



KESKKONNAMINISTEERIUM



KESKKONNAINVESTEERINGUTE KESKUS



Euroopa Liit  
Euroopa  
Regionaalarengu Fond



Eesti  
tuleviku heaks

# Ettevõtete ressursitõhususe toetusmeede

**Jaana Merisaar**

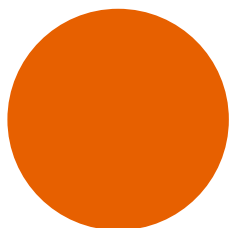
Keskkonnaministerium / projektijuht

10.04.2019

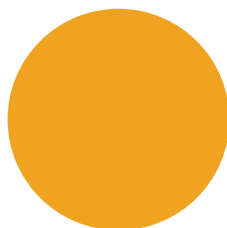


# Ettevõtete ressursitõhususe meede

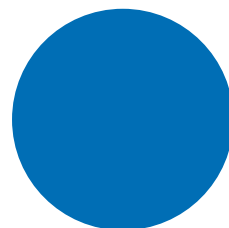
- Eesmärk: **Ökoinnovaatilised** lahendused, mis suurendavad ettevõtetes ressursside kasutamise efektiivsust
- Euroopa Regionaalarengu Fondi toetus: **100 miljonit** eurot
- Ressursiauditi taotlusvoor avati 16.09 2016
- Investeeringute I taotlusvoor avati 30.01 2017 – 35 mln €
- Investeeringute II taotlusvoor avatud 15.08.2018 – 35 mln €
- Investeeringute väikevoor avatud 29.08.2018 – 10 mln €
- Sihtgrupp **mäe- ja töötlev tööstus** (EMTAK B ja C)



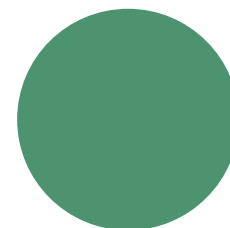
Toormaterjal



Energia



Vesi



Jäätmed &  
tootmisjäägid

# Eesmärgid 2016 - 2023



700 inimest infoseminare külastanud  
200 personaalset kohtumist ettevõttes



40 koolitatud ressursikasutuse spetsialisti



300 ressursiauditit



200 ettevõtet investeringu toetust saanud

# Toetatavad tegevused



Ettevõtete ressursiauditite läbiviimine, investeringutoetuse taotlemise eeldus

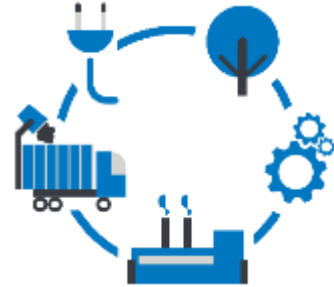
Nõuded audiitorite tiimile ja ressursiauditile on välja toodud keskkonnaministri 28.06.2016 määruse nr 17 lisas

[„Nõuded ressursiauditile“](#)



Investeeringud ressursitõhusatesse lahendustesse, sh parimasse võimalikku tehnikasse, ressursijuhtimissüsteemidesse ja neid toetavatesse IT-rakendustesse

# Millised tegevused on toetatud?



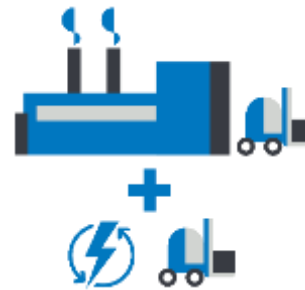
Keskkonnajuhtimis-  
süsteemide  
kasutuselevõtt



Ökodisaini  
praktiseerimine



Tootmise  
automatiseerimine



Tootmisjääkide ja  
jätmete kasutamine  
ressursina

# Energia- ja ressursijuhtimise alased koolitused

- Sihtgrupp: volitatud ja diplomeeritud energiatõhususe spetsialistid, elektriinsenerid, soojusenergeetikainsenerid, diplomeeritud kütte-, ventilatsiooni- ja jahutusinsenerid, kvaliteedijuhid ja keskkonnajuhtimise Hea Tava konsultandid.
- 2 koolitustsüklit 2017/2018
- 6 EAP-d -> 156 akadeemilist tundi -> 12 tööpäeva
  - I Üldõpe
  - II Ringmajandus ja ressursisääst
  - III Tehnoloogia ja tehnika
- Rühmatöö – auditi koostamine
- Kokku koolitatud **49 spetsialisti** – kontaktandmed [Keskkonnaministeeriumi kodulehel](#)

