

LE CAMPING MUNICIPAL **DE LA POINTE**

NOIRMOUTIER

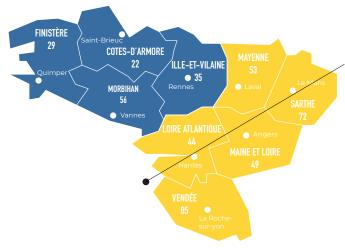
Une installation solaire thermique pour la production d'eau chaude sanitaire

LE PROJET EN BREF

Situé à l'extrémité Quest de l'île de Noirmoutier, face à l'océan et l'île du Pilier, le camping de la pointe offre un hébergement de plein air aux multiples atouts, tels qu'un accès direct pour la baignade, les activités de plage et la pêche à pied.

Le bloc sanitaire principal du camping est équipé d'une production d'eau chaude sanitaire (ECS) solaire depuis les années 80. La première installation solaire a donné entière satisfaction au maître d'ouvrage durant une trentaine d'années (jusqu'en 2012 env.). En 2014, le maître d'ouvrage a souhaité remplacer l'installation solaire, non fonctionnelle depuis 2012 environ. en raison de la vétusté des capteurs (usure naturelle).

LOCALISATION



L'installation est située à Noirmoutier-en-l'Île. une commune du département de Vendée.

LES CHIFFRES CLÉS

NOMBRE DE CAPTEURS:

15

SURFACE:

34,2 m²

COÛT DU PROJET:

26 239€

BESOINS EN ECS

1991 L à 60°/ jour

PART DES BESOINS COUVERTS :

61 % (33 % prévus)

ÉOUIVALENT DE CONSOMMATION*:

40 personnes

*consommation movenne journalière

LA PAROLE À M. BROSSARD, RESPONSABLE DES SERVICES TECHNIQUES DE LA COMMUNE DE NOIRMOUTIER EN L'ÎLE

M. Brossard est content de l'installation solaire qui est encore plus performante que la précédente installation (mise en oeuvre dans les années 80), qui a donné entière satisfaction au maître d'ouvrage durant une trentaine d'années.



LE + DU PROJET

La maîtrise d'oeuvre ayant été confiée à un bureau d'études spécialisé en solaire thermique, le projet respecte les règles de l'art de la phase de conception, jusqu'à la phase de mise en service. La productivité de l'installation solaire est donc conforme aux prévisions, et même supérieure.

LES ACTEURS DU PROJET

MAÎTRISE D'OUVRAGE: Commune de Noirmoutier en l'Ile

MAÎTRISE D'ŒUVRE : Alliance Soleil

SYSTÈME SOLAIRE: Eklor













