

# ESSAKANE

BULLETIN TRIMESTRIEL D'INFORMATIONS

# *Kibaru*

N° 36/37-Septembre 2019



**IAMGOLD lauréat du prix  
d'excellence **VDMD 2019****

Nous cherchons  
**L'EXCELLENCE**  
dans tout ce que nous faisons.

Nous sommes  
**RESPONSABLES**

et exerçons nos activités de façon  
**TRANSPARENTE**

Nous nous comportons de manière  
**RESPECTUEUSE**

et valorisons la  
**DIVERSITÉ.**

Nous grandissons grâce au  
**TRAVAIL D'ÉQUIPE,**  
à l'**APPRENTISSAGE**  
et l'**INNOVATION.**

## SOMMAIRE

### EDITORIAL

<b>ACTU:</b> IAMGOLD lauréat du prix d'excellence VDMD 2019	4
<b>ACTU:</b> La presse découvre le traitement du charbon fin généré à Essakane	5
<b>FOCUS:</b> METALLURGIE: Descriptif des produits de charbon fin et dérivés	6
<b>ACTU:</b> Première édition de la Semaine nationale de la santé sécurité minière: Essakane partage sa culture d'excellence en Santé sécurité !	7
<b>ACTU:</b> 4e Edition du Café RSE : Essakane et ZIE Institut International d'Ingénierie de l'Eau et de l'Environnement célèbrent leur partenariat	8
<b>RSE/PARTENARIATS:</b> Santé: IAMGOLD Essakane SA assiste les communautés locales	9
<b>RSE/PARTENARIATS:</b> La mine Essakane installe un système solaire au profit du Centre Hospitalier Régional, CHR de Dori	10
<b>ECHO DES DEPARTEMENT:</b> Essakane célèbre la Journée mondiale de l'environnement 2019	11
<b>ECHO DES DEPARTEMENT :</b> 950 plants mis en terre sous la responsabilité environnementale d'Essakane Solar SAS	12
<b>ECHO DES DEPARTEMENT :</b> Sortie pédagogique à Essakane des étudiants de l'Ecole des mines de Fada !	13
<b>ECHO DES DEPARTEMENT :</b> IAMGOLD Essakane SA s'investit dans la fourniture de l'eau potable!	14
<b>RSE/PARTENARIATS:</b> IAMGOLD Essakane SA partenaire de Jazz à Ouaga accompagne l'artiste sahélien Sadjio Kodda	15
<b>ZOOM:</b> Barguissa Sawadogo	17
<b>ARRET SUR L'IMAGE:</b> Une pêche fructueuse!	18
	19

## MINE ESSAKANE

### SOCIALEMENT VERTUEUSE, ÉCONOMIQUEMENT PERFORMANTE, ÉCOLOGIQUEMENT RATIONNELLE !



Mohamed **OURRIBAN**  
Directeur Général

IAMGOLD Essakane SA est inscrite dans une démarche RSE en collaboration étroite avec ses parties prenantes. Notre mine d'or reste engagée sur le respect des principes du développement durable. Cette responsabilité fait partie de notre gouvernance d'entreprise. La prise en compte des préoccupations sociales, environnementales et économiques dans nos activités nous permet de créer de la richesse, d'améliorer nos performances et d'apporter une transformation durable à notre milieu.

Pour l'épanouissement de nos **2400 employés** dont **96%** sont des nationaux, IAMGOLD Essakane SA investit davantage sur ce qu'elle a de plus cher : le capital humain. C'est dans ce cadre qu'elle permet à son personnel, femmes, de pouvoir bénéficier d'un congé exceptionnel de maternité de **14 mois**. Essakane a mis un système de formation continue de ses employés pour renforcer leur leadership. Essakane développe son attractivité en tant qu'entreprise citoyenne et fidélise ses talents par un plan de la relève (PDR). Ce plan permet la nationalisation des postes stratégiques de l'entreprise souvent occupés par des expatriés. A cela s'ajoute une panoplie de projets socio-économiques exécutés dans le cadre de l'appui aux plans locaux de développement. Notre mine a accompagné les communes hôtes et le Conseil Régional du Sahel pour près de **3 milliards FCFA** entre 2014 et 2018. La mise en œuvre des achats responsables est au cœur du fonctionnement de notre unité industrielle. Entre 2010 et 2018, Essakane a dépensé **871,7 milliards FCFA** en biens et services auprès de 500 fournisseurs enregistrés au Burkina Faso.

IAMGOLD Essakane SA a gagné sur le tableau de la réduction de l'impact environnemental en adoptant la norme internationale **ISO 14001** pour l'amélioration et la gestion de l'ensemble de ses processus. L'innovation technologique de la centrale solaire de **15 MW** a facilité l'adoption d'une démarche éco-responsable concernant la diminution de la consommation d'énergie et des émissions de CO<sub>2</sub>. Compte tenu de l'étendue de nos activités, nous pouvons avoir une influence significative sur l'environnement en montrant l'exemple dans nos actions, en privilégiant la concertation; l'analyse des risques et l'amélioration continue.



## IAMGOLD LAURÉAT DU PRIX D'EXCELLENCE VDMD 2019



**L'**Association minière du Canada (AMC) a décerné le prestigieux prix d'excellence VDMD à IAMGOLD pour son projet de système d'énergie solaire installé à Essakane et en reconnaissance de cette initiative novatrice en matière de durabilité. Notre société minière a reçu son prix lors du gala de l'Institut canadien des mines, de la métallurgie et du pétrole, qui a eu lieu le 29 avril dernier, à Montréal au Canada.

Sur le projet Essakane Solar, IAMGOLD Essakane SA a établi des relations de travail avec ses partenaires Total Eren et AEMP pour améliorer l'efficacité énergétique de la mine en réduisant efficacement son empreinte carbone. Une solution hybride qui combine la production photovoltaïque et la production diesel pour fournir une source d'énergie fiable à la mine Essakane.

En reconnaissant en matière de durabilité, son projet novateur de centrale solaire gérée par l'entreprise Essakane Solar SAS et dotée

d'une puissance de 15 MWc, ce sont l'excellence environnementale et l'engagement communautaire d'IAMGOLD Essakane SA qui sont saluées par l'Association minière du Canada (AMC).

IAMGOLD Essakane SA est extrêmement fière que son leadership soit une fois de plus reconnu à l'international,

sur ses pratiques durables dans le secteur minier. L'initiative VDMD est un programme basé sur le rendement dans le cadre duquel les sociétés minières évaluent et gèrent les responsabilités sociales et environnementales importantes, et publient des rapports sur celles-ci.

