

## Kirjanpainajatuhojen torjunta kaupungin taajama-alueella

Kaupunkirakennelautakunta 20.05.2025 § 29  
188/11.03.04.00/2025

Tekninen johtaja: Taajamametsien hoitoa ohjaavana on hyväksytty Nurmeksen taajamametsien ja puistojen ekologinen hoitosuunnitelma noudatettavaksi hoito-ohjeeksi vuoden 2023 alusta alkaen vuosia 2023-2027 koskevana (KRL 5.12.2022 §65). Kirjanpainajan osalta levinneisyys on tämän jälkeen kasvanut huomattavasti ja hoito-ohjelma ei sisällä toimenpiteitä kirjanpainajan leviämisen estämiseksi.

Kirjanpainaja on levinnyt myös Nurmeksen kaupungin taajama-alueen kuusikoihin. Jotta kirjanpainajan tuhoja ja leviämistä alueella voidaan torjua tarvitaan toimenpiteitä. Metsätuholaki velvoittaa metsänomistajaa korjaamaan metsästä tuoreet vahingoittuneet havupuut siltä osin, kun niiden määrä ylittää kuusella 10 m<sup>3</sup> ja männyllä 20 m<sup>3</sup> hehtaarilla. Alle hehtaarin metsiköissä näitä rajoja sovelletaan riippumatta metsikön pinta-alasta.

Metsänhoidon suositusten mukaan alkukesän aikana tulee kartoittaa kirjanpainajan iskemät puut ja ne pyritään poistamaan. Huomioon otettavaa on, että kuivat kuusen pysty- ja maalahopuut, joista kaarna irtoaa, eivät ole enää kirjanpainajan lisääntymispaikkoja. Niiden korjuu ei ole enää perusteltua tuhojen torjumiseksi. Lahopuut lisäävät metsän monimuotoisuutta. Oheismateriaalina on MHY Pohjois-Karjalan laatima suositus tehtävistä torjuntatoimenpiteistä.

Toimenpiteenä esitän, että MHY Pohjois-Karjalan asiantuntijan toimesta kartoitetaan vuosittain kesinä 2025-2027 kaupungin taajamametsistä kuvioittain kirjanpainajan iskemät puut. Vuosittain parvelu on alkukesällä ja säiden niin salliessa mahdollisesti myös heinä-elokussa. Kartoituksen perusteella tehdään kuviottaiset tilannearviot ja päätökset tehtävistä torjuntatoimista, joita ovat yksittäisten puiden, puuryhmien tai alueiden puustonpoistot. Seuraavassa taajamametsien hoitosuunnitelman päivityksessä otetaan kirjanpainajan torjunta osaksi suunnitelmaa.

Tekninen johtaja: Kaupunkirakennelautakunta päättää kirjanpainajan leviämisen ja tuhojen estämiseksi

1. valtuuttaa MHY Pohjois-Karjalan asiantuntijan kartoittamaan vuosina 2025-2027 taajamametsien osalta vuosittain kirjanpainajan iskemät puut ja laatimaan kuviottaiset toimenpiteet.
2. valtuuttaa teknisen johtajan toteuttamaan toimenpiteiden toteuttamisen operatiivisen toiminnan
3. sisällyttää taajamametsien ja puistojen ekologisen

hoitosuunnitelman seuraavaan päivitykseen kirjanpainajan torjunnan osaksi hoito-ohjelmaa.

Tekninen johtaja teki kokouksessa muutetun päätösesityksen:

Kaupunkirakennelautakunta päättää kirjanpainajan sekä havaittujen männyn tuholaiden leviämisen ja tuhojen estämiseksi:

1. valtuuttaa MHY Pohjois-Karjalan asiantuntijan kartoittamaan vuosina 2025-2027 taajamametsien osalta vuosittain kirjanpainajan iskemät puut ja laatimaan kuviottaiset toimenpiteet sekä selvittämään Kirkkoharjun arvokkaissa männnyissä havaittujen tuhojen aiheuttaja.
2. valtuuttaa teknisen johtajan toteuttamaan torjuntaan liittyvien toimenpiteiden toteuttamisen operatiivisen toiminnan
3. sisällyttää taajamametsien ja puistojen ekologisen hoitosuunnitelman seuraavaan päivitykseen kirjanpainajan ja männyn tuholaiden torjunnan osaksi hoito-ohjelmaa.

Kaupunkirakennelautakunta:

Kaupunkirakennelautakunta hyväksyi teknisen johtajan muutetun päätösesityksen.