
ET RÉDUCTION CARBONE (2^E)

ETG Climate Solutions SA, fondée en décembre 2021, a pour mission d'étendre les programmes d'évitement et de suppression du carbone à travers l'Afrique, en s'appuyant sur l'empreinte solide du groupe ETG. Son premier produit, le Programme africain d'atténuation du carbone pour les agriculteurs émergents, a été dévoilé lors de la COP27. Ce programme vise à concilier le financement des marchés du carbone avec les besoins et les exigences de certaines des communautés les plus vulnérables au monde, en créant des systèmes économiques durables là où les financements de développement et concessionnels n'ont généralement pas réussi à produire d'effet.

L'équipe d'ETG Climate Solutions, forte de plus de 35 personnes, principalement en Afrique, met en œuvre des projets en Zambie, au Kenya et au Malawi. À ce jour, l'organisation a planté près de 1,5 million d'arbres en partenariat avec Empowering Farmers Foundation, une ONG fondée par Mahesh Patel, président d'ETG. En Zambie, elle distribue actuellement 15'000 fourneaux améliorés. Son premier programme carbone (agroforesterie en Zambie) est enregistré sous Verra et est en cours de validation, la rapprochant de la production de ses premiers crédits carbone pour les marchés volontaires. D'ici à la fin de l'année, deux autres programmes carbone au Kenya et en Zambie seront également enregistrés.

En 2023, ETG Climate Solutions a collecté environ 2000 tonnes de biomasse de déchets agricoles en Zambie et au Malawi, contribuant à la décarbonation des opérations d'ETG et de tiers sur le continent. Malgré les défis financiers, opérationnels et réglementaires rencontrés, le soutien d'ETG et la détermination de son équipe lui permettent d'aborder 2024 avec confiance. ETG Climate Solutions est sur la voie d'une monétisation accrue et de la croissance de ses programmes, avec un impact positif à long terme pour les communautés et les actionnaires.

ADM



PROJET REGENERATIVE AGRICULTURE

NOMINÉ DANS LES CATÉGORIES RÉDUCTION CARBONE (1^{ER})
ET INNOVATION RSE (2^E)

ADM a lancé des initiatives d'agriculture régénérative visant à améliorer la santé des sols, la biodiversité, le climat et la gestion de l'eau, tout en soutenant les fermiers. En 2023, ces initiatives ont été déployées en Europe, où ADM offre un soutien financier et technique aux agriculteurs. Leurs programmes récompensent les agriculteurs adoptant des pratiques variées: cultures de couverture pour la santé des sols et la séquestration du carbone, gestion des nutriments 4R pour optimiser l'azote et réduire les émissions, travail de conservation pour préserver la structure des sols et limiter l'érosion, utilisation de fumier organique pour enrichir les sols et accroître leur teneur en carbone, mais aussi la rotation des cultures pour améliorer la biodiversité et gestion des parasites, qui contribue à la préservation de la nature et qui offre des avantages supplémentaires aux agriculteurs.

L'impact du programme est suivi à l'aide d'indicateurs clés tels que les émissions de carbone, l'efficacité de l'utilisation de l'azote, la séquestration du carbone, la santé des sols et la productivité. Ces résultats sont partagés avec les agriculteurs et les clients d'ADM pour garantir une amélioration continue.

Au Royaume-Uni, ADM travaille avec Map of Agriculture Ltd. pour intégrer des technologies de télédétection, garantissant une collecte de données précises et réduisant la charge administrative des producteurs. ADM a travaillé avec Ceres Rural pour offrir un soutien technique personnalisé, aidant les agriculteurs à adapter les pratiques aux conditions locales. En Pologne, ADM et Bayer accompagnent les agriculteurs dans l'adoption des pratiques régénératrices. Une étude de faisabilité réalisée sur 9000 hectares de colza a révélé une réduction de 15% des émissions de carbone grâce à l'adoption d'une pratique agricole régénératrice, avec un potentiel de réduction allant jusqu'à 40% pour les agriculteurs en adoptant plusieurs. Le programme vise à s'étendre en Europe de l'Est, couvrant davantage de cultures comme le maïs, le blé et l'orge.



