BOTANISKA TRÄDGÅRDEN
LUNDS UNIVERSITET

Barn & skolor i Botan

Använd Botaniska trädgårdens utställning om mossor och lavar för att lära dig mer om denna spännande miniatyrvärld!

Bara ett grönt täcke i skogen?
Många växter vi gillar är stora och färgglada. De kan också ha spännande former som gigantiska ekar eller flytande näckrosor. Men *mossor* och *lavar* ser väl likadana ut allihop? Nej, det gör det inte! Fast du behöver gå lite närmare och kika för att kunna se hur fina och annorlunda de är. Använd förstoringsglasen i utställningen för att se alla små detaljer. En del lavar har väldigt snygga, starka färger.

Är du mossig?
Vad menar man om man säger att något är ”mossigt”? Jo, det brukar betyda att det är gammeldags och lite trist. Men man kan faktiskt ändra på vad ord betyder, om många människor använder ordet på ett nytt sätt. Tänk om ”mossig” istället skulle betyda ”gömd skönhet” eller ”härligt mjuk”. Har du några andra bra förslag?

Kan du svara på de här frågorna? Utforska utställningen och läs på skyltarna

MOSSOR
1. Mossor har inte några frön. Hur kan det då bli nya mossor?

2. Hur stor längdskillnad är det mellan världens största och minsta mossa?

3. Vilken mossa ser ut som små mini-granar?

4. Rita av tre olika mossor och skriv vad det heter

5. Det finns en mossa som heter väggmossa. Varför heter den så?

6. Nu blev det fel! Kan du hitta två växter som man ibland tror är mossor?

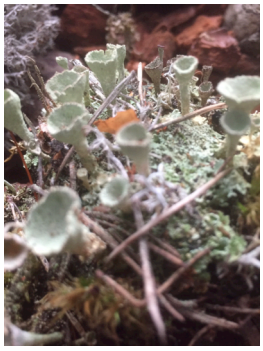
LAVAR

7. Varför kan man säga att en lav är ett exempel på ett väldigt bra grupparbete?

8. Hur kan lavar växa på sten? För de äter väl inte det?

9. Hur snabbt växer en lav?

10. Kan du hitta de här fyra lavarna? Vad heter de?



NÄR DU KOMMER HEM

Gör det själv

Leta upp några mossor och lavar i närheten av skolan eller där du bor. Känner du igen dem från utställningen? Fotografera dem och gör din egen utställning.

Plocka mossor och lavar?

Det är tillåtet att plocka lite mossor och lavar i Sverige, men egentligen bara om du har markägarens tillåtelse. Och man får inte plocka så mycket att det förstör miljön.

Dessutom kan plockning vara förbjuden inom vissa skyddade områden så som naturreservat och nationalparker. Så det säkraste är att fråga vad som gäller där du hade tänkt plocka. Det finns också fridlysta mossor och lavar som inte får plockas alls. Är du osäker på vad det är för art – låt bli att plocka.