

## Énergie solaire et ingénierie hydraulique

# Enerdas-Gabon disposée à mettre son expertise à contribution

Innocent M'BADOUA  
Libreville/Gabon

Le chef de l'Etat Ali Bongo Ondimba vient de participer au sommet de l'Alliance solaire internationale (ASI). Une structure qui va mobiliser 530 000 milliards F.CFA d'ici 2030, pour soutenir trois programmes phares déjà créés : "Un financement abordable à grande échelle", "Applications solaires décentralisées à usage agricole", et "Déployer les mini-réseaux solaires", dans les pays en développement dont le Gabon. C'est dire que les technologies innovantes et des flux financiers vont être importants.

**SOLAR** Box Gabon, Tutelec Gabon, Total Gabon, Enerdas-Gabon et quelques autres Petites et moyennes entreprises (PME) ne font plus mystère de leurs ambitions d'offrir des solutions pour l'énergie solaire au Gabon. A travers sa filiale Sun Power (détenue à 66% par Total), Total Gabon a commencé à commercialiser, dès 2016, dans son réseau de stations-service, des kits d'ampoules pour les particuliers. De son côté, Solar Box Gabon s'est positionnée sur l'offre des kits solaires pour des habitations. Dans le cadre de sa responsabilité socié-



Photo : D.R

Exemple de panneaux solaires en zone rurale, au Togo.

tale, la compagnie Olam a déjà installé des panneaux solaires dans les zones rurales de l'Estuaire, de la Ngounié et du Woleu-Ntem.

Employant une trentaine de personnes composées d'ingénieurs et de techniciens supérieurs, Enerdas-Gabon, spécialisée dans l'ingénierie des systèmes énergétiques, hydraulique villageoise ou pastorale, télécommunications, adduction d'eau potable, électronique biomédicale et industrielle, semble faire œuvre de pionnière dans l'électrification et la réalisation de stations mini-réseaux d'adduction d'eau à exhaure solaire dans les localités rurales. Y compris pour l'irrigation agricole. Dans les localités telles que Agnang (PK 20 d'Ovan), Popa, Nzamaligue, Cap Estérias, Okondja, Enerdas-Gabon a déjà fourni des installations et de matériel d'énergie solaire et ther-



Photo : D.R

Un des engins d'Enerdas-Gabon servant aux travaux aériens.

miques dans des fermes et de villas de campagne. De même, cette entreprise a conduit des projets d'envergure en électrification, en télécommunication, en



Photo : D.R

Equipements lourds pour les travaux d'envergure.

adduction d'eau, en électronique industrielle et en BTP, dans le cadre de contrats passés avec l'Etat gabonais, des organismes et bailleurs de fonds internationaux, à l'exemple de la Banque mondiale, l'Agence française pour le développement (AFD), la coopération allemande. Elle intervient à l'international sur les marchés togolais et béninois. « Très souvent, nous sous-exploitions ce don de la nature. Lorsque l'énergie solaire est utilisée, c'est uniquement pour les lampes dans des zones publiques. J'ai l'ambition d'en faire une alternative énergétique sérieuse au Gabon, un mode de vie », a expliqué un chef d'entreprise. C'est fort de

cette ambition que Enerdas a suivi, avec intérêt, le rendez-vous de l'Inde : celui où les meilleurs spécialistes au monde des solutions d'eau et d'énergie solaire se sont retrouvés pour débattre de l'avenir de cette branche d'activités. Au Bénin et au Togo, Enerdas Gabon entend consolider son leadership régional en s'alliant aux meilleurs fournisseurs à la pointe de la technologie et aux grandes marques, telles que Grundfos, Lister Petter, Sovema, Photowatt, Tenesol, etc. Si son expertise et sa logistique sont avérées, reste à savoir si la technologie Enerdas Gabon est accessible à tous les ménages. Quoi qu'il en soit, cette société montre que le Gabon dispose des opérateurs économiques pour relever, un tant soit peu, le défi de l'énergie solaire et compétitive avec les entreprises étrangères. Son existence, comme celle de bien d'autres, aidera à pourvoir en eau et électricité les zones rurales, apportant ainsi aux populations la modernité et le bien-être collectif préoccupations de nos gouvernants.

