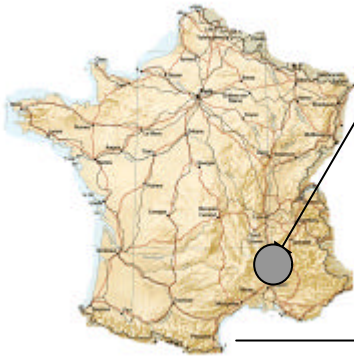




## France Région P.A.C.A.



9,9 kWc  
connectés au réseau  
sur le toit  
de M. WALLENBERGER

## CONNEXION RESEAU



M. WALLENBERGER connaît parfaitement l'énergie photovoltaïque à travers le programme des 100 000 toits en Allemagne. A l'annonce des conditions de subventions proposées par le programme européen HIP-HIP, supportées par l'ADEME et abondées par la Région P.A.C.A., il a décidé de faire une installation devant recouvrir la totalité de la surface d'un hangar en cours d'aménagement à l'arrière de sa maison.

**Site :** Maison de M. WALLENBERGER - Cheval Blanc (84)

**Générateur photovoltaïque :**  
132 modules 75 Wc –  
9 900 Wc

**Onduleur :**  
5 GCI 2400 et 1 GCI 1200 - onduleur  
monophasé connecté au réseau

**Performances :**  
12 000 kWh/ an.

**Date de réalisation :**  
Avril 2002

**Coût du projet :**  
63 000 € TTC



Pas moins de 132 modules d'une puissance unitaire de 75 Wc recouvrent désormais ce bâtiment, apportant les 3/4 des besoins en énergie de ce lieu d'accueil pour enfants désocialisés appelé l'Eau Vive.



L'énergie produite est renvoyée dans le réseau à travers 6 onduleurs type GCI 2400 et GCI 1200 pour une puissance totale de 8500 W.