



RINGMAJANDUSE  
VÕIMEKUSE TÕSTMINE



# KOHALIKU OMAVALITSUSE RINGMAJANDUSE TEEKAART VILJANDI VALD

Seisuga 31.08.2023

Koostatud projekti tegevuse „Ringmajanduse võimekuse tõstmine kohalikes omavalitsustes” raames.



KESKKONNAAGENTUUR

TAL  
TECH



KLIIMAMINISTEERIUM



Iceland  
Liechtenstein  
Norway grants



## Kohaliku omavalitsuse ringmajanduse teekaart

VALD/LINN	VILJANDI VALD
TEEKAARDI KOOSTAJAD	Kadi Ann Busch, Erki Heinaste
TOIMETAJAD	Kristjan Piirimäe, Margit Kull
KOOSTAMISE PERIOOD	3. mai – 31. aug 2023

Käesolev teekaart on koostatud eesmärgiga näidata omavalitsuse ringmajanduslike tegevuste prioriteete, eelistusi, kitsaskohti, lahendusi, konkreetseid tegevusi ning potentsiaalset koostööd erinevate sidusgruppide või teiste omavalitsustega.

Teekaardis on kaetud järgmised keskkonnaga seotud teemavaldkonnad:

- keskkonnahoidlike riigihangete kasutamine KOV-is ja allasutustes;
- ringmajanduslane teavitustegevus;
- jäätmemajanduse edendamine;
- keskkonnajuhtimissüsteemide rakendamine;
- keskkonnajalajälje hindamine KOV-is ja allasutustes.

Teekaardis on kaetud järgmised äri- ja koostöömudelitega seotud teemad:

- kohalike ressursside kestliku kasutamise soodustamine;
- ringmajanduslike ärimudelite rakendamine/soodustamine;
- koostöövõimalused ringmajanduses erinevate sektorite ja KOV vahel;
- ringmajandust edendavate projektide soodustamine KOV territooriumil;
- uuenduslike ringmajanduslike initsiatiivide algatamine.



## SISUKORD

I EESMÄRGID JA PRIORITEEDID .....	4
II RINGMAJANDUSE PARIMAD PRAKTIKAD .....	5
III KOOSTÖÖ .....	7
LISA 1. ETTEPANEKUD RIIGILE RINGMAJANDUSE SOODUSTAMISEKS.....	8
LISA 2. ARENGU INDIKAATORID.....	9



## I EESMÄRGID JA PRIORITEEDID

### OMAVALITSUSE KITSASKOHAD, MIDA VÕIKS LAHENDADA RINGMAJANDUSE ABIL

- pakendite kogumise süsteem toimib halvasti (keeruline on saavutada häid jäätmeveo lepinguid, mis tagaksid rahuldava jäätmeveo teenuse)
- probleemiks on, et hakkepuidu eksport on selle hinda oluliselt tõstnud
- praegusel aja paljud taaskasutuse algatused põrkuvad bürokraatlikele takistustele

### KESKKONNATEEMAD, MIS VAJAVAD LÄHIAASTATEL ENIM EDENDAMIST

- jäätmemajanduse edendamine - kõrgeim prioriteet
- ringmajandusalane teavitustegevus.

### ÄRIMUDELITE ARENDUSE JA KOOSTÖÖ TEEMAD, MIS VAJAVAD LÄHIAASTATEL ENIM EDENDAMIST

- kohalike ressursside kestliku kasutamise soodustamine
- koostöövõimalused ringmajanduses erinevate sektorite ja KOV vahel
- ringmajandust edendavate projektide soodustamine KOV territooriumil



## II RINGMAJANDUSE PARIMAD PRAKTIKAD

### PARIMAD RINGMAJANDUSE PRAKTIKAD, MIDA OMAVALITSUS RAKENDAB

- Toimuvad ettevõtjate infopäevad üle Viljandi maakonna.
- Edendamisel on Mäeltküla tööstuspark.

