

<https://portals.clio.me/dk/naturteknologi/1-3/emner/natur/skoven/i-skoven/spiringsforsoeg/?MP=>

Baggrund

Planter skal bruge lys for at overleve og vokse. Nu skal du prøve at få planter til at vokse i både lys og mørke. Hvad mon der sker?

Læringsmål [Vis mere](#)

- Jeg kan undersøge, hvad planter skal bruge for at kunne vokse.

I skal bruge

<input type="checkbox"/>	To bakker
<input type="checkbox"/>	Jord
<input type="checkbox"/>	Vand
<input type="checkbox"/>	Frø, fx bønner, byg eller andre frø
<input type="checkbox"/>	Noget til at dække den ene bakke med. Fx en kasse.

Undersøg spiring

1. Fordel jorden i de to bakker.
2. Plant nu frøene i bakkerne, og giv dem vand. (Nogle frø skal ligge i blød, før de kan plantes).
3. Dæk den ene bakke til, så der ikke kan komme lys ind.
4. Den anden bakke skal have fri adgang til lys.
5. Så er forsøget i gang.
6. Tjek frøene en gang imellem, og skriv ned, hvad der sker.
7. Husk også at vande, når det kræves. Bakken i mørke har nok ikke brug for lige så meget vand som den i lys.
8. Efter fire til fem uger kan I se stor forskel på de to bakker. Sådan er det også i nåleskove og løvskove.
9. Man kan også lave en tredje bakke, som er en mellemting mellem de to bakker. Altså hvor der kun er lidt lys, der kan komme igennem.