LAURÉATS



ING SWITZERLAND

PROJET SUCAFINA BORROWING BASED
POWERED BY ING,
WITH KOMGO DIGITAL AGENT

NOMINÉ DANS LES CATÉGORIES INNOVATION FINANCE (1^{ER})
ET INNOVATION SOFTWARE (3^E)



ING et Sucafina ont collaboré avec Komgo, spécialiste des plateformes de digitalisation des flux liés au financement du négoce, pour lancer la version la plus avancée de la solution «Digital Agent» appliquée aux crédits syndiqués de type «borrowing base».

Depuis 2021, ING utilise les solutions de Komgo pour digitaliser et automatiser le suivi du collatéral de Sucafina en renforçant son rôle de Facility & Security Agent. La banque a l'ambition d'étendre ces solutions à d'autres facilités de crédit de cette nature.

Les premières versions de cette solution Digital Agent couvraient le reporting des stocks, comptes clients et suivis des passifs, offrant une visibilité immédiate sur les collatéraux. La version la plus récente, déployée en septembre 2023 et renouvelée en avril 2024 dans un crédit de 750 millions de dollars à Sucafina, améliore la génération et distribution du «Facility Report», en augmentant l'automatisation, la transparence et la sécurité. La solution s'appuie sur les données de Sucafina, incluant les stocks et les créances commerciales, ainsi que sur d'autres sources telles que les rapports de brokers et les soldes des comptes courants. Elle fournit une vue analytique instantanée des différentes règles qui régissent l'accord de crédit, comme les plafonds, l'éligibilité des actifs, les taux d'avance et les niveaux d'assurance.

Le module Komgo Facility App est configuré pour refléter les termes du contrat de prêt, transférant ainsi la responsabilité et la charge de la préparation du «Facility Report» de l'emprunteur à un agent tiers, minimisant les erreurs humaines. Un flux d'informations numériques permet à ING et Sucafina de vérifier, approuver et signer les rapports, accessibles à tous les prêteurs, avec un historique complet. Les participants Komgo peuvent accéder directement aux données granulaires et bénéficient ainsi d'une visibilité accrue sur les actifs financés. Cette évolution facilite un reporting standardisé, renforçant l'efficacité et l'attractivité d'ING sur ce segment. ING, Sucafina et Komgo ont collaboré en mode cocréation sur ce projet.

TINAMU LABS AG

PROJET AUTOMATED BULK MATERIAL INVENTORY
MONITORING

NOMINÉ DANS LA CATÉGORIE
INNOVATION TECHNOLOGIQUE (1^{ER})

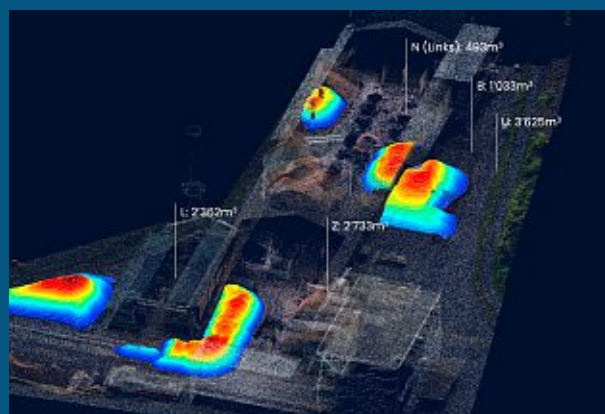


Tinamu fournit des données numériques sur les inventaires de volumes de matériaux en vrac en appuyant simplement sur un bouton, de manière entièrement automatisée, sans avoir besoin d'un pilote ni d'arrêter les opérations, moyennant un abonnement de service récurrent, pour les clients dans les secteurs des métaux et minéraux (cuivre, zinc, gravier, etc.) et des grains/agriculture (blé, copeaux de bois, engrais, etc.).