### Réduire efficacement l'empreinte carbone

Située dans le sahel burkinabè, la mine d'or Essakane d'IAMGOLD s'est donné comme priorité de mettre l'accent sur les énergies renouvelables et mobilise ses efforts en matière de changements climatiques et d'émissions de gaz à effet de serre. En raison de son emplacement isolé, la mine Essakane d'IAMGOLD, au Burkina Faso, n'est pas reliée au réseau électrique national (SONABEL) et dépend entièrement d'une centrale thermique utilisant du fioul lourd

La mine Essakane qui fonctionne au

combustible avec une centrale thermique de 57 MW veut améliorer son efficacité énergétique pour une consommation responsable de l'énergie. La centrale solaire est fonctionnelle depuis 2018.

Les partenaires de la mine Essakane sur ce projet sont: Total Eren, un producteur indépendant d'énergie électrique renouvelable à l'échelle mondiale, et AEMP, un entrepreneur et un producteur d'énergie électrique indépendant. La durée de l'entente d'achat d'énergie est de 15 ans.

Le parc solaire Essakane se compose de 130 000 panneaux photovoltaïques, et constitue actuellement la plus grande centrale hybride fioul solaire au monde. La centrale photovoltaïque compensera environ 18 500 tonnes d'émissions de CO2 produites annuellement par la centrale au fioul lourd existante. Le parc solaire permettra d'économiser environ d'environ six millions de litres de fioul par an

Dotée d'une technologie à faible intensité carbonique, Essakane Solar SAS emploie en permanence une quarantaine de personnes issues des communautés riveraines de la mine. Essakane Solar SAS participe aussi au renforcement de la chaîne d'approvisionnement locale. Dans le cadre de la Responsabilité Sociale des Entreprises (RSE), Essakane Solar SAS affecte un pourcentage de ses revenus au développement durable des communautés locales.

**Ag Ibrahim Mohamed**

## LA PRESSE DECOUVRE LE TRAITEMENT DU CHARBON FIN GÉNÉRÉ À ESSAKANE



Le Contremaître Boubacar Dao présente les différents types de charbon aux visiteurs

**L**a société IAMGOLD Essakane SA a organisé à l'intention des médias nationaux une visite de presse en rapport avec le processus d'utilisation du charbon fin dans le traitement du minerai, le vendredi, 31 mai 2019, sur le site minier Essakane. Une vingtaine de journalistes ont effectué le déplacement. La visite suivie d'une conférence de presse a permis de faire vivre une expérience aux invités, l'ambiance de production dans une unité industrielle aurifère avec focus le traitement du charbon fin généré à Essakane.

La journée a commencé avec l'induction ou de la technologie adéquate pour extraire l'or orientation, passage obligatoire où les consignes de santé-sécurité sont prodigués à tous les hôtes de la mine. Cette étape introductive a été suivie par la visite des différents espaces opérationnels du site à savoir la fosse à ciel ouvert et la plateforme de l'usine. La descente sur le terrain, a permis aux journalistes d'avoir une vision concrète et solide de la réalité de l'exploitation minière Essakane et du schéma de procédé d'extraction de l'or contenu dans le charbon fin qui est une innovation pour le secteur minier. Une diversité de charbon fin a été présentée aux journalistes, ce qui leur a permis d'apprécier le format et de comprendre les différences de teneurs liées à la provenance du charbon d'un secteur précis des opérations. Les journalistes ont bénéficié des explications du DG, **Mohamed Ourriban** qui conduisait la visite ainsi que celles des techniciens en service dans les différents secteurs de l'usine. La visite de la fosse et de l'usine a permis à la presse de voir par elle-même le processus d'extraction et de traitement de minerai. Le groupe a marqué une escale importante à l'incinérateur de charbon fin où la démonstration leur a été faite sur cette nouvelle technologie qui vise à optimiser la production d'or.

Essakane a toujours importé du charbon activé au Burkina Faso. Essakane et d'autres mines partout dans le monde utilisent le charbon activé dans le processus de traitement du minerai pour extraire l'or. Ce processus génère un produit résiduel appelé charbon fin, qui contient une quantité d'or. Jusqu'à tout récemment, aucune installation au Burkina Faso n'était équipée

de la technologie adéquate pour extraire l'or



Le DG Mohamed Ourriban (à droite) et Marie Diop la directrice en charge des communications

du charbon fin. Il n'était donc pas possible d'extraire cet or. Par conséquent, le charbon fin généré par Essakane était envoyé dans un parc à résidus, et l'or contenu n'était pas récupéré. Dans le but d'éviter des pertes liées à la valeur de l'or contenu dans le charbon fin, valeur qui autrement bénéficierait à la Société et au Burkina Faso, IAMGOLD a demandé l'autorisation au gouvernement burkinabè d'exporter le charbon fin vers une installation spécialisée d'une tierce partie au Canada. Essakane a reçu toutes les autorisations nécessaires à l'exportation du charbon fin tant du ministère des Mines que de la Direction Générale des Douanes en 2015, 2016 et 2018. La méthode de traitement novatrice du charbon fin génère des avantages pour IAMGOLD Essakane SA et pour le Burkina Faso par le paiement de redevances supplémentaires découlant de la vente des résidus miniers traités.

**Échanges nourris avec les professionnels de médias**

La seconde partie de la visite a consisté à une présentation de la société par son Directeur général, **Mohamed Ourriban** et par la directrice en charge de la communication, **Marie Diop**. Cette présentation a débuté par des informations clés sur la mine Essakane, sa contribution à l'économie du pays et les caractéristiques de la mine Essakane : « minerai de faible teneur (en moyenne 1g/t); pertes dans le circuit de l'usine. Une des solutions innovantes trouvées pour assurer la rentabilité de l'usine est le traitement du charbon fin par la construction d'un incinérateur et l'exportation des quantités de charbon pour traitement vers une fonderie située au Canada.»

Cette présentation a permis aux journalistes de se familiariser avec le domaine du charbon activé et comment est généré le charbon fin. IAMGOLD faut-il le rappeler a conçu et construit sur le site minier Essakane un incinérateur capable de traiter le charbon fin à long terme et y a apporté des modifications techniques au cours des deux dernières années. Toutefois, cet incinérateur local vient à peine d'atteindre la capacité nécessaire pour traiter le charbon fin généré provenant du traitement de l'or à Essakane.

A la suite de ces échanges nourris avec les professionnels de médias, Mohamed Ourriban et Marie Diop ont répondu aux questions des journalistes.

Les hommes des médias se sont imprégnés des défis majeurs du développement de la mine Essakane. Cette visite des représentants de la presse nationale a été importante pour se faire une idée de l'ampleur de l'exploitation minière Essakane et de ses retombées socioéconomiques. Les contributions directes de la mine Essakane au budget de l'état burkinabè depuis le début de la production en 2010 jusqu'en 2018 sont évaluées à plus de 325 milliards FCFA. Essakane finance pour les communautés hôtes des projets très utiles et très nécessaires dans le secteur de l'éducation, de l'eau, de la santé, du maraichage...IAMGOLD Essakane SA souhaite poursuivre cette série de visites afin que la presse puisse mieux cerner les problématiques du secteur minier.

