



# EIROPAS ZAĻAIS KURSS & RENOVĀCIJU VILNIS PUBLISKAJĀ SEKTORĀ

**Mārtiņš Zemītis**  
Eiropas Komisijas pārstāvniecības  
Latvijā vadītāja vietnieks

#EUGreenDeal



“

Eiropas Zaļais kurss un «renovāciju vilnis» **radīs liela mēroga pārmaiņas** mūsu pilsētās, publiskajā iekšējā un ārtelpā, sabiedrībā un ikdienas paradumos, padarot ēkas zaļākas un viedākas, samazinot emisijas, izmantojot atjaunojamo enerģiju, un radot jaunas, vietējās darba vietas.”

Urzula fon der Leienā

Eiropas Komisijas priekšsēdētāja

# Tautsaimniecības izaugsme bez emisijām

EIROPAS  
MĒRKIS:  
-55%

2050: NETO  
NULLES  
EMISIJAS



LATVIJAS  
MĒRKIS:  
-17%



Kaitīgo emisiju  
mazināšana



Zaļas darba  
vietas un  
izaugsme



Mazāka atkarība no  
importētas enerģijas un  
plašāk izmantoti

