



Klimata pārmaiņas

Saimnieciskās darbības rezultātā veidojas piesārņojums, kas ir būtisks klimata pārmaiņu ierosinātājs. Dažādu gāzu un vielu emisijas nonāk atmosfērā un veido siltumnīcefektu, kas veicina temperatūras paaugstināšanos.

SEG - siltumnīcefekta gāzes



Datu avots: publikācija “Galvenie statistikas rādītāji, 2018”

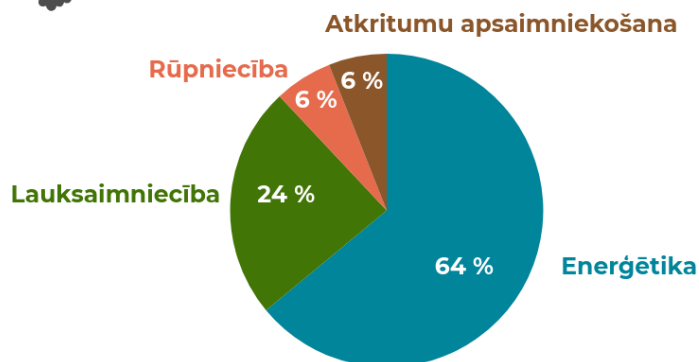
Latvijā vislielāko siltumnīcefekta gāzu (SEG) piesārņojumu rada enerģētikas sektors, kas vidēji gadā emitē 8 tūkst. tonnu CO₂ ekvivalenta. Kopš 1995. gada emitētais SEG daudzums enerģētikas sektorā ir samazinājies par 24%, un kopš 2005. gada samazinājies par 10 %.

Lauksaimniecības sektorā kopš 1995. gada ik gadu tiek emitēti aptuveni 2 tūkst. tonnu CO₂ ekvivalenta. Pēdējo 10 gadu laikā SEG emisijas šajā sektorā ir pieaugušas par 14 %. 2016. gadā, salīdzinot ar 2015. gadu, ir vērojams SEG emisiju samazinājums par 28 tūkst. tonnu jeb par 0.25 %.

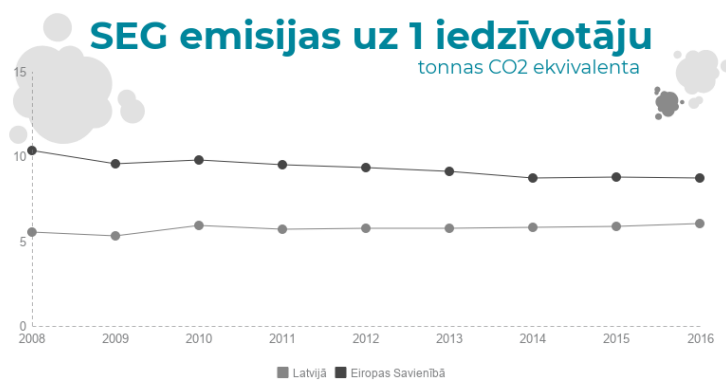
Mājsaimniecību sektorā vislielāko SEG piesārņojumu rada CO₂ emisijas. Pēdējo trīs gadu laikā ir vērojams šo emisiju pieaugums.

2016. gadā

SEG emisiju avoti (procentos)



Datu avots: [CSP gadagrāmata 2017](#)

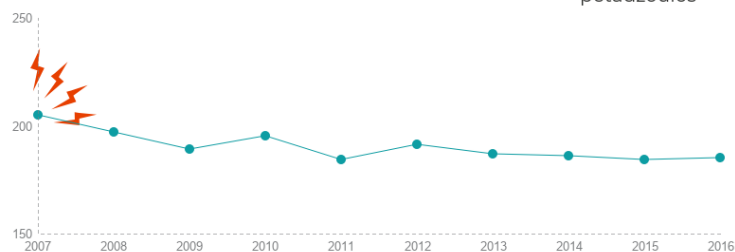


Datu avots: [Eurostat datubāzes tabula](#)

Energoresursi

Energoresursi – apzinātie kurināmā krājumi un enerģijas avoti, kurus var izmantot tiešai lietošanai vai enerģijas iegūšanai.

Kopējais energoresursu patēriņš Latvijā petadžouļos



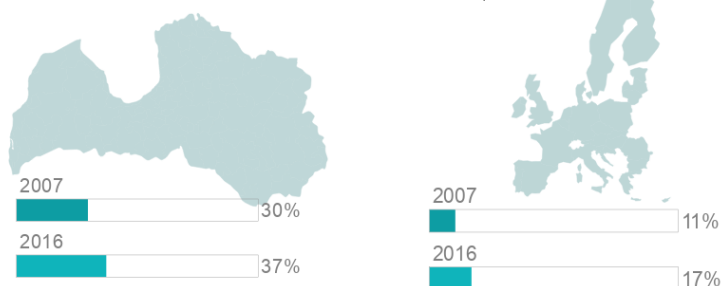
Desmit gadu laikā kopējais energoresursu patēriņš ir būtiski samazinājies – par 9,9 %

Datu avots: [CSP publikācija “Vides rādītāji Latvijā 2016”](#)

Atjaunīgie energoresursi

Atjaunīgo energoresursu īpatsvars

procentos



Viens no Eiropas Savienības enerģētikas mērķiem ir līdz 2020. gadam 20 % no enerģijas iegūt no atjaunīgajiem energoresursiem. Latvijas individuālais mērķis – 40 %.