### PUIDUTÖÖSTUS

Aegviidu Puit **Siim Link**  
 AMV Grupp **Eduard Latõšov**  
 Balti Spoon **Aivar Uutar**  
 Combilink **Aivar Uutar**  
 Ecobirch **Leo Rummel**  
 Graanul Invest **Siim Link**  
 Haapsalu Uksetehas **Leo Rummel**  
 HaServ **Indrek Raide**  
 JELD-WEN Eesti **Raido Nei**  
 Järvakandi Puidutehas **Aivar Uutar**  
 Kehra Puutööstus **Aivar Uutar**  
 Klarvinduer **Siim Link**  
 Lotus Timber **Leo Rummel**  
 Natural **Aivar Uutar**  
 Palmako **Eimar Jõgisu**  
 Puiduhake **Ülo Kask**  
 Puidukoda **Leo Rummel**  
 Purutuli **Teet Tark**  
 Põltsamaa Uksetehas **Leo Rummel**  
 Saare Ere **Indrek Raide**  
 Samen Grupp **Siim Link**  
 Sandla Puit **Indrek Raide**  
 Skan Holz Helme **Aivar Uutar**  
 Tarmeko Spoon **Aivar Uutar**  
 Textuur **Aivar Uutar**  
 Toftan **Leo Rummel**  
 Valmos **Leo Rummel**  
 Vara Saeveski **Aivar Uutar**

### TOIDUAINETÖÖSTUS

A.Le Coq **Ülo Kask**  
 Eesti Leivatööstus **Raido Nei**  
 Estover **Raido Nei**  
 OG Elektra Tootmine **Leo Rummel**  
 Oru Taimeõlitööstus  
**Toomas Rähmonen**  
 Saaremaa Piimatööstus  
**Indrek Raide**  
 Saku Õlletehas **Teet Tark**  
 Salvest **Aivar Uutar**  
 Tartu Mill **Ülo Kask**

### MÄETÖÖSTUS

Aigren **Indrek Raide**  
 Eesti Killustik **Siim Link**  
 Kekkilä Eesti OÜ **Raido Nei**  
 Kiirkandur **Indrek Raide**  
 Killumeister **Siim Link**  
 Kiviluks **Indrek Raide**  
 Kiviõli Keemiatööstus **Leo Rummel**  
 Nordkalk **Eimar Jõgisu**  
 Paekivitoodete tehas **Indrek Raide**  
 PM Kaubandusgrupp **Raido Nei**

### MINERAALSETE MAT TÖÖTLEMINE

Bauroc **Indrek Raide**  
 Klaasimeister **Aivar Uutar**  
 Marmi Futerno **Ülo Kask**  
 Pal-Klaas **Olavi Tutt**

### TEKSTIILITÖÖSTUS

Mistra-Autex **Aivar Uutar**  
 Wendre **Aivar Uutar**

### KEEMIA TÖÖSTUS

Mayeri Industries **Indrek Raide**  
 NPM Silmet **Eimar Jõgisu**

### PLASTITÖÖSTUS

Dagöplast **Leo Rummel**  
 Estiko-Plastar **Aivar Uutar**  
 Reideni Plaat **Leo Rummel**

### METALLITÖÖSTUS

BLRT Toorik **Leo Rummel**  
 BLRT Masinaehitus **Leo Rummel**  
 Nuia PMT **Leo Rummel**  
 Toci **Eduard Latõšov**

