KLIIMAMINISTEERIUM



Foto: Kristi Raidla (ERR)

# Kliima- ja kriisikindlus omavalitsuste otsustes

Maris Arro
Rene Reisner

Kliimaministeeriumi kliima- ja keskkonnahoidliku majanduse osakond
04/11/2026 Viimsi

KLIIMAMINISTEERIUM

## Rahvusvahelised ja Euroopa Liidu kliimaeesmärgid

- Pariisi kliimakokkulepe
- Euroopa Roheline Kokkulepe
- EL Puhta tööstuse kokkulepe
- EL kliimakindluse raamistik

## Eesti kliimapoliitika

- Kliimapoliitika Põhialused 2050 (KPP)
- Kliimamuutustega kohanemise arengukava aastani 2030 (KOHAK)
- Eesti 2035
- „Eesti üleriigiline planeering 2050“ eelnõu
- Kliimakindla majanduse seaduse eelnõu









KLIIMAMINISTEERIUM

# EL kliimakindluse raamistik

Eelmisel nädalal avalikustas Euroopa Komisjon kliimakindluse raamistiku - *Climate Resilience Framework*.

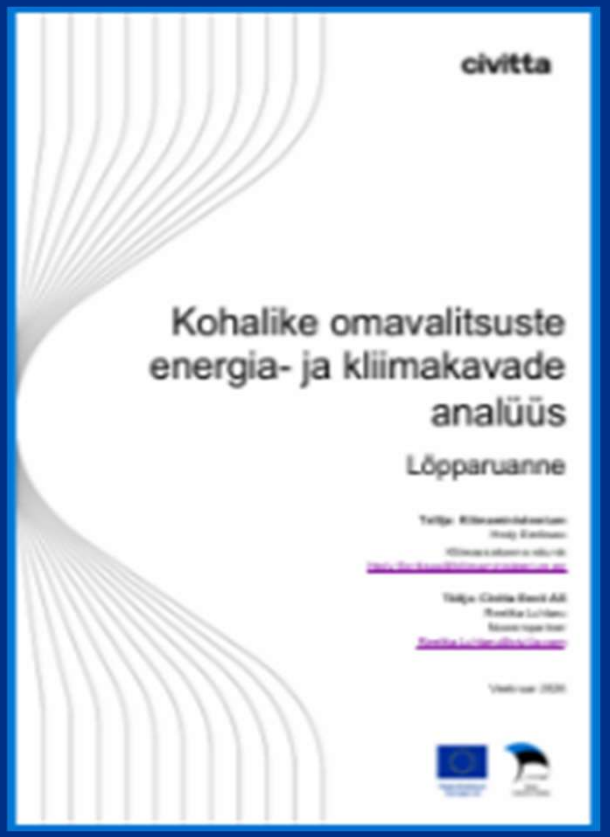
Raamistik koosneb kahest osast: poliitilisest teatisest: ***A Resilient Europe for a Changing Climate*** ja õiguslikust ettepanekust: ***European Climate Resilience Law.***

Riiklik kliimakindluse plaan peab sisaldama hinnangut peamistele kliimariskidele, määrama nende riskidega tegelemise eest vastutajad ning kirjeldama strateegilisi suundi ja meetmeid kliimakindluse suurendamiseks, sealhulgas vajaduse korral piiriülest koostööd.

KLIIMAMINISTEERIUM

# KOVide energia- ja kliimakavade analüüs

- ✓Analüüsi koostas Civitta AS (aug 2025 - veebr 2026)
- ✓Eesmärk oli analüüsida kehtivaid energia- ja kliimakavasid (KEKK), kas ja kuidas nendes on käsitletud energia- ja kliimaeesmärke ja nende täitmiseks vajalikke meetmeid vastavalt riiklikele ja rahvusvahelistele energia- ja kliimapoliitilistele eesmärkidele.
- ✓Link: Kohalike omavalitsuste energia- ja kliimakavade analüüs Kliimaministeerium



KLIIMAMINISTEERIUM

# KOVide energia- ja kliimakavade analüüsi järelmid I

## Kõikide KEKK-ide kohaselt KOV-i otsustusprotsessides arvestatakse kliimariskidega ja KEKK-ide tegevustega, ennekõike planeeringutes