**A.I.M**



Dans la salle de contrôle, l'opératrice Salimata Kagambéga explique le procédé du traitement de minerai

## DESCRIPTIF DES PRODUITS DE CHARBON FIN ET DÉRIVÉS

Le charbon fin de l'usine d'Essakane est issu de l'effritement du charbon grossier utilisé dans le procédé de CIL (carbon in leach) pour adsorber l'or en solution, à cause des transferts et pompage du charbon, les grains s'écrasent et produisent ainsi du charbon fin à une granulométrie inférieure à 1mm. Les fines sont récupérées dans un épaisseur filtré/décanté et stockées dans des sacs.

En 2016 l'incinérateur de charbon et le circuit de lixiviation des cendres ont démarré pour traiter le charbon fin, pendant la phase d'optimisation des deux circuits, les rendements d'incinération et de lixiviation étaient en bas des cibles et s'amélioraient au fur et à mesure de la maîtrise et l'amélioration des conditions opérationnelles; par conséquent plusieurs produits en ont résulté pendant cette période d'optimisation, notamment:

### 1- Rejets incinérateur (sable et charbon grossier)



Ils consistent à des grains de charbon grossier non incinérés qui tombent par gravité au fond du four et sont récupérés avec les rejets

### 2- Rejets incinérateur (produits scorifiés)



Ce sont des scories mélangées avec les cendres et charbon grossier, qui contiennent des grains d'or, et qui se sont produites pendant les périodes de dépassements des températures de 750°C, ce qui déclenche une fusion des grains d'or et des impuretés

### 3- Résidus de lixiviation des cendres



Ce sont des rejets de lixiviation des cendres, ils contiennent aussi les résidus des batch qui n'ont pas été bien lixiviés pendant la phase d'optimisation des paramètres d'opération

Les circuits d'incinérateur et de lixiviation des cendres ont été interrompus pour améliorer les conditions hygiéniques depuis la fin Janvier 2018, des cendres et du charbon fin sont restés en stock en attente du redémarrage, en plus de la production mensuelle qui s'ajoute d'un mois à l'autre.

## Charbon fin

### Charbon fin récupéré du filtre presse



### Charbon fin émotté



### Cendres



## PREMIÈRE ÉDITION DE LA SEMAINE NATIONALE DE LA SANTÉ SÉCURITÉ MINIÈRE : ESSAKANE PARTAGE SA CULTURE D'EXCELLENCE EN SANTÉ SÉCURITÉ !



Les représentants des sociétés minières à la conférence

**D**u 24 au 28 juin 2019 à Ouagadougou, la Chambre des mines du Burkina Faso (CMB) a organisé la première édition de la semaine nationale de la santé-sécurité minière sous le thème «Prévention et gestion des risques en milieu minier». A travers cette activité la Chambre des Mines entend sensibiliser l'opinion publique et les parties prenantes sur les bonnes pratiques et standards en matière de prévention et de sécurité minière au Burkina Faso.

Une table ronde inaugurale sur le thème central, des formations thématiques sur la santé sécurité, des expositions, une collecte bénévole de sang, telles étaient entre autres, les activités au menu des quatre jours dédiés à la prévention et à la sécurité minière. Cette première édition a mobilisé plus de 400 participants venant d'horizon divers notamment des étudiants, des praticiens et experts en santé sécurité au travail.

IAMGOLD Essakane SA qui a érigé la santé sécurité en culture d'entreprise était bien représentée à cette première édition à travers les responsables de son département Santé Sécurité Environnement et Réhabilitation.

Ainsi lors de la table Ronde inaugurale **Francis Zeba**, Coordonnateur Système de bases de données a offert un aperçu du Système de management en santé sécurité d'Essakane tandis que **Daniel Guoin**, Surintendant Santé Sécurité, viendra modérer une session sur les causes et les mesures de gestion d'accidents en milieu minier. Durant les 2 jours de formations thématiques se sont **Alain Yves Mbogne**, Surintendant adjoint environnement et réhabilitation et **Franck Alain Napon** Surintendant adjoint santé sécurité qui ont administré à l'auditoire des modules respectifs en hygiène industrielle et en protection des machines. **Daniel Guoin**, reprendra le flambeau pour clôturer le

programme par un module sur les techniques d'enquêtes et d'analyse des accidents.

Cette participation fort-remarquable de la mine Essakane à cette première édition de la semaine nationale de santé sécurité minière vient encore une fois démontrer le leadership et l'attachement aux valeurs d'excellence en santé sécurité de la plus grande mine d'or du Burkina.

Rendez-vous pour l'édition 2020!

**Kalid KERE**



Les participants ont entamé les travaux par une séance MBA made in Essakane !

## 4E EDITION DU CAFÉ RSE : ESSAKANE ET 2IE

INSTITUT INTERNATIONAL D'INGÉNIERIE DE L'EAU ET DE L'ENVIRONNEMENT CÉLÈBRENT LEUR PARTENARIAT



IAMGOLD Essakane SA entretient, depuis maintenant une décennie, une collaboration fructueuse avec l'institut 2ie

**V**endredi 17 mai dernier, à l'occasion de la 4e édition du Café RSE, IAMGOLD Essakane SA et l'institut 2IE ont convié leurs partenaires autour d'une réflexion sur la thématique de l'insertion professionnelle et le développement de partenariats entre mines et écoles de formation.

Le CAFÉ RSE est un cadre de partage d'expériences. Il est le lieu de promotion de la Responsabilité sociale des entreprises (RSE). Chaque entreprise invitée exploite la tribune pour présenter sa contribution et ses innovations dans le domaine de la RSE. Le thème de cette quatrième édition était : « Coopération entre l'industrie extractive et les écoles de formation : quelles stratégies pour renforcer le partenariat pour la recherche, le développement et l'insertion professionnelle des jeunes diplômés ? ». Le choix de ce thème se justifie par les différentes expériences orientées vers la promotion de l'emploi des jeunes.

L'occasion du CAFÉ RSE a servi à la signature d'un nouveau cadre global de partenariat de trois ans entre la mine Essakane et son partenaire 2IE. Ce partenariat couvre divers domaines porteurs tels que la formation, la recherche-développement, l'environnement, l'insertion professionnelle et la RSE. « Cet accord rassure et donne à IAMGOLD Essakane SA, une certaine plateforme pour développer l'intégration des étudiants chez nous », a souligné **Mohamed Ourriban**, DG de la mine Essakane. En ce qui concerne la formation continue, Mohamed Ourriban a indiqué que « cela s'inscrit dans le cadre du développement des employés à Essakane qui ont atteint un certain niveau

de compétences. L'entreprise veut donc leur donner d'autres formations pour les amener à un niveau de gestion plus élevé » a ajouté le DG de la mine Essakane. Il faut noter qu'à travers son Programme-stages, IAMGOLD Essakane SA permet aussi, annuellement, à des centaines d'étudiants issus d'universités et écoles partenaires, de bénéficier de stage au sein de la mine.