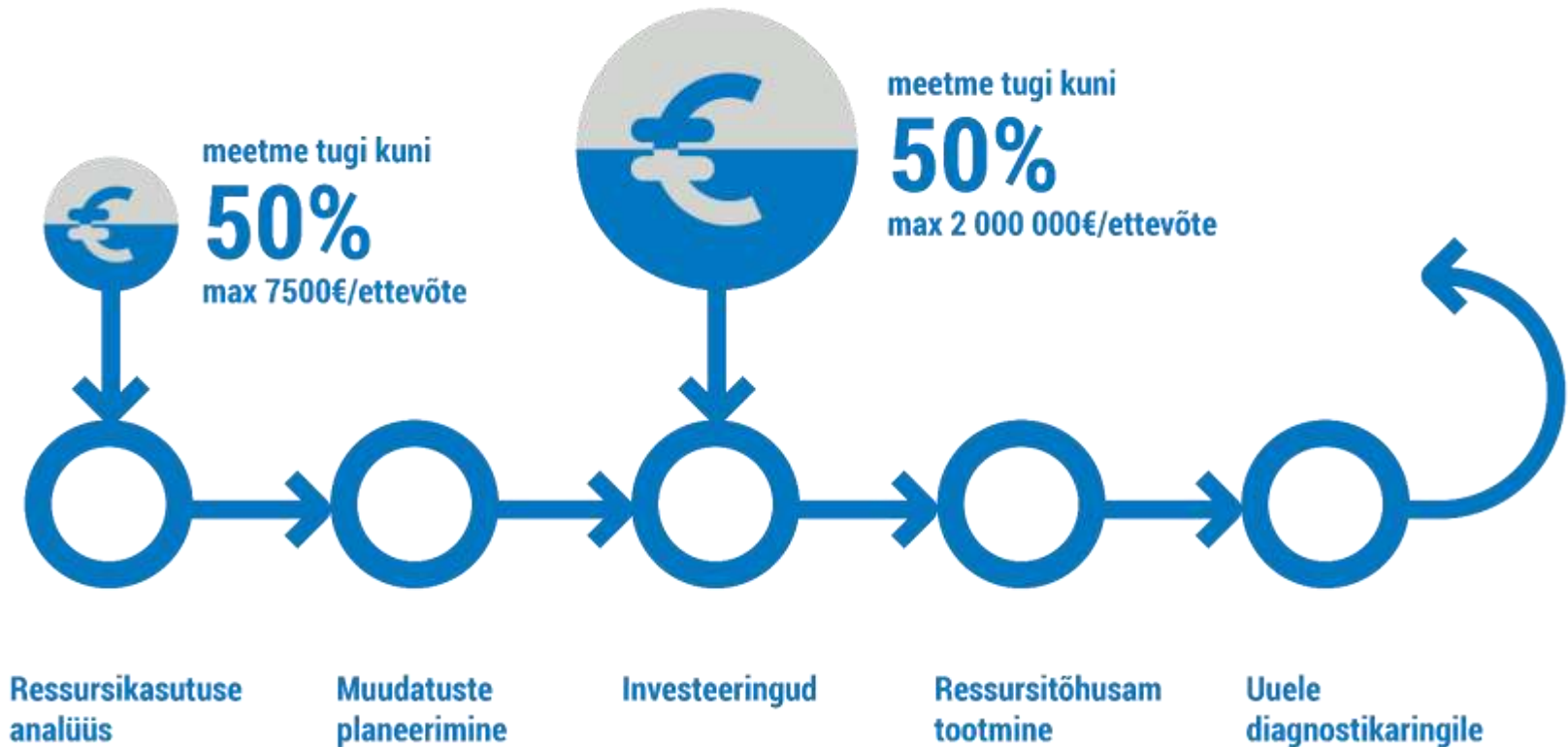
### MÖÖBLITÖÖSTUS

Kiilung **Indrek Raide**  
 Baltest Mööbel **Indrek Raide**

### PABERI- JA TSELLULOOSITÖÖSTUS

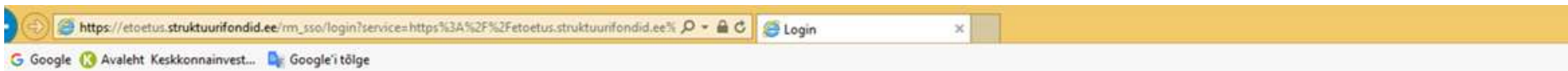
Estonian Cell **Peter Hartwig**  
 KP Factory **Leo Rummel**  
 Räpina Paberivabrik  
**Eduard Latõšov**

# Toetuse taotlemine ja toetuse suurus





# Taotlemine läbi E-toetus keskkonna



RAHANDUSMINISTEERIUM



Euroopa Liit  
Euroopa struktuuri-  
ja investeerimisfondid



Eesti  
tuleviku heaks

## E-toetus

Struktuuritoetuse e-keskkond

### Mobiil-ID



Sisene Mobiil-ID'ga

### ID-kaart



Kõigepealt ühendage ID-kaart arvutiga.

