# Tjek din undersøgelse

astra*

**Passer formålet?**

- Se på formålet.
- Kan I bruge aktiviteten til at sige noget om jeres naturfaglige spørgsmål?

**Vælg variabel**

- Noter alle de mulige variable, I kan finde i aktiviteten.
- Noter, hvilke af de variable, der har betydning for jeres naturfaglige spørgsmål.
- Vælg én variabel til jeres undersøgelse.

**Formuler hypotese**

- Noter en hypotese for, hvilken betydning jeres valgte variabel har for jeres naturfaglige spørgsmål.

**Stil op og gennemfør**

- Se på de materialer, der indgår i aktiviteten - skal noget ændres i jeres undersøgelse?
- Se på fremgangsmåden - skal noget ændres i jeres undersøgelse?
- Fremstil et skema eller lignende, som I vil registrere jeres resultater i.
- Gennemfør jeres undersøgelse og noter resultater undervejs.

**Find sammenhænge og konkludér**

- Hvad viser jeres data? Formulér en konklusion.
- Hvordan passer konklusionen med jeres hypotese?
- Er der andre af de variable, som har betydning for jeres undersøgelse.
- Gennemfør eventuelt en ny undersøgelse af den variabel.

**Prøv med en ny variabel**