



Raplamaa vaade keskkonna teemadele



Rapla keskkonnakonverents KESKKOND JA MEIE
15. oktoober 2021



EUROPE DIRECT
Pärnumaa



Raplamaa Omavalitsuste Liit
Association of Local Authorities of Rapla County

MAAILM JA MÕNDA



ÜRO KLIIMAMUUTUSTE RAAMKONVENTSIOON (UNFCCC)



- 1992. aasta juunis Rio de Janeiros
- Üle 150 riigi osalusel
- Stabiliseerida kasvuhoonegaaside heitkoguste tase aastaks 2000 samale tasemele, mis oli 1990
- Konventsioon seab selle saavutamiseks kohustused ja põhimõtted
- Soovituslik

KYOTO PROTOKOLL



- 11. detsembril 1997
- COP3 raames Kyoto protokoll
- Keskkonna- ja säästva arengu kokkulepe, mis mõjutab kõiki suuremaid majandussektoreid
- Kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamine võrreldes 1990. aastaga

PARIISI KOKKULEPE



- Detsembris 2015
- COP21 Pariisi kokkulepe
- 195 riiki
- Globaalne, õiguslikult siduv kokkulepe kliima soojenemise pidurdamiseks
- Jõustus 4. novembril 2016. aastal
- Kliimamuutuste leevendamine ja heitkoguste vähendamine, et hoida globaalse keskmise temperatuuri tõus tuntavalt alla 2 °C (1,5 °C) võrreldes tööstusrevolutsiooni eelse ajaga

EUROOPA LIIT



- 2020 kliima- ja energiaraamistik
- Vähendada vähemalt 55 % kasvuhoonegaase
- Tagada vähemalt 32% taastuvenergia osakaal
- Tagada vähemalt 32,5% energiaefektiivsuse tõus
- 2050 pikaajaline strateegia

EESTI



- **Kliimapoliitika põhialused 2050**
 - Konkurentsivõimeline vähese süsinikuheitega majandus
 - Vähendada kasvuhoonegaaside heidet ligi 80% (1990)
- **Kliimamuutustega kohanemise arengukava 2030**
 - Eesti riigi, regionaalse ja kohaliku tasandi valmidus ja võime kliimamuutuste mõjuga kohanemiseks
- **Eesti riiklik energia- ja kliimakava aastani 2030**
- **Euroopa Liidu uus periood**
 - Rohepööre, ringmajandus, digipööre