Jusqu'à présent, Tinamu s'est concentré sur l'Europe et commence à s'étendre à l'échelle mondiale en Amérique du Sud, Australie, Afrique, etc. Depuis près de deux ans, l'entreprise offre à ses clients une nouvelle source fiable d'informations sur les inventaires de matériaux en vrac grâce à ses partenaires d'inspection.

Tinamu se concentre sur l'automatisation du vol des drones, à la fois en intérieur et en extérieur. Ils utilisent du matériel standard (drones et capteurs) et les équipent de sa pile logicielle pour leur permettre de naviguer de manière autonome dans des terrains inconnus, en utilisant la vision par ordinateur / SLAM. Pour capturer des données précises sur les inventaires de matériaux en vrac, ils utilisent également la photogrammétrie pour créer un jumeau numérique / nuage de points et visualiser ensuite des données d'inventaire précises sur son outil de tableau de bord en ligne. Ses clients apprécient la simplicité (Tinamu offre des données en tant que service, évitant ainsi l'achat ou la gestion des drones, capteurs et logiciels) et la fiabilité de cette nouvelle source de données, qui améliore la planification logistique et la production.

La vision de Tinamu est d'utiliser les drones de manière efficace et de tirer parti des technologies avancées pour résoudre des problèmes industriels concrets, permettant à ses clients de numériser des zones d'ombre actuelles et de construire des usines intelligentes / industrie 4.0.



NOMINÉS



SIPCHEM INNOVENT SA

PROJET 100% RECYCLED PET
NOMINÉ DANS LA CATÉGORIE
 INNOVATION TECHNOLOGIQUE (2^È)



En 2023, Sahara International Petrochemical Company, l'une des principales entreprises pétrochimiques au monde, a annoncé la création de Sipchem InnoVent dans le cadre de sa stratégie d'entreprise 2030. Basée à l'Innovation Park du campus EPFL, Sipchem InnoVent est le bureau d'Innovation Ouverte ainsi que le bras capital-risque de Sipchem, axé sur des investissements dans des start-up actives dans la dépollution et la durabilité.

La durabilité, les technologies avancées et numériques ainsi que les nouveaux modèles commerciaux représentent des challenges pour l'industrie chimique. InnoVent aspire à accélérer la transition énergétique et la transformation numérique, en accord avec la Vision 2030 de l'Arabie saoudite pour atteindre la neutralité carbone et répondre efficacement aux demandes évolutives des clients sur les marchés mondiaux, en assurant l'accès aux technologies qui soutiennent les activités principales et favorisent la transition vers une économie circulaire.

Sipchem InnoVent SA présente ainsi le nouveau portefeuille Meras® r-PET, offrant aux clients et aux fabricants d'équipement d'origine (OEM) la possibilité de choisir un matériau parmi les plastiques ayant l'empreinte carbone la plus faible disponible sur le marché, tout en atteignant leurs objectifs de recyclage et de durabilité. Provenant à 100% de bouteilles en PET recyclées post-consommation et formulé pour garantir un équilibre optimal entre de bonnes propriétés mécaniques, une stabilité thermique, une esthétique de surface et un processus de moulage fiable, Meras® r-PET est disponible en version non renforcée, colorable à façon ainsi que renforcée de fibres de verre pour des applications plus structurelles.

Un compounder de renom est en place pour répondre à la demande. Meras® r-PET présente un plastique à l'empreinte carbone des plus faibles et offre des économies substantielles de CO₂ par rapport aux plastiques conventionnels tels que le PBT, ABS, PA ou POM. Le portefeuille Meras® r-PET permet aux clients de décarboner à un coût compétitif par rapport à d'autres solutions durables, ainsi que d'accéder à la circularité.

