



**Circular PP**



Latvijas Tirdzniecības  
un rūpniecības  
kāmera



## ***CircularPP* - Aprites ekonomikas attīstības sekmēšana (ar inovatīvu iepirkumu un kapacitātes uzlabošanas aktivitātēm)**

# Saturs:



- par projektu
- kas ir "aprītes ekonomika"
- kā var noderēt un sadarboties
- aktivitātes un labās prakses piemēri

## Projekta norises laiks

01.09.2017. – 01.09.2020.

## Projekta apraksts

CircularPP projekts paredz kapacitātes celšanas aktivitātes visos ar aprites iepirkumu (arī zaļo publisko iepirkumu) saistītajos posmos, apskatot kā vides tā arī sociālos aspektus iepirkuma procedūrā un cieši sadarbojoties ar mazajiem un vidējiem uzņēmējiem.

Projekta aktivitātes tiek īstenotas 7 valstīs - Latvijā, Krievijā, Polijā, Nīderlandē, Zviedrijā, Somijā un Dānijā.

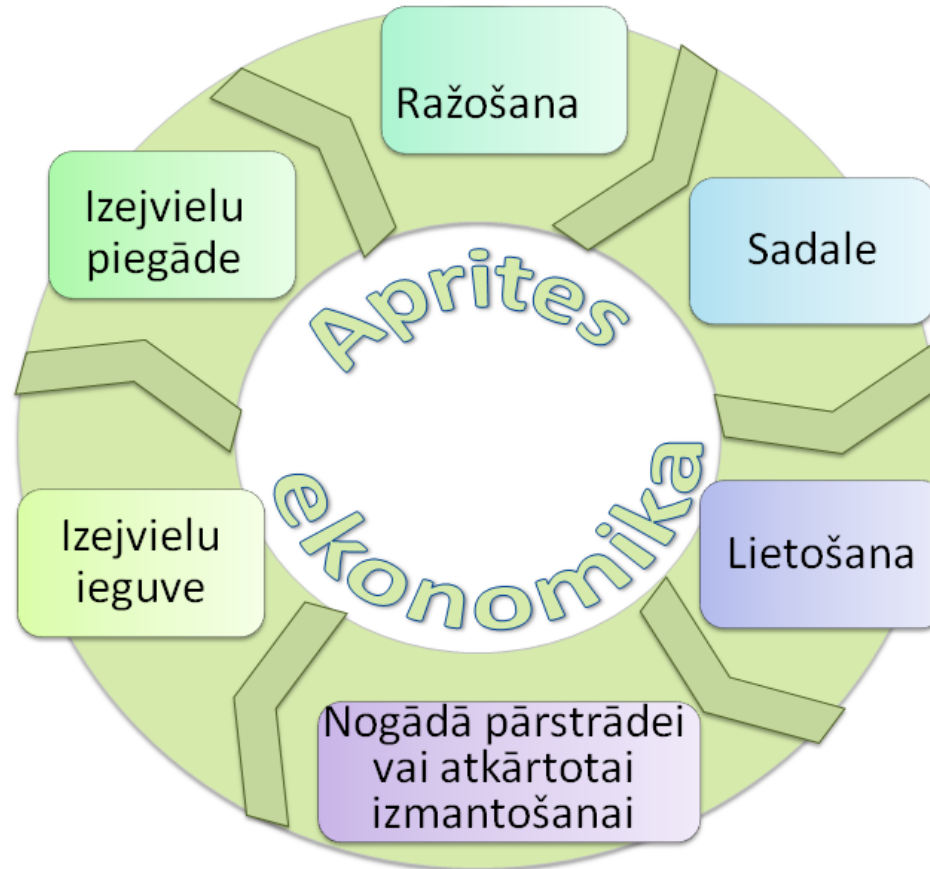
## **SIA Vides investīciju fonds**

### **Latvijas Tirdzniecības un rūpniecības kamera**

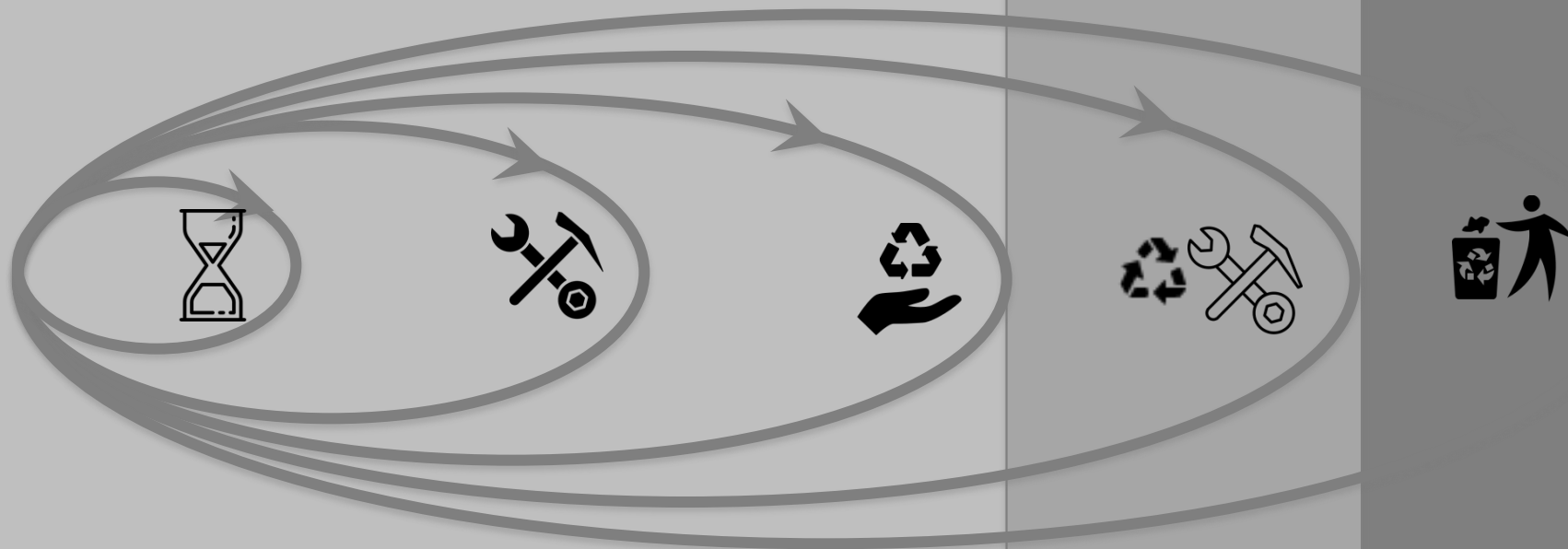
#### **Sadarbības organizācijas:**

- Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
- Valsts reģionālā attīstības aģentūra
- Latvijas pašvaldību savienība
- Iepirkumu uzraudzības birojs
- pilot-pašvaldības, NVO