- KOV-i otsustustprotsessides arvestatakse ennekõike järgmiste kliimariskidega:
  - / üleujutusriskid, KOV-ides pööratakse tähelepanu just sademeveest tingitud üleujutustele
  - / kuumasaared, mis on küll eelkõige suurlinnade ja tihedalt asustatud alade probleem
  - / tormituuled, mis mõjutavad taristuühenduste säilimist ja varustuskindlust
- Planeeringutes arvestatakse üleujutuse ja kuumasaarte tekkimise riskiga
- KEKK-ide tegevusi on integreeritud KOV-i arengustrateegias, valdkondlikes arengukavades , üld- ja detailplaneeringutes

Joonis 4. Kliimariskidega arvestamine KOV-i otsustusprotsessides, % (n=61)



KLIIMAMINISTEERIUM

# KOVide energia- ja kliimakavade analüüsi järelmid II

## Kõik KEKK-id sisaldavad KHG vähendamise eesmärki, kuid eesmärkide püstitamisel on puudujääke mõõdetavuses ja sihtaastate märkimisel

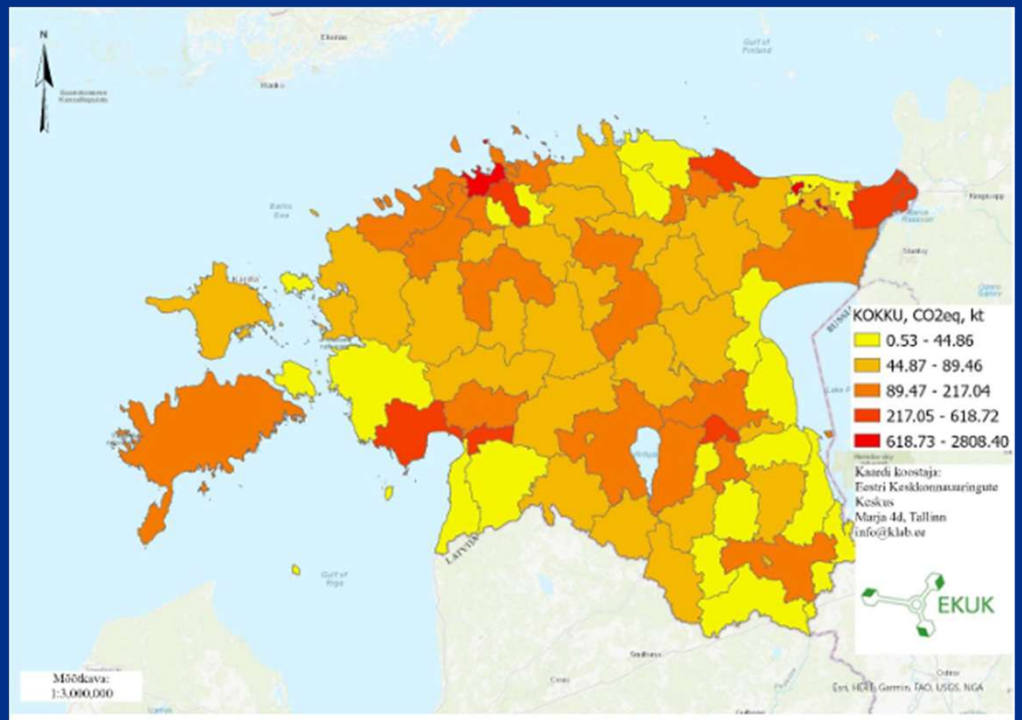
- KOV-id on oma KEKK-ides püstitanud erineval hulgal ja erineva ulatusega eesmärke
- Eesmärgid erinevad selle poolest, mil määral on need eesmärgina väljendatud
  - / Tähtajalisi, vahe- ja sihtaastaga ja mõõdetavaid eesmärke leidus 3 KEKK-is
  - / Ülejäänud KEKK-ide kohta saab öelda, et
    - poolte KEKK-ide vähemalt ühes eesmärgis kajastub sihtaasta ja vähemalt üks eesmärk on mõõdetav
    - pooltes eesmärkides sihtaastat ei märgita ning eesmärkides mõõdetavus (kvantitatiivne siht) puudub
- Kõik KEKK-id sisaldavad KHG heite vähendamise eesmärki, kuid
  - / osa KEKK-ides on KHG heitkoguste vähendamise eesmärk sõnastatud KEKK-i põhitekstis eesmärgina
  - / osa KEKK-ides leiab KHG heitkoguste vähendamise eesmärgi KHG heitkoguseid väljendaval jooniselt
  - / osa KEKK-ides leiab KHG heitkoguste vähendamise eesmärgi mõõdikute tabelist, kus mõõdik on võrdsustatud eesmärgiga
- 50% KHG heite vähendamise eesmärkides on kasutatud tarbimis-, 30% eesmärkides tootmispõhist lähenemist ning 20% eesmärkides on kasutatud mõlemat lähenemist või ei ole lähenemine väga hästi eristatav

