

Projet de SI : Moteur Autonome

Quentin Boyer

7 mars 2015

Table des matières

1	Energies Disponibles	1
----------	-----------------------------	----------

1 Energies Disponibles

Pour induire une rotation de multiples énergies sont disponibles. Comme par exemple l'énergie hydraulique , qui est néanmoins peu pratique et est rendue inutilisable par des contraintes de volumes. Pour ces mêmes raisons l'énergie éolienne ne semble pas pouvoir être utilisée , en plus d'être inconstante.

L'énergie électrique ne peut être exploitée car elle demande plus que des matériaux de récupération comme imposé par le sujet. L'énergie musculaire n'est pas envisageable puisque le système ne serait pas autonome et pour des raisons évidentes le nucléaire n'est pas adapté.

Ainsi il semble que l'énergie thermique est le moyen le plus adapté dans le cas de notre projet.