# Kas ir aprites ekonomika?



## Aprite cilpas



Kalpošanas  
ilguma  
pagarināšana

Uzturēšana,  
atjaunināšana

Produktu  
atkārtota  
izmantošana

Materiālu  
atkārtota  
izmantošana

Otrreizējā  
pārstrāde

Sākotnējais produkts

Atjaunotais  
produkts

Pārstrādātie  
materiāli un vielas

# Ilgspējīgas attīstības mērķi ir saistīti ar resursu patēriņu



Vides aizsardzības un  
reģionālās attīstības  
ministrija



**Pasaules valstis ANO ietvaros ir vienojušās par 17 mērķiem 2050. gadam.**

12.Mērķis - veicināt **ilgtspējīgu patēriņu un ražošanu**:

- ✓ **ilgtspējīga** dabas resursu **apsaimniekošana** un to lietderīga **izmantošana**;
- ✓ radīto **atkritumu daudzuma samazināšana**, īstenojot atkritumu novēršanas, mazināšanas, pārstrādes un atkārtotas izmantošanas pasākumus;
- ✓ ķīmisko vielu un visu veidu atkritumu **apsaimniekošana videi nekaitīgā veidā** visā to aprites ciklā;
- ✓ **pārtikas lietderīga izmantošana un pārtikas zudumus novēršana**, tai skaitā ražošanas un piegādes ķēdēs;
- ✓ **ilgtspējīga ražošana**;
- ✓ **ilgtspējīga sadzīve** – mājsaimniecību un indivīdu uzvedība/patēriņa modeļi, kas nosaka ilgtspējīgu resursu, preču un pakalpojumu izmantošanu un sadzīvē radīto atkritumu apsaimniekošanu.





