

VÅREN I EN BURK

Upptäck på våren med ett experiment.



Gör så här:

- Om det är snö skotta undan den och grävde upp lite jord. Om man vill kan man välja att gräva upp en liten tuva. Det gör inget att det kommer med lite grönt och snö också.
- Sätt jorden i en glasburk. Förutom jorden kan man sätta med harpluttar (harbajs). Om jorden är fuktig behöves inget extra vatten utan lägg bara på locket (det går också bra med plastfilm). Glasburken ställs sen i ett soligt fönster.

Diskutera!

- Vad tror ni kommer att hända i burken? Varför?
- Varför sätta med harpluttar?
- Måste man öppna locket ibland? Varför inte?

I burken kan småkryp vakna till liv.
De kan "matas" med sockerlösning (1 tsk socker med 1 dl varmt vatten). Dränk en bit av en tvättsvamp och lägg den på jorden.



Vad är det som händer i burken?

På vintern ligger växter och frön väl nerbäddade och väntar på vårsolen. Med det här experimentet så påskyndas processen. Värmen får fröna i jorden att gro och det gröna att börja växa. Om ni har tur får ni reda på vad haren ätit genom att "odla" harbajs. Ni ska inte öppna locket. I burken blir det ett kretslopp. Vattnet finns till en början i den fuktiga jorden och när den torkar, avdunstar vattnet så att små små vattenmolekyler svävar i luften tills de träffar burkens kanter. Det gör att de kyls, klumpar ihop sig och bildar vattendroppar. De rinner ner längs med kanterna och återfuktar jorden igen. Solen tillför energin som behövs!

