

LÄRARE

Uppdrag 6. Tunnelgrottor

Denna uppgift kan göras utifrån foton eller skisser på tunnelgrottor men allra helst på plats vid någon tunnelgrotta. Dessa finns i Höga Kusten men inte i Kvarkens skärgård. Däremot finns det i Kvarkenområdet så kallade tafoni som kan besökas. Dessa påminner om tunnelgrottor.

Uppgift 1.

Tunnelgrotta och lökgrotta är två namn på denna grottyp som förekommer uteslutande i Skandinavien. Ett sextiotal är funna och hälften av dem finns i Höga Kustenområdet.

Att fundera på

- Hur bildas tunnelgrottor?
- Varför finns det inga tunnelgrottor i Finland (bortsett från Åland)?
- Vilka faktorer tror ni är viktigast för att tunnelgrottor ska bildas?
- Försök att lista olika förutsättningar för att de ska bildas.

Faktablad L6

Läs **faktablad L6** om tunnelgrottor.



Foto: Thomas Birkö

LÄRARE

1 a. Konstruera

Ni ska utifrån den kunskap ni fått bygga en modell av en tunnelgrotta.

1 b. Presentera

Ni ska sedan presentera era modeller för de andra grupperna. Ni ska ge de andra grupperna så mycket kunskap som möjligt om

- var de bildas
- hur de bildas
- var de finns
- samt ge lite storleksangivelser.