Au cours de la cérémonie, le directeur des Ressources humaines d'IAMGOLD Essakane SA, **William Ouédraogo** a mentionné que : « IAMGOLD Essakane SA entretient, depuis maintenant une décennie, une collaboration fructueuse avec l'institut 2ie, établissement d'enseignement supérieur et de recherche spécialisé dans l'eau et l'environnement, l'énergie et l'électricité, l'environnement et le développement durable ». « En tant qu'acteurs miniers, nous devons faciliter aux jeunes, l'accès à l'information sur le marché de l'emploi, et surtout, favoriser avec nos partenaires, l'auto-

Selon le directeur de l'Entrepreneuriat et de la formation continue de 2IE, **Djim Doumbé Damba**, son institut compte organiser des séminaires internationaux, en collaboration avec Essakane, sur la RSE et la gestion de l'environnement dans le secteur minier.

### Trophée de reconnaissance à IAMGOLD Essakane SA

En reconnaissance à la contribution de la mine Essakane en matière d'emploi et d'employabilité des jeunes au Burkina Faso et pour l'exemplarité de sa démarche, le DG de 2IE, le Professeur **Mady Koanda** a décerné un Trophée de reconnaissance à IAMGOLD Essakane SA, représenté au plus haut niveau par son DG, **Mohamed Ourriban**. « Nous sommes une institution de formation et de recherche. Essakane opère dans le domaine des mines. Nous avons des intérêts communs tant sur la production de ressources humaines qualifiées destinées aux mines mais également la capacité de pouvoir améliorer soit le processus, soit les activités en termes d'innovations », a expliqué le Pr Mady Kouanda, DG de 2IE pour justifier ce partenariat. Le Directeur général de IAMGOLD Essakane SA, Mohamed Ourriban a quant à lui remercié les organisateurs ainsi que tous les participants pour leur engagement en faveur d'une RSE structurante, dynamique et porteuse de changement.



L'occasion du CAFÉ RSE a servi à la signature d'un nouveau cadre global de partenariat de trois ans entre la mine Essakane et son partenaire 2IE.

emploi et l'employabilité de notre jeunesse », a renchéri le DRH d'IAMGOLD Essakane SA.

A.I.M

## SANTÉ : IAMGOLD ESSAKANE SA ASSISTE LES COMMUNAUTÉS LOCALES



IAMGOLD Essakane SA accompagne le secteur de la santé dans la région hôte de la mine

**V**endredi 10 mai dernier, la mine d'or Essakane a dressé sur son site avec ses partenaires, le bilan de la mise en œuvre de son projet de lutte contre le paludisme, la malnutrition et la tuberculose dans les communes de Gorom Gorom et de Falagountou.

Financé à plus de 70 millions FCFA, le projet d'un an, a été exécuté par cinq associations locales qui ont livré leur bilan au cours de cette rencontre. Ce cadre d'échange vise à analyser les résultats des activités du projet en vue d'identifier les leçons apprises, et surtout, à assurer la pérennisation des acquis engrangés par les acteurs.

La société civile est indispensable dans la lutte contre ces trois fléaux qui minent des groupes vulnérables de nos populations locales. La mine Essakane privilégie l'implication des organisations locales pour mener des activités de sensibilisations sur la malnutrition, le paludisme et la tuberculose.

IAMGOLD Essakane SA accompagne le secteur de la santé dans la région hôte de la mine. Ce soutien de la mine contribue à la mise en œuvre des politiques publiques et à construire un système de santé résilient.

IAMGOLD Essakane SA est également un grand contributeur aux initiatives des plans de développement des collectivités locales riveraines de la mine. La mine Essakane s'est donnée pour objectif d'améliorer les

conditions socio-sanitaires des individus et des familles sur la base d'un système intégrant l'implication et la participation des populations locales.

La mine Essakane est implantée en milieu rural sahélien où elle veille au renforcement de la gouvernance locale et capacités socioéconomiques de ses riverains. Les communautés locales ont bénéficié dans le cadre de l'appui PCD (plan communal de développement), d'infrastructures sanitaires, d'équipements médicaux et d'ambulances.

Dans la lutte contre le VIH/SIDA, la mine d'or Essakane a mis l'accent sur le renforcement des capacités des acteurs locaux et la sensibilisation des populations. Ceci sous l'égide de la politique de responsabilité sociale des entreprises (RSE) d'IAMGOLD Essakane SA et pour faciliter la promotion de l'offre améliorée de soins dans les centres de santé publics de la région d'accueil de la mine.

**A.I.M**



Une ambulance offerte au CSPS d'Essakane site

## LA MINE ESSAKANE INSTALLE UN SYSTÈME SOLAIRE AU PROFIT DU CENTRE HOSPITALIER RÉGIONAL, CHR DE DORI



Installation de panneaux photovoltaïques sur les toitures du CHR de Dori

**I**ly a un an, lors d'une remise d'équipements médicaux financés par IAMGOLD Essakane SA à travers le Conseil régional du Sahel, la mine d'or Essakane avait été interpellée par les partenaires sur la problématique de l'autonomie de l'hôpital de Dori et les coupures fréquentes d'électricité.

L'appel a été entendu et cette année, IAMGOLD Essakane Sa procédait, le 30 avril dernier à la signature d'une convention avec

son : bloc opératoire, réanimation, chirurgie, pédiatrie (néonatalogie, réanimation), médecine, urgences, radiologie, maternité, administration, ateliers de maintenance et morgue. Dès qu'il y a une coupure d'électricité de la nationale de l'électricité, le système solaire prend le relais et alimente les installations du CHR-DORI.

Pour ce projet, 263 panneaux solaires et 104 batteries sont installés, permettant de fournir

la région hôte, le Sahel. Les appuis de la société minière Essakane se déclinent à travers des soutiens budgétaires aux plans communaux de développement (PCD) de nos communes riveraines, ainsi qu'au plan régional de développement (PRD), en plus des appuis sectoriels dans les domaines de l'éducation, des activités génératrices de revenus, des infrastructures et de la santé. La cérémonie d'inauguration de cette centrale s'est tenue en présence du représentant du gouverneur du Sahel, du directeur général d'IAMGOLD Essakane SA et du directeur général du CHR de Dori le 16 Septembre dernier.