### Petit angle

## Quid de l'Alliance solaire internationale ?

I.M.B.  
Libreville/Gabon

**LANCÉE** par Paris et New-Delhi, en marge de la Cop 21, à la fin 2015, cette initiative a donné lieu à un traité ratifié à ce jour par 30 États sur les 121 concernés. « Ces pays qui se situent partiellement ou en totalité entre les tropiques du Cancer ou du Capricorne -, sont souvent les plus riches en soleil, mais aussi souvent les plus pauvres, et ils n'ont pas les moyens d'exploiter cette énergie », avait résumé Ségolène Royal, ambassadrice de l'ASI.

Ces pays qui représentent 73 % de la population mondiale ne comptent que 23 % de la capacité installée en production d'électricité. Près de 20 à 50 % de leurs habitants n'ont pas accès à l'électricité.

**FINANCEMENTS.** « Il existe de nombreux petits projets possibles dans le do-

maine solaire, souligne un expert international, mais bien souvent pour des questions de "risques" liés aux pays en question, les banques ne veulent pas entendre parler. » C'est pourquoi l'Alliance solaire internationale veut remédier à ce problème de financement, en agréant les besoins des différents pays, en vue de faire baisser les coûts des projets. Une centaine a été identifiée. Il revient au Gabon de saisir cette opportunité pour mettre en œuvre son projet de ventiler 5000 kits solaires à des ménages. « Par exemple, le Bangladesh a indiqué avoir besoin, chaque année, de 50.000 pompes d'eau qui fonctionnent au solaire, et l'Inde, 100.000 pompes au cours des trois prochaines années », explique Upen-dra Tripathy, le directeur général de l'ASI.

« Nous allons mettre en commun ces besoins avec ceux, par exemple, de l'Ile Maurice et de l'Ouganda pour peser sur l'appel d'of-

fres global », explique-t-il. L'ARGENT A FLOT. L'Asie espère mobiliser 1.000 milliards de dollars d'ici à 2030, auprès des investisseurs privés et des bailleurs de fonds internationaux. La France et la Banque mondiale ont annoncé les couleurs le 11 mars dernier. Le président français, Emmanuel Macron, a parlé de 656 milliards de francs de prêt mis à la disposition de l'Agence française de développement (AFD). Pour sa part, la Banque mondiale a signé un accord de partenariat avec l'ASI pour l'aider à lever 800 milliards d'euros (525 600 milliards de nos francs) de prêts publics ou d'investissements privés d'ici à 2030. Un fonds de garantie de l'Alliance de 240 milliards d'euros va être créé pour assurer les projets solaires ambitieux ou difficiles. A notre pays de mobiliser ses acteurs publics et privés pour capter ces flux technologiques et financiers.

www.ecig-gabon.com



ecig.gabon@gmail.com

OFFRE SPECIALE  
DU 15 Février 2018  
AU 30 Avril 2018

**-25%**  
de Remise pour  
autres quantités



3 Pneus Achetés = 1 GRATUIT



PNEUS DU GROUPE  
**Continental**

**Nos points de vente**  
Z.I. OLOUMI (face FOPI entrée BERNABE) ouvert du lundi au samedi  
Tél : +241 01 74 30 06 / 06 25 98 64 / 07 05 31 05 / 02 45 35 45  
OKALA à côté de BALLON D'OR ouvert 7/7 jrs Tél : +241 04 84 08 00 / 06 00 82 00

Photos non contractuelles. Offre valable du 15 Février au 30 Avril 2018, uniquement sur paiement comptant. Dans la limite des stocks disponibles.