Joonis 5. KEKK-ides püstitatud eesmärgid, % (n=61)

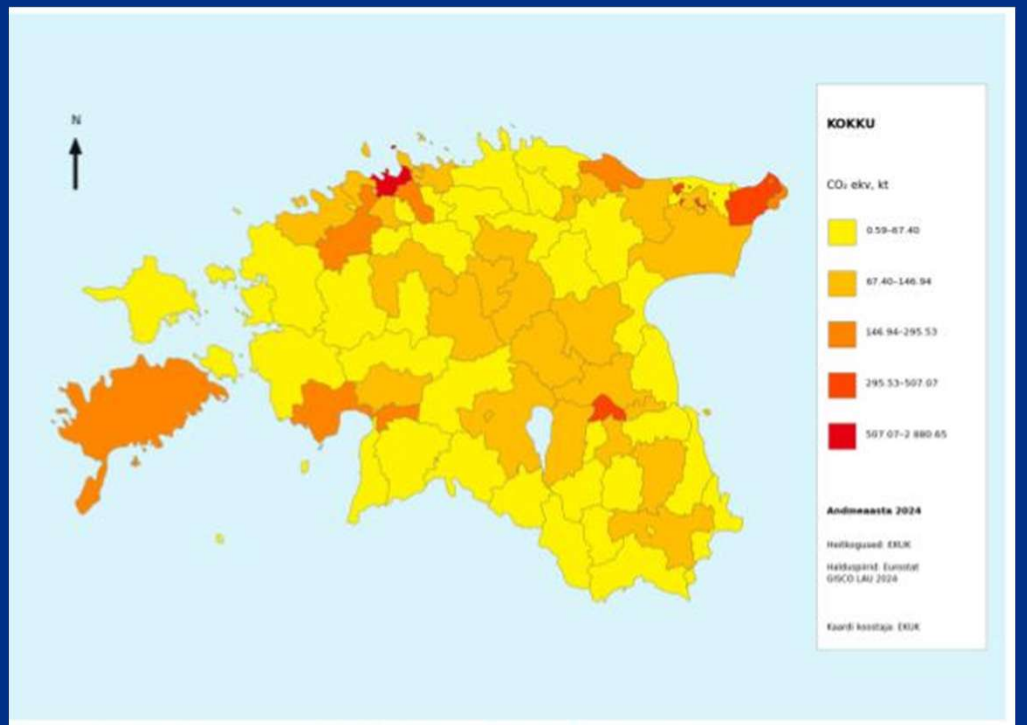


KLIIMAMINISTEERIUM

# KOVide tarbimispõhine KHG inventuur 2023 vs 2024. a andmed



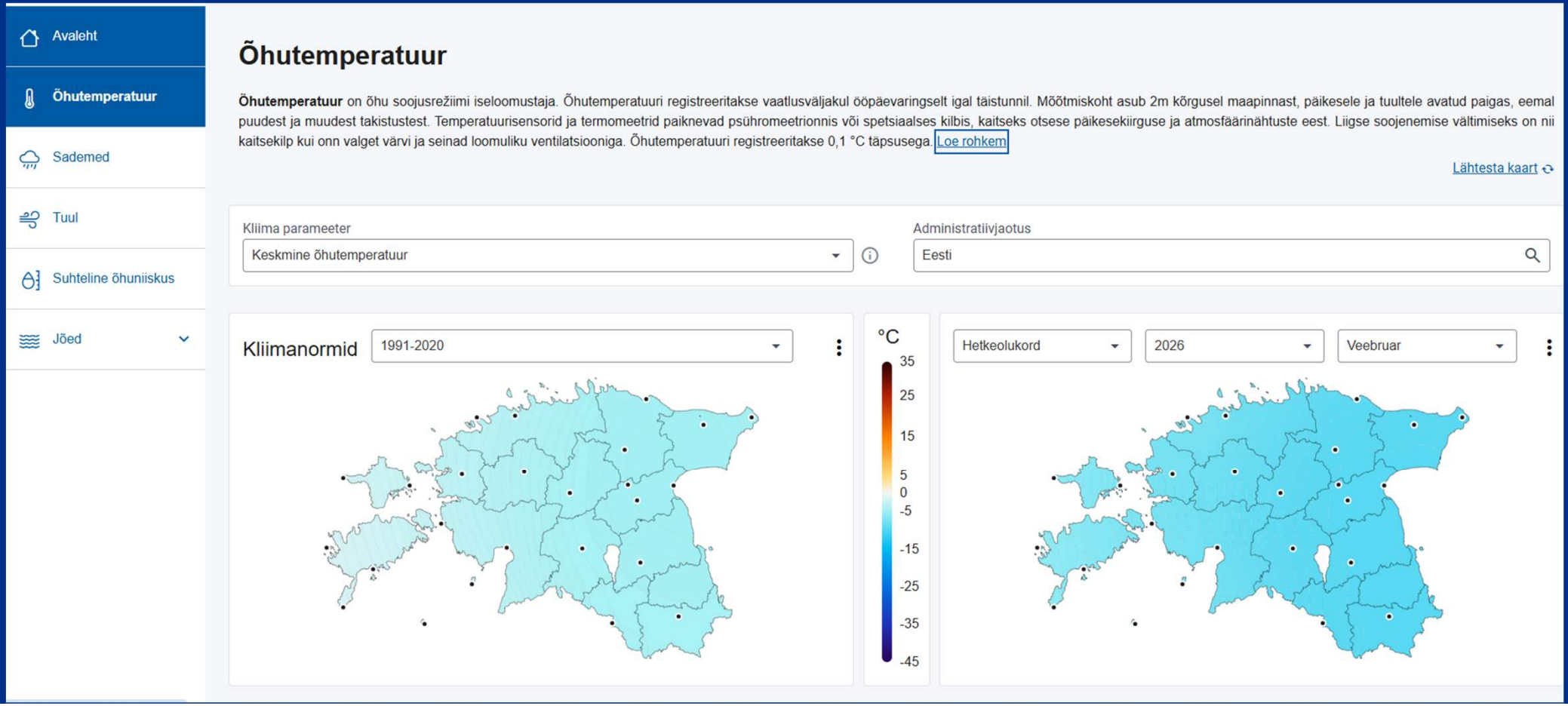

Joonis 2.1. KHG summaarne heide KOV-ide lõikes




Joonis 2.1. KHG summaarne heide KOV-ide lõikes 2024. aastal

KLIIMAMINISTEERIUM

# Kliimaatlase projekt https://kliimaatlas.keskkonnaportaal.ee/



KLIIMAMINISTEERIUM

# Rohestamiskavade meetme jääk

## Rohestamiskavade koostamine ja elluviimine I

**312 404 €**

vabu vahendeid

50,66% vooru eelarvest

Eelarve

616 669 €

Broneeritud 49,34%

304 265 €



KLIIMAMINISTEERIUM

# KEKKide meetme jääk

## Kliima- ja energiakavade koostamine ja elluviimine I

**904 198 €**

vabu vahendeid

27,79% vooru eelarvest

Eelarve

3 253 335 €

Broneeritud 72,21%

2 349 137 €



KLIIMAMINISTEERIUM

# Norra Keskkonnahoidliku arengu programm KOVidele - Keda ja mida toetame?

| 4 000 000 € | 50 000–500 000 € | 65–85% |
|---|---|---|
| Taotlusvooru eelarve | Projekti maht | Toetuse määr |

Taotlusvoor on plaanis avada 2027. aasta I kvartalis

## Keda toetame?

KOV või selle ametiasutus

Maakondlik arenduskeskus

KOVi asutajaõigustega keskkonnahariduskeskus

Maakonna või piirkonna omavalitsusliit

Määr sõltub KOVist. Ühistaotluses kehtib kõrgem kohalduv määr.