1 KAOTADA KÕIKJAL
VAESUS



2 KAOTADA
NÄLJAHÄDA



3 TERVIS JA
HEAOLU



4 KVALITEETNE
HARIDUS



5 SOOLINE
VÕRDÕIGUSLIKKUS



6 PUHAS VESI JA
SANITAARIA



7 JÄTKUSUUTLIK
ENERGIA



8 TÖÖHÕIVE JA
MAJANDUSKASV



9 TÖÖSTUS, UUENDUS
JA TARISTU



10 EBAVÕRDSUSE
VÄHENDAMINE



11 JÄTKUSUUTLIKUD
LINNAD JA ASUMID



12 SÄÄSTEV TOOTMINE
JA TARBIMINE



13 KLIMAMUUTUSTE
VASTASED MEETMED



14 Ookeanid JA
MERERESSURSID



15 MAA
ÖKOSÜSTEEMID



16 RAHUMEELSED JA
KAASAVAD
INSTITUTSIOONID

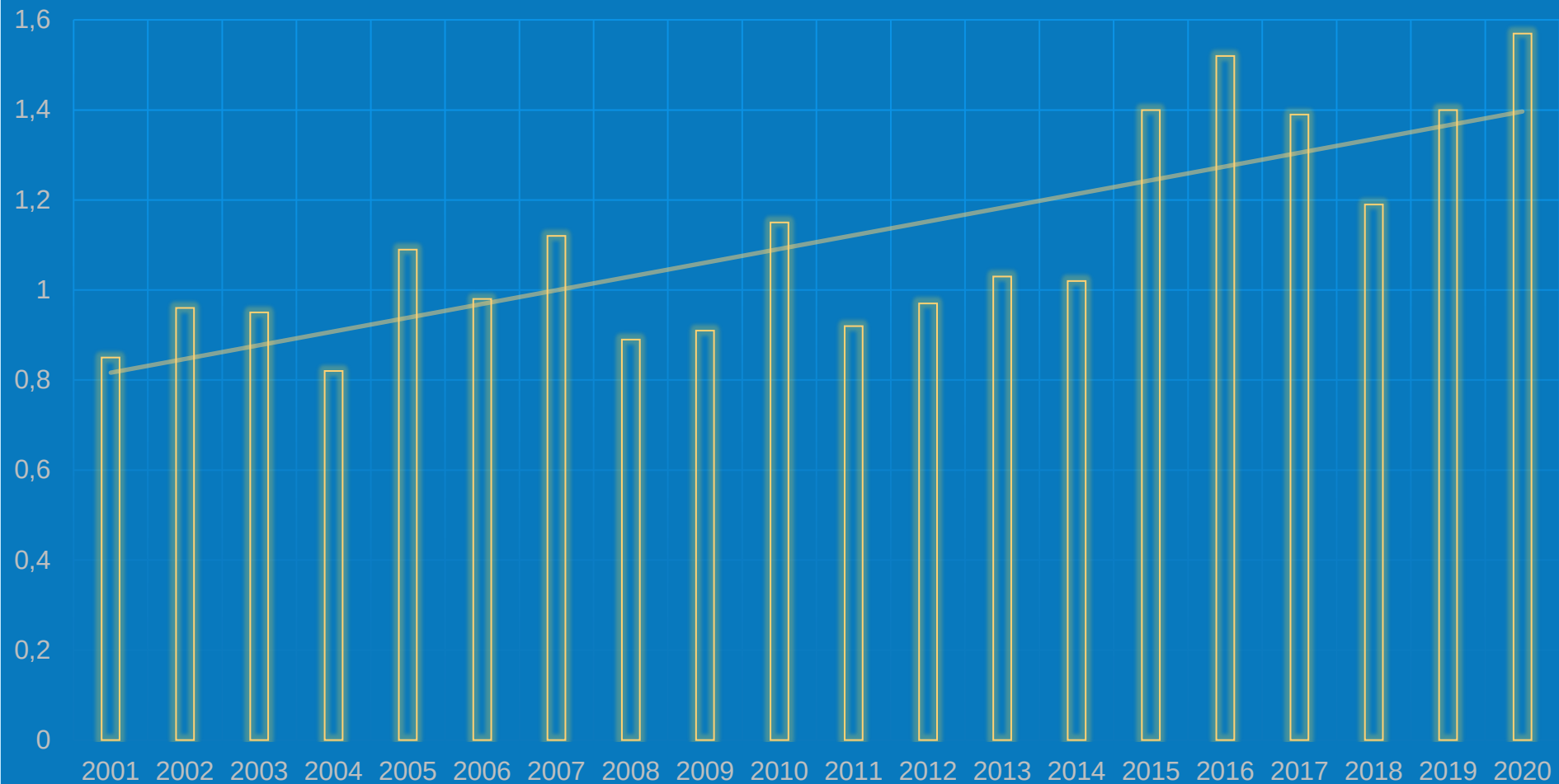


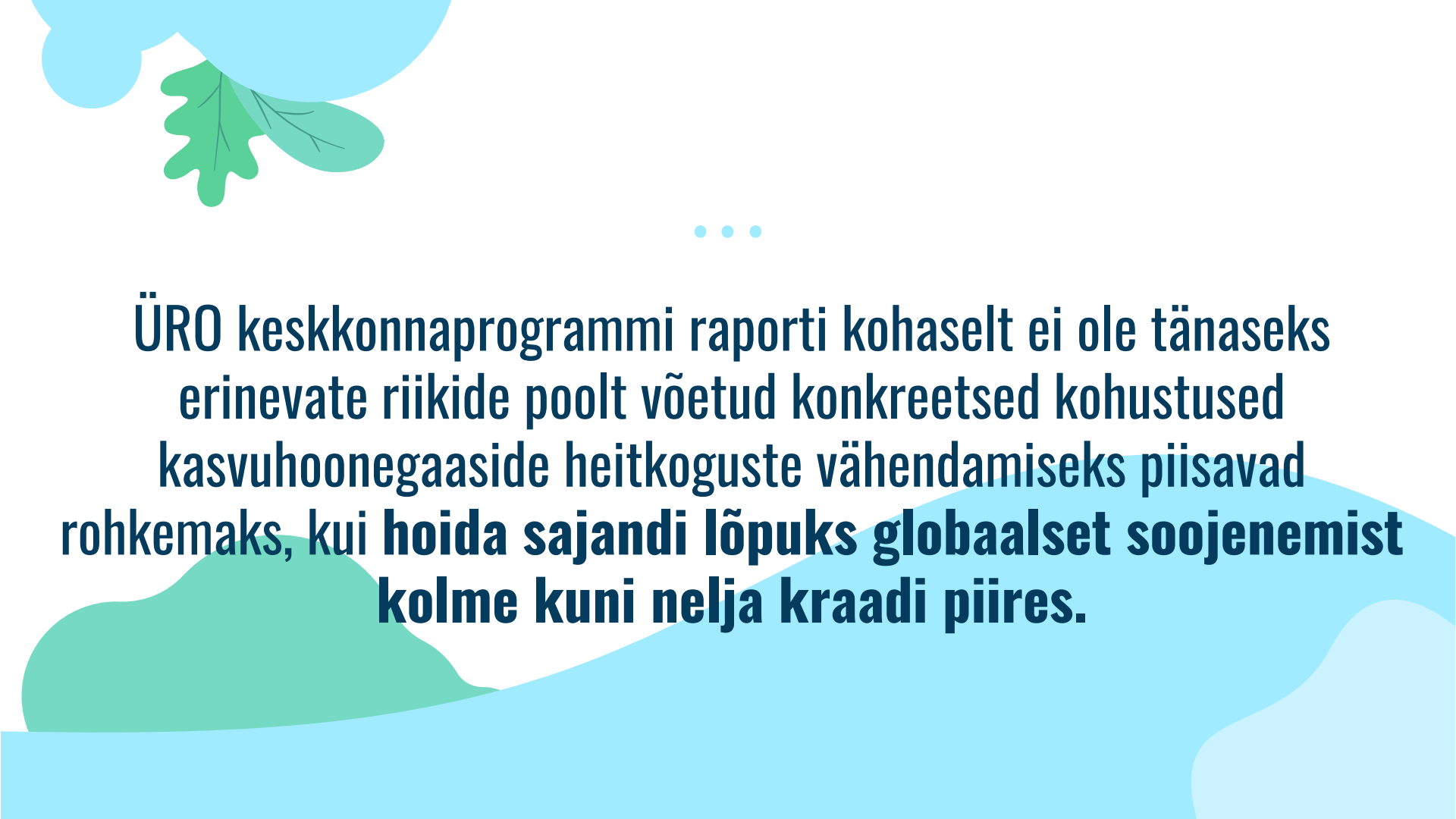
17 ÜLEILMNE
KOOSTÖÖ



**KESTLIKU
ARENGU
EESMÄRGID**

TEMPERATUURI KASV MAISMAAL VÕRRELDES 1901 BAASTASEMEGA





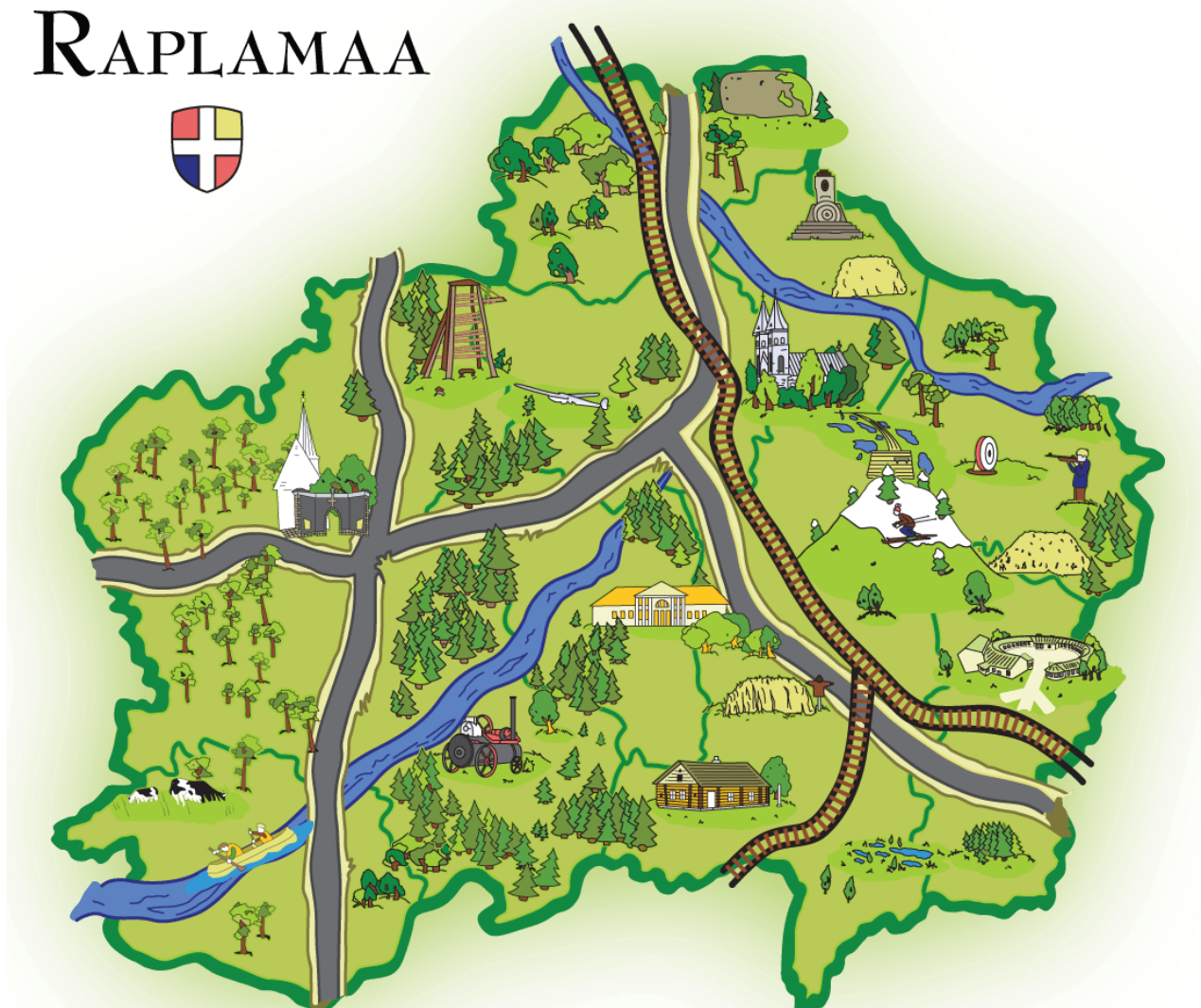
...

