

# Find sporefarven med et sporekast

Lamelsvampene laver deres sporer på lamellernes sider. Sporerne er så små at de er usynlige uden et mikroskop.

Hvis du vil vide hvilken farve sporerne har kan du lave et sporekast af mange tusinde sporer på et stykke papir.

1. Tage nogle friske svampe, gerne forskellige slags med forskellige farver på lamellerne.

2. Med en kniv skærer du stokkene af lige under hatten.

3. Så anbringer du hattene med lamellerne nedad noget papir. Det er en fordel bruge både et mørkt og et hvidt stykke så du kan se mørke og lyse sporer.

4. Her skal hattene ligge et par timer. For at forhindre at dem i at tørre ud kan du dække dem med plastic eller lægge en skål med bunden i vejret over hver hat.

5. Til sidst løfter du hattene og ser om de har kastet sporer.

6. Bemærk at sporekastet nogle gange har en anden farve end lamellerne. Hvad kan det skyldes?

## Variation:

Hvis du bagefter skal se på sporerne i et mikroskop kan du lave sporekastet direkte på et objektglas.