ECOM AGROINDUSTRIAL CORP. LTD



PROJET INTEGRITY, POWERED BY BANQU
NOMINÉ DANS LA CATÉGORIE INNOVATION RSE (3^È)

En 2024, ECOM Agroindustrial Corp. Ltd a collaboré avec BanOu pour déployer une solution blockchain visant à améliorer la traçabilité et la transparence des chaînes d'approvisionnement de café et de cacao au Vietnam et au Nigeria, dans le cadre de son engagement envers des pratiques durables et l'amélioration des conditions de vie des agriculteurs.

ECOM, leader mondial du commerce de matières premières agricoles, a identifié la nécessité d'une solution numérique transparente, notamment pour les petits exploitants ayant un accès limité aux systèmes financiers numériques. Grâce à BanOu, les agriculteurs peuvent enregistrer des transactions en temps réel, même hors ligne, garantissant ainsi des données auditables tout au long des chaînes d'approvisionnement.

Les objectifs principaux du projet sont d'améliorer la transparence de la chaîne d'approvisionnement en capturant des données en temps réel, ce qui assure la traçabilité de chaque transaction, du champ au produit final. L'autonomisation des petits exploitants est également un enjeu clé: la plateforme leur permet de documenter leur production, d'accéder à des informations de marché et de créer une identité économique numérique, facilitant ainsi leur accès aux services financiers. Les données collectées permettent également de suivre l'empreinte carbone et d'autres indicateurs environnementaux.

L'impact innovant de ce projet repose sur l'amélioration de la transparence grâce à la technologie blockchain, qui garantit l'intégrité des données en rendant impossible toute modification par une partie unique.

De plus, la collaboration entre ECOM et BanOu a permis de développer une solution évolutive, adaptable à d'autres régions et produits. Le succès rencontré au Vietnam et au Nigeria ouvre la voie à un déploiement plus large dans d'autres chaînes d'approvisionnement de café et de cacao dès ce mois d'octobre, marquant ainsi un pas vers une nouvelle norme de durabilité dans l'industrie des matières premières.



NOMINÉS



ARGOS INSPECTION AND TECHNOLOGIES SA



PROJET REVOLUTIONIZING TRADE FINANCE INDUSTRY WITH INNOVATIVE DIGITAL SOLUTIONS

NOMINÉ DANS LA CATÉGORIE INNOVATION TECHNOLOGIQUE (3^È)

Argos est spécialisé en financement du négoce, inspection et ingénierie et se consacre à améliorer le suivi des stocks et à réduire la fraude ainsi que les inefficacités au sein de la chaîne d'approvisionnement. Il a mis au point une plateforme numérique suisse qui traite en temps réel les données et documents liés au financement du négoce. Elle s'adresse à une clientèle variée dans le secteur des matières premières: producteurs, importateurs, exportateurs, banques, transporteurs, assureurs, etc. Cette plateforme permet aux utilisateurs de gérer et surveiller leurs transactions de bout en bout. Bien que jeune, Argos est déjà présent dans 17 pays, y compris les États-Unis, l'Inde, la Turquie et plusieurs pays européens. Il gère plus de 1,3 milliard de dollars de stocks de matières premières comme le blé, le maïs, les oléagineux, le charbon, le minerai de fer, le biodiesel, les engrais et les produits pétrochimiques.

L'un des principaux défis de l'industrie réside dans le suivi des actifs: quantité, qualité, localisation et conditions de stockage. Les inspections traditionnelles, manuelles et chronophages, contribuent également aux émissions de carbone. Argos apporte une solution avec son réseau mondial de capteurs IoT, qui surveille en continu les marchandises, réduisant ainsi le besoin d'inspections physiques et accélérant le processus documentaire. Grâce à ses tableaux de bord en temps réel et ses systèmes d'alarme, les utilisateurs reçoivent des informations essentielles pour garantir la sécurité et la fiabilité des transactions. Ses solutions réduisent la fraude, les inefficacités, mais aussi les émissions de carbone en favorisant la surveillance à distance.