ÜRO keskkonnaprogrammi raporti kohaselt ei ole tänaseks erinevate riikide poolt võetud konkreetsed kohustused kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamiseks piisavad rohkemaks, kui **hoida sajandi lõpuks globaalset soojenemist kolme kuni nelja kraadi piires.**

OLUKORRAST RAPLAMAAL



RAPLAMAA



01



LOODUS



2020 RAHULOLUKÜSITLUS: RAPLAMAA PLUSSID



VAIKUS JA RAHU

21%



TEENUSED LÄHEDAL

11%



HEA ASUKOHT

15%



LOODUS

10%



2020 ÜLE-EESTILINE RAHULOLU UURING

ELUKESKKOND

12% väga rahul

ROHEALAD

28% väga rahul

ÕHU KVALITEET

33% väga rahul

MÜRATASE

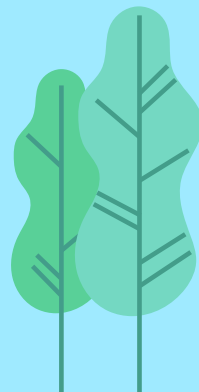
29% väga rahul

JÄÄTMEVEDU

23% väga rahul

SORTEERIMINE

16% väga rahul









02

...

VESI



VESI JA KANALISATSIOON



VEEMAJANDUS- KAVAD

Vesikonnad ja
alamvesikonnad



ÜHISVEEVÄRGI JA -KANALISATSIOONI ARENGUKAVAD

Kohalikud
omavalitsused



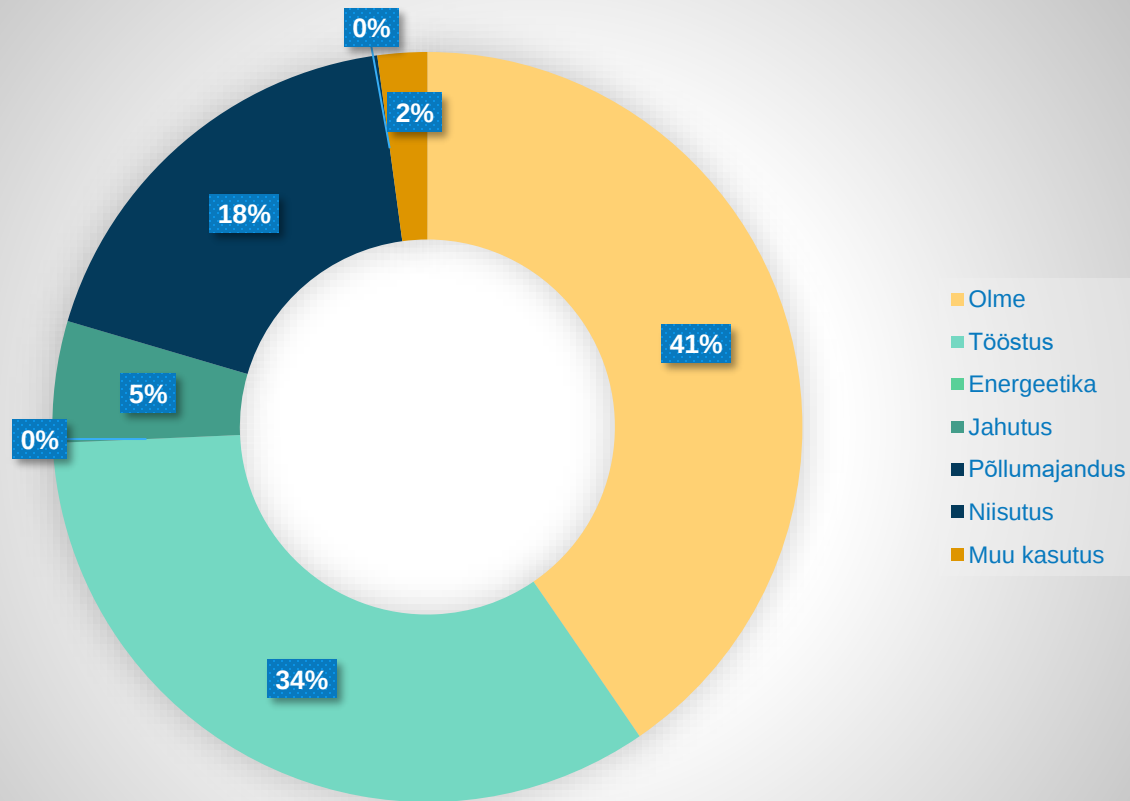
HAJAASUSTUSE PROGRAMM

Riik + KOV +
inimene





VEE- KASUTUS RAPLA MAA- KONNAS 2019



VEEKASUTUSE OLEVİK JA TULEVIK



KVALITEETNE
JOOGIVESI EESTIS
JA RAPLAMAAL



SÄÄSTLIK
VEEKASUTUS

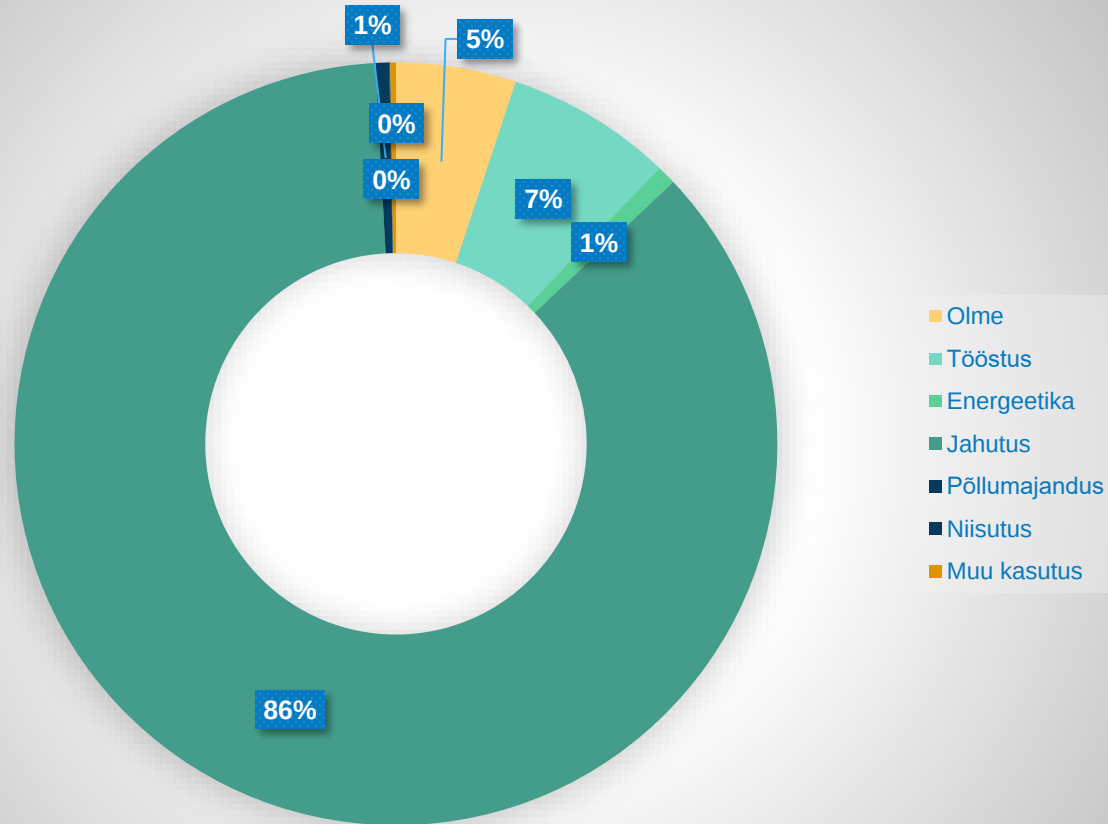


VESI KUI TULEVIKU
STRATEEGILINE
RESSURSS





VEE- KASUTUS EESTIS 2019



03

...
JÄÄTMED





JÄÄTME- PÜRAMIID





JÄÄTMEKAVAD
JÄÄTMEHOOLDUS-
EESKIRJAD

KORRALDATUD
