

## YHTEENVETO

Tutkimuskohteena oli neljä erilaista metsätyyppiä, joiden Collembola-lajistoa tutkittiin. Haluttiin selvittää, missä määrin lajisto vaihteli eri metsätyypeillä ja mitkä olivat lajiston keskinäiset runsaussuhteet. Samoin selvitettiin vuodenaikaisvaihtelua ja vaihtelun erilaisuutta eri metsätyypeillä.

Tutkimustulosten perusteella havaittiin:

1. Collembola-lajisto oli erilainen eri metsätyypeillä. Selvimmin erosivat toisistaan kangasmetsät ja toisaalta lehtometsät.
2. Muutamalla lajilla havaittiin massaesiintymistä: kangasmailla ja lehdoissa oli oma valtalajinsa.
3. Vuodenaikaisvaihtelu näytti olevan suuressa määrin ympäristöoloista, lähinnä kosteudesta riippuvaa. Suotuisissa oloissa kanta lisääntyy tasaisesti koko kesän aikana.