



UUMA3



## Tavataan Uusiomaarakentamisen vuosiseminaarissa 29.10.2020

Koronapandemia on vaikuttanut monien tapahtumien järjestelyihin. Seuraamme myös Uusiomaarakentamisen vuosiseminaarin järjestelyiden osalta viranomaisten suosituksia. Seminaari tullaan järjestämään joka tapauksessa, mutta toteutustapa päätetään elokuun puolivälissä ja avaamme silloin seminaari-ilmoittautumisen ja saat tilaisuuteen kutsun.

### Merkitse päivä jo kalenteriin!

Päivä kannattaa joka tapauksessa varata jo kalenterista! Vuosiseminaarissa kuullaan esimerkkejä uusiomaarakentamisen edistämisestä ja etenemisestä kunnissa, uusista ohjeista ja julkaisuista, materiaalien markkinapaikoista, tuotteistuksesta, sulfidimaiden käsittelystä ja konkreettisista rakennushankkeista.



## Espoo ja Tampere saivat uudet massa-koordinaattorit

Keskeinen edellytys uusiomateriaalien hyödyntämiselle on tieto siitä, missä hyötykäytettäviä materiaaleja syntyy ja missä niitä voidaan käyttää. Helsingissä massojen hallinnasta ja hyötykäytön edistämisestä on vastannut massakoordinaattori. Vastaavissa toimissa ovat vuodenvaihteessa aloittaneet Espoossa **Antti Kuosmanen** ja Tampereella **Matti Pokkinen**. Myös Turku on saamassa oman koordinaattorinsa.

[Antti ja Matti kertovat, millaisia hankkeita heillä on työn alla »](#)



## Uusiomateriaalipäivän seminaari

UUMA3-ohjelma järjestää yhteistyössä Väyläviraston kanssa Uusiomateriaalipäivän seminaarin **1.9.2020** etäyhteyksin. Tervetuloa kuulemaan Väyläviraston ohjeista sekä ajankohtaisista tutkimuksista ja selvityksistä!



[Lue lisää ja ilmoittaudu »](#)



## UUMA4-ohjelman valmistelu käynnissä

Uusiomateriaalit maarakentamisessa 2018-2020 UUMA3-ohjelma on päättymässä kuluvan vuoden lopussa. Seuraavan UUMA4-ohjelman valmistelu on päätetty käynnistää ja etsiä ajankohtaisia, edelleen kehittämistä vaativia painopistealueita.

Maarakentamisen kiertotalouden kasvua hyvin edistäviä aihealueita on jo tunnistettu, mutta ehdotuksia tulevan ohjelman sisällöistä voi edelleen tehdä ja toimittaa Marjo Koivulahdelle: [>>](mailto:marjo.koivulahti@ramboll.fi)



## MASA-asetuksen valmistelu jatkuu

Tauolla ollut MASA-asetuksen valmistelu on käynnistetty uudelleen. Ympäristöministeriö ja SYKE valmistelevat parhaillaan ehdotusta uudeksi lainsäädäntöratkaisuksi, jolla rakentamisen maa-ainesten hyödyntämistä voitaisiin edistää. Asiasta tiedotetaan tarkemmin, kun uuden sääntelyn päälinjoista on sovittu.

## Tuoreita ja valmisteilla olevia UUMA-ohjeita ja opinnäytetöitä

Nämä uudet aineistot löydät UUMA-käsikirjastosta:

- Uusiomateriaalien käyttö väylärakentamisessa, Väylävirasto, 2020
- Betonimurske kaupunkien julkisessa maarakentamisessa, Helsinki, Espoo, Tampere, Turku ja Vantaa, 2019
- Maanteiden asfalttipäällysteissä käytettävät uusiomateriaalit ja lisäaineet, opas, Väylävirasto 2019
- Kierrätysmaiden käyttö viherrakentamisen kasvualustoissa, Viherympäristöliitto ry., 2019
- Valtioneuvoston asetus eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa, soveltamisohje, Versio 2.7.2019

