



## Uue metsa rajamise koostööplatvorm

Priit Põllumäe  
Keskühistu Eramets TÜ

Eesti Põllumajandus-Kaubanduskoja konverents “Metsandusfoorum  
2023”, 11. oktoober 2023, ERM





# Meist...

**12 (8) piirkondlikku metsaühistut**  
**8000 (6700) metsaomanikku**  
**200 000 ha (162 000) ha metsamaad**

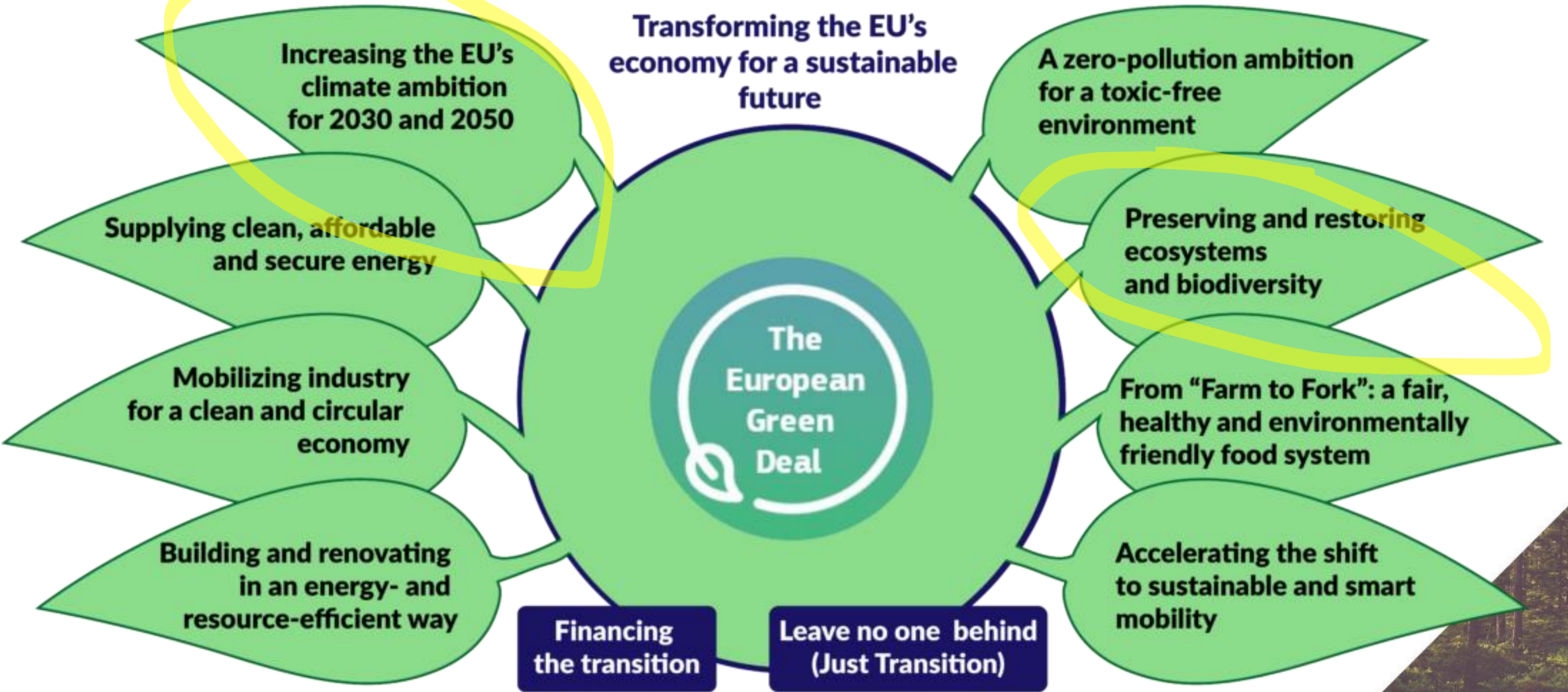


# Metsaühistu®

- Ühine puidumüük (100 000+ m<sup>3</sup>/y, ~70 klienti)
- Taimede ühishanked (~3 M taime/a, ~20 koostööpartnerit)
- Sertifitseerimine (PEFC grupp + FSC controlled wood)
- Turundus- ja kommunikatsioon
- Huvikaitse
- Muud tooted ja teenused (Olerex; Neste)



