

**Sujet :** [INTERNET] Centrale solaire de La Tastère  
**De :** fred podmore <fredpodmore15@gmail.com>  
**Date :** 22/11/2020 09:34  
**Pour :** pref-lasauvetat@gers.gouv.fr

A l'attention de M. Contessi,

Les chiffres ci-dessous figurent dans le résumé non technique réalisé par Valeco pour le projet à La Tastère

Localisation	La Sauvetat (32 500)
Puissance de la centrale envisagée	6,9 MWc
Taille du site	9,6 ha clôturés pour 3,4 ha de surface de panneaux (projection au sol des modules à plat)
Estimation de la production de la centrale	8 600 MWh/an
Equivalents personnes hors chauffage et ECS	4 300
CO <sub>2</sub> évité à production équivalente	52 t/an
Durée de vie du projet	30 ans
Technologie des modules	Technologie dite « monocristallin »
Type de supports envisagés	Structures Fixes Les panneaux sont disposés en structures de 14 colonnes de 2 modules
Nombre de modules	16 352 panneaux
Hauteur maximale/minimale des structures par rapport au sol	2.50 m (max.) / 0.8 m (min.)
Locaux techniques	1 postes de conversion (onduleurs et transformateur) 1 poste de livraison

Le chiffre indiqué pour le nombre de tonnes de CO<sub>2</sub> évité n'est pas correct. 52 tonnes économisées seraient une quantité insignifiante, équivalente à un peu plus que le CO<sub>2</sub> émis par un avion de ligne reliant Londres à Toulouse aller-retour.

Nous calculons qu'il s'agit d'un ordre de grandeur trop petit et avons vérifié nos calculs auprès d'un consultant international travaillant dans le domaine des énergies renouvelables. Combien d'autres erreurs y a-t-il dans le dossier du copié-collé de Valeco?

Même dans ce cas, le CO<sub>2</sub> économisé ne correspond qu'à une à deux semaines de vols annulés. Il est beaucoup plus judicieux de réduire les déplacements aériens et de laisser la forêt naissante tranquille.

Combien d'autres erreurs se sont glissées dans l'ensemble de ces études ?