JÄÄTMEVEDU

JÄÄTEMETE LIIGITI
KOGUMINE

JÄÄTMEJAAMAD

PANDIPAKEND

JÄÄTMED: RESSURSS JA PROBLEEM



JÄÄTMED KUI TOORE

Ringmajandus

Vähe häid
näiteid!



SORTEERIMINE

Toimib paberil

Reeglid

Võimalused



TEADLIKKUS

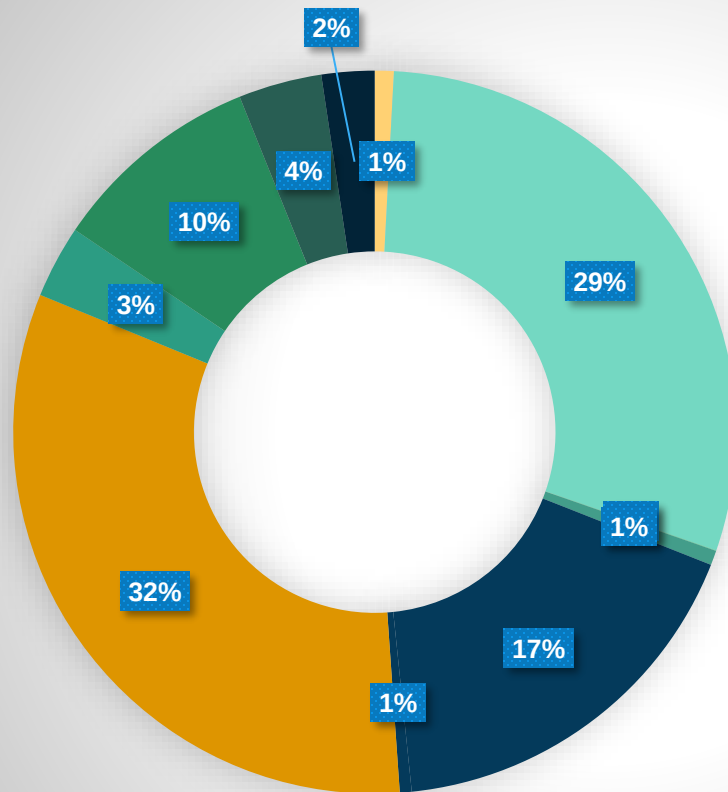
Oskused

Motivatsioon





JÄÄTME- TEKE EESTIS 2018



- Põllundus, metsandus, kalapüük; toiduainetööstus
- Mäetööstus
- Tekstiil, rõivad, nahk
- Puit, paber
- Koks, naftatooted, keemia, farmaatsia, kumm, plast, muud mittemetallilised tooted
- Metallitooted, arvutid, masinad, transpordivahendid, mööbel
- Energeetika
- Vesi, kanalisatsioon, jäätmed
- Ehitus
- Teenindus ja kaubandus
- Kodumajapidamised

