

HYDRO-CORPORATION[®]



Présentation de l'Entreprise.

- HydroCo est constitué de deux membres administratifs : M.Barney Stinson et M.Marshall Ström
- Notre entreprise est basé sur l'énergie Hydraulique, en d'autre termes nous mettons nos connaissances et notre expérience à optimiser les rendements électriques grâce à des systemes hydroliennes
- Nous avons à notre disposition plusieurs projet Hydraulique qui ont été mit en place dans différent pays comme Les hydrauliennes en Bretagne et au Royaume-Unis.

Nous essayons de proposer le plus de solution possible selon le budget et toujours en essayant de faire perdurer notre énergie durablement.

Spécialisation de l'Entreprise.

- Tout d'abord , la spécialisation HydroCo est comme son nom peut l'indiquer spécialiser dans l'énergie Hydraulique. HydroCo est surtout basé sur les systèmes d'hydroliennes qui permettent de produire de l'électricité en grande quantité de façon plus ou moins couteuse et toujours durablement.

Notre Projet: L'hydrolienne

Notre Projet:

- L'hydrolienne
- Le parc hydrolien
- Le coût

Pourquoi devons nous mettre prendre l'énergie hydrolienne?

- Des courants marins
- Conséquence de ce dispositif sur l'environnement.



Le Projet 1

- Tout d'abord un hydrolienne se sert des courants et des flux marins. C'est comme une éolienne, mais dans l'eau.
- Un parc hydrolien et un groupe d'hydrolienne sert a produire des kilowats en nombre conséquence pour avoir un maximum d'autonomie en énergie durable.
- Un parc hydrolien de 1 à 2 hydroliennes coûterait dans les 7.000.000 d'euro.



Projet 2

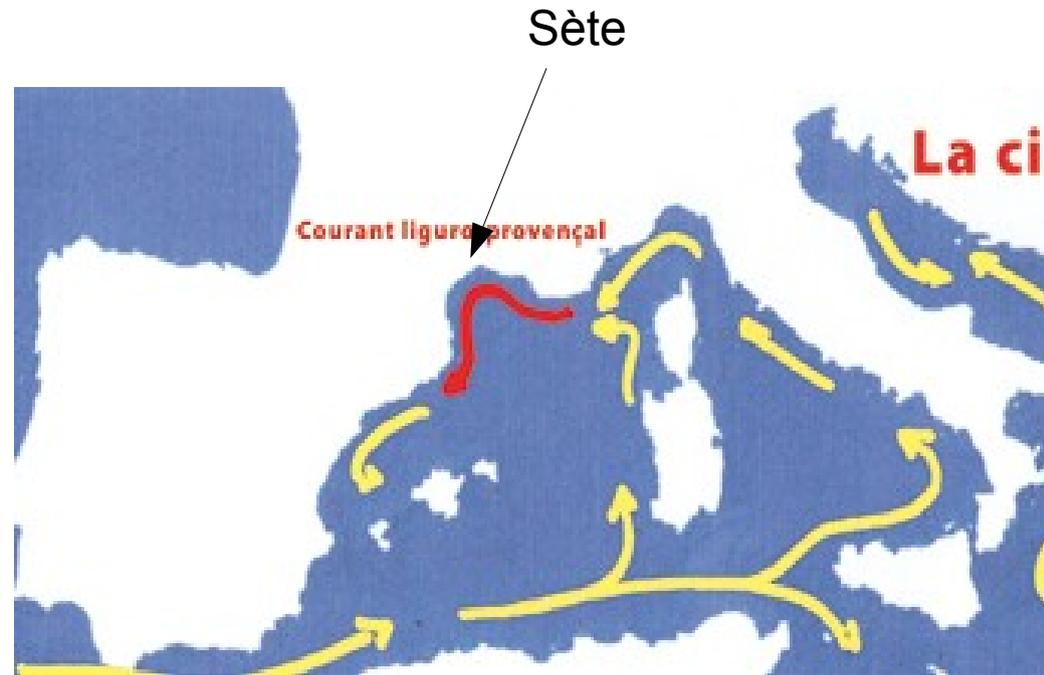
- Le deuxième projet est beaucoup moins coûteux (entre 500 et 600,000 l'hydrolienne.)
- Cette option permet de subvenir quand même au besoins en énergie de la ville.
- Cependant elle est moins rentable que notre 1er Projet.

Inconvénients

- Peut coûter chère dans certains cas. (Projet 1)
- Demande régulièrement de l'entretien.

Aussi...

Au large de Sète, un courant marin qui vient de Marseille passe le long des côtes héraultaises et pourrait correspondre à notre projet: Le premier parc hydrolien du Languedoc Roussillon



Et enfin...

- Le coût du kilowatt revient entre 3 et 5 centimes l'unité.
- La rentabilité se fait sentir au bout de 10 ans. Comparé à l'énergie éolienne où rentabilité est faible.