A.I.M



Pour ce projet, 400 panneaux solaires sont installés, permettant de fournir une puissance solaire totale de 45 Kilowatts

le CHR de Dori pour la fourniture d'énergie solaire pour un montant d'environ 120 millions de FCFA qui permettra de couvrir l'ensemble des besoins énergétiques de l'hôpital, y compris tout l'éclairage, ainsi que les équipements de la pédiatrie, de la maternité, et du bloc opératoire.

Les travaux ont débuté en juillet dernier et en fin août, ils étaient dans leur ensemble achevés. Les équipements solaires sont installés et fonctionnent en ce moment même pour les différents services de l'hôpital, que

une puissance solaire totale de 125 Kilowatts. Le système solaire devrait permettre une amélioration des conditions sanitaires et du cadre de vie, et une diminution des risques lors des accouchements et interventions médicales. Il contribuera aussi à faire du CHR de Dori, un établissement de référence pour la région et même la sous-région.

IAMGOLD vient réitérer ainsi son engagement et sa détermination à accompagner le développement économique et social du Burkina Faso en général, et en particulier de sa



Le système est doté de batteries et d'onduleurs hybrides

## ESSAKANE CÉLÈBRE LA JOURNÉE MONDIALE DE L'ENVIRONNEMENT 2019

Le 5 juin de chaque année est consacré à la commémoration de la Journée Mondiale de l'Environnement (JME) instituée par l'organisation des Nations Unies. Notre société minière IAMGOLD Essakane SA a décidé de respecter encore cette tradition en célébrant cette journée. Cette année, la communauté internationale a choisi de réfléchir sur le thème « La pollution de l'air ».



Une équipe du site minier Essakane en opération de salubrité

A l'occasion de cet événement, la mine d'or Essakane a mené des actions visant à informer et sensibiliser ses employés et les communautés hôtes sur l'importance d'agir pour la promotion d'un environnement durable.

Entreprise engagée pour préserver la biodiversité, IAMGOLD Essakane SA a organisé avec ses employés:

- des séances de sensibilisation sur la protection de l'environnement;
- une opération de salubrité;
- un reboisement de plus 5000 plants;
- une marche sportive.

La mine Essakane, entreprise responsable sur le plan environnemental, a mis en place un mécanisme de suivi pour la réduction de son empreinte environnementale avec l'inauguration de la plus grande centrale hybride fioul-solaire au monde en Mars 2018. Cette centrale permet la réduction des émissions de CO<sub>2</sub> de 18 500 tonnes/an.

Pour l'unité industrielle Essakane, la promotion des meilleures pratiques environnementales et la promotion des énergies renouvelables notamment le solaire apparaissent comme une réponse durable. L'implantation du parc solaire de 15 MW gérée par l'entreprise Essakane Solar SAS, permet à IAMGOLD

Essakane SA de joindre sa voix à cette lutte contre la pollution atmosphérique. En changeant nos habitudes, nous pouvons encore réduire la pollution et contrer les changements climatiques.

Depuis son installation, la mine Essakane participe à la séquestration du carbone par la plantation de milliers d'espèces végétales. En dix ans d'existence, IAMGOLD Essakane SA a fait preuve d'un leadership remarquable dans la lutte pour la préservation de l'environnement.

**A.I.M**



Plantation d'arbres à l'intérieur du camp minier

## 950 PLANTS MIS EN TERRE SOUS LA RESPONSABILITÉ ENVIRONNEMENTALE D'ESSAKANE SOLAR SAS



Ibrahim Ag Alzouma et Blanche Kantiono mettent en terre un plant

**M**ardi, 16 juillet dernier, les communautés de Goulgountou étaient mobilisées sur le site de leur forêt villageoise pour une action de plantation. 950 herbacées et ligneux ont été mis en terre sous le leadership d'Ibrahim Ag Alzouma, Emma Blanche Kantiono et Hubert Kabré, respectivement 1er adjoint de l'exécutif communal de Falagountou, Directrice générale de la société Essakane Solar SAS (parc solaire) et représentant des services techniques déconcentrés de l'Environnement.

C'est pour montrer son engagement dans le combat pour la protection de l'environnement qu'Essakane Solar SAS a organisé cette journée de reboisement, en partenariat avec les services des Relations Communautaires et de l'Environnement d'IAMGOLD Essakane SA.

Le site de la zone boisée et de Goulgountou d'une superficie de 16ha est un sol pauvre, exposé au dérèglement climatique et protégé par la mine Essakane et les communautés locales. Cette plantation d'arbres constitue une action citoyenne importante pour Essakane Solar SAS et la mine Essakane dans la lutte autour de la protection des ressources naturelles.

La Directrice générale d'Essakane Solar, Emma Marie-Blanche Kantiono explique que l'opération vise à renforcer l'environnement local au profit des populations. « La zone du Sahel est dépourvue en végétation c'est

pourquoi nous avons décidé de mettre en terre ces 950 plans pour essayer de reverdir la zone » soutient-elle.

### Reverdir pour lutter contre la désertification

La société Essakane Solar SAS exerce ses activités de manière durable sur le plan environnemental. Elle agit pour protéger l'environnement sahélien de ses communautés hôtes. La journée de plantation d'arbres visait à promouvoir et renforcer l'environnement local. Des arbres fruitiers comme le baobab ont été plantés. Des espèces locales résistantes comme les acacias ont été mises en terre. Toute cette opération dans le but de renforcer la zone boisée et protégée de Goulgountou.

La forêt de Goulgountou assure un rôle d'acteur clé du développement durable des terroirs villageois : maintien de la biodiversité, lutte contre le changement climatique...La seule régénération naturelle des forêts ne

suffit plus à répondre à la hausse des besoins des communautés. Le renouvellement de peuplements souvent dépérissant, permet d'introduire des essences adaptées aux évolutions climatiques.

Dans le cadre de cette opération de reboisement collectif, les communautés locales ont été impliquées, sensibilisées, responsabilisées et mobilisées pour participer de façon active, à planter, entretenir ces arbres et protéger l'environnement. Les plantules sont issues des pépinières villageoises gérées par les groupements de femmes ; un reboisement dans le respect des règles de gestion durable.

Les communautés locales bénéficiaires du projet ont apprécié l'initiative par la voix du premier adjoint au maire de Falagountou, Ibrahim Ag Alzouma : « Ce reboisement, va contribuer à régénérer les sols, une chose qui va accroître le fourrage pour les animaux. Nous sommes contents car l'aspect environnemental occupe une place importante dans notre plan communal de développement et nous remercions la société Essakane Solar SAS » a rappelé l' élu local.

