

L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE À LA RÉUNION : QUEL BILAN DRESSER ?



Fiche
professeur HG

Approche pluridisciplinaire

Objectifs :

: il s'agit de montrer, par le biais de la production électrique, la dépendance énergétique de La Réunion. L'Ile doit produire sur place le courant électrique qu'elle consomme : en ce sens, on évoque l'autonomie énergétique. Les énergies nécessaires à la production

sont majoritairement importées : il y a une dépendance, que le bilan énergétique détaille. Cette dépendance est relativement récente ; le projet Gerri vise pour 2030 le retour à l'indépendance énergétique : est-ce réaliste ?

Problématique :

D'où provient l'électricité produite à La Réunion ?

Situation problème (ou « accroche ») :

Extrait de l'émission « Locaterre » du 22 septembre 2008

(vidéo 1 de la 2^e partie) : 2'04''

Entretien avec P. Beutin de l'ADEME.

Les différentes sources d'énergie utilisées à La Réunion sont évoquées ; la notion de dépendance énergétique est abordée.