

POSTULAT : Utiliser l'énergie en friche Blue Energy, une innovation révolutionnaire aussi pour la Ville de Delémont.

Le tournant énergétique que va prendre la Suisse impose des défis importants (abandon du nucléaire actuel, risqué, énergies renouvelables éoliennes et photovoltaïque, développement de l'énergie hydraulique, géothermie. Ces mesures ne suffiront probablement pas et l'innovation, la créativité doivent se libérer.

Or, avec un prototype industriel en préparation aux bains thermaux de Bad Zurzach, la possibilité de transformer deux sources de chaleur de température inégale (30 degrés avec une différence de 20 degrés avec de l'eau froide) pour faire fonctionner une machine à vapeur, alimentée par un carrousel thermomagnétique, avec des applications quasiment illimitées. Des études démontrent que le degré d'efficacité augmente avec des basses températures (eaux usées industrielles, etc.). Les modules de Blue Energy peuvent être construits en différentes dimensions, ne produisent pas d'émission, sont silencieux, sont fondés sur une mécanique à faible usure, facilement transportables. Informations sur www.swiss-blue-energy.ch.

L'idée est d'utiliser la chaleur restante de manière sensée et écologique plutôt que de l'évacuer dans les rivières.

Pourquoi ne pas évaluer cette possibilité supplémentaire et illimitée (donc durable) de produire de l'énergie locale, de manière innovante ?

Pour l'UDC

Dominique Baettig

