

Pattedyr og fødekæder

Forslag til forløb

Hjemme (ca. 1 time i Natur/teknologi)

- Eleverne udfylder "Elevernes læringsmål" (PDF) HUSK man er ikke "Supermand" til det hele. Der skal altid være plads til forbedring. Gem arkene.
- Snak med eleverne om: hvilke pattedyr eleverne kender.
 - Hvilke pattedyr kender eleverne?
 - Hvad kendetegner et pattedyr?
 - Har vi pattedyr i Danmark? Hvilke?
 - Hvad æder pattedyr?
- Eleverne introduceres for begreberne *fødekæder* og *fødenet*. På nettet er der mange forskellige og gode illustrationer, der kan tages udgangspunkt i.
- Lad eleverne prøve, om de kan lave en fødekæde med et udvalgt pattedyr. Brug fx "Fødekæde" (PDF) eller lav jeres egen.

På Naturcenter Brokholm:

Husk tøj efter vejret, frugt, madpakke og drikkedunk.

Undervejs i dette forløb berører vi følgende emner:

- Kendetegn hos pattedyr, og hvordan de adskiller sig fra andre dyr
- Kendetegn hos udvalgte danske pattedyrarter
- Fødekæder og fødenet
- Invasive arter af pattedyr
- Spor fra danske pattedyr

Desuden skal eleverne:

- Gennemføre en fødekæde-leg

Hjemme igen (ca. 4-6 timer i Natur/teknologi):

- Eleverne arbejder med værktøjet Pixton på Skole Tube. Derfor skal alle elever have en kanal på Skole Tube. Det er gratis med Uni●Login.
- Eleverne skal lave fødekæde og fødenet i Pixton. Brug elevopgaven "Fødekæder og fødenet" (PDF). Heri findes en vejledning til arbejdet med Pixton, et direkte link samt opgaver.
- Eleverne afslutter forløbet med igen at udfylde "Elevernes læringsmål" (PDF). Eleverne farver med en anden farve på termometrene.

Hvis du vil vide mere om Pixton:

[Manual](http://www.laerit.dk/pixton-skolens-tegneserievaerksted/) til Pixton - kan også bruges af elever (<http://www.laerit.dk/pixton-skolens-tegneserievaerksted/>)

Værktøjet [Pixton](http://skoletube.pixton.com/dk/schools/welcome) - Mange muligheder (<http://skoletube.pixton.com/dk/schools/welcome>)