

Ympyrä sulkeutuu – Parocin kivivilla kiertää

Rakennuksilta ja rakennusteollisuudesta tuleva jäte kiertää yhä paremmin. Nyt myös kivivilla saadaan tehokkaasti uusiokäyttöön.

EU:n jätedirektiivin mukaan vuonna 2020 jäsenmaiden on kierrätettävä rakennus- ja purkujätteistään 70 prosenttia materiaalina. Muun muassa siksi Paroc, Lassila & Tikanoja ja Eko-Expert ovat luoneet kierrätysjärjestelmän kivivillan uusiokäyttöön.

”Meitä ajaa vapaaehtoinen tuottajavastuu, ja asiakkaat ovat myös asiasta kyselleet. Paroc on tarjonnut aiemminkin rakennusteollisuudelle villan kierrättämisen mahdollisuuksia, mutta nyt Eko-Expertin ja L&T:n kanssa solmitun yhteistyösopimuksen myötä koko kierrättämisen ketju saadaan tehokkaammaksi ja ympäristöystävällisemmäksi”, kertoo Parocin projektipäällikkö **Susanna Tykkä-Vedder**.

”Villa on ollut muun jätteen seassa vähän sellainen mörkö, joka saadaan nyt pois sekajätelavalta.”

Villankierrättäminen on todellinen win-win-win-tilanne: rakentajat ja rakennusteollisuus saavat nostettua kierrätysastettaan ja pienennettyä jättekustannuksiaan ja Eko-Expert saa puhdasta raaka-ainetta puhallusvillansa tuotantoon. Kun kiinteistöjen rakennusaikainen ympäristökuorma pienenee, niiden on myös helpompi tavoitella vihreän rakentamisen LEED- ja BREEAM-sertifikaatteja.

Helppoa kierrätystä – vain soitto riittää

Vuoden mittaisen pilottivaiheen aikana on kerätty kokemuksia oikeanlaisista keräilyastioista sekä opeteltu toimintatapoja. Tammikuusta 2020 kierrätysjärjestelmä on valmiina laajempaan käyttöön.

”Kun rakennusyritys haluaa jatkossa työmaalleen villankierrätyksen, se järjestyy yleensä yhdellä puhelinsoitolla”, Tykkä-Vedder lupaa.

L&T:llä on palveluverkosto sekä valmiit välineet keräilyyn tehokkaaseen hoitoon. Asiakkaalla on mahdollisuus ostaa tai vuokrata kierrättämiseen soveltuvat säkit, astiat, puristimet tai paalaimet L&T:n valikoimista.

Villan tehokas kierto ja hyödyntäminen vaatii vain asennetta ja oikeita toimintatapoja.

”Tärkeintä on, että kerätty materiaali on puhdasta ja kuivaa. Se tarkoittaa sitä, että villa ei kierrä likaisten lattioiden kautta, vaan laitetaan suoraan keräysastioihin. Kaikkien pitää vain ymmärtää, että meillä on käsissämme raaka-aine, joka voidaan käyttää sataprosenttisesti uudestaan.”

INFO

Kivivillan kierrättämisen hyödyt

- Yritysten jättekulut laskevat, kun sekajätteen määrä vähenee.
- Yritysten on helpompi päästä vastuullisuustavoitteisiinsa ja saada mainehyötyjä.
- Kierrätysaste nousee – tavoite 70 %.
- Puhallusvillan valmistukseen saadaan puhdasta raaka-ainetta. Kivivilla voidaan kierrättää sataprosenttisesti.
- www.paroc.fi/rewool