# Suurem pilt toetab



# Kontekst ja taust

- Rohelepe:
  - 3 miljardi puu algatus
  - LULUCF eesmärgid
  - Taastamise määrus
- Huvi ja päringuid tuli väljaspoolt sektorit
- Arenemas on vabatahtlikud süsinikuturud



**Põnev fakt!** Eesti kasvuhooonegaasid moodustavad 0,05% globaalsest emissioonist



# Kontekst ja taust

- Viimasel sajandil toimunud muutused maakasutuses
- Varasemalt metsastamist tehtud riigi toel
- Metsaühistutel on juba kogemusi
- 75 000 – 160 000 ha maad „söötis“
- LULUCF eesmärkide saavutamiseks saame
  - Raied ↓
  - Metsastamine ↑
  - Rohumaad ↑

**Põnev fakt!** Alates 1940-st aastast on Eesti metsamaa pindala suurenenud 1,5 korda



# Mida ChatGPT ütleb metsastamise kohta?

- 1. Carbon Sequestration:** Trees absorb carbon dioxide from the atmosphere during photosynthesis, helping to mitigate the effects of climate change by reducing the concentration of greenhouse gases.
- 2. Biodiversity Conservation:** Forests provide habitats for numerous plant and animal species. Afforestation can help protect and restore biodiversity by creating suitable environments for various organisms.
- 3. Soil Conservation:** Trees and vegetation help prevent soil erosion by stabilizing the soil with their roots. This is especially important in areas prone to erosion and landslides.
- 4. Water Regulation:** Trees play a role in regulating the water cycle by absorbing and releasing water through transpiration, which can help regulate local water availability and reduce the risk of flooding.
- 5. Economic Benefits:** Afforestation can contribute to the local economy by providing timber, non-timber forest products, and opportunities for eco-tourism.
- 6. Improved Air Quality:** Trees filter pollutants from the air, leading to improved air quality in the surrounding area.
- 7. Aesthetic and Recreational Value:** Forests are often enjoyed for their natural beauty and provide spaces for recreation, hiking, and outdoor activities.





# Koostööplatvorm

Toome kokku metsataimede istutamisse panustada soovivad ettevõtted ja maaomanikud, kellel on söötis seisvad maatükid, et istutada uusi puid ja/või rajada uut metsa



# Koostööplatvorm

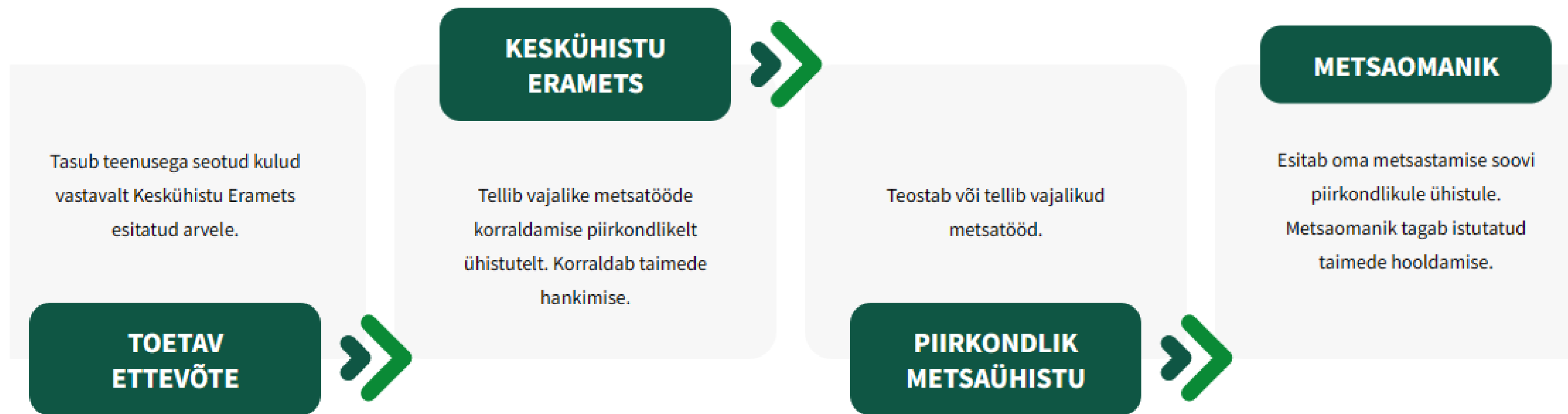
- Esimesed mõttearendused jäävad aastatetagusesse aega
- 2022 a üks tagasihoidlik aga edukas KIK projektitaotlus
- Aktiivselt „väljas“ oleme olnud umbes 1,5 kuud

