

*Pôle communication*  
*Tél. : 24 66 40*

Mardi 21 mars 2017

## COMMUNIQUÉ

### ARRÊTÉ DU GOUVERNEMENT DE LA NOUVELLE-CALÉDONIE

-----

#### Deux nouvelles fermes solaires à Lifou

**Le gouvernement a autorisé la société Alizés Énergie à exploiter deux nouvelles centrales photovoltaïques sur l'île de Lifou, sur les sites de Mutchaweng et de Lakonyi. À l'horizon 2018, en tenant compte des quatre projets déjà autorisés le 31 octobre 2016, l'autonomie électrique de l'île passerait de 16,1 % à 20,3 %. Une réduction immédiate du coût du système électrique est également attendue, à hauteur de trois millions de francs par an, en moyenne.**

Ces projets s'inscrivent dans le cadre du schéma pour la transition énergétique de la Nouvelle-Calédonie (STENC) voté par les élus du Congrès le 23 juin 2016, dont l'un des objectifs est d'accroître la part des énergies renouvelables pour atteindre l'autonomie électrique des îles Loyauté en 2030. Rappelons qu'en 2015, la production d'électricité sur Lifou a atteint 12 055 mégawattheures (MWh), et qu'elle était assurée à 89,6 % par des groupes diesel et à 10,4 % par des énergies renouvelables.

Ces nouvelles fermes solaires représentent un coût de 87 millions de francs. Elles permettront une économie d'importation de combustibles fossiles estimée à plus de 154 millions de francs sur 20 ans, et éviteront ainsi l'émission d'environ 368 tonnes de CO2 chaque année. Leur entrée en production est prévue au plus tard en août 2018. Prochaine étape pour le gouvernement : agréer les contrats de vente de l'électricité signés avec l'entreprise EEC, qui sera la gestionnaire de ce réseau.

- ✓ La centrale de Mutchaweng, d'une puissance de 165 kWc, produira 236 MWh par an. D'une superficie d'environ 2 600 m<sup>2</sup>, elle sera composée de 540 modules photovoltaïques, cinq onduleurs et 15 tables support.
- ✓ La centrale de Lakonyi, d'une puissance de 200 kWc, produira 286 MWh par an. D'une superficie d'environ 2 870 m<sup>2</sup>, elle sera composée de 648 modules photovoltaïques, six onduleurs et 18 tables support.

Le 31 octobre 2016, la société Alizés Énergie - filiale du groupe Engie qui intervient en tant qu'exploitant des moyens de production pour le compte d'EEC - a déjà reçu du gouvernement l'autorisation d'exploiter quatre centrales photovoltaïques sur la commune de Lifou. Ces quatre fermes seront implantées à Chépénéhé, pour une puissance électrique maximale de 100 kWc, ainsi qu'à Hapethra, Mesewej et Djozip, avec des installations d'une puissance électrique maximale de 165 kWc.

\* \*  
\*