

Gör ett herbarium

• Årstid: Året runt • Ålder: 7-15 år • Tidsåtgång: 60-90 minuter

LÄRANDEMÅL: Veta vad ett herbarium är. Känna igen och kunna namnet på några växter. Lära sig att observera och dokumentera växters utseende.



MATERIAL

- Torkade och pressade växter
- Papper eller kartong (A4 eller A3)
- Lim eller tejp
- Pennor
- Färgpennor (valfritt)
- Pärm eller bok
- Förstoringsglas (valfritt)

FÖRBEREDELSE

Förbered torkade växter i förväg. Det kan med fördel göras som en aktivitet med barnen. Förbered exempel på ett färdigt herbarieark.

GENOMFÖRANDE

Samla barnen och berätta att de ska göra ett eget herbarium och vad det är. Ett herbarium är en samling av torkade växter som vetenskapsmän har använt i hundratals år för att lära sig mer om växter och bevara kunskap om vilka arter som finns i naturen.

Låt barnen undersöka de torkade växterna. Be dem titta på bladens form, blommornas färg och form och stjälkarna. Försök tillsammans komma fram till vad det är för växter och vad de heter.

Äldre barn kan få i uppgift att ta reda på vilken växtfamilj växten tillhör och det latinska namnet. Prata om var växten plockades och vilken naturtyp den växer i.

Låt barnen välja en växt och montera den på ett papper med lim eller tejp. På arket skrivs växtens namn, växtfamilj, ort och datum. Herbariearken kan förvaras i en pärm eller klistras in i en fin bok. Har ni mycket tid kan ni binda egna böcker av arken.

REFLEKTION

Samla gruppen och reflektera tillsammans:

- Vad är ett herbarium?
- Vilka växter har du i ditt herbarium?
- Varför kan det vara värdefullt att spara och dokumentera växter?

Tips!

Denna aktivitet kan bli en del av återkommande årstidsspaningar, se separat planering. Låt barnen plocka och torka en växt vid varje träff och sätta ihop dem till ett herbarium på sista träffen.