



Fang alger

- **I skal bruge:** Algenet og flaske.
- Luk ventilen nederst på nettet.
- Hold fast i snoren mens I kaster nettet ud i søen.
- Træk nettet ind på land.
- Gentag 10 gange.
- Hold flasken under ventilen på nettet.
- Åbn ventilen så indholdet kommer ned i flasken.
- Nu er I klar til at kigge nærmere på algerne i stereolup og mikroskop.



Kig på alger

I skal bruge: Flasken med alger (1), petriskåle (2), dækglas (3), objektglas (4), pipetter (5), mikroskop (6), stereolup (7), algeatlas (8), glasaffald (9)



Søer i fritiden

- Kom lidt af algeprøven i en petriskål. Kig på det under stereoluppen.
- Overfør 1 dråbe af prøven med pipetten til et objektglas.
- Læg et dækglas ovenpå (10).
- Kig på prøven med dækglas under mikroskopet.
- Kig på flere forskellige dråber under mikroskopet.
- Bestem de fundne alger ved at bruge algeatlas og notér dem i logbogen.
- **Oprydning:** Skyl alle petriskåle og objektglas, når I er færdige. Dækglas kommer i beholderen til glasaffald. Vandprøven hældes ud i vasken.