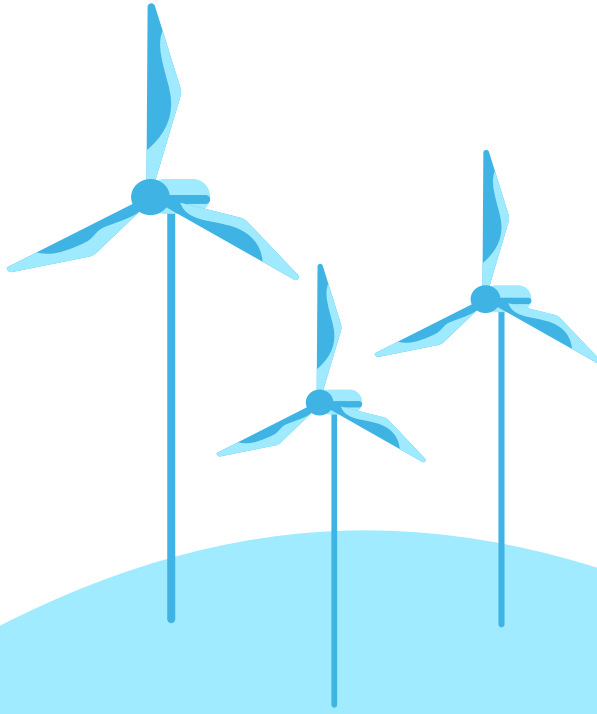
04

...

ENERGIA



ENERGIA ELANIKELE JA ETTEVÕTETELE



ENERGIASÄÄST

Planeerimine

Ehitamine

Transport

ENERGIAVARUSTUS

Varustuskindlus

ENERGIATOOTMINE

Taastuvad allikad

Kohalik toore

Mitmekesisus

Hajutatus







05

...

TRANSPORT



TRANSPORDI VÄLJAKUTSED JA LAHENDUSED



SUNDLIIKUMISTE VÄHENDAMINE

Kvaliteetne andmeside

Kaugtöö

Uued teenused

Kodulähedased
teenused



KESKKONNASÕBRA- LIKUD LAHENDUSED

Raudtee

Kergliiklus

Paindlikud
lahendused



LIIKUVUS KUI TEENUS

Kompleksne
liikuvusteenus

Seotud liikuvusvõrgustik

Ühtne piletisüsteem

Pargi ja sõida





s must be considered are only for reference



Luku-Expert

← Masina tn

E 20
E 67

↑

↑ KESKIN
CENTER

↑ KESKIN
CENTER

↑ KESKIN
CENTER

↑ KESKIN
CENTER

↑ KESKIN
CENTER

↑ KESKIN
CENTER

RAPLAMAA ARENGUSTRATEEGIA 2035+



RAPLAMAA ARENGUSTRATEEGIA 2035+



- **Puhas looduskeskkond ja säästlik loodusressursside kasutamine**
 - Loodusressursside säästlik kasutamine
 - Keskkonnateadlikkuse kasvatamine
- **Maakonna hea ligipääsetavus ja aeg-ruumiliste vahemaade vähenemine**
 - Kaasaegse ja piisava läbilaskevõimega transporditaristu väljaarendamine

RAPLAMAA ARENGUSTRATEEGIA 2035+



- **Hea kvaliteediga teedevõrk maakonnas**
 - Vajadustele vastav ja ohutu kergliiklusteede võrgustik
- **Nõudlusele vastav ühistransport maakonnas**
 - Vajadustele vastav ja hästi toimiv ühistranspordikorraldus
- **Kiire ja kvaliteetne andmeside kõikjal maakonnas**
 - Teenuse viimine lõppkasutajani
 - Targad lahendused ja tehniline areng

RAPLAMAA ARENGUSTRATEEGIA 2035+



- **Hajutatum taastuvatel ressurssidel põhinev energiatootmise süsteem ja tark elektrivõrk**
 - Taastuvenergeetika ja kohalikud ressursid
 - Energiatõhusus
- **Raplamaa on atraktiivne loodus-, kultuuri- ja elamusturismi sihtkoht ning oluline puhkusepiirkond**
 - Puhke- ja turismitaristu ja -tooted ning teenindus

RAPLA MAAKONNA ENERGIA- JA KLIIMAKAVA?





EUROPE DIRECT
Pärnumaa



Raplamaa Omavalitsuste Liit
Association of Local Authorities of Rapla County

Tänan!



Tavo Kikas

tavo.kikas@raplamaa.ee
Raplamaa Omavalitsuste Liit

