

STUDIA GENERALIA

EUROOPPA

6.2. JUURET

Jääkauden jälkeen Professori Heikki Seppä

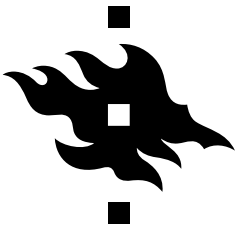
Kuva Linda Tammisto



Heikki Seppä on kvartääriekologian professori Helsingin yliopiston Geotieteiden ja maantieteen laitoksella. Hänen erityisalojaan ovat maapallon luonnonolojen pitkäaikainen kehitys sekä erityisesti elottoman ja elollisen luonnon keskinäinen vuorovaikutus. Parhaillaan professori Seppä tutkii viime jääkauden loppua sekä jääkauden vaikutusta ihmisen, kasvien ja eläinten levinneisyyteen. Hänen tutkimuskohteenaan ovat myös jääkauden jälkeiset ympäristönmuutokset.

Professori Seppä tarkastelee luennossaan viime jääkautta Euroopassa, jääkauden päätymistä sekä niitä suuria ja nopeita muutoksia, joita jääkauden lopussa tapahtui. Ilmasto muuttui nopeasti, samoin kasvillisuus, eläimistö ja ihmispopulaatiot.

Vain 15 000 vuotta sitten koko Pohjois-Eurooppa oli jäätikön peitossa. Geologisessa aikaskaalassa tämä oli aivan hiljattain. Elolliseen luontoon jääkaudella ja sen lopulla oli mullistavia vaikutuksia. Lajien oli joko sopeuduttava tai ne kuolivat sukupuuttoon. Molemmista vaihtoehdoista on runsaasti esimerkkejä. Samat totuudet koskevat myös tulevaisuuden ilmastomuutoksia ja elollisen luonnon vaihtoehtoja.



HELSINGIN YLIOPISTO
HELSINGFORS UNIVERSITET
UNIVERSITY OF HELSINKI

Studia Generalia -tilaisuudet verkkovideoidaan. Niitä voi seurata sekä suorana lähetyksenä että jälkikäteen osoitteessa:

www.helsinki.fi/videot.

Osallistu keskusteluun!

Tekstiviestillä: p.050-415 4892

Twitterissä (#studiageneralia)

Studia Generalia-blogissa blogs.helsinki.fi/studiageneralia

Lisätietoa: www.helsinki.fi/avoin/studiageneralia

Järjestää: Helsingin yliopiston Avoin yliopisto

Verkkovideointi: Unigrafia Oy