

# Projekti LIFE UrbanStorm koolitusprogramm kohalikele omavalitsustele

## Säästlikud sademeveesüsteemid (SUDS)

### Kutse

Kutsume Teid osalema **kohalikele omavalitsustele ja kinnisvaraarendajatele suunatud säästlikke sademeveelahendusi käsitlevas koolitusprogrammis**, mille eesmärk on:

- selgitada kliimamuutuste ja linnastumise tagajärjel võimenduvaid sademeveeprobleeme ning anda näpunäiteid nende lahendamiseks/ärahooldamiseks;
- tutvustada Eesti tingimustesse sobivaid looduslähedasi ehk säästlikke sademeveesüsteeme (SUDS) ja nende eeliseid ning anda juhiseid nende kavandamiseks ja hooldamiseks;
- jagada projektis LIFE UrbanStorm saadud praktilisi kogemusi säästlike sademeveelahenduste rajamisest ja testimisest.

Koolitus toimub projekti LIFE UrbanStorm raames ja koolitajad on vastavad eksperdid Eesti Maaülikoolist ja Viimsi vallast. Projekti LIFE UrbanStorm koduleht: <https://urbanstorm.viimsivald.ee>

Koolitusprogramm koosneb kahest koolituspäevast ning teil on võimalus valida, kas soovite osaleda Tartus või Tallinnas/Viimsis - programm on mõlemal juhul sama, ainus erinevus on, et Tallinna koolituse 2. koolituspäeva lõpus külastatakse projekti LIFE UrbanStorm raames Viimsisse rajatud säästlike sademeveelahenduste testalasid, mida Tartu koolitusel tutvustatakse videoklippide abil. Kutsele on lisatud 1. koolituspäeva ajakava ja 2. koolituspäeval käsitletavat teemat.

#### 1. koolituspäev toimub selle aasta

- 7. detsembril Tallinnas hotellis Tallink Spa & Conference Hotel
- 8. detsembril Tartus, hotellis Tartu

#### 2. koolituspäev toimub järgmise aasta

- 18. jaanuaril Viimsis
- 19. jaanuaril Tartus

1. koolituspäev on planeeritud kontaktsena. Hiljemalt 25.11, võttes arvesse detsembri alguses kehtivaid riiklikke piiranguid, anname kõigile registreerunutele teada, kas koolitus toimub kontaktsena, hübriidüritusena, ainult virtuaalsena või lükkub uue aasta algusesse (sõltuvalt kontaktürituse huviliste arvust). Kontaktkoolituse korral kontrollime COVID tõendit vaksineerituse või läbipõdemise kohta.

#### **Registreerumise tähtaeg on 23. november.**

Registreerumine Tallinna koolitusele: <https://forms.gle/4pcX5mxLoXPe1ALr7>

Registreerumine Tartu koolitusele: <https://forms.gle/hkrRYkrURMQffsmc6>

Registreerumisel palume arvesse võtta, et ootame osalemist mõlemal koolituspäeval. Koolituse kohtade arv on piiratud!

*Lisateave:* Valdo Kuusemets, Eesti Maaülikool, [Valdo.Kuusemets@emu.ee](mailto:Valdo.Kuusemets@emu.ee)

## 1. koolituspäeva ajakava

7.12.2021 Tallinnas

8.12.2021 Tartus

|               |   |
|---------------|---|
| 09.30 – 10.00 | Registreerimine ja tervituskohv   |
| 10.00 – 10.15 | <b>Sissejuhatus - osalejate tervitamine ja tutvustusring</b>  |
| 10.15 – 11.30 | <b>Kliima ja sademevee muutused</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kliimamuutus linna hüdroloogias</li> <li>• lumesula sademeveesüsteemides</li> <li>• holistiline sademeveesüsteemi kavandamine</li> </ul> <i>Ottar Tamm Eesti Maaülikool</i>                              |
| 11.30 – 11.50 | Kohvipaus   |
| 11.50 – 12.50 | <b>Sademevee vooluhulkadega ja nende arvutustega seotud väljakutsed</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• vihmaintensiivsused</li> <li>• sademevee vooluhulgad</li> <li>• sademevee arvutusmetoodika kehtiva standardi järgi</li> </ul> <i>Egle Saaremäe, Eesti Maaülikool</i> |
| 12.50 – 13.30 | Lõuna   |
| 13.30 – 15.00 | <b>Sademeveesüsteemide disain</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sademevee käitlemise lahendused</li> <li>• sademeveesüsteemide disain linnalistes asulates</li> <li>• näiteid meilt ja mujalt</li> </ul> <i>Toomas Tamm, Eesti Maaülikool</i>                              |
| 15.00         | Päeva lõpp  |

## 2. koolituspäeval käsitletavat teemad

18.01.2022 Tallinnas

19.01.2022 Tartus

- Erinevad SUDS lahendused (immutuskatendid, immutusnõvad, filterribad, vihmapeenrad, tehismärgalad jt) ja nende eelised;
- Sademevee käitlemise korraldus omavalitsuse tasandil;
- Viimsi testalade külastus ning ülevaade testalade kavandamise, ehitamise ja haldamise praktikatest.