



FØR BESØGET PÅ NATURCENTERET:

Trin	På Naturcenteret	På Skolen	Piktogram
1	Krible krable tur på land eller i vand. Vand- eller Bål aktiviteter, andet?	Brug noget simpelt som fx en bænkebidder, en regnorm en plante eller lignende og præsenter den for eleverne. Lad eleverne være delt op i 2-3 grupper.	
2	Hvad undrer I jer over	Hvad undrer eleverne sig over, hvad synes de er underligt? Måske skal de hjælpes lidt i gang, husk ikke at give dem svarene. Skriv gerne deres undren ned	
3	Hvorfor tror I det er sådan (Hypotesedannelse)	Udvælg en eller to undrende spørgsmål som I tænker det er muligt at undersøge, fx hvad spiser de, kan planten leve af cola osv (alt efter hvor lang tid i har). Spørg eleverne hvorfor de tror det er sådan, det er deres hypotese	
4	Hvordan kan I undersøge det?	Nu skal eleverne designe et forsøg til at vise om deres hypotese er rigtig eller forkert. Fx planter kan leve af cola i stedet for vand. Vi tester det ved at vande en plante kun med cola i 5 dage og ser hvad der sker.	
5	Udfør undersøgelsen	De nødvendige materialer findes frem og eleverne opsætter og udfører deres forsøg.	
6	Tegn/skriv hvad I finder ud af	Her kan I nøjes med at snakke om hvad I har fundet ud af, men har I tid, så lad endelig eleverne tegne og skrive hvad de har fundet ud af.	
7	Fremlæg for de andre	Dette trin er ikke nødvendigt at udføre hjemme, men I er selvfølgelig velkommen til at gøre det 😊	

Brug gerne piktogrammerne til at vise eleverne hvilket trin I er kommet til, specielt hvis I har tænkt jer at arbejde på denne måde 😊