



# Stikla iepakojuma šķirošanas attīstība Latvijā

**Ance Saulīte,**  
SIA «Eco Baltia vide»  
Biznesa attīstības departamenta vadītāja

# Sadzīves atkritumu apjoms Latvijā

eco baltia  
**VIDE**

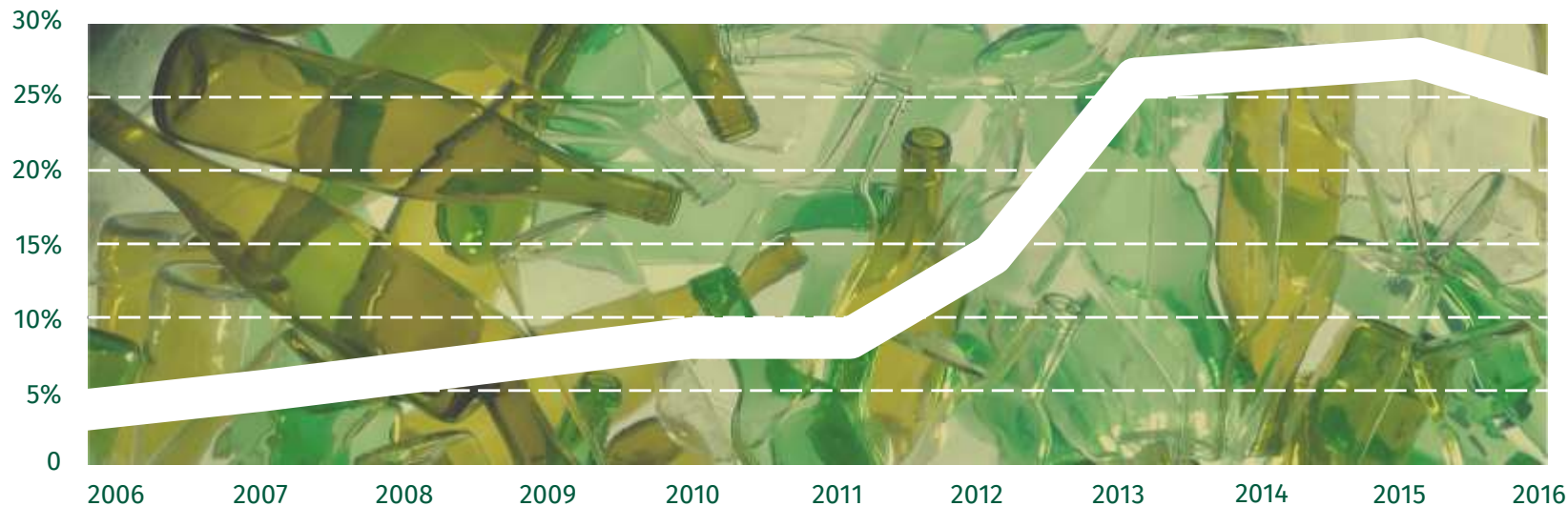


# Pārstrādājam vairāk, bet nepietiekami/

pārstrādāto sadzīves atkritumu daļa 2006-2016

eco baltia

**VIDE**



Avots: Eurostat 2016

# Kopējais iepakojuma apjoms

eco baltia

**VIDE**

Sadzīves atkritumi kopā:

**802 t**



tonnas tūkstošos

# Līdz 2025.gadam jāpārstrādā 65% iepakojumu

eco baltia

**VIDE**

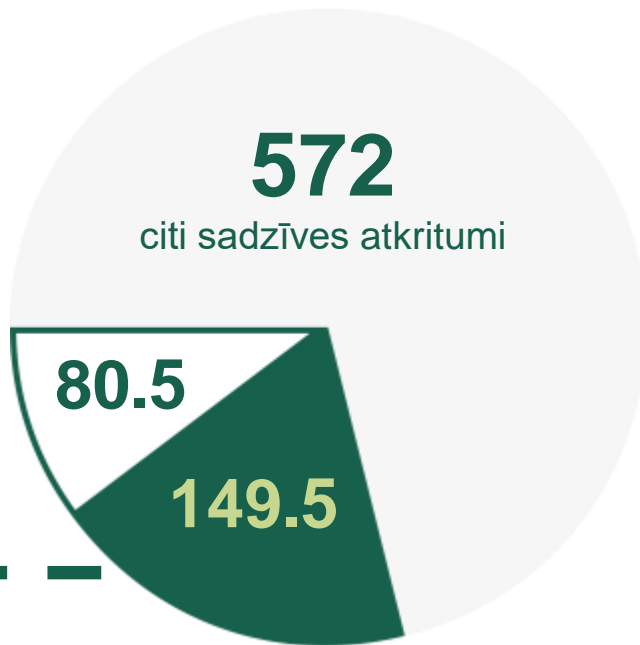
Sadzīves atkritumi kopā:  
802 t/g.

