



SKOLEN



SCIENCE MUSEERNE

Til skoler

» Book workshop

- Førskele
- Grundskolen
 - Indskoling: 0.-3. klasse
 - Melletrin: 4.-6. klasse
 - Udskoling: 7.-10. klasse
- Ungdomsuddannelser
- Studerende og lærere

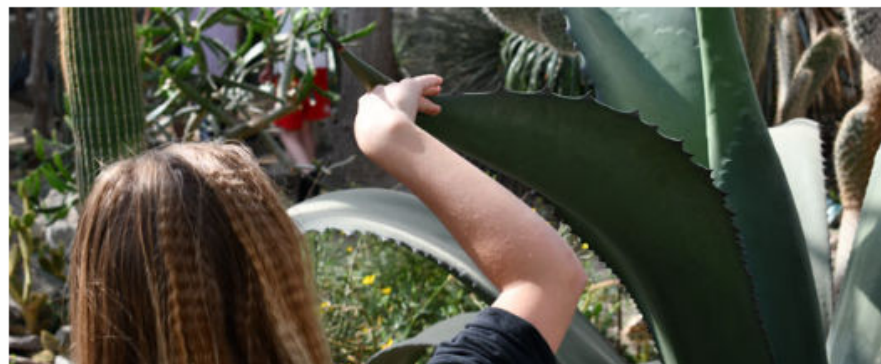
▸ Gratis undervisningsmaterialer

▸ Science Museernes læringsmodel

▸ Praktiske oplysninger

▸ Nyhedsbrev

BOTANISKE FELTUNDERSØGELSER



Beskrivelse

Kom med biologerne på botaniske feltundersøgelser i hele verdens flora. I workshoppen eksperimenterer eleverne med planternes tilpasninger og dokumenterer, hvad de observerer og oplever om Jordens klimazoner. De arbejder med videnskabeligt udstyr og får indblik i videnskabelige undersøgelser gennem feltarbejde med planter.

Gennem en rundtur i Væksthusenes levende univers får eleverne viden om, hvordan planterne er indsamlet, og hvilken betydning det har at dokumentere og beholde planterne i et væksthuse og et herbarium. Derefter skal de på egen hånd lave en botanisk indsamling af samme kvalitet, som bruges på Herbariet på Aarhus Universitet. Eleverne får afslutningsvist planter og herbarieark med hjem, så I kan lave jeres eget herbarium på skolen.

Formål

- Eleverne får en forståelse for, hvad det indebærer at lave videnskabelige undersøgelser.
- Eleverne udfører en planteindsamling og -dokumentation.
- Eleverne får viden om planternes tilpasningsevner i forskellige klimazoner.

Før workshoppen



Efter workshoppen



📄 PRAKTISKE OPLYSNINGER

Målgruppe: 4.-6. klasse

Varighed: 2 timer

Fag: Natur/teknologi, matematik

Placering: Væksthusene

Book workshop