Datu avots: [Eurostat datubāze](#)



Datu avots: [CSP preses ziņojums](#)

2017. gadā

AER patēriņš Latvijā

Kurināmā koksne 74 %



Elektroenerģija 20 %



Vēja elektrostacijās

Hidroelektrostacijās

Biogāze 5 %



Citi 1 % (biodegviela, kokogles, salmi u.c.)



Datu avots: [CSP preses ziņojums](#)

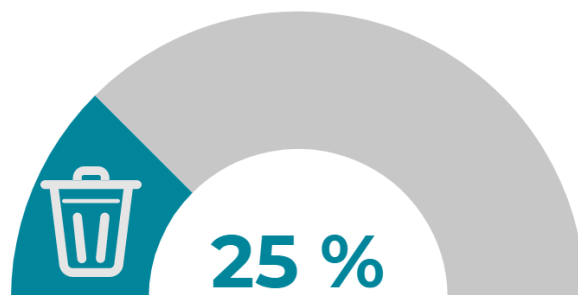
Atkritumi

Palielinoties cilvēku skaitam, pieaug atkritumu daudzums. Atkritumu apglabāšana atkritumu poligonos ir videi kaitīgs process, tāpēc, lai samazinātu apglabājamo atkritumu daudzumu, ir nepieciešama to šķirošana un atkārtota pārstrāde. Šķirojot un pārstrādājot atkritumus, tiek taupīti dabas resursi un netiek piesārņota apkārtējā vide, tiek samazināti draudi dzīvajiem organismiem un cilvēku veselībai. Pārstrādājot tādas materiālus kā plastmasa, stikls, metāls, makulatūra ir iespējams tos atgriezt saimnieciskajā ciklā. Piemēram, stiklu ir iespējams pārstrādāt bezgalīgi.



Datu avots: [CSP datubāze](#)

Sadzīves jeb nebīstamie atkritumi ir mājāsaimniecībās, tirdzniecībā, pakalpojumu sniegšanas vai ražošanas procesā radušies atkritumi.



no visiem Latvijā radītajiem sadzīves atkritumiem rada **mājsaimniecības**

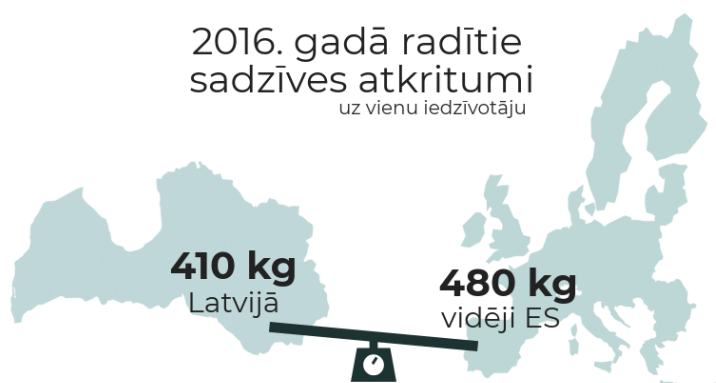


Datu avots: [CSP publikācija “Vides rādītāji Latvijā 2016”](#)

No visiem Latvijā radītajiem nebīstamajiem atkritumiem 34 % ir mājsaimniecībās radītie atkritumi. Savukārt no tiem lielākā daļa atkritumu (59 %) ir parasti jauktie atkritumi. 2017. gadā, salīdzinot ar 2010. gadu, radītais sadzīves atkritumu daudzums ir palielinājies par 89 %, bet savāktais atkritumu daudzums par 38 %, savukārt pārstrādāts 2 reizes vairāk atkritumu. 2017. gadā eksportētais sadzīves atkritumu daudzums pieaudzis par 345 tūkstošiem tonnu, salīdzinot ar 2016. gadu.

Radītais sadzīves atkritumu daudzums, t							
2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1 131 404	1 535 058	1 799 445	1 902 007	2 013 696	2 028 351	1 980 276	2 141 215

Datu avots: [CSP datubāze](#)



Mazākais saražoto sadzīves atkritumu apmērs bija **Rumānijā** (261 kg), savukārt lielākais – **Dānijā** (777 kg).

Datu avots: publikācija “Galvenie statistikas rādītāji, 2018”

Bīstamie atkritumi ir atkritumi, kuriem piemīt viena vai vairākas īpašības, kas padara tos bīstamus cilvēku dzīvībai un veselībai, videi, kā arī personu mantai, un kas atbilst atkritumu klasifikatorā noteiktajām bīstamo atkritumu kategorijām.



2017. gadā, salīdzinot ar 2010. gadu, radītais bīstamo atkritumu daudzums ir pieaudzis par 25 %, bet savāktais daudzums samazinājies par 11 %. 2017. gadā, salīdzinot ar iepriekšējo gadu, apglabātais atkritumu daudzums ir pieaudzis par 48 %, savukārt pārstrādātais atkritumu daudzums palielinājies par 26 %.

Atkritumu apglabāšana atkritumu poligonos ir videi kaitīgs process, tāpēc, lai samazinātu apglabājamo atkritumu daudzumu, ir nepieciešama to šķirošana un atkārtota pārstrāde.

Datu avots: [CSP datubāze](#)

Salīdzinot ar 2016. gadu,

apglabātais bīstamo atkritumu daudzums ir palielinājies

▲ 48 %

pārstrādātais atkritumu daudzums ir palielinājies

▲ 26 %

Dati atjaunoti 21.09.2018