

Verkefni um kanínur

## Hugmyndir að verkefnum:

**Atferliskönnun:** hjá villtum eða tömdum kanínum.

**Erfðir lita á feldi:** náttúrulegt val, hvernig litirnir erfast, hvaða litur er algengastur í villtum stofni, gera samanburð á tömdum kanínum og villtum.

**Krufning:** Samanburður á grasbítum og kjötætum, bæði á tönnum og meltingarvegi.

**Vistfræðikönnun:** Telja kanínur, skoða og fylgjast með þeim, safna saur og greina innihald hans, beitirannsóknir.

**Málstofa um innfluttar tegundir:** kanínan er gott dæmi um innflutta tegund, kappræður: með eða á móti innflutningi.

Skoða útbreiðslu kanína á landinu (og reynt að kanna hvenær þær komu hingað fyrst).

Gera könnun á fjölda gælukanína, skoða mismunandi kanínuafbrigði og nýtingu.

Samanburðarrannsókn á kanínum og naggrísnum, bera saman þessi dýr (flokkunarfræði).

Bók: European Rabbit: Carolyn King & Thomson: 1994. Íslensk spendýr, Páll Hersteinsson ritstjóri.

**Ritgerð:** Samanburður á rannsóknum á atferli kanína. Innflutningur á tegundum. Kanínuræktun. Héradýr – héra, kanínur og blístuhéar. Samanburður á nagdýrum og héradýrum. Hlutverk kanína í fæðukeðju vistkerfa.

Uppfléttuorð í leitarvefum: European rabbit (*Oryctolagus cuniculus*). Cottontail rabbit (ameríska kanínan), hares (héar), pikas (blísturhéar).

## **Verkefni í vistfræði: Atferlisathugun á kaninum**

Hægt að fylgjast með villtum kaninum og líka tömdum.

Gera tilraun: láta setja fram tilgátu eða spurningar.

Framkvæmd: Finna hóp af kaninum eða eina kanínu og fylgst með þeim/henni. Skrá niður tíma hvað kanínan er gera eftir mismunandi tíma sólarhringsins. Fylgst er með kaninum í klukkutíma. Reynt að gera samanburð á villtum og tömdum, og líka hvað kanínur eru að gera eftir mismunandi tíma sólarhringsins.

Niðurstöður: Setja niðurstöður upp á skipulegan hátt – nota töflur og myndir

Umræður/ályktun: Ræða niðurstöður, búa til spurningar sem fá þau til að ræða niðurstöðurnar

Heimildaleit: Geta heimilda