https://pierrealainmillet.fr/El-Herrio-une-com-contreproductive



El Herrio, une « com » contreproductiveâ€¦

- Lecturesâ€¦ -

Date de mise en ligne : jeudi 25 février 2016

Date de parution : 25 février 2016

Copyright © Blog Vénissian de Pierre-Alain Millet - Tous droits réservés

Quand on parle d'énergies, il y a bien sûr des intérêts économiques énormes en jeu, et cela conduit à une grande difficulté pour avoir des informations fiables et vérifiéesâ€¦ Car la « communication » est l'outil des rapports de forces économiques plutôt que l'outil de la vulgarisation des connaissances

Ainsi du cas de l'île d'El Hierro, dans les Canaries, l'île 100% renouvelable (éolien) selon les médias, conduisant une ministre de l'environnement enthousiaste, Ségolène Royal, au nom du Syndicat des Energies Renouvelables, à récompenser le projet en 2014.

Mais cette annonce reposait sur deux heures de fonctionnement le 9 Aoutâ€¦. la mise en exploitation a pris du retard, et le système est en fonctionnement depuis juin 2015â€¦Le bilan des six premiers mois est le suivant :

- pour les trois mois les plus ventés de fin juin à fin septembre, la contribution renouvelable a été inférieure à 42 %.
- Sur le semestre, c'est seulement 30 % de couverture renouvelable.
- et pendant 13 % du temps, la consommation électrique a dû être intégralement assurée par la centrale diesel.
- compte tenu de ces données, l'installation ne peut dépasser 46,3 % de production ENR

Résultat économique :

- un prix du MWh 2015 quatre fois le prix de la centrale dieselâ€¦
- le coût du CO2 évité de plus de 1000 €/tonne
- un investissement massif subventionné à 43%

Au total, il faut installer 34MW de puissance totale alors que les besoins sont de moins de 8MWâ€¦ Autrement dit, il faut investir 4 fois plus, avec 1/3 d'éolien, 1/3 de stockage hydraulique, et 1/3 de dieselâ€¦

Madame Ségolène Royal va-t-elle reparler du prix du 100% ENR ?

Copyright © Blog Vénissian de Pierre-Alain Millet