## Looduslahendused ja ökosüsteemide taastamine

20 KOVi, kellele kohalduvad ELi looduse taastamise määruse linnaökosüsteemi taastamise nõuded

Rohealade loomine ja taastamine

Rohetaristu arendamine

Ökoloogilise sidususe parandamine

Kogukonna kaasamine ja elurikkuse seire

## Innovatsioon ja avaliku sektori võimekus

Nutikad ja madala süsinikuheitega lahendused

Ringsed lahendused

Elulaborid ja õpikeskused

Taastuvenergia kogukonnad

Kliimakohanemise integreerimine planeerimisse

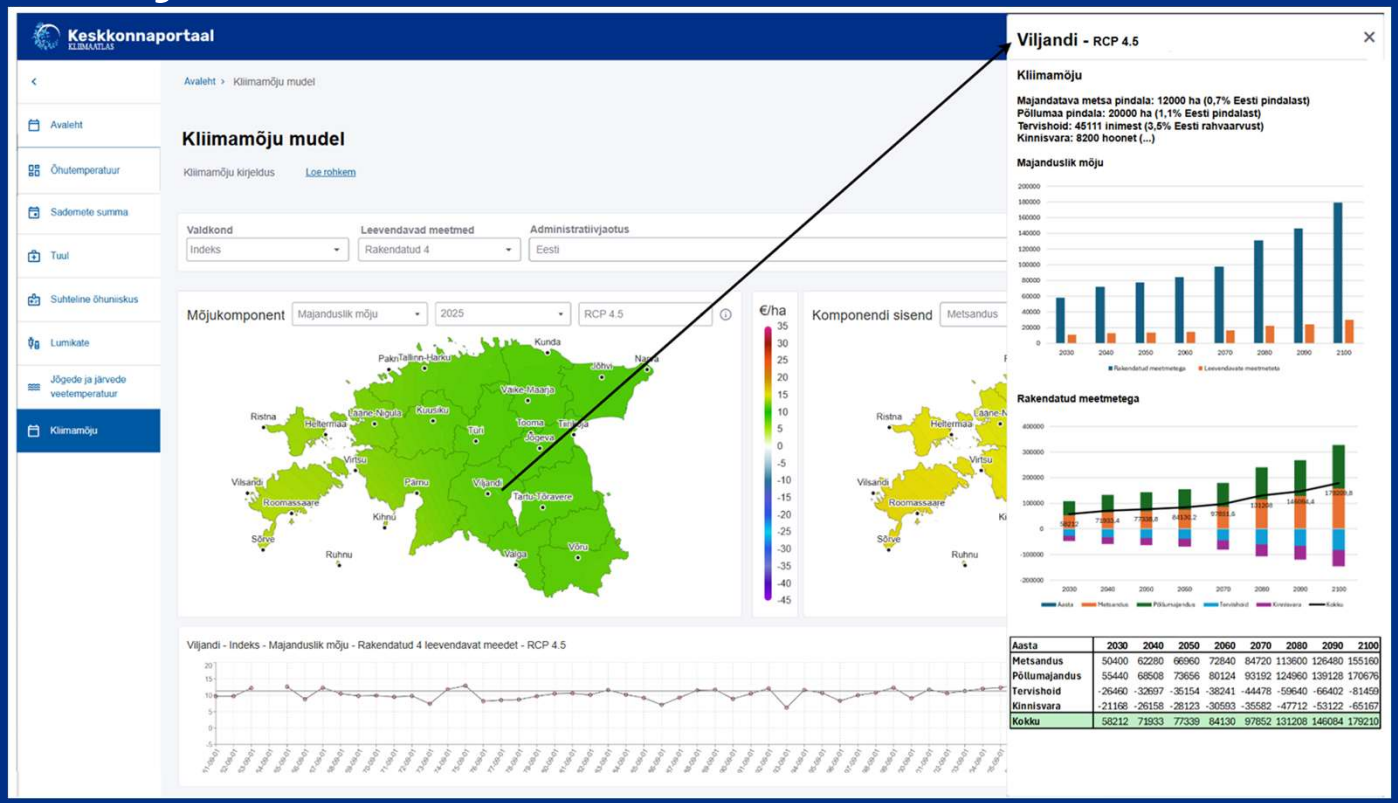
KLIIMAMINISTEERIUM

# Järgmised sammud

- Kliimaprojektsioonide valmimine (2026. a lõpp/2027. a algus)
- Kliimamõjude mudeli koostamine metsanduse, põllumajanduse, energeetika ning kinnisvara ja ehituse valdkondadele (2027. a lõpp)
- Kliimaatlase jätkuarendus – tuleviku projektsioonid (2027. a lõpp)
- Kliimamuutustega kohanemise teekaardi koostamine
- KEKKide juhendi ajakohastamine
- Riigiplaanis „Andmepõhise keskkonnakorralduse, kliimamuutuste ja IT-teenuste reformi“ väljatöötamine

KLIIMAMINISTEERIUM

# Kliimamõjude mudeli võimalik visuaal



KLIIMAMINISTEERIUM

# Tänan!

maris.arro@kliimaministeerium.ee