OTRĀ  
ELPA

AKTUALITĀTES

LABIE DARBI

STIPENDIJU KONKURSS

ZIEDOTĀJIEM

BRĪVPRĀTĪGAJIEM



# LABDARĪBAS PLATFORMA PILSĒTNIEKAM

> ○ ○ ○ ○



# INSTOCK

## Aprites restorāns Nīderlandē



# CARGURU: Auto koplietošana Latvijā



## Ko veic CircularPP

- Tehniskais atbalsts pašvaldībām iepirkuma dokumentu sagatavošanā;
- Mācās no starptautiskiem partneriem, piesaistām ārvalstu ekspertus;
- Organizē pārrunas ar uzņēmējiem, potenciālajiem piegādātājiem;
- Praktiskie pasākumi – apmācības, informatīvie semināri un pašvaldību tikšanās ar uzņēmumiem;
- Analizējam rezultātus un sniedzam rekomendācijas, arī politikas veidotājiem.

## Iepirkt pēc aprites kritērijiem nozīmē, ka Jūs:



- paaugstināt produkta kvalitāti un liekat arī piegādātājiem būt atbildīgākiem;
- paildzināt produkta dzīves ciklu/kalpošanu un pieprasīt jau tā ražošanu kā daļu no produkta/pakalpojuma;
- izmantojat pārstrādātus materiālus, izmantojat tos atkārtoti, veicat uzturēšanu un apkopi un ziedojat sev nevajadzīgos materiālus/resursus;
- radiet jaunas darba vietas;
- domājat visaptveroši un ietaupāt finanšu līdzekļus, raugoties ilgtermiņā.

# Iepirkums „Ēdināšanas pakalpojumu sniegšana Pļaviņu novada ģimnāzijā“



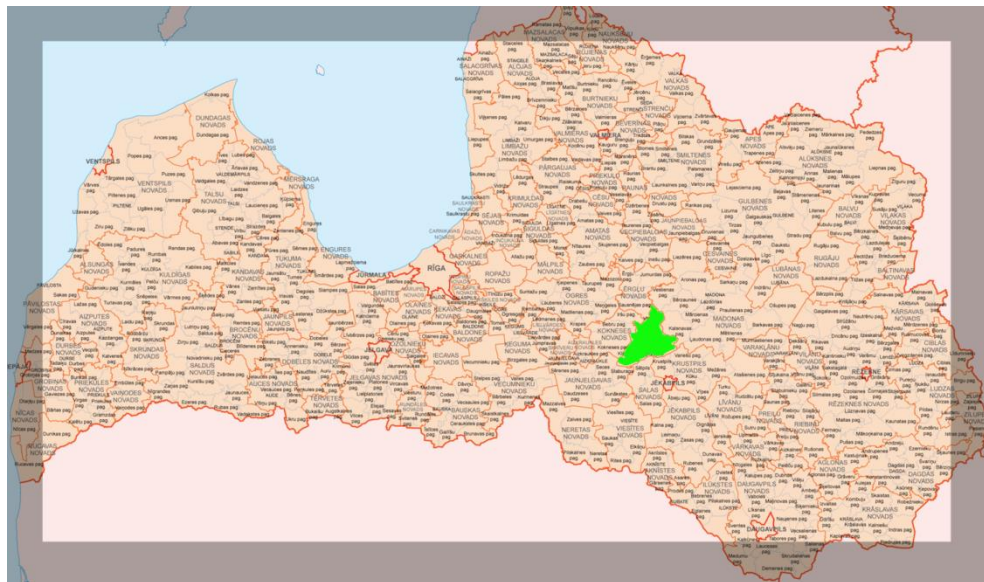
Platība: 377 km<sup>2</sup>

Iedzīvotāji: 5763

Bezdarbs: ≈5%

Budžeta ienākumi 2015:

870 Euro / iedzīvotāju



Publicēts: 27.06.2018.

