

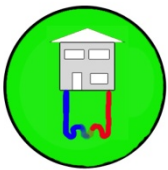
De groene pionnen stellen de HERNIEUWBARE energieën voor.

DEZE ZIJN GOED VOOR ONZE AARDE,

Het zijn zuivere bronnen, vervuilen praktisch niet en zijn ook een middel om de uitstoot van broeikasgassen te verminderen !!!



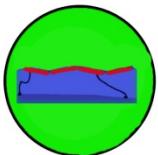
Dankzij windturbines wordt de windkracht in elektrische stroom omgezet.



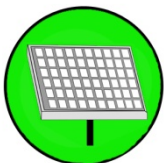
De warmte uit de aarde wordt in verwarmingsenergie omgezet door warmtepompen (geothermische energie).



De kracht van het water wordt in elektrische stroom omgezet dankzij stuwdammen.



De kracht van de golven kan worden omgezet in elektrische stroom door, o.a., zeeslangen.



L'énergie des rayons du soleil se transforme en énergie électrique grâce aux panneaux solaires.

De zwarte pionnen stellen het volgende voor

3 FOSSIELE,

NIET HERNIEUWBARE ENERGIEEN,

ZE ZIJN SCHADELIJK VOOR DE AARDE !!!

want terwijl ze verbrand worden stoten ze kooldioxide (CO₂) uit

(een van de broeikasgassen die verantwoordelijk

zijn voor de opwarming van de aarde!!!)



Aardolie komt voort uit de langzame omzetting of verandering van de resten van dode organismen (plankton : microscopische diertjes en plantjes die in het water leven) miljoenen jaren geleden...

Dit noemen we dan **“fossiele energie”** .



Gas komt voort uit de langzame omzetting van de resten van dode organismen (plankton : microscopische diertjes en plantjes die in het water leven) miljoenen jaren geleden...

Dit noemen we dan ook **“fossiele energieën”**.



Steenkool komt voort uit de langzame omzetting van de resten van dode organismen (planten) miljoenen jaren geleden...

Ook dit noemen we **“fossiele energieën”**.