### Réduire l'impact carbone

Essakane Solar est une entreprise qui gère un parc solaire de 15 MW, fournissant ainsi à son partenaire IAMGOLD Essakane SA, de l'électricité à bas prix et bas carbone. Inauguré en mars 2018, le parc solaire de 130 000 panneaux est implanté sur une aire de 22 ha du site minier Essakane. La centrale solaire permet à la mine de diminuer sa consommation de carburant d'environ six millions de litres de fioul par an et de réduire ses émissions annuelles de CO2 d'environ 18 500 tonnes. La centrale solaire de 15 MW est raccordée à la centrale existante au fioul lourd de la mine de 57 MW et elle se présente comme la plus grande centrale hybride fioul-solaire du monde.

La responsabilité environnementale est l'un des piliers RSE (Responsabilité Sociale des Entreprises) au sein de la centrale solaire Essakane Solar à l'image de son partenaire IAMGOLD Essakane SA.

A.I.M



La forêt de Goulgountou assure un rôle d'acteur clé du développement durable des terroirs villageois : maintien de la biodiversité, lutte contre le changement climatique

## SORTIE PÉDAGOGIQUE À ESSAKANE: DES ÉTUDIANTS DE L'ÉCOLE DES MINES DE FADA !



La délégation des étudiants à l'étape du Belvédère

**D**ans le cadre du partenariat avec l'Ecole Normale Supérieure d'Ingénieurs de Fada (ENSIF), la mine Essakane a accueilli, ce Jeudi 11 juillet 2019, une délégation d'une vingtaine d'étudiants pour leur sortie de terrain.

La forte délégation des « apprentis miniers du jour » étaient composée d'étudiants en licence, des filières respectives de génie minier, génie civil et de géologie. Ils étaient accompagnés par leur encadreur à savoir **Dr Zongo Hubert**, Enseignant en Géologie minière.

Après l'induction en santé-sécurité, les étudiants ont parcouru tout au long de la visite certains secteurs clés de la mine

dont la fosse à ciel ouvert, l'usine, le parc à résidus, la section géologie. Puis comme pour un retour aux classes, ils étaient attendus en salle de formation où **Franck Napon** du département Santé sécurité Environnement et réhabilitation les tiendra en haleine pendant une heure d'horloge autour d'un module de formation spécifique en Santé-sécurité. Une séance de débriefing viendra clore le programme de visite à la salle Dori. Les étudiants par la voix de leur

délégué ont exprimé leurs remerciements aux responsables de IAMGOLD Essakane SA pour cette opportunité qui leur a été offerte de se frotter aux réalités du travail en milieu minier industriel. **Dr Zongo Hubert**, qui accompagnait la délégation, a également remercié la mine et spécifiquement les formateurs et guides qui tout au long du parcours se sont prêtés avec professionnalisme et pédagogie à satisfaire la curiosité des futurs ingénieurs. Il se réjouit de la chance offerte, hors des amphithéâtres, pour découvrir de manière concrète les réalités du secteur et pour se forger une culture «minière».



Abdoulaye Tiendrébéogo, Géologue sénior expliquant la technique du carottage en Géologie

Essakane soutient le développement d'une expertise burkinabè dans le domaine minier à travers des partenariats avec des écoles et instituts de formation du pays. A ce titre, IAMGOLD Essakane SA accueille des étudiants de l'ENSIF comme stagiaires. En rappel, notre mine a signé en octobre 2018 un accord de financement avec le ministère en charge de l'enseignement supérieur pour un montant de 400 millions de FCFA, au bénéfice de l'Ecole Normale Supérieure d'Ingénieurs de Fada et du Centre Universitaire Polytechnique de Dori.

K.K

# IAMGOLD ESSAKANE SA S'INVESTIT DANS LA FOURNITURE DE L'EAU POTABLE !

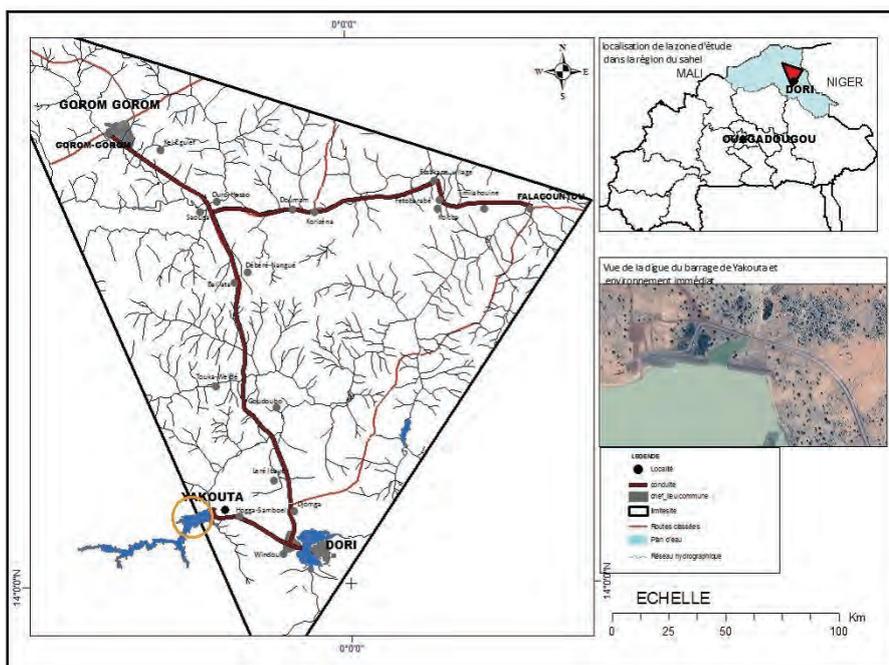


La mine Essakane a réalisé de nombreux investissements communautaires pour assurer la disponibilité de l'eau tant en quantité qu'en qualité au profit des communautés hôtes

**IAMGOLD Essakane SA, a pris très tôt en compte la problématique de l'hydraulique dans la planification de ses investissements communautaires. En tant que compagnie minière citoyenne, Essakane a réalisé de nombreux investissements communautaires pour assurer la disponibilité de l'eau tant en quantité qu'en qualité au profit de nos communautés hôtes que ce soit pour l'eau potable pour consommation domestique (forages, AEP, AEPS...) que l'eau pour les activités agricoles et pastorales (forages solaires, puits bueisés, boulis...). Dans sa zone d'impact et sur le site minier, la mine a investi dans la réalisation d'ouvrages de rétention d'eau de pluie pour alimenter son unité de production.**

La mine Essakane accompagne l'Etat Burkinabè dans l'amélioration de l'accès à l'assainissement et à l'eau potable. Elle concentre ses efforts sur des projets structurants d'eau comme le projet ECED/ Sahel (Eau et Croissance Economique Durable) avec une contribution de plus d'un milliard FCFA. Le projet ECED vise à approvisionner à long terme et en eau potable, saine et durable, les communautés de Dori, de Gorom et de Falagoutou. La première phase du projet qui s'achève en 2019 et les travaux concernent l'alimentation de Dori et des 17 villages environnants, soit une population actuellement estimée à 54,844 habitants et projetée à 84,089 habitants en 2030.

