

HIEDANRANNASTA EKOLOGISEN TAPAHTUMASANITAATION SUUNNANNÄYTTÄJÄ - Vuoden Huussiteko -tunnustus Tampereen kaupungin Hiedanrannan kehitysohjelmalle

Suomessa jaetaan vuosittain tuhansia erilaisia tunnustuksia ansioituneesta työstä eri aloilla. Yksi erikoisimpiin ja silti tärkeisiin tunnustuksiin kuuluvista on Vuoden Huussiteko -palkinto, Kultainen talikko, jonka myöntää vuosittain Käymäläseura Huussi ry* ansioituneelle kuivakäymälöiden käytön edistäjälle.

Vuoden 2017 kultainen talikko luovutettiin Tampereen ympäristötorilla maanantaina 5.6 Tampereen kaupungin Hiedanrannan** kehitysohjelmalle. Tunnustuksen vastaanotti Hiedanrannan hankekehitysjohtaja **Reijo Väliharju**. Hiedanrannan kehitysohjelma on 16. talikon saaja.

Tampereen Hiedanrannan alueelle suunnitellaan 25 000 asukkaan ja 10 000 työpaikan kaupunginosaa. Jo ennen alueen rakentamista Hiedanrannassa on haluttu edistää kiertotaloutta konkreettisin kokeiluin. Yhteisöille, yrityksille ja oppilaitoksille on annettu mahdollisuus toteuttaa erilaisia kehityshankkeita alueella.

Kun Hiedanrannan sellutehtaan vanha kuivauskonehalli muunnettiin kulttuurikäyttöön, syntyi tarve käymälöiden rakentamiseen. Vanhoissa tiloissa ei ollut toimivaa viemäröintiä ja muutaman kokouksen jälkeen päädyttiin kuivakäymäläjärjestelmän rakentamiseen. Hankekehitysjohtaja Reijo Väliharjun aito innostus ja ennakkoluulottomuus edesauttoivat kulttuuritila Kuivaamon kuivakäymälöiden toteutusta.

Usean toimijan yhteistyönä Kuivaamolle suunniteltiin ja rakennettiin 21 kuivakäymälää kesällä 2016. Käymälöistä kaksitoista on erotteluvaa kuivakäymälää, kuusi vedetöntä pisuaaria sekä yksi esteetön kompostoiva kuivakäymälä. Käymäläkapasiteetti on riittävä 1000 asiakkaan käyttöön ja täysin ainutlaatuinen järjestelmä Suomessa.

Hiedanrannassa on myös panostettu tuotosten jatkokäyttöön sekä järjestelmän huoltoa ja ylläpitoa on kehitetty vuoden aikana. Erottelevat kuivakäymälät ja vedettömät pisuaarit mahdollistavat virtsan hyväksikäytön lannoitteena ja ulosteen käytön maanparannusaineena. Kuivaamolle hankittiin myös koekäyttöön pikakompostori käymälätuotosten kompostointiin. Kuivaamalla kerättyä virtsaa suunnitellaan käytettäväksi jatkossa lannoitteena Hiedanrannassa vesiviljelyjärjestelmissä ja niiden turvin voidaan jatkaa viime vuonna Käymäläseura Huussi ry:n Biourea-hankkeessa*** aloitettuja lannoituskokeita.

Palkinnosta iloisesti yllätynyt Reijo Väliharju totesi kiitospuheessaan, että Hiedanrannan projekti on ollut todella antoisa. ”Rajallisten resurssien maailmassa kiertotalousajattelu pitäisi ottaa osaksi asuinalueiden toteutusta ja käyttää innovatiivisia menetelmiä, että saadaan konkreettisia tuloksia. Esimerkiksi kallisarvoisia käymälätuotoksia voidaan hyödyntää ravinteena ja/tai energiana. Yhteistyöllä eri tahojen kanssa saadaan näitä asioita eteenpäin, totesi Väliharju.”

Lisätietoja **Susanna Pakula**, projektiasiantuntija, Käymäläseura Huussi ry
puh. 050 371 1050, susanna.pakula@huussi.net

* **KÄYMÄLÄSEURA HUUSI RY (KSH ry.)** on ekologisen kuivasanitaation ja kuivakäymälöiden asiantuntijajärjestö. KSH ry. on vuonna 2002 perustettu kansalaisjärjestö, jonka toimipaikkana on Tampere ja toimialueena koko maailma. Yhdistyksellä on jäseniä noin 450. Käymäläseura Huussi ry:n visio on tehdä kuivakäymälöistä kestävä kehityksen keskeinen osa, jotta myös tulevat sukupolvet voisivat nauttia puhtaasta vedestä ja terveellisestä ympäristöstä.

Tavoitteena on edistää kuivakäymälöiden käyttöä tiedottamalla, tutkimmalla, neuvomalla, antamalla lausuntoja ja pitämällä esitelmiä. www.huussi.net
** **HIEDANRANTA** on Tampereelle rakennettava uusi kaupunginosa, jonne tavoitellaan noin 25 000 asukasta ja 10 000 työpaikkaa. Hiedanrannassa sijaitsee mm. Metsä Boardin vanha sellutehdas ja runsaasti muita 1900-luvun alkupuolella rakennettuja teollisuusrakennuksia. Varsinainen asuinalueen rakennusprojekti alkaa arviolta 2020-luvun alussa. Alue avattiin yleisölle jo aikaisessa vaiheessa ja väliaikaista käyttöä edistetään monin tavoin. Alueen kehittämisessä on mukana oppilaitoksia, erilaisia yhteisöjä ja yrityksiä. <http://valiaikainenhiedanranta.fi>

*** **BIOUREA – innovatiivinen lannoitevalmiste suljetun ravinnekierroksen toteuttamisessa 2015 - 2016** on Tampereen ammattikorkeakoulun, Käymäläseura Huussi ry:n ja Suomen ympäristökeskuksen yhteishanke. Hanketta rahoitetaan ympäristöministeriön Ravinteiden kierrätyksen edistämistä ja Saaristomeren tilan parantamista koskevasta ohjelmasta (ns. Raki-ohjelmasta). Tavoitteena on laatia malli ja kokeilla käytännössä laajamittaisen erilliskerätyn virtsan ja käymäläkompostin keräyksen, käsittelyn ja hyötykäytön teknisiä toteutuksia sekä edistää erilliskerätyn virtsan ja käymäläkompostin tuotteistamista lannoitevalmisteeksi.

Kuvia tapahtumasta:

