

TEADUS

OTSEPILT › Meteoroloogiapäeva konverents «Täna teadmised, homsed otsused»



teadus.postimees.ee

25. märts 2026, 09:50

Kuula



Meteoroloogiapäeva konverents. FOTO: KESKKONNAAGENTUUR

Täna kogunevad Tallinna Botaanikaaia konverentsikeskuses eksperdid, et arutada üht üha olulisemat teemat: kuidas kasutada ilmastiku- ja kliimateadmisi paremate otsuste tegemiseks. Keskkonnaagentuuri korraldatud konverents «Täna teadmised, homsed otsused» ei keskendu ainult teadusele, vaid sellele, kuidas teadmine jõuab pärisellu.



Keskkonnaagentuur kutsub kõiki [osalema meteoroloogiapäeva konverentsil](#), kus arutatakse, kuidas seireandmed, prognoosid ja varajased hoiatused aitavad paremini hinnata ilmastiku- ja kliimariske ning toetada teadmistel põhinevaid otsuseid.

Ilm ja kliima mõjutavad meie elu rohkem, kui sageli teadvustame. Need määravad näiteks selle, kuidas planeeritakse linnaruumi, juhitakse ettevõtteid või valmistatakse kriisideks. Seetõttu on oluline mõista, milline võib olla tulevikukliima, eriti meie koduses Läänemere piirkonnas.

Üks konverentsi keskseid teemasid ongi **tulevikukliima prognoosimine**. See tähendab teadlaste hinnanguid selle kohta, millised võivad olla temperatuurid, sademed ja äärmuslikud ilmastikunähtused aastate või aastakümnete pärast. Need prognoosid ei ole täpsed ennustused, vaid pigem tõenäosused, mis aitavad valmistuda erinevateks stsenaariumideks.

Samuti vaadeldakse, kuidas **kliimamuutused mõjutavad Eestit**. See võib tähendada näiteks sagedasemaid torme, muutusi talvede iseloomus või uusi riske loodusele ja taristule. Selliste muutuste mõistmine aitab paremini planeerida nii riiklikke kui ka kohalikke tegevusi.

Oluline roll on ka **hoiatussüsteemidel**. Need on süsteemid, mis annavad varakult teada ohtlikest ilmastikunähtustest, nagu tormid või üleujutused. Mida varem hoiatus jõuab inimesteni ja otsustajateni, seda paremini saab kahjusid vähendada.

Tehnoloogia areng avab uusi võimalusi. **Tehisintellekt** aitab töödelda suuri andmemahte ja leida mustreid, mida inimene üksi ei märkaks.

Satelliitvaatlused annavad aga pidevat infot Maa atmosfääri ja keskkonna kohta. Koos võimaldavad need tööriistad täpsemaid prognoose ja kiiremat reageerimist.

Konverents ei piirdu ainult loengutega. Interaktiivsed arutelud annavad osalejatele võimaluse ise kaasa rääkida ja mõelda, kuidas teadmistest sünnivad otsused. Lisaks pakub Päästeameti töötuba praktilist kogemust, näidates, kuidas kriisiolukordades tegutseda.

Avasõnad

9:30–9:45 Taimar Ala, Keskkonnaagentuuri direktor
Andres Sutt, Energeetika- ja keskkonnaminister

Tulevikukliima Läänemere piirkonnas: kindlad ja vähemkindlad projektsioonid

Piia Post, Tartu Ülikool

9:45–10:50 **Maakera soojeneb – kuidas läheb Eestil?**
Erko Jakobson, Tartu Ülikool

Mere kliimaatlase rakendused

Ilja Maljutenko, Tallinna Tehnikaülikool

10:50–11:20 Kohvipaus

Hoiatussüsteemid kui otsustustugi

Johani Hint, Keskkonnaagentuur

Kliimamuutuste mõju ühiskonnale – kindlustussektori vaade

Tiit Kolde, If P&C Insurance AS juhatuse liige

11:20–12:45

Riskitaju ja inimekäitumine kriisiolukorras

Janno Pajupuu, Tallinna Ülikool, psühholoog

Ennetus kui strateegiline valik – riigi roll

Agne Aruväli, Kliimaministeerium

12:45–13:45 Lõuna

13:45–14:15 **Meelelahenduslik vahetala**

14:15–15:00	AI kasutamine mereproгноosides Urmas Raudsepp, Tallinna Tehnikaülikool
	Poolteist aastat välguvaatlusi geostatsionaarselt orbiidilt Sven-Erik Enno, EUMETSAT, Tartu Ülikool
15:00–15:30	Kohvipaus

Äpis loed nüüd reklaamideta! [Telli siit](#)

Kommentaariid

Reklaam

Kuulutuste tellimine:
kuulutused@postimeesgrupp.ee
(+372) 666 2206

Reklaam Postimehe paberlehes:
reklaam@postimees.ee
(+372) 666 2445

Reklaam Postimees.ee veebides:
veebireklaam@postimees.ee
(+372) 666 2230

Kontakt

Vihje:
(+372) 507 3066
vihje@postimees.ee

Tellimustega seotud küsimused:
(+372) 666 2525 (E-R 9-17)
levi@postimees.ee

Toimetuse sekretär:
(+372) 666 2202
sekretar@postimees.ee

Mobiilirakendus

Tehnilised küsimused ja ettepanekud:
tehnoloogia@postimeesgrupp.ee