### KESKKONNAGA SEOTUD PARIMAD PRAKTIKAD, MIS PAKUVAD HUVI

#### **Keskkonnahoidlike riigihangete kasutamine KOVis ja allasutustes**

- vastavalt seadusandluse muutumisele

#### **Jäätmemajanduse edendamine**

- ehitus- ja lammutusjäätmete müügiplatvorm
- piirkondlikud jäätmekäitlustehased (sh biogaasi tootmine)
- jäätmejaama või –keskuse laiendamine ringmajanduse otstarbel
- eesmärgiks on edendada pakendite liigiti kogumist
- Mustla jäätmejaama juurde võiks tekkida näiteks raamatute korduskasutuse jm ringmajanduse funktsionaalsus
- biojäätmete taaskasutus

#### **Keskkonnajuhtimissüsteemide rakendamine**

- eesmärgiks on saavutada turismiettevõtjatega hea tahte kokkulepe, mis võtab suuna "Green Key" poole. Kaalume Rohelise Kontori suunas liikumist. Viljandi maakond ja Tõrva vald püüavad "Green Destination" märgist saavutada, mis hõlmab turismi ja laiemat elukeskkonda
- keskkonnajalajälje hindamine KOVis ja allasutustes
- Rohelise Kontori sertifikaat



## ÄRI- JA KOOSTÖÖMUDELITEGA SEOTUD PARIMAD PRAKTIKAD, MIS PAKUVAD HUVI

### **Kohalike ressursside kestliku kasutamise soodustamine**

- bioenergia ressursside ja kasutuspotentsiaali kaardistamine
- eesmärgiks on hakkepuidu kohalik ärakasutamine

### **Koostöövõimalused ringmajanduses erinevate sektorite ja KOV vahel**

- Viljandimaa Arenduskeskusel on idee edendada tööstussümbioosi. Koostöös ettevõtetega võiks kaardistada materjalivoogusid ja teha temaatiline platvorm Tööstussümbioosi edendamine
- ringmajandusürituste (temaatilised seminarid, laadad jm) korraldamine
- maakondliku ringmajanduse spetsialisti ametikoha loomine
- ringmajanduskeskused / parandustöökojad / uuskasutuskeskused
- koostöö lähivaldadega: ühine jäätmekava, energia- ja kliimakava, ringmajanduse kompetentsikeskus vms
- maakondlikud koolitused, eksperdid

### **Ringmajandust edendavate projektide soodustamine KOV territooriumil**

- ringse linna/piirkonna projekt
- ringmajanduslike lahenduste edendamine äri- ja tööstusparkides

### **Uuenduslike ringmajanduslike initsiatiivide algatamine**

- ringmajanduse kompetentsikeskus (riiklik/piirkondlik/KOV-i piires)
- ringmajanduse kohalik või piirkondlik toetusmeede
- KOV või omavalitsusliidu algatatud detailplaneeringud ja projektid spetsiifiliselt ringmajanduslike äripindade loomiseks ja edendamiseks



### III KOOSTÖÖ

#### RINGMAJANDUSE ALANE KOOSTÖÖ OMAVALITSUSE TERRITOORIUMIL

- Viljandi Arenduskeskus võtab ettevõtete ringmajanduse valdkonnas teavitamise enda ülesandeks. Viljandi Arenduskeskuse juurde võiks tekitada töökoha, mis võimaldaks ringmajandust koordineerida üle maakonna.

#### RINGMAJANDUSE ALANE RIIGI TASANDI JA RAHVUSVAHELINE KOOSTÖÖ

- Toimib Kesk-Eesti koostöövõrgustik kuhu kuuluvad ka Järvamaa, Jõgevamaa ning Tõrva vald. Kesk-Eesti koostöövõrgustiku üheks tegevusvaldkonnaks võiks olla ringmajanduse koostöö Viljandi, Järva, Jõgeva maakonna valdade ja Tõrva vallaga.



