

SALMI, LEILA: Turun saariston kalliolammikoiden nivelkärsäisistä (Hemiptera), kovakuoriaisista (Coleoptera) ja vesiperhosista (Trichoptera).

Pro gradu-tutkielma, 32 s. + 4 liitettä
Marraskuu 1979

Helsingin yliopiston eläintieteen laitos,
morfologian ja ekologian osasto

Eläintiede (morfologis-ekologinen linja)

Työ säilytetään eläintieteen laitoksen kirjastossa

Ydin (Abstract)

Tutkimusalueelta Turun saaristossa (välisaaristoa) määritettiin 124 kalliolammikon sukkessiotyyppejä (I-V) ja hyönteislajit laškoista Hemiptera (3 lajia), Coleoptera (23 lajia) ja Trichoptera (8 lajia). Yli 10 %:ssa lammikoista esiintyivät lajit Arctocorisa carinata, Callicorixa producta (Hemiptera, Corixidae), Gerris thoracicus (Hemiptera, Gerridae), Hydroporus melanocephalus, Potamonectes griseostriatus, Ilybius subaeneus (Coleoptera, Dytiscidae), Hydrobius fuscipes (Coleoptera, Hydrophilidae) ja Limnephilus vittatus (Trichoptera, Limnephilidae). Nämä lajit kuuluvat tyypilliseen lammikkofaunaan myös aikaisemmissa tutkimuksissa.

Eniten lajeja tavattiin III lammikkotyypistä. Tutkimusalueella lammikot ovat melko pieniä, mikä ilmeisesti ei vaikuta tyypillisten lammikkolajien esiintymiseen, mutta satunnaisia lajeja oli myös häsisissä sukkessiovaiheissa niukasti. Kunkin lammikkotyypin lajisto poikkeaa muista, joten myös hyönteislajistossa on sukkessio havaittavissa.