

Energijo rabi vsako telo, da lahko opravi neko delo (avto, da se pelje; luč, da sveti, človek, da dela, kosilnica, da kosi; peč, da greje...). Zato jemo, v avto vlijemo bencin, v peči kurimo premog ali drva,... Z bencinom, premogom pa zelo onesnažujemo okolje in živali zato umirajo.



Obnovljiva energija je tista, ki jo pridobivamo v neomejenih količinah iz narave, pri tem pa okolja **ne onesnažujemo**. To so **sončna energija, vetrna energija, geotermalna energija** (kot vroča voda izpod zemlje), **biomasa iz rastlin in vodna energija**, iz katerih na prijazen način dobimo elektriko.



Žal ljudje večino energije pridobivamo in uporabljamo neobnovljive vire energije, **nafto in bencin** za vozila, **zemeljski plin in premog** za ogrevanje stanovanj in kuhanje, **jedrsko energijo** za električne naprave, ki pa zelo **onesnažujejo naravo in povzročajo izumrtje živali in rastlin**.

