**Élet-energia**

*Ajánlott korosztály: 5-6. osztály.*

**2. Energiahordozók**

*Kapcsolódás a NAT-hoz: Ember és természet > Anyag, energia, információ > energia*

Energiahordozók keletkezése és felhasználásuknak előnyei hátrányai.

Az órához elérhető egy prezentáció is.

**Ajánlott eszközök, anyagok:**

Tanulói készlet fosszilis energiahordozókból, megújuló energia tanulói szett (napelem, szélturbina), kirakó, foglalkoztató feladatlapok (szókereső, ISpy játék, keresztrejtvény, különbségkereső).

**Ajánlott online feladatok:**

Energiahordozók - <https://learningapps.org/7214801>

Milyen energia? Megújuló? Nem megújuló? - <https://learningapps.org/4908205>

Milyen energiával működik? - <https://learningapps.org/7877133>

**Ajánlott videók:**

Mik azok a fosszilis tüzelőanyagok? - <https://www.youtube.com/watch?v=Np6KLzWMKAM>

Geotermia - <https://www.youtube.com/watch?v=DKDcGdMbhhE>

Energiatermelés - <https://www.youtube.com/watch?v=Vcc59WT8rA0>