Enfin, Argos propose des services d'inspection complets, incluant le contrôle qualité et quantité, les tests en laboratoire, les inspections ponctuelles et le suivi des stocks via des technologies avancées telles que des drones autonomes, scanners 3D et divers types de capteurs.

SOCIÉTÉ GÉNÉRALE SUISSE



PROJET CARBONCHAIN

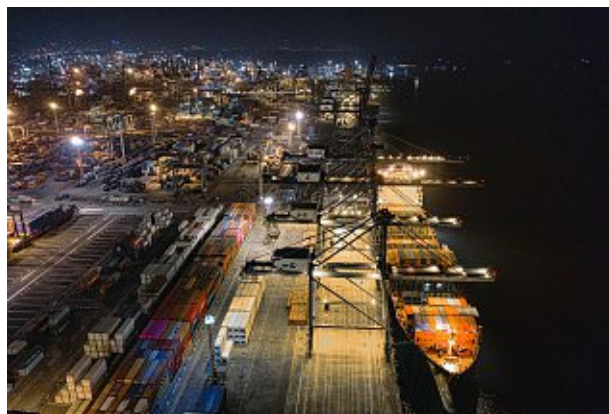
NOMINÉ DANS LA CATÉGORIE

PARTENARIAT INNOVANT (3^È)

Les matières premières sont parmi les plus gros émetteurs de carbone lors des échanges, exposant les négociants à des risques liés à leur chaîne d'approvisionnement. Si les acteurs axés sur le développement durable ont intégré les critères ESG dans leurs stratégies, traders et banques qui les financent manquent souvent de données précises sur les émissions au niveau des actifs, rendant difficiles l'évaluation et l'amélioration, alors que la compréhension des émissions de carbone associées à chaque transaction est essentielle pour leur contrôle et réduction.

Pour pallier ce problème, Société Générale Suisse a noué un partenariat avec CarbonChain, un fournisseur de logiciels spécialisés dans le suivi des émissions de CO₂ tout au long de la chaîne d'approvisionnement. Ce partenariat permet aux négociants de métaux de mesurer les émissions de chaque transaction, de la mine au produit final. La plateforme fournit des données comparatives et des rapports détaillés, aidant les utilisateurs à évaluer la performance carbone de leurs transactions et de leur portefeuille de fournisseurs, favorisant la sélection des partenaires les plus alignés avec leurs objectifs ESG.

Société Générale a ainsi lancé des programmes pilotes avec deux négociants en matières premières, fondés sur des prêts conditionnés à la réalisation d'objectifs de réduction d'émissions sur un an, en s'appuyant sur les performances de l'année précédente. Des indicateurs clés de performance, cocréés avec des organismes indépendants, permettent de suivre ces objectifs. Les négociants bénéficient aussi d'un suivi en temps réel via des tableaux de bord fournis par CarbonChain, les aidant à ajuster leurs actions. Ce partenariat innovant vise à établir de nouveaux standards de transparence et de responsabilité dans le secteur des matières premières, tant pour les banques que pour les négociants.



PRIX SPÉCIAL DU JURY



MERCURIA

PROJET SILVANIA - CARBON REDUCTION

NOMINÉ DANS LES CATÉGORIES

RÉDUCTION CARBONE (3^È) ET PRIX SPÉCIAL DU JURY (1^ÈR)



Mercuria développe des technologies et solutions pour une énergie à faible teneur en carbone. Elle s'engage à investir 50% de ses fonds dans la transition énergétique d'ici à 2025. Dans le cadre de cette transition, Mercuria investit dans diverses activités innovantes: énergies renouvelables (solaire, éolien, géothermie), combustibles à faibles émissions de carbone (bioénergies, hydrogène), minéraux et métaux critiques, mobilité électrique, batteries et stockage d'énergie, ainsi que l'économie circulaire et le recyclage. Mercuria soutient également des solutions technologiques pour accélérer les progrès vers un avenir durable, avec des start-up incubées par des universités telles que l'ETHZ et l'EPFL.

