

# Ballong experiment

## Det här behöver du

- En flaska
- Vatten
- Bakpulver
- En ballong

## Instruktioner

Fyll på flaskan till 1/3 med vatten

Häll i bakpulver i ballongen, fyll ungefär halva  
(går lättare om du använder tratt)

Trä på ballongen på flaskan

Vad händer om man tömmer i bakpulvret så att det blandas med vattnet,  
och varför blir det så? Jo ballongen blåses upp!

## Hur fungerade detta?

Det beror på att när bakpulver och vatten blandas bildas det kolsyra.

Av kolsyran bildas det sedan en gas som heter koldioxid. Denna gas gör så  
att det blir övertryck i ballongen som blåses upp.

Läs mer på [malarenergi.se](http://malarenergi.se)