**KIK** TOETAB



# Disain

- Keskühistu kui initsiaator, aga tegemist on ühistu teenusega oma liikmele
- Eraldi inforuum: [metsauhistu.ee/uuemetsaistutamine/](https://metsauhistu.ee/uuemetsaistutamine/)
- **Koostööst tekib sünergia**



# Disain

Eraldi töölaud kus on ülevaade tehtud panusest ja igast üksikust objektist sh info täpsest asukohast, istutatud taimede arvust, liigist jne.



**1070 €**

INVESTEERITUD SUMMA



**889 tk**

ISTUTATUD METSATAIMED



**321.1 t**

PANUS CO2 SIDUMISSE



**16.9 ha**

LOODUD UUS METSAMAA

## Taimede istutamise ajalugu

🌱🌱🌱 Siin on ülevaade kõikidest teie istutatud taimedest ja vähendatud CO<sub>2</sub> mahust. Klikka katastritunnusel ning näed täpselt ära, kus taimed mulda pandi.

Ütleme omalt poolt "Aitäh" ja anname üle tunnustuskirja. Tegime selle elektroonse (klikki PDF-l), et loodust hoida, aga me ei pahanda kui tahate selle ise välja printida ja seinale panna 🙌

### Istutamise kuupäev **mai 2022**

Seotud projekt: We Are Distillery & Amazon

Taimede arv: 858 tk  
Investeering: 514.80 €

Puuliik: Kask  
Põhitunnistus: EÜ/EE/S1-19-13

Asukoht: Kaatsi küla, Tartumaa  
Vaata kaardilt: [28203:006:0237](#)

[Lae alla tunnustuskiri \(PDF\)](#)

### Istutamise kuupäev **märts 2023**

Seotud projekt: Project

Taimede arv: 10 tk  
Investeering: 500 €

Puuliik: Juniper

[Lae alla tunnustuskiri \(PDF\)](#)

### Istutamise kuupäev **märts 2023**

Seotud projekt: DSL

Taimede arv: 21 tk  
Investeering: 55 €

Puuliik: Kask  
Põhitunnistus: EV-324

Asukoht: Tallinn  
Vaata kaardilt: [123:123:1231.11](#)

# Mida silmas pidada?

- Toidujulgeolek!
- Läbipaistvus on hädavajalik ja möödapääsmatu, see on tugevus
- Koostööplatvorm ei anna kellelegi süsinikukrediite
- Kuidas hakkama saada erisoovidega?
- Kuidas tulla toime nõudluse-pakkumise võimalike pudelikaeladega?

**Põnev fakt!** Iga eestlase kohta on meil  
Eestis ~4000 puud ehk u. 1,8 ha  
metsamaad



# Lõpetuseks



- Üsna tugev poliitiline soov täiendavate ökohüvede saamiseks (EL)
- Maaomanike huvi on olemas, ettevõtete oma samuti....
- Perspektiive teenuse edasi arendamiseks on, liigume tasa ja targu edasi
- Läbipaistev ja ühistegelik vorm on selle algatuse tugevused
- Kodumaine!





# Tänaseks...

4250 puud

~3,5 ha uut metsa

2 toetavat ettevõtet (+aktiivselt lisandub...)

7 erinevat maaomanikku

7 erinevat maakonda

Energy, Climate change, Environment

## Environment

[Home](#) > [Strategy](#) > [Biodiversity strategy for 2030](#) > [3 billion trees](#)

### 3 Billion Trees Pledge

Under the [European Green Deal](#), the [EU biodiversity strategy for 2030](#) commits to planting at least **3 billion additional trees** in the EU by 2030 in full respect of ecological principles.







priit.pollumae@metsauhistu.ee

[www.metsauhistu.ee](http://www.metsauhistu.ee)



TOETAB