Mercuria a par ailleurs lancé en 2023 Sylvania, une plateforme d'investissement dédiée à la nature, identifiée comme l'une des plus grandes sources de suppression et de stockage du carbone à faible coût. Sylvania investit 500 millions de dollars dans une large gamme de projets visant à restaurer et protéger la nature et soutient la création de structures financières innovantes pour développer des marchés du carbone et de la biodiversité de haute intégrité.

En collaboration avec des scientifiques et des ONG, Sylvania utilise des technologies de pointe telles que la télédétection, l'intelligence artificielle (IA), l'échantillonnage d'ADN environnemental (eDNA), la blockchain et la bioacoustique. Il peut s'agir d'images satellites et des drones qui fournissent des données en temps réel sur la déforestation et la qualité de l'eau, d'algorithmes d'IA qui analysent les données écologiques complexes pour optimiser les stratégies de conservation ou encore de la blockchain qui garantit la transparence et la traçabilité dans les chaînes d'approvisionnement durables.

Ces innovations aident non seulement à préserver le capital naturel, mais permettent également de mesurer les améliorations réalisées. Sylvania collabore aussi avec UpLink, la plateforme d'innovation ouverte du Forum économique mondial, pour canaliser le financement privé vers les meilleurs innovateurs. Le premier lot de projets contribuera à éliminer ou éviter plus de 5 millions de tonnes de CO₂ par an et à protéger environ 30 millions d'hectares de terres.

APPRÉCIATION DU JURY

Au fil de la lecture des projets qui nous étaient soumis, il est apparu que le projet présenté par Mercuria, en raison notamment de ses objectifs, de son étendue et des moyens mis en œuvre, devrait très vraisemblablement être traité «hors catégorie», bien qu'il ait été soumis essentiellement pour concourir dans la catégorie «Innovation en matière de réduction carbone».

L'engagement de Mercuria d'investir 50% de ses fonds dans la transition énergétique a impressionné le jury. Ce projet est au cœur d'une approche pluridirectionnelle de l'entreprise pour l'avenir. Mercuria investit dans tous les domaines clés et sa contribution a déjà eu et continuera de toute évidence d'avoir un impact. Pour le jury, il est important et remarquable qu'une entreprise qui a construit son développement grâce au commerce et à la distribution de combustibles fossiles recentre désormais ses efforts sur les énergies propres et la transition énergétique, et qu'elle montre la voie à suivre à d'autres entreprises du secteur.

Par respect pour la qualité et la belle valeur innovante d'autres projets que nous avons également sélectionnés dans la catégorie «Réduction carbone» et qui méritent aussi une réelle reconnaissance publique, le jury a donc trouvé élégant et juste de créer un prix spécial hors catégorie et de récompenser Mercuria pour ses efforts particuliers dans ce domaine, en signalant par là au public, au marché et à tous les acteurs concernés que le programme mis en place par Mercuria, ses différents domaines de développement (lutte contre la déforestation, projet Sylvania, protection des côtes contre le changement climatique, déploiement de parcs éoliens en mer, nouvelle génération de production d'énergie géothermale, conteneurs intelligents pour le transport multimodal, etc.) et son impact prévisible méritent et mériteront au cours des prochaines années une attention toute particulière.



**AMPERSAND
WORLD** Strategic Business Partner

&

Connect Business People.

The Swiss Leader
for Career Management
in Commodity
Trading, Shipping and
International Trade
Industry

- EXECUTIVE SEARCH
- RECRUITMENT
- COACHING
- TRAINING
- OUTPLACEMENT
- NETWORKING



SCAN TO ACCESS

WWW.AMPERSAND-WORLD.COM