## LISA 1. ETTEPANEKUD RIIGILE RINGMAJANDUSE SOODUSTAMISEKS

ETTEPANEKUD RIIGILE, ET OMAVALITSUSE TÖÖ RINGMAJANDUSE ARENDAMISEL OLEKS TÕHUSAM

- Toetusmeetmed





## LISA 2. ARENGU INDIKAATORID

### 1. JÄÄTMEAJANDUSE EDENDAMINE

1.1. Jäätmekava. Millisele lävendile vastab KOV-i kehtiv jäätmekava?

**Eeskujulik** - jäätmekavas on määratud eesmärgid ja tegevused, kuidas suurendada jäätmete ringlusse võtmist.

1.2. Jäätmehoolduseeskiri. Millisele lävendile vastab kehtiv jäätmehoolduseeskiri?

**Baastase** - jäätmehoolduseeskirjas on sätestatud, et liigiti korraldatud jäätmeveo raames kogutakse vanapaberit ja biojätmeid.

1.3. Jäätmevaldaja register. Kas KOV-is on jäätmete tekkest ülevaate saamiseks kasutusel jäätmevaldaja register?

**Edasijõudnu** - veebipõhine register.

1.4. Koostöö taaskasutusorganisatsioonidega. Kas omavalitsusel on lepingud taaskasutusorganisatsioonidega saavutamaks pakendijäätmete kokku kogumise KOV territooriumilt?

**Edasijõudnu** - lepingud taaskasutusorganisatsioonidega on uuendatud/sõlmitud viimase viie aasta jooksul.

1.5. Jäätmete edasise käitlemise korraldamine. Kuivõrd KOV panustab jäätmete tekkimise vähendamisse ja vältimisse ning on läbi mõelnud, mis saab kogutud jäätmetest?

**Eeskujulik** - on nõutud, et vähemalt 50% jäätmeveo raames kogutud jäätmetest on võetud ringlusse.

1.6. Pakendijäätmete liigiti kogumine. Milline on pakendijäätmete liigiti kogumise võrgustik?

**Baastase** - minimaalse võrgustiku olemasolu (Pakendiseadus, paragrahv 171).

1.7. Korraldatud jäätmevedu. Kas KOV on taganud toimiva jäätmeveo sõlmides kontsessioonilepingu jäätmekäitlejaga?

**Eeskujulik** - korraldatud jäätmeveo raames kogutakse vähemalt järgmised jäätmed liigiti: segaolme-, paber-, bio-, pakendi- ning suurjätmed.

1.8. Jäätmejaamade lahtiolekuaegade paindlikkus. Kuivõrd jäätmejaamades toimub jäätmete vastuvõtt?

**Baastase** - vähemalt kolmel päeval nädalas sh ühel puhkepäeval. Kokku vähemalt 24 tundi.

1.9. Jäätmete liigiti vastuvõtt jäätmejaamades. Milliseid jäätmeliike jäätmejaamad liigiti vastu võtavad?

**Edasijõudnu** - jäätmejaam võtab vastu ehitusjätmeid.

1.10. Jäätmekorralduse info kodulehel. Kas elanikud on informeeritud jäätmehooldusteenuste sisust ja teenusepakkujatest?

**Baastase** - Omavalitsuse veebilehel või viitena jäätmevedaja kodulehele on leitavad hinnainfo ja asukohad, kus saab liigiti kogutud jäätmeid üle anda.



## 2. KOHALIKE RESSURSSIDE KESTLIKU KASUTAMISE SOODUSTAMINE

2.1. Taastuenergiaalade planeerimine. Kas omavalitsuse üld- või eriplaneeringus on käsitletud taastuenergiaalasid?

**Edasijõudnu** - omavalitsuse üld- või eriplaneeringus on eraldi käsitletud taastuenergiaalasid.

## 3. RINGMAJANDUSALANE TEAVITUSTEGEVUS

3.1. Elanikkonna jäätmemajanduse alase teadlikkuse tõstmine. Kas KOV teavitab elanikke ringmajanduse põhimõtetest ja vajalikkusest?

**Baastase** – pakutakse jäätmehooldusalast nõustamist ja viiakse läbi teavitamist.