**Opinnäytetyöt:**

- Betonimurskeen geotekninen soveltuvuus meritäyttömateriaaliksi, Sanna Anttila, YAMK, 2020
- The Contribution of Emission Reduction Possibilities Provided by Preconstruction to the Climate Targets of Cities, Tarja Niemelin, YAMK-työ, 2019
- Uusiomaarakentamisen ympäristövaikutusindikaattorit ja päästölaskenta tie- ja katurakentamisessa, Tuuli Teittinen, DI-työ, 2019
- Stabiloidun kantavan kerroksen pakkaskestävyys, Lauri Kortelainen, DI-työ, 2019

**Vuoden 2020 aikana valmistuvia ohjeita:**

- Uusiomateriaalit kaupunkien infrarakentamisessa – käsikirja, UUMA3-hanke, 2020 (julkaisu 06/2020)
- Katu 2020, Katusuunnittelun ja -rakentamisen ohjeet, Suomen kuntatekninen yhdistys, julkaisu syksy 2020 (UUMA-osio v. 2020 aikana)
- Uusiomateriaalit tierakenteissa, opas, Väylävirasto, 2020 (julkaisu kesä 2020)

[Siirry UUMA-käsikirjastoon »](#)

**Kiinnostunut  
kiertotaloudesta?**

Tilaa Uusiouutisten maksuton uutiskirje  
ja voita kylpyläloma!

Arvomme kaikkien Uusiouutisten uutiskirjeen  
kesäkuussa (30.6.2020 mennessä) tilanneiden kesken  
Ruissalon Kylpylän virkistyslomapaketin.

► **TILAA UUSIOUUTISTEN UUTISKIRJE TÄSTÄ!** ◄

**UUSIOUUTSET**

## Kiinnostunut kiertotaloudesta?

Tilaa Uusiouutisten maksuton uutiskirje.  
Kiertotalouden erikoislehti Uusiouutisten  
sähköinen uutiskirje ilmestyy noin parin viikon  
välein ja antaa vinkkejä ja tietoa:

- resurssiviisaaseen kuntatyöhön ja vihreisiin julkisiin hankintoihin
- kestävään tuotantoon ja ekologiseen tuotesuunnitteluun
- uudelleenkäyttöön, kierrätykseen ja jätehuoltoon sekä
- kiertotalouden mukaiseen bisnekseen.

[Tilaa uutiskirje tästä >>](#)

Ecolan Oy • Energiäteollisuus ry • Espoon kaupunki • Fortum Environmental Construction Oy • Helsingin kaupunki • Helsingin seudun ympäristöpalvelut HSY • Infra ry • Joensuun kaupunki • Jyväskylän kaupunki • KFS Finland Oy • Kiertokapula • Kilpilahden Voimalaitos Oyj • Kreate Oy • Kuntaliitto • Kuopion kaupunki • Kuusakoski Oy • Lahden kaupunki • Lakeuden Etappi Oy • Lappeenrannan kaupunki • Lassila & Tikanoja Oyj • Liikennevirasto • Nordkalk Oy Ab • Metsäteollisuus ry • Motiva Oy • Opetus- ja kulttuuriministeriö • Oulun kaupunki • Ramboll Finland Oy • Rosk'nRoll Oy • Sitra • Skanska Industrial Solutions Oy • Suomen Erityisjäte Oy • Suomen Rengaskierrätys Oy • Tampereen kaupunki • Turun kaupunki • Työ- ja elinkeinoministeriö • UPM Kymmene Oyj • Vantaan kaupunki • YIT Infra Oyj • Ympäristöministeriö (SYKE)



Motiva Oy • PL 489, 00101 Helsinki • puhelin 09 6122 5000 • [www.motiva.fi](http://www.motiva.fi) • Copyright Motiva Oy

Osoitelähde: Hankekumpanit, rekisteriseloste  
Tutustu Motivan tietosuojaselosteeseen täällä.

Mikäli et vastaisuudessa halua sähköisesti tietoa UUMA2 ohjelmasta, ole ystävällinen ja klikkaa tästä.