

ATELIERS SCIENCES

QUELLE ÉNERGIE !

Ateliers pour découvrir des énergies nouvelles et quelques problématiques

Du 13 au 17 octobre 2014



L'ÉOLIEN

Maquette géante d'éolienne, hauteur : 2 m environ

L'énergie éolienne

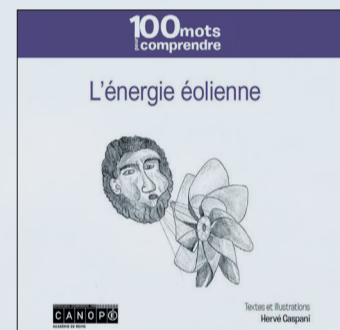
Enseignants du lycée Bazin : 13/10, 14/10, 15/10, 16/10, 17/10 (le matin)

Hervé Caspani, lycée Oehmichen : 16/10 (après-midi)

L'ÉOLIEN

Exposition – recherche d'information

100 mots pour comprendre l'énergie éolienne



MANIPULATIONS

- Les énergies en France (TBI)
- Le fonctionnement d'une éolienne
- Les différents types d'ampoules électriques (Maquettes de démonstration)

Julien Mater Conseiller info énergie : 13/10, 14/10, 17/10

CLIPS VIDÉO

clips vidéo d'éducation à la maîtrise de l'énergie

Les dépassées, Requiem pour les lampes à incandescence

Les allumés, Changement d'ère pour les lampadaires !

Les bâillonnés, Énergies renouvelables : débat truqué sur Pipo TV

Les énergivOres

Web-série d'éducation à la maîtrise de l'énergie

RESSOURCES

- Hélicoptères solaires
- Jeux et livres documentaires
- Reportage sur France 3

Jeu en ligne :

le petit prince et le vent (construction d'une éolienne)

francetvéducation



ACADÉMIE DE REIMS
Département des Ardennes

Choisissez votre créneau !

Inscription de classes :

03.24.52.62.72 – cddp08@ac-reims.fr



www.accustica.org
2 rue Simon • 51100 Reims

LE RÉSEAU DE CRÉATION ET D'ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUE