

Sisällys 2|25

- 13 **PIONEERITYÖTÄ RAITIOTIEHANKKEEN UUSELINYMPÄRISTÖJEN LUOMISESSA**
Raitiotie Kalasatamasta Pasilaan toteutettiin allianssimallilla, jossa vastuullisuudella oli iso rooli.
- 22 **3036 SANKKAA PERENNAMATTOA**
Tampereella onnistuttiin istuttamaan ratikkareitin varteen yhteensä yli 1800 neliömetrin monilajiset, mosaiikkimaiset perenna-alueet. Miten se onnistui?
- 29 **KUMPPANUUSKAAVOITUS VOI OLLA HYVÄ VAIHTOEHTO**
Kun luonnon monimuotoisuus halutaan huomioida jo asemakaavavaiheessa, voi kumppanuuskaavoitus auttaa löytämään käytännön ratkaisuja.
- 31 **TOIMIJALTA TOISELLE**
Takuuajan kunnossapitoa määrittää laajuus, laatu sekä takuu aika. Toimiakseen hyvin se vaatii hyvää yhteistyötä ja tiedonkulkua osapuolien välillä.
- 38 **HORTENSIOIDEN HURMAA**
Heinä-syyskuussa Paraisten Keskuspuistossa kuohuu kukkameri. Kyseessä on kahdeksassa maassa yhtä aikaa tehtävä japaninhortensioiden Euro Trials -kasvatuskoe - esittelemme nyt sen tuloksia.
- 48 **KOHTI KESTÄVÄÄ TULEVAISUUTTA KERAVAN KIVISILLASSA**
Uuden asuinalueen suunnittelun keskiössä on ollut 1500-luvulle asti juurensa ulottavan Keravan kartanon miljöö ja kestävä kaupunkirakenne.
- 53 **MAISEMIEN UUDENLAINEN ELINKAARIARVIOINTI**
Kaupunkien viheralueet eivät tavallisesti sisälly rakennustyömaiden elinkaariarviointeihin, sillä niitä varten ei ole olemassa riittävän kehittyneitä tietoja ja menetelmiä. Nyt sellaisia kehitetään.
- 58 **LAATULANNOITE-JÄRJESTELMÄSTÄ LISÄARVOA VIHERRAKENTAMISEEN**
Vapaaehtoinen laatujärjestelmä on osoittautunut erittäin ajankohtaiseksi ja tarpeelliseksi markkinoiden kiristyvien laatuvaatimusten myötä.

Vakiot

- 7 **PÄÄKIRJOITUS**
8 **UUTISTORI**
20 **MIKÄ HANKE?**
36 **KURKISTUKSIA MAISEMAAN**
46 **TUTKITTUA**
61 **KOLUMNI: TUULA IHAMUOTILA**
62 **LUKEMISTO**
64 **OPI JA KOE**



Kuva: Johanna Kärnä



Kuva: Eeva Vänska

”Kunnossapidosta voi olla ammatillisesti ylpeä, mutta kohteen tuntemisen ja osaamisen kannalta tarvitsisimme kahta vuotta pidemmän takuuajan.”

Johanna Kärnä
johtaja
Terranor Verte Oy
s. 31



Kuva: Emmi Könönen



Kuva: Paula Ritanen-Närhi

Daniel Falck
viherpalvelusuunnittelija
Paraisten kaupunki



Kuva: Tommi Sassi

Saara Tuohimetsä
tutkija
Luonnonvarakeskus
s. 38

”Kaupunkien viheralueiden potentiaalia ilmastonmuutoksen hillitsemisessä ei täysin ymmärretä, ja se vaatii lisätutkimusta.”



Caroline Moinel
väitöskirjatutkija
Aalto-yliopisto
s. 53

VIHERYMPÄRISTÖ



Kannen kuva: Maija Astikainen

Helsingin KaPa-raitiotiehankeessa tehtiin urauurtavaa yhteistyötä uudenlaisten viherratkaisujen eteen. Kuvassa hankkeen tiimistä Elisa Lähde ja Olivia Mahlio.

Viherympäristö-lehti, 32. vuosikerta
ISSN: 1237 – 0932

Julkaisija ja kustantaja

Viherympäristöliitto ry
www.vyl.fi
viherymparisto@viherymparisto.fi
www.viherymparisto.fi

Toimitus

Päätoimittaja Liisa Hyttinen
puh. 040 572 0299
liisa.hyttinen@vyl.fi

Tilaukset ja osoitteenmuutokset

viherymparisto.fi
viherymparisto@atex.com

Ilmoitukset

Asiakkuuspäällikkö Juha Lecklin
puh. 044 901 9153
juha.lecklin@vyl.fi

Ilmoitusaineistot:

ilmoitukset@viherymparisto.fi



Kirjapaino

PunaMusta 2025

Tämän lehden tilaajarekisteriä voidaan käyttää suoramarkkinointitarkoituksiin.