



# Jääkausi | 3

## De Geer-moreenimuodostumat

TEHTÄVÄT/FAKTA / Taso 1



Jääkausi | 3

# De Geer-moreenimuodostumat



Oletko joskus nähnyt tällaisia saaria? Mitenköhän ne ovat muodostuneet? KUVA: Seppo Lammi

## 1.

**Katso kuvaa ja pohdi kysymyksiä. Vastauksia ei tarvitse tietää.**

- Huomaatko kuvan saarissa jotain erikoista?
- Oletko nähnyt tällaisia saaria?



## 2.

**Lue De Geer -moreenimuodostumista kertova teksti.**

Käytä omaa kehoasi tai luonnosta löytämiäsi asioita ja näytä, miltä De Geer -moreenimuodostumat näyttävät.



## 3.

**Näytä De Geer -moreenisi muille ja kerro niistä.**

Kerro seuraavista asioista:

- Miltä De Geer -moreenimuodostumat näyttävät?
- Mihin niitä hyödynnetään?

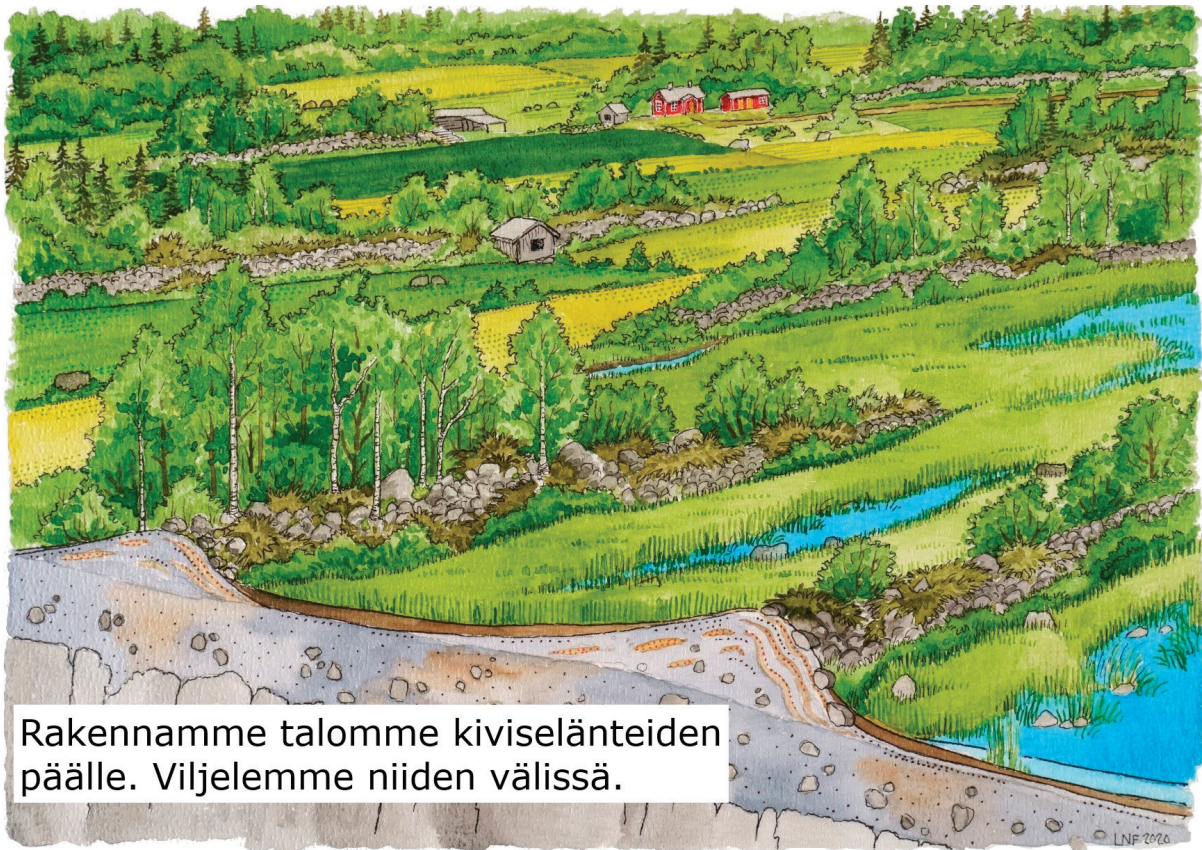
Jääkausi | 3

## De Geer-moreenimuodostumat

Merenkurkun saaristossa on paljon pitkulaisia ja kapeita saaria. Ne näyttävät isoilta kivi-, sora- ja hiekkaselänteiltä. Niitä kutsutaan De Geer -moreeneiksi. De Geer sanotaan ”de jää”. Moreeni tarkoittaa maaperää, jossa on kiviä, soraa ja hiekkaa, jotka ovat kulkeutuneet mannerjäätikön mukana.