Sisene ID-kaardiga

Keskkonda sisenemisel nõustute kasutustingimustega

	Väiketaotlusvoor	Suur voor
Riigiabi	VTA või grupierandi määrus	Grupierandi määrus
Toetuse suurus	200 000 €	200 001 – 2 000 000 €
Auditi nõue	Ülevaatlik või detailne	Detailne
Projekti kestvus	Kuni 12 (18) kuud	Kuni 24 (36) kuud
Tegevuse alustamine	Maks. 3 kuud	Maks. 6 kuud
Tootmisüksuse tegutsemine	Vähemalt 2 aastat	Vähemalt 3 aastat
Menetluse aeg	Kuni 20 tööpäeva (riigiabi korral 40 tp)	Kuni 60 tööpäeva
Lävend	Ressursikasutuse paranemine $\geq 1\%$ Ressursitootlikkus $\geq 0$ Kuluefektiivsus $\geq 2$	Ressursikasutuse paranemine $\geq 5\%$ Ressursitootlikkus $\geq 0$ Kuluefektiivsus $\geq 2$
Toetuse sihtrühm	Kõik koos (EMTAK B, C)	7 grupis (B, C)
Äriplaan	Ei	Jah
Finants- ja ressursikasutuse analüüs	Osaline (kriteeriumid, finantseerimiskava, majandustegevuse jätkusuutlikkus)	Jah

# Milline abi liik valida?

	Projekti abikõbllike kulude suurus	Toetuse määr abikõbllikest kuludest vastavalt EL üldise grupierandi määrusele			
		Vähese tähtsusega abi (kogu projekt abikõbllik)	Regionaalabi Art. 14 (kogu projekt abikõbllik)	Energiatõhususeks antav abi, Art. 38 (osa projekti abikõbllik)	Keskkonnakaitseks antav abi, Art. 36 (osa projekti abikõbllik)
Väike-ettevõtja		50%	45%	65%*	75%*
Keskmise suurusega ettevõtja		50%	35%	55%*	65%*
Suur-ettevõtja	≤ 1 mil EUR	50%	25%	45%	55%*
Suur-ettevõtja	≥ 1 mil EUR	50%	≤25%	≤45%	≤55%*

\* toetuse maksimaalne määr on igal juhul maksimaalselt 50% projekti kogukuludest.

# Meelespea taotlejale

- Põhitegevuse EMTAK kood B05-09 ja C10-33
  - Erand – regionaalabi ei tohi anda terase-, söe-, laevaehitus- ja sünteeskiusektorile
  - Auditi toetus taimede paljundamine ja istikukasvatus (**A01301**) ja/või metsakasvatus ja muud metsamajanduse tegevusalad (**A02101**).
- **Olemasolevate** tootmisüksuste rekonstrueerimine
- Tootmisüksus tegutsenud 3 a / väikeprojektide voor 2 a
- Käive – viimase 3 majandusaasta keskmine müügitulu vähemalt võrdne taotletava toetuse summaga / väikeprojektide voor 1 a
- Seireplaan – mida, kuidas, millal mõõta (min 1 x aastas)
- Taotluse koostamisel lähtuda Taotluse ja äriplaani koostamise juhendist ja Väikeprojektide taotlemise juhendist

# Meelespea taotlejale - hanked

## Hanke korraldamisel peab järgima riigihangete seaduse § 3 põhimõtteid:

- hankija tegutseb hanke korraldamisel läbipaistvalt, kontrollitavalt ja proportsionaalselt
- hankija kohtleb kõiki isikuid, võrdselt ja jälgib, et kõik isikutele seatavad piirangud ja kriteeriumid oleksid hanke eesmärgi suhtes proportsionaalsed, asjakohased ja põhjendatud
- hankija tagab konkurentsi efektiivse ärakasutamise riigihankel
- hankija väldib konkurentsi kahjustavat huvide konflikti
- hankija kasutab rahalisi vahendeid säästlikult ja otstarbekalt, sõlmib hankelepingu parima võimaliku hinna ja kvaliteedi suhte alusel

