



## 16. Byg en vindmølle

Vinden er fantastisk. Den er fyldt med energi, som vi kan bruge til at lave strøm. En vindmølle drejer rundt, når det blæser. Inde i vindmøllen sidder en dynamo, som laver vindens energi om til strøm.

En havvindmølle kan lave strøm nok til mere end 1.000 mobiltelefoner med et sving.

### Byg jeres egen vindmølle

#### I får brug for

Korkprop  
Tegnestift  
Fyrfadslys  
Blomsterpind  
Karton  
Ler  
Saks  
Limpistol  
Hårtørrer

Klip og fold alufolien som vist.  
Sæt møllen fast med en tegnestift  
Lav et lille hul i korkproppen og sæt blomsterpinden på.  
Afprøv jeres vindmølle i blæsevej.  
Hvis det ikke blæser, kan I bruge en hårtørrer.  
Sæt en halevinge på møllen.

► Er der forskel?

- Hvilke ting på dit værelse bruger strøm?
- Hvor er det bedst at placere en vindmølle?
- Hvornår laver en vindmølle mest strøm?

