



# Rødder

# Rødder



## Det har du brug for:

- En krydderurt i potte
- Skovle
- Sugerør, vand og kopper
- Farvet vand og køkkenrulle
- Et område med træer, græs og planter på legepladsen eller i nærområdet

## Sådan gør du:

Forbered børnene på at I skal ud på jagt efter træernes rødder.

Vis en krydderurt i potte. Tal med børnene om, hvad der er under jorden. Lad dem gætte på røddernes form og farve og på, hvad de bruges til. Her er ingen forkerte gæt. Find rødderne i potten - vask dem evt. fri for jord i en spand vand. Tal om hvad rødderne bruges til. Både til at suge vand og næring op og til at holde fast.

Lad børnene prøve at suge vand op med et sugerør som træet gør gennem sine rødder. Lad dem rulle et stykke køkkenrulle på langs, så det ligner stammen på et træ. Sæt køkkenrullen ned i farvet vand og se

hvordan det langsomt suger vandet op i papiret. Sådan suger træet vandet op til bladene i toppen.

## Rodjagt

Gå på jagt efter forskellige slags rødder. Lad børnene vise, hvor I skal lede. Brug evt. skovle til at grave og skrabe rødderne fri, men pas godt på at de ikke tager skade. Når I har undersøgt dem, skal de dækkes til, så de kan leve videre.

## Spørgsmål til undring:

Hvad bruger træet sine rødder til? Hvad er der under jorden? Hvordan kommer der vand til rødderne? Hvordan ser rødderne ud? Hvor lange er rødderne?

**Fokusord**  
rødder, stamme,  
grene, krone,  
blade