Pitkulaiset saaret sopivat hyvin lintujen pesintäpaikoiksi. KUVA: Christoffer Björklund



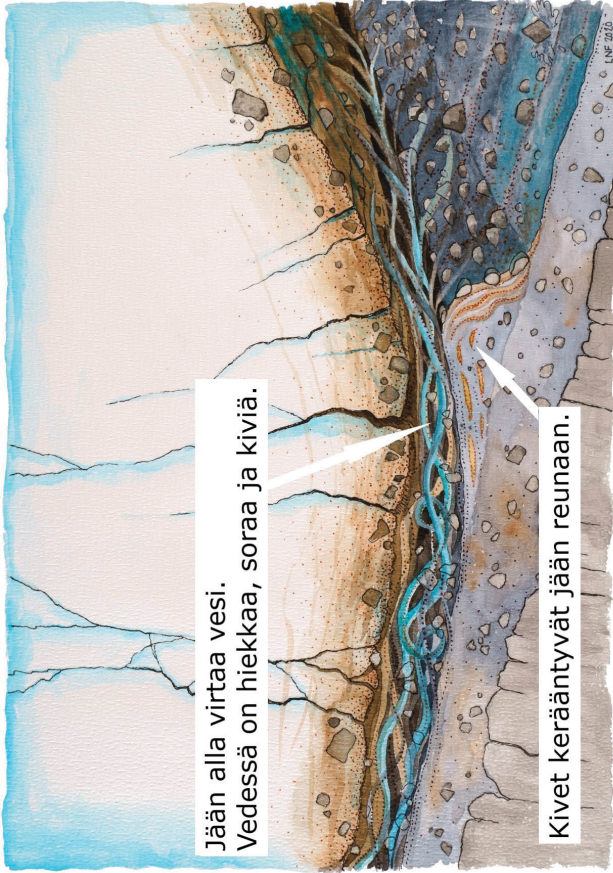
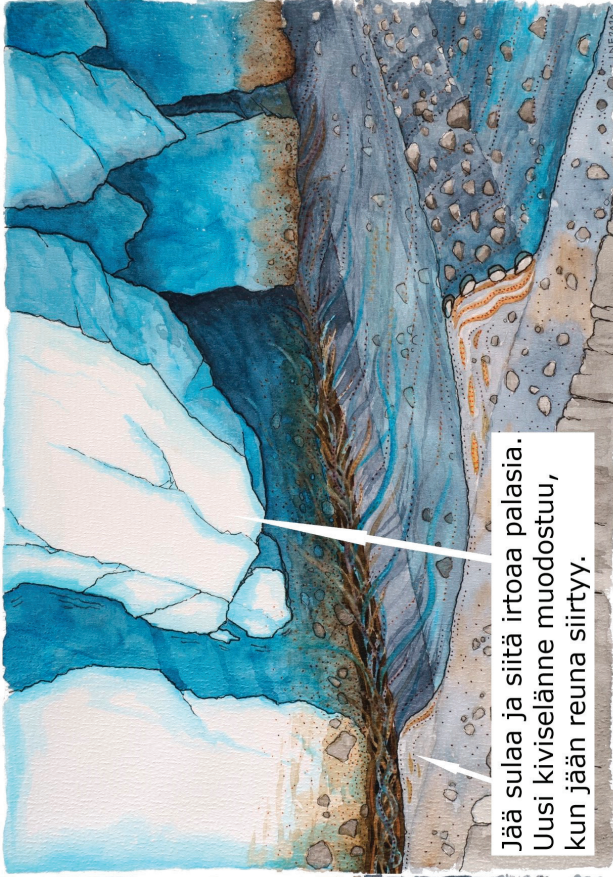
Rakennamme talomme kiviselänteiden päälle. Viljelemme niiden välissä.

ILLUSTRATION: Liselott Nyström Forsén

De Geer -moreenimuodostumat voivat olla monta metriä korkeita. Itämeressä ne ovat tärkeitä lintujen pesintäpaikkoja. Ihmiset ovat hyödyntäneet maalla sijaitsevia moreeneja arkielämässään: moreniselänteet ovat kovaa, kivistä maaperää. Sinne olemme rakentaneet taloja. Selänteiden välissä taas on hiekkaa ja savea. Siellä viljelemme maata.

De Geer -moreenimuodostumia näkee parhaiten Merenkurkun saaristossa, mutta niitä on myös Korkearannikolla.

Seuraavalta sivulta näet, miten De Geer -moreenimuodostuma syntyy.



KUVITUS: Liselott Nyström Forsén