

Pakastinta vuokrataan

Vantaan kaupunginmuseo vuokraa säilytystiloissaan sijaitsevaa pakastehuonetta. Huone on tarkoitettu esineiden ja muun aineiston pakastukseen tuohyönteisten torjuntamenetelmänä. Emme pakasta elintarvikkeita.

Pakastusaika on 17 vrk. Lämpötila laskee -38 °C noin tunnissa. Pakastimen mitat ovat 520 x 199 x 190 cm (pituus x korkeus x leveys), josta 435 cm täyskorkeaa ja 85 cm 135 cm korkuista tilaa. Oviaukon leveys 199 cm. Kokonaistilavuus on n. 18,6 kuutiometriä josta matalampaa tilaa n. 2,1 kuutiometriä.

Kaupunginmuseo ei vastaa pakastamisen mahdollisesti esineelle aiheuttamista vaurioista. Toimeksiantajan tulee itse varmistaa, että materiaali soveltuu pakastettavaksi. Toimeksiantajan tulee allekirjoittaa vastuuvapauslomake ennen materiaalin pakastamista.

Lisätietoa ja varaukset:

- **Museomestari 050 314 5142**
- Hinta museoille, arkistoille ja yhdistyksille 400 € / kerta (+ alv 24 %)
- **Ennalta sovittu aineiston tuonti ja haku ma-pe klo 9-15**

OHJEITA AINEISTON PAKASTUKSEEN

Pakastettavan aineiston tulee olla **pakattuna niin, että tuholaiset eivät pääse karkaamaan museon säilytystiloihin**. Pakkausmateriaaleina voi käyttää esimerkiksi **paperia, pahvia tai kangasta**. Pieni materiaali on helpoin pakata pahvilaatikoihin.

Tuholaisten karkaamisen voi estää **laittamalla päällimmäiseksi kerrokseksi muovin**. Tällöin esinettä vasten tulee olla paperi, pahvi tai kangas, jolloin muovin sisäpintaan mahdollisesti pakastuksessa kondensoituva vesi ei pääse suoraan esineeseen ja vaurioita sitä. Aineiston pakkaaminen pelkkään tiiviiseen muoviin ei ole suositeltavaa.

Pakastimessa aineisto sijoitetaan lavoille. Suuret tavarat on hyvä pakata jo valmiiksi lavoille, jolloin niiden siirtäminen pakastimeen on vaivatonta. Museo suojaa aineiston mahdollisilta pakastimen sisäpinnoilta tippuvilta vesipisaroilta.

Pakastusaika on 17 vrk, siten että pakastusta on 5 päivää, 5 päivää poissa pakastuksesta, pakastusta 5 päivää ja lopuksi 2 päivää tasaantumista. Pakastaminen voidaan toistaa, jos halutaan varmistua siitä, että kaikki mahdolliset hyönteiset ja niiden kehitysvaiheet on tuhottu. Tämä on suositeltavaa etenkin, jos tiedetään aineistossa olevan aktiivista elämää. Aineisto viedään pakastimeen, jonka jälkeen pakastimen ovet suljetaan ja pakastin käynnistetään. Lämpötila laskee -38 °C noin tunnissa. Pakastinta ei avata käynnistämisen jälkeen, koska se aiheuttaa kondensoitumista. Kun pakastusprosessi päättyy, pakastin sammutetaan ja lämpötilan annetaan tasaantua hitaasti huoneenlämpöön ovet suljettuna n. 1 vrk. Ovien avaamisen jälkeen kosteuden annetaan tasaantua vielä 1 vrk.

Vantaan kaupunginmuseo ei vastaa pakastuksen aineistolle mahdollisesti aiheuttamista vaurioista. Aineiston kelpoisuus pakastettavaksi kannattaa varmistaa materiaalin tuntevalta konservaattorilta.