



L'eau est une ressource indispensable. Certes, des sécheresses, il y en a eu, mais l'on voudrait aujourd'hui nous faire croire que nous courons à la catastrophe. Pourtant de l'eau il y en a, et même beaucoup ! Les réserves d'eau pourraient être gérées et optimisées par des solutions qui ont fait leurs preuves : non polluantes, simples, autonomes et peu coûteuses (voir lire la suite). Cependant, contre toute attente, Belle-île s'achemine vers la construction d'une usine de dessalement : polluante, aux coûts exorbitants, dépendante des prestataires privés, dévoreuse d'énergie électrique

Des citoyens vigilants et soucieux de transparence se rassemblent face à un projet qui risque de fragiliser un milieu exceptionnel et d'orienter Belle-île vers un développement non durable et non responsable.

**Le dessalement est-il incontournable?**

**Contactez-nous, rejoignez-nous !**

[eauxdouces@gmail.com](mailto:eauxdouces@gmail.com)

### **INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES D'AUTRES CHOIX POUR L'APPROVISIONNEMENT EN EAU**

- équipement des maisons en réserves d'eau de pluie, systèmes collectifs et municipaux de collecte des eaux pluviales (WC, arrosages, piscines, lavages sols, voitures

et linge : économie de 30% minimum)

- amélioration de la gestion de la ressource existante et notamment de la collecte des eaux de vallons, l'entretien des bassins versants et des barrages
- recyclage des eaux en sortie de station d'épuration pour usage non alimentaire (directive du Conseil d'Etat)

### **RISQUES FINANCIERS D'UNE USINE DE DESSALEMENT**

- coûts d'investissement et de fonctionnement très élevés augmentation conséquente du prix du m<sup>3</sup> d'eau dans une île déjà fragilisée économiquement
- endettement de la CCBI, donc à terme, augmentation des impôts pour tous

### **RISQUES ENVIRONNEMENTAUX D'UNE USINE DE DESSALEMENT**

- pollution par les boues résiduelles
- rejets chimiques d'entretien en mer: chlore et autres résidus chimiques, sous-produits de réactions et particules métalliques issues de la corrosion qui risquent de s'accumuler dans les sédiments et le biotope marin
- rejets de saumures aux taux de concentration saline dommageables pour la flore et la faune (1 m<sup>3</sup> de saumure pour 1 m<sup>3</sup> d'eau dessalée produite)
- explosion de la consommation électrique pour le fonctionnement du système d'osmose inverse du dessalement, dans une région en manque d'électricité l'hiver

### **RISQUES POLITIQUES**

- choix d'un développement insulaire non durable
- précédent amenant à exporter sur le continent un système aberrant à l'heure du "Développement Durable". Il ouvre la porte à la propagation d'usines de dessalement sur l'ensemble du territoire par les grands groupes industriels (Saur, Veolia, Suez)

Parmi nos références

Recommandations gouvernementales dont document du Conseil d'Etat

« l'eau et son droit » rapport public 4 juin 2010

Thèse Thomas Chiron

«Quelle gestion durable des ressources en eau

et du risque de pénurie sur les petites îles» 10 septembre 2007

[www.cairn.info/revue-noroi-2007-1-page-73.htm](http://www.cairn.info/revue-noroi-2007-1-page-73.htm) .

Document CCBI-SDE « Propositions pour un plan de gestion des ressources en eau potable de Belle-Ile en mer » 26 novembre 2007

[http://ccbi.fr/eau\\_eau.html](http://ccbi.fr/eau_eau.html)

<http://www.eauxglacees.com>