La mine utilise certes de l'eau pour son activité d'extraction mais elle fait toujours preuve de civisme en honorant ses engagements. Il y a une rivière, le Gorouol qui traverse la région hôte de la mine. Lorsque l'eau de la rivière atteint à un certain niveau, principalement durant la saison pluvieuse, l'excédent d'eau tombe dans une retenue d'eau (OCR) attenante à la rivière que la mine a réalisée. La société minière Essakane ne pompe pas directement dans la rivière et elle a construit sur son site minier trois bassins de rétention d'eau de pluie. L'eau brute prélevée par IAMGOLD Essakane SA est injectée dans un circuit fermé de l'exploitation aurifère.





Un château d'eau implanté à Gorom-Gorom

La mine Essakane a mis en place un système de cinq (5) bassins ou réservoirs d'eau brute, pour recueillir à des fins de production d'or, l'eau de pluie ainsi que le trop plein provenant de la rivière Gorouol. Le premier, est une sorte de bassin transitoire appelé OCR (Off Channel Reservoir). L'OCR est construit en parallèle à la rivière Gorouol. Il recueille l'eau de pluie de la rivière Gorouol par gravité et par un système de vannes, jusqu'au moment où la gravité n'a plus son efficacité naturelle. Lorsque le niveau de la rivière est devenu trop bas, le système de gravité n'est plus efficace et l'eau de la rivière coule naturellement, servant ainsi à subvenir aux besoins des communautés locales. Ce système permet donc de maintenir en tout temps un niveau minimum d'eau dans la rivière. Les quatre (4) autres bassins, situés au site minier servent uniquement de stockage et, par un système de pompage puissant, l'eau brute est acheminée vers l'usine pour des fins de production. En résumé, le pompage ou le transfert d'eau vers le site minier s'effectue uniquement à partir du réservoir OCR construit en 2009 spécifiquement pour recueillir des eaux.

#### Au fil de l'eau...

Essakane, réalise des investissements communautaires pour permettre aux

populations locales de consommer de l'eau potable et procédé à des actions d'assainissement dans les villages réinstallés. Dans le village relocalisé d'Essakane site, une adduction d'eau potable est fonctionnelle avec 14 bornes fontaines publiques et des branchements privés. Dans ce village, l'adduction d'eau potable a été couplée avec l'implantation d'un château d'eau de 119 m3 dont la pompe est alimentée par l'énergie de la mine. Des latrines familiales, et des latrines scolaires ont été construites dans les villages réinstallés. Essakane site est un village loti construit en matériaux définitifs ; la mine a réalisé des caniveaux pour l'évacuation des eaux.

Plus de **80 pompes** à motricité humaine (PMH) ont été implantés dans les communautés riveraines. L'accent est mis sur les aspects concernant la gouvernance et la responsabilisation des acteurs. La maintenance et

la gestion des forages équipés de pompe à motricité humaine sont maintenant presque maîtrisées par les populations, ce qui en garantit la viabilité. Les communautés riveraines de la mine ont bénéficié de 6 forages maraichers équipés de pompes solaires photovoltaïques et d'un puits à grand diamètre. Dans les villages voisins de Ticknawell et de Petabarabé seno, deux adductions d'eau potables simplifiées (AEPS) sont disponibles.

La région d'accueil de la mine a réalisé des progrès significatifs en matière d'approvisionnement en eau depuis l'installation de la mine Essakane. Selon l'étude réalisée par la Direction Régionale de l'Economie et de la Planification, DREP Sahel, l'accès à l'eau potable en 2007 dans la zone d'impact de la mine était de 54, 5%. Ce taux d'accès à un point d'eau amélioré est passé à 92, 16% en 2012.. Des écoles primaires bénéficient d'eau potable, des femmes exercent une activité maraichère par le canal de l'irrigation goutte-à-goutte...A titre de comparaison, la norme nationale est d'un forage pour 300 habitants (20 litres/heure/jour; 14 à 20 litres/bovin/jour, 7 à 11 litres/jour pour les petits ruminants). Dans les villages impactés par la mine, il y a en moyenne un forage pour 100 à 200 personnes.

La mine Essakane est fière de pouvoir apporter l'eau potable aux populations sahéniennes. L'accès à l'eau potable qui était jusqu'à récemment un défi quotidien a changé le quotidien des populations locales.

**A.I.M**



Adduction d'eau potable à Essakane site

## IAMGOLD ESSAKANE SA PARTENAIRE DE JAZZ À OUAGA ACCOMPAGNE L'ARTISTE SAHÉLIEN SADJIO KODDA



Le public n'a pas marchandé sa participation au festival Jazz à Ouaga

**P**artenaire de la 27<sup>ème</sup> édition du Festival Jazz à Ouaga, qui s'est tenue du 26 avril au 4 mai dernier, la mine d'or Essakane a offert à Sadjio Kodda, l'étoile montante de la musique sahélienne la possibilité d'assister à une « résidence musicale » sous la direction artistique du célèbre flutiste nigérien Mamar Kassey.

Au cours d'une soirée dite « Soirée RESISTANCES du 1er mai » et spécialement dédiée à la paix, les artistes ont présenté le fruit de leur création sous le lead vocal de Sadjio Kodda

“ la voie lactée du Sahel ” et devant un public enthousiaste. Un voyage musical au cœur du Sahel où Sadjio Kodda a confirmé son talent dans la barque du virtuose flutiste nigérien Mamar Kassey et dans un concept nigéro-burkinabè appelée « OuAgadez »

Très attaché à la tradition et à l'originalité, l'artiste Sadjio Kodda, de son vrai nom Abdoulaye Maiga, est un jeun plein de talent, qui possède une bonne présence sur scène. Il chante la paix, l'amour, la sagesse, la cohésion sociale en véhiculant des messages à l'endroit de ses concitoyens pour faire d'eux une génération consciente, prête à relever le défi !

Un projet artistique artistique fort !

Une trentaine d'artistes ; 9 soirées toutes aussi féériques les unes que les autres ; tel a été le menu croustillant de Jazz à Ouaga 2019. Des artistes burkinabè comme Patrick Kabré, Eugène Kounker, Awa Boussim, Zouratié Koné, Abdoulaye Traoré, Bebey Bissongo, Jacob Salem, Sylvain Dando Paré,

Patrick Kabré et bien d'autres... ont fait vibrer les amateurs de Jazz sur les lieux principaux du festival à savoir le CENASA, l'Institut Français et la Cour du FESPACO.

