



HUMUSKAMPANJA

Muita eliötä matokompostissa

Änkyrimadot

Änkyrimadot ovat vaaleita, noin sentin pituisia pikkulieroja, jotka usein kerääntyvät tiettyihin kohtiin matokompostissa, jossa olosuhteet ovat heille suotuisat. Änkyrimadot ovat hyviä apureita kompostilieroille ja hajottavat samalla tavalla eloperäistä ainetta.

Hyppyhäntäiset

Hyppyhäntäiset ovat hyönteisten kaltaisia, kuusijalkaisia singahtelijoita, jotka erottaa muista peräpäässä oleva hyppyhanko. Tällä hangolla hyppiäiset liikkuvat singahtelevalla tavalla. Hyppyhäntäiset syövät varsinkin sieniä ja kuolleita kasvinosia, mutta myös leviä, bakteereja ja siitepölyä.

Siirat

Siirat ovat äyriäisiä, eli niillä on kova kitiinistä valmistettu kuori selässään. Monet siirat elävät vedessä, mutta maalla eläviä siiroja voi löytää myös matokomposteista. Siirat syövät enimmäkseen hajoavaa kasviainesta ja muuta eloperäistä ainetta – leviä, sieniä, sammalta. Myös petosiiraja on.

Juoksujalkaiset

Juoksujalkaiset ovat nopeita hämähäkkejä, hyönteisiä ja lieroja (!) saalistavia petoja. Niillä on vahvat leukaraajat, joilla ne ottavat kiinni saalistaan. Niillä on kaksijalkaisiin verrattuna vain yksi jalkapari kutakin ruumiin jaoketta kohtaan. Juoksujalkaiset voivat vahingoittaa lieroja ja muita matokompostin hajottajaeliöitä, joten ne on hyvä poistaa. Tässä on oltava varovainen, sillä ne voivat pistää. Kannattaa laittaa hanska käteen ennen kuin käsittelee juoksujalkaisia. Yksi tapa on puristaa ne etusormen ja peukalon väliin ja jättää ruumis matokompostiin hajotettavaksi.

Kaksijalkaiset

Kaksijalkaisilla on juoksujalkaisista poiketen kaksi paria jalkoja jaoketta kohden. Jalkoja voi olla muutamasta kymmenestä lähemmäs tuhatta! Kaksoisjalkaiset ovat eloperäisen aineen hajottajia ja sellaisena hyviä apureita matokompostissa.

Harsosääsket

Harsosääsket voivat olla riesa matokompostissa! Ne ovat pieniä, tummia, äänettömästi pörrääviä hyönteisiä, jotka lentelevät silmiin, nenään, kaikkialle. Aikuiset harsosääsket hajottavat eloperäistä ainetta, mutta niiden toukat voivat syödä taimien hienoja hiusjuuria ja kasvin kasvupisteen solukkoa. Ne on hyvä poistaa, kun tulevat vastaan!

Maakiitäjaiset

Maakiitäjaiset ovat usein tummakuorisia kuoriaisia, joiden kuori on usein valossa metallinhohtoinen. Suurin osa on petoja ja jopa toukat ovat petoja, jotka voivat saalistaa kompostilieroja.

Muita kompostilierojen petoja

Linnut, rotat, hiiret, myyrät ja käärmeet voivat saalistaa kompostilieroja. Suurimpia petoja tai eliöitä ei matokompostissa yleensä tapaa, ellei sitä perusta pihalle, jossa se on kosketuksissa maapohjan kanssa.