



PERMANENCES EAU POTABLE

LE CHATEAU D'EAU

POTABILIS : Eau potable en sites isolés

Permanence pour informations et questions « Petite Salorge »

Thèmes	Jeudi 20/10	Vendredi 21/10	Samedi 22/10	Notes
Château d'eau	16h - 18h BM	16h - 18h BM et CG	14h - 18h BM	BM Bernard Martineau CG Christian Gallienne
Potabilis	16h – 18h Suite à l'eau de Goalmari CG		14h – 18h Suite au dessalement de l'eau de mer CG	Informations questions suite aux projections

Pour questions approfondies ou complémentaires
Ecrire à christian.gallienne@free.fr

Le château d'eau :

- Son rôle,
- Son fonctionnement,
- Sa sécurité, sa sureté
- Sa construction

Une solution pour les sites isolés
Sans eau potable, Sans électrification.

Un système breveté de potabilisation des eaux saumâtres ou polluées qui optimise l'association des énergies photovoltaïques ou éoliennes avec l'Osmose Inverse.

1. Puisage d'eau saumâtre ou polluée.
2. Unité centrale sous conteneur regroupant toute l'hydraulique du système, les pompes, les capteurs de débit et de pression, les automatismes.
3. Citerne de stockage d'eau potable de ~10 m³
4. Bassin d'évaporation des eaux salées de rejet de la filtration en Osmose Inverse.
5. Champ de capteurs photovoltaïques.
6. Eolienne

Potabilis répond à des besoins croissants sur tous les continents.

POTABILIS

- Le besoin
- Les concepts et contexte
- Les solutions techniques
- La rentabilité