C'est le lieu pour le partenaire fidèle, IAMGOLD Essakane SA de féliciter Jazz à Ouaga qui existe depuis 27 ans, particulièrement son Président Abdoulaye Diallo et son Directeur Artistique Anselme

Sawadogo, pour le long parcours du festival. L'accompagnement de notre mine d'or au festival Jazz à Ouaga, traduit l'engagement citoyen de IAMGOLD Essakane SA à soutenir les initiatives culturelles du pays.

**A.I.M**



L'artiste sahélien Sadjio Kodda, une étoile montante de la musique burkinabè

## BARGUISSA SAWADOGO

### VIVRE EN SITUATION DE HANDICAP ET ÊTRE **CHEF D'ENTREPRISE !**



Jeune fille, intelligente, marquante et inspirante, Barguissa Sawadogo, 25 ans, est la Secrétaire Générale de l'association des victimes d'accidents du Burkina Faso (AVABF). C'était il y a 12 ans, Barguissa a perdu son bras dans un accident où elle a frôlé la mort. Enfant et élève en classe de 6<sup>ème</sup>, Barguissa est allée en vacances, rendre visite à sa grande sœur qui vit dans le quartier Dassasgho de Ouaga. Un jour, elle se retrouva en hauteur d'un immeuble. Sans savoir, elle saisit des fils électriques haute tension qui étaient en bordure de l'immeuble. Elle a été électrocutée sur le champ. Son bras droit a été calciné sous l'impulsion. Un jeune volontaire du quartier qui a suivi la scène est vite monté sur les lieux pour la secourir. Cela a été un choc terrible pour la fille et sa famille. Elle a été transférée aux urgences traumatologiques, et huit mois plus tard Barguissa a subi une amputation qui lui a fait perdre un membre supérieur.

Une fois sortie de l'hôpital, pour la phase de rééducation, son bras a été remplacé par une prothèse. Malgré cet handicap, Barguissa n'a jamais perdu le goût de vivre et celui de se battre pour ses rêves. Personne très indépendante, Barguissa se décida aussitôt de reprendre ses études. Elle est du genre à ne pas se laisser abattre par les barrières qui se dressent devant ses rêves. Titulaire d'une licence professionnelle en communication d'entreprise et des organisations, elle poursuit son cursus académique en Master 2 dans une université privée du Burkina. De 2014 à 2017, elle a travaillé pour des presses en ligne et des Agences-conseil comme Journaliste Reporter d'Images (JRI), webmaster et dans la conception de plans stratégiques de communication.

Après quelques années d'expérience dans des structures de communication, la courageuse jeune fille a eu un déclic en décidant de

s'auto-employer. Elle s'est alors attelée à développer sa propre entreprise baptisée "Perle Communication". Une entreprise qui emploie aujourd'hui cinq salariés et qui offre depuis 2019 à la mine Essakane son savoir-faire en supports de communication (impressions, gadgets...). L'opportunité de devenir fournisseur de la mine s'est produite à la faveur des Journées Santé Sécurité Environnement (JSSE) 2018 de la mine Essakane. Barguissa avait été invitée à partager un témoignage de son d'accident. Barguissa rêve d'aller plus loin encore, elle surmonte les épreuves du quotidien et elle s'est lancé le défi de se faire une place au soleil dans l'univers restreint des agences de communication de son pays.

**A.I.M**

## UNE PÊCHE FRUCTUEUSE!



Les produits de la pêche artisanale provenant des prises locales à la retenue d'eau construite (OCR) approvisionnent les communautés hôtes de la mine Essakane. Grâce à la collaboration de la mine, le secteur de l'OCR est accessible une saison dans l'année pour les pêcheurs.

Les pêcheurs de la région hôte de la mine, tentés par l'appât ont mordu à l'hameçon. En mai dernier, où l'eau était à son plus bas niveau, ils ont tendu lignes et filets, durant une dizaine de jours de pêche au cours desquels, 722 kg de poissons (carpes, mâchoirons, silures, sardines...) ont été ramenés. Le plus gros poisson était un mâchoiron de 7 kg! Cette pêche, participe à l'augmentation de la production locale, à renforcer l'équilibre nutritionnel des consommateurs et à améliorer le niveau de vie des producteurs.

Beaucoup de pêcheurs apprécient particulièrement cette opportunité offerte par la mine Essakane pour dénicher du poisson revendu sur le marché local. Ils ont pris du plaisir avec cette partie de pêche dans l'OCR, un point d'eau sécuritaire et bien aménagé qui offre une belle diversité d'espèces de poissons ensemencés par la mine Essakane. La pêche en OCR, malgré son caractère informel est loin d'être une activité marginale. Elle représente pour les acteurs locaux une activité économique à part entière.

**A.I.M**

Directeur de Publication: Mohamed Ourriban

Directrice de Publication déléguée: Marie Diop

Directrice des rédactions: Zeliya Tamboura

Rédacteur en Chef: Mohamed Ag Ibrahim

Equipe de rédaction: Maxime Ouattara, Kalid Kéré, Adèle Ouédraogo

Crédit photos: Czar, Adèle O.

Montage: IAMGOLD Essakane SA



Secteur 13, rue 13.16 Porte 72, Zone du Bois  
09 BP 11 OUAGADOUGOU 09  
BURKINA FASO

Tél: 00 226 25 42 87 00

Fax: 00 226 25 36 09 24

Courriel: Essakane\_CommunicationExterne@iamgold.com

Site: www.iamgoldessakane.com



# UNE MINE D'OR DE CLASSE MONDIALE

## DONNÉES CORPORATIVES



Acquisition

**25 février 2009**



Actionnaires

**90 % IAMGOLD Corporation**  
**10% État Burkinabè**



Production totale  
en 2018

**450 036 onces**



Investissement  
total

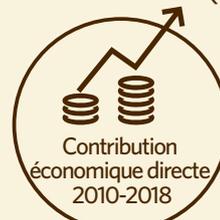
**408 milliards de FCFA**

## IMPACTS ÉCONOMIQUES



Emplois directs  
2018

**2 430 emplois**  
(96% nationaux)



Contribution  
économique directe  
2010-2018

**325,4 milliards de FCFA**



Achats locaux  
2018

**138,8 milliards de FCFA**  
auprès de **500** fournisseurs

### IAMGOLD Essakane SA

Secteur 13, rue 13.16 Porte 72, Zone du Bois  
09 BP 11 Ouagadougou 09-Burkina Faso

T : + 226 25 42 87 00

F : + 226 25 36 09 24

E : Essakane\_CommunicationExterne@iamgold.com

W : www.iamgoldessakane.com

f /iamgoldessakanesa

IAMGOLD

**ZERO**

HARM | DAÑO | INCIDENT | SCHADE | KGOBALO



Pouvoir d'agir,  
performance extraordinaire