Hangetega seotud rikkumised on kõige sagedasem toetuse tagasinõude põhjus

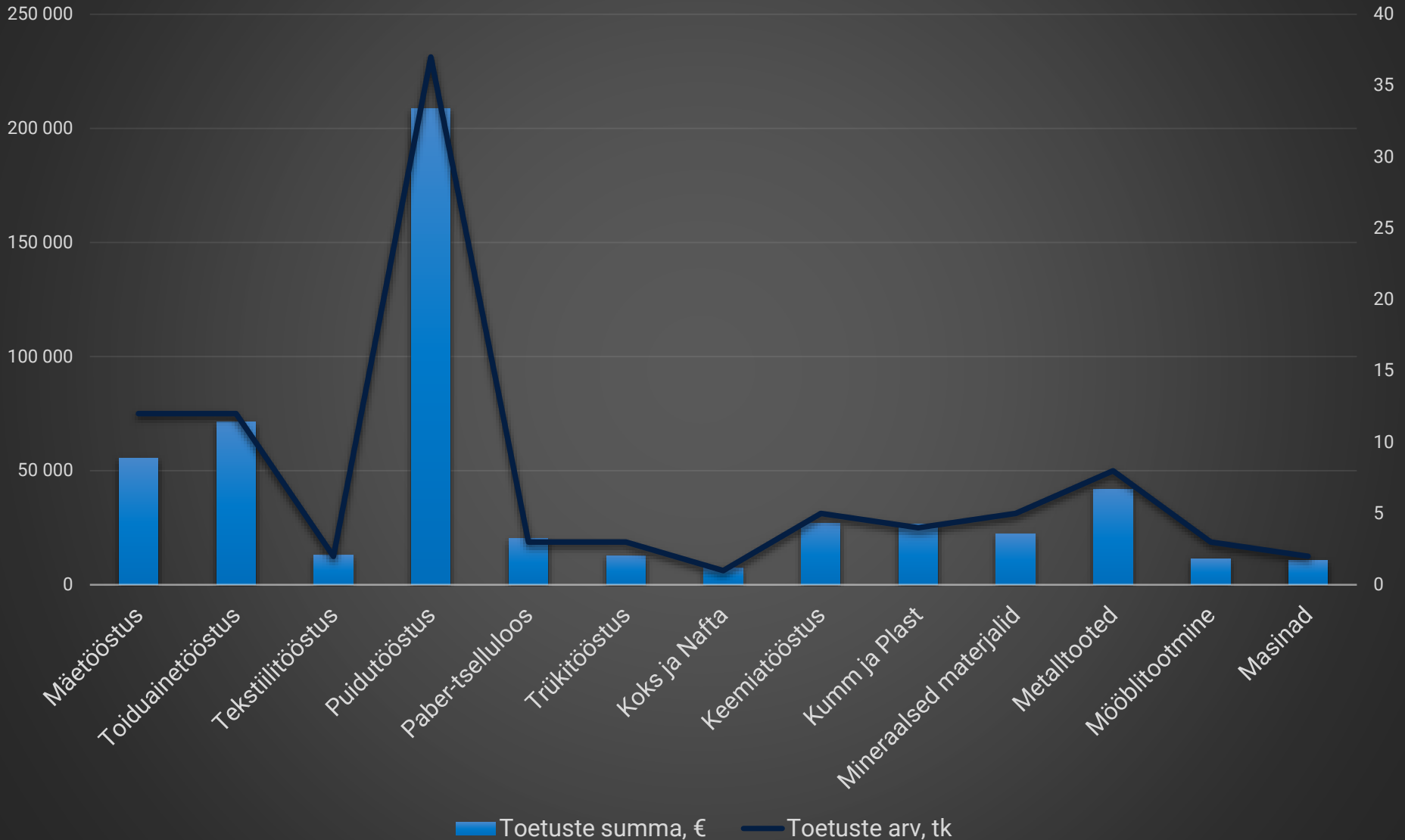
**Hangete nõuetekohase läbiviimise eest vastutab toetuse saaja mitte audiitor / konsultant!**