Iepakojumi:

**230 t/g.**

No tiem jāpārstrādā:

**65%**



t tūkstošos

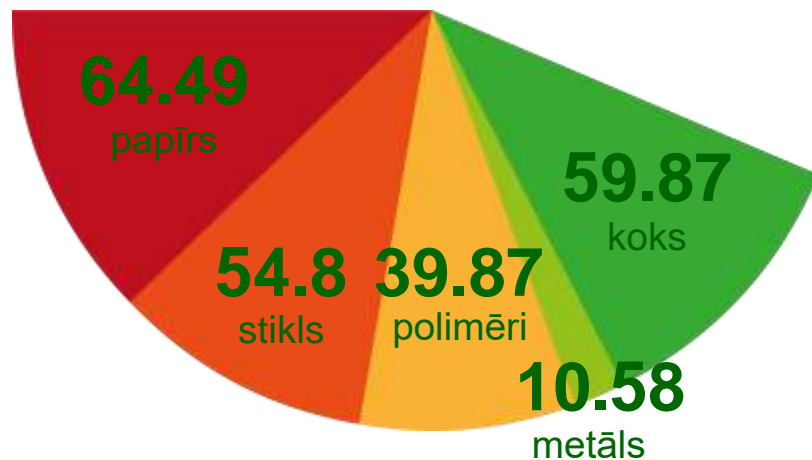
# Iepakojuma apjoma sadalījums

eco baltia

**VIDE**

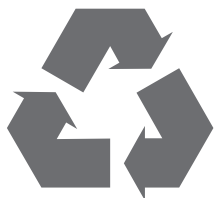
Iepakojumi kopā:  
230 tonnas gadā.

Tūkstošos tonnu/gadā.



Gadā Latvijā tiek  
novietots gandrīz

**55 000 t stikla taras**



Šobrīd savākti un  
atkārtoti pārstrādāti tiek  
**36 000 t stikla**

**68%**

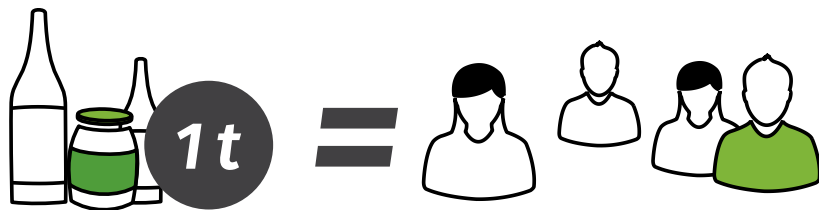
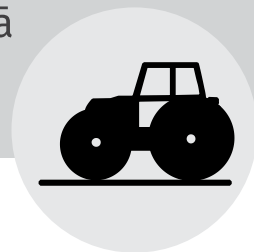
no Latvijā novietotā  
stikla ir jāsavāc un  
jānodod pārstrādei



Baltijas valstīs

**80%** sašķīrotā stikla pārstrādā **jaunā iepakojumā**, bet

**20%** izmanto ceļu būvē, abrazīvo materiālu ražošanā, būvniecībā un ar to saistītajā ķīmijas ražošanā



1 tonnas stikla pārstrāde  
nodrošina **darbavietas vizmaz 4 nozarēs**

(loģistika, šķirošana, pārstrāde, jaunu produktu ražošana)

eco baltia

**VIDE**



# Iepakojuma cenu dinamika ES

eco baltia

**VIDE**

Vidējā savāktā materiāla tirgus vērtība, EUR/t

2016 Q1	2017 Q1	2018 Q1	2019 Q1
<b>130</b>	<b>122</b>	<b>113</b>	<b>72</b>

Divu gadu laikā vidējā cena samazinājusies par

**↓ 45%**

## Situācijas ietekmējošie faktori:

- šķirošanas mērķi un iedzīvotāju šķirošanas aktivitāte aug
- arvien mazāk noieta tirgi ārpus ES
- vāji regulēti iepakojuma standarti un neizdalīti atsevišķi iepakojuma veidi

## Risinājumi:

- Pārstrādes atbalsts
- RAS stiprināšana un objektu paplašināšana
- iepakojumu sadalīšana: otrreiz lietojams/pārstrādājams/nepārstrādājams
- Atsevišķu materiālu savākšanas mērķu izdalīšana
- Nešķiroto sadzīves atkritumu apsaimniekošanas tarifa pieaugums



**KĀDAS IR ŠKIROŠANAS  
ATTĪSTĪBAS IESPĒJAS?**

# 1000 konteineri stiklam Latvijai

eco baltia

**VIDE**



Vairāk nekā 50 pašvaldībās visā Latvijā uzstādīti

**1000 jauni konteineri stiklam**

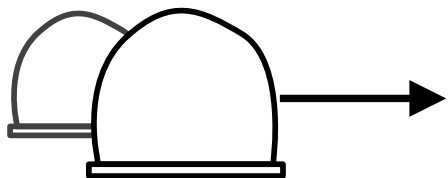
Gadā tiks nošķirotas papildu **1200 t stikla**  
iepakojuma



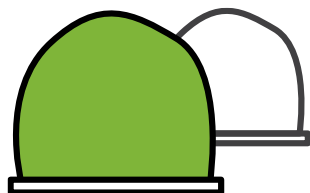
# «Eco Baltia vide» piedāvā

eco baltia

**VIDE**



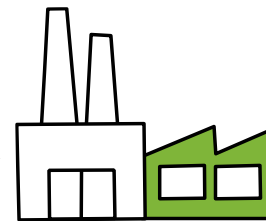
Bez maksas  
konteineru  
nodrošināšana



Konteineru  
uztādīšana



Stikla  
savākšana



Stikla  
nodošana  
pārstrādei

# Veiksmīgākie sadarbības piemēri

eco baltia

**VIDE**

## LĪVĀNI

Sākotnēji 26 konteineri stiklam pilsētā + 19 konteineri novadā + 13 konteineri pilsētā + 6 konteineri pie ražošanas uzņēmumiem

šobrīd jau **64** šķirošanas konteineri stiklam

**54,3** tonnas sašķirots stikls 9 mēnešos

# Veiksmīgākie sadarbības piemēri

eco baltia  
**VIDE**



## VENTSPILS

**125** individuālie šķirošanas konteineri privātmājām + šobrīd **31** zvanveida konteiners + **20** tuvākajā laikā

## DAUGAVPILS

šobrīd jau **40** zvanveida konteineri + tiks uzstādīti papildu **15**

# Stikla taras uzkrājums mājsaimniecībās

eco baltia

**VIDE**



2018.gada decembrī pilotprojekts Pļaviņu novadā:

- stikla taras savākšana iedzīvotāju dzīvesvietās
- piedalījās 45 mājsaimniecības, sašķirotot 6,66 tonnas stikla
- vidējais stikla taras **«uzkrājums» 148 kg**



# Stikla šķiratlonš dodas uz pašvaldībām



Pašvaldības  
piesakās



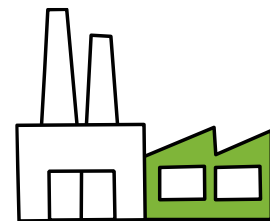
Iedzīvotāji  
sašķiro stikla  
pudeles un  
burkas



Piesaka  
izvešanu savā  
dzīvesvietā



Specializētais  
transports  
noteiktā  
datumā savāc



Stiklu  
nodod  
pārstrādei



# Stikla šķiratlonam jau pieteikušās

eco baltia

**VIDE**



# Ko iegūst pašvaldības?

eco baltia

**VIDE**

Sociāli atbildīgas pašvaldības tēla nostiprināšana

Mazāk atkritumu poligonos = samazinātas atkritumu apsaimniekošanas izmaksas

Paildzināts atkritumu poligonu izmantošanas laiks

Paildzināts šķirošanas iekārtu darbības laiks, samazināts traumu risks šķirošanas punktu darbiniekiem

Eiropas Savienības un Latvijas valsts izvirzīto mērķu ātrāka sasniegšana

Aktīvākajai pašvaldībai Vislatvijas šķiratlonu treniņš ar Viktoriju

# Kā pašvaldībām iesaistīties?

eco baltia

**VIDE**



Pašvaldību  
pieteikšanās  
"Eco Baltia Vide"



Konteineru uzstādīšanas  
potenciālo vietu apkopošana  
un/vai «Stikla šķiratlonā»  
norises saskaņošana



Informācijas nodošana  
pašvaldības iedzīvotājiem

# Sadarbība ar esošajiem operatoriem



# Projektu partneris – Latvijas Zaļais punkts



Informācija par atkritumu šķirošanu

Sabiedrības izglītošanas pasākumi

Vairāk informācijas:  
**[www.zalais.lv](http://www.zalais.lv)**  
FB & Youtube

eco baltia

---

**VIDE**

**Papildu informācija:**

**WWW.ECOBALTIАVIDE.LV**

**Piesakies:**

**stikls@ecobaltiavide.lv**