Lēmums: 02.08.2018.

Līguma cena: 361 638 Euro (38% vairāk kā zaudējušie)

Pusdienu cena 2,69 Euro (lētākais 1,40 Euro)

Audzēkņi: 410

Darbinieki: 77

Līguma ilgums:

2018.1.09-2021.31.05



# Daugavpils pašvaldības SIA "Daugavpils Satiksme" Tramvaju iepirkums



## Daži no ZPI un AE kritērijiem:

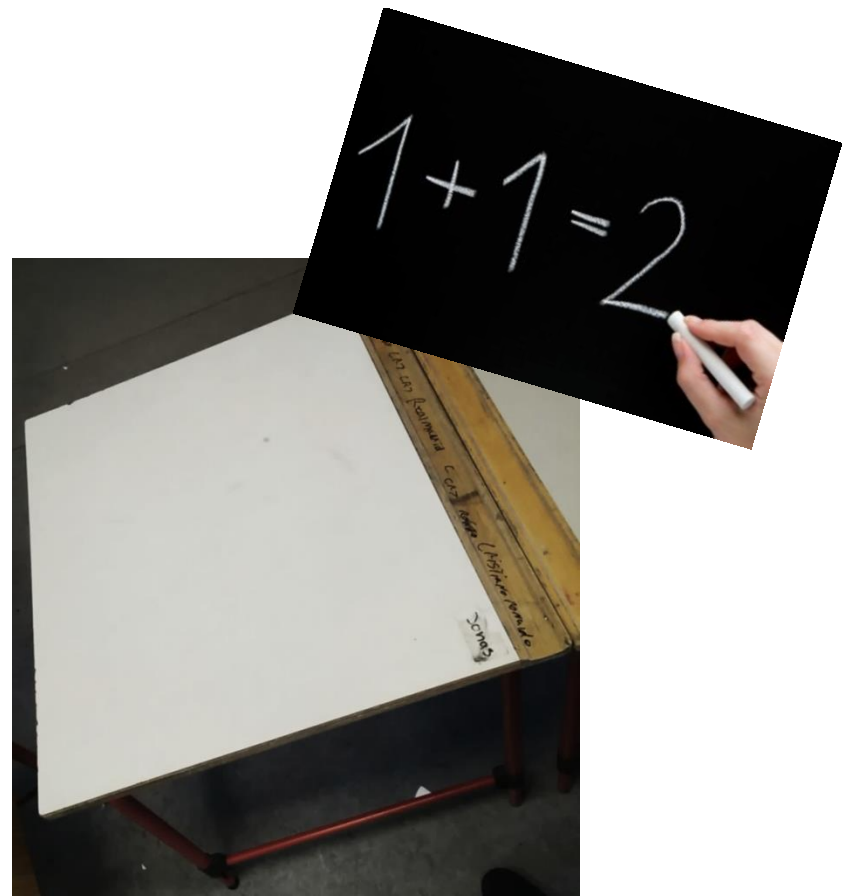
- Pieļaujamais trokšņa līmenis tramvaju vagona iekšpusē;
- Universālais dizains;
- Otrreizējā pārstrāde;
- Trokšņu līmenis vidē;
- Tehniskā dokumentācija un apmācības;
- Izturīgs pret apkārtējās vides iedarbību;
- u.c.



©Daugavpils Satiksme



# Piemērs no Alborgas pašvaldības mēbeļu iepirkuma izmantojot aprites ekonomikas principus





# Aprites publiskais iepirkums ilgtspējīgai mācību videi

Kad bija jāizveido jauns pamatlīgums par skolas mēbeļu iegādi, pašvaldība nolēma izmantot šo iespēju, lai domātu nevis par galdiem un krēsliem, bet mainītu pieeju un radītu iedvesmojošu mācību vidi, kas atbilst audzēkņu vajadzībām, vienlaikus nostiprinot aprites ekonomiku.

## Vērtēšanas prasības mēbeļu iepirkumam:

### • Dzīves laiks (30 %)

- Virs minimālajām prasībām
- Rokasgrāmata lietošanai un uzturēšanai

### • Apkope un uzturēšana (25 %)

- Rezerves daļu pieejamība ilgāk kā minimālais laiks
- Produktus var pārveidot no esošajām detaļām

### • Atkārtota izmantošana (20 %)

- Esošo mēbeļu otrreizēja izmantošana

### • Remonts (15 %)

- Esošo mēbeļu remonts
- Uzņēmums nodarbina darbiniekus ar īpašām vajadzībām

### • Materiālu otrreizējā pārstrāde (10 %)

- Jaunās mēbeles ražotas no otrreizēji pārstrādātiem materiāliem
- Pārpalikušās detaļas tiek atkārtoti izmantotas

Velsas Sabiedrības veselības dienesta vajadzībām, Velsa (AK)

## Lietotas un atjaunotas mēbeles jaunās biroja telpās



Paziņojumā bija aprakstīta iepirkuma būtība, un PHW rakstīja, ka “aktīvi cenšas rīkoties saskaņā ar ilgtspējīguma iniciatīvām, pērkot atjaunotas/no veciem elementiem ražotas mēbeles”, vienlaikus izprotot, ka “ne vienmēr viss ir pieejams un prasību pilnīgai apmierināšanai var nākties papildus iegādāties arī ilgtspējīgas izcelsmes jaunas mēbeles”.





# Pasākumi

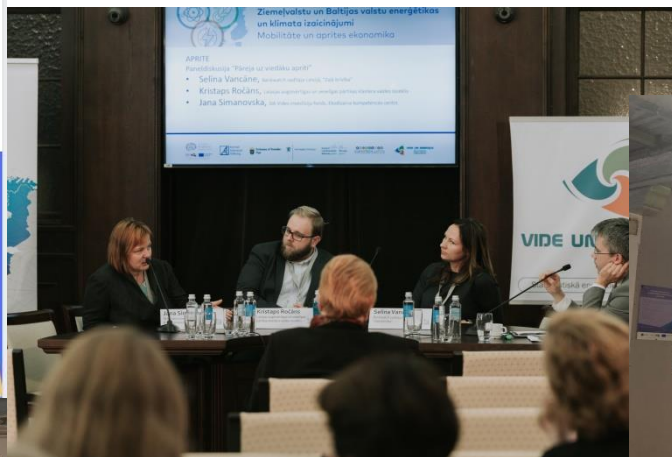
- Apmācības pašvaldībām
- Tikšanās ar uzņēmumiem
- Kopīgi semināri





Circular PP Project dalījās ar pasākumu.  
2018. gada 25. Oktobris ·

We would like to invite you to take part in lectures about circular economy. The event is organised in the frames of activities of Circular PP Project. One of lecturers is our project colleague Jana Simanovska  
Skatīt tulkojumu



**ACTUALI**

# iepirkumi

Tiem, kuri rīkojas ar lielu naudu

Decembris 2018 (№6)  
www.zurnalsiepirkumi.lv

**DAČEI GAILE!**  
Ministru kabineta balva. Sveļcam!

**Izglītība:**  
Kā top iepirkumu speciālisti?

**Projektēšanas iepirkumi:**  
Ātri un lēti nevar!

**Būvniecība:**  
Dzīves cikla analīze iepirkumā

**Tiesu prakse:**  
Daži aktuālie šā gada lēmumi

Circular PP Project dalījās ar ierakstu.  
2018. gada 25. Oktobris ·

Here you can register for lecture from Jana Simanovska  
Skatīt tulkojumu



230 skatījumu

RTU Cēsu filiāle  
2018. gada 23. Oktobris ·

Patīk šī lapa

ZPI veicināšanas plāns 2015-2017  
Tiesiskais regulējums  
Publisko iepirkumu likums  
20.06.2017. MK noteikumi Nr.353

Ieviešana  
Valsts un pašvaldību iepirkumi  
ES struktūrfondu projekti

tehniskā pastāvība



Circular PP



Latvijas Tirdzniecības  
un rūpniecības  
kamera



# Paldies!

## Latvijas Vides investīciju fonds

Zane Bilzēna

[zane.bilzena@lvif.gov.lv](mailto:zane.bilzena@lvif.gov.lv)