# Hetkeseis

seisuga 01.03.2019

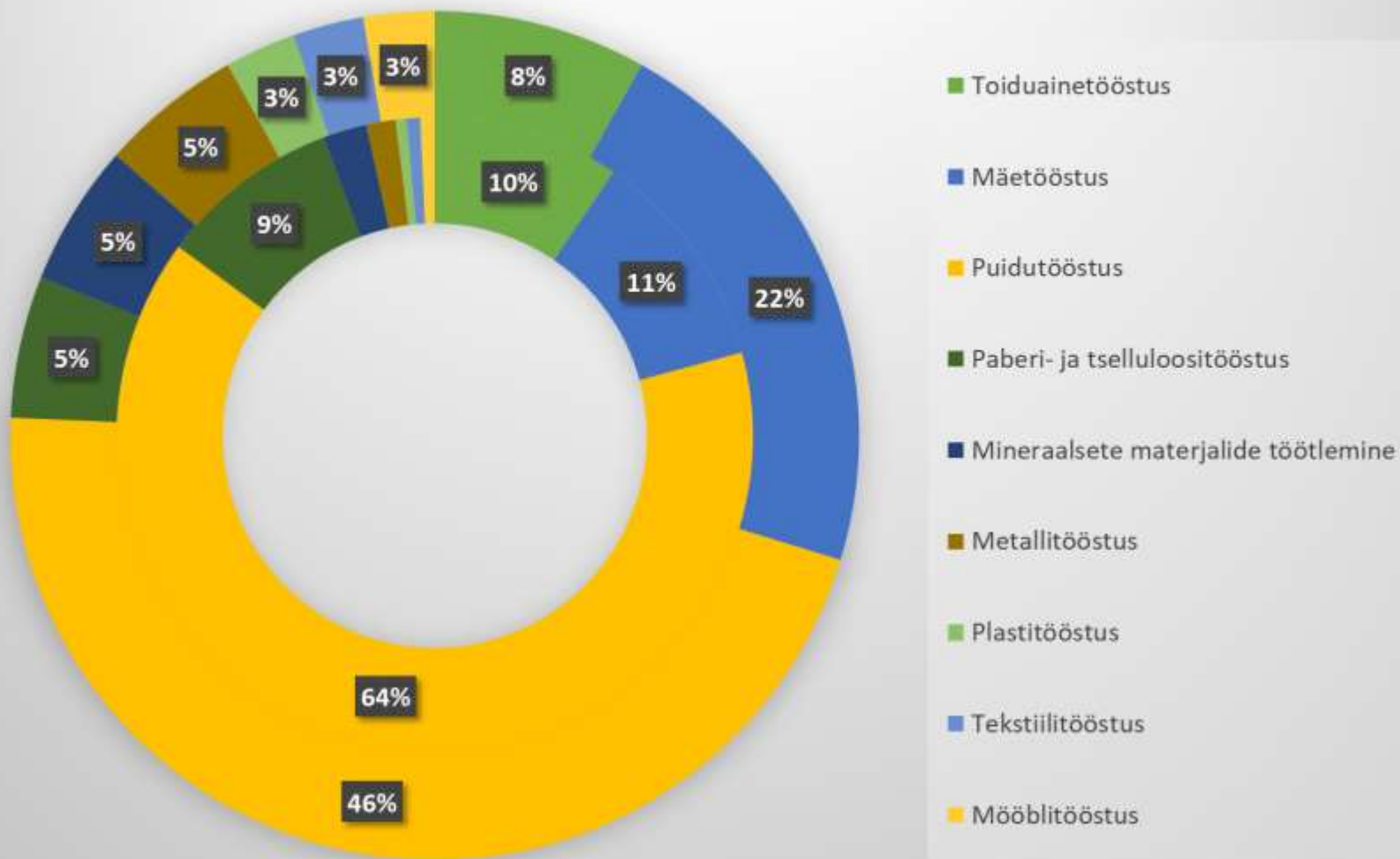
# Ressursiauditid

Auditi toetuste jagunemine sektorite kaupa  
Kokku 528 840 €, 97 auditit toetatud, 67 lõpetatud



# Investeeringud

Investeeringu toetused sektorite kaupa  
Kokku 27 mln €, 37 ettevõtet







KESKKONNAINVESTEEINGUTE KESKUS



<https://www.kik.ee/et/toetatav-tegevus/ettevotete-ressursitohusus>

[ressurss.envir.ee](https://ressurss.envir.ee)



KESKKONNAMINISTEERIUM



KESKKONNAMINISTEERIUM



KESKKONNAINVESTEERINGUTE KESKUS



Euroopa Liit  
Euroopa  
Regionaalarengu Fond



Eesti  
tuleviku heaks

# Aitäh!

**Jaana Merisaar**

jaana.merisaar@envir.ee

<http://ressurss.envir.ee>