

Een watermolen

Water wordt gebruikt om energie op te wekken

Het water in de rivier stroomt van de top naar het dal. De kracht van het stromende water kun je gebruiken voor het opwekken van energie. Met de energie kun je bijvoorbeeld hout zagen.

Dit water stroomt in de bergen, door beekjes naar het dal. Soms stroomt het water heel rustig en soms heel hard. Maar altijd van boven naar beneden, zoals je ziet bij een waterval. Het stromende water kunnen we goed gebruiken. En niet alleen om van te drinken. Kijk maar eens. We zijn bij een watermolen. Het water wordt gebruikt om een as te laten draaien. Deze as zit vast aan een ronddraaiende zaag. Daar kun je dus hout mee zagen. En hier wordt graan gemalen met behulp van water. We gebruiken de kracht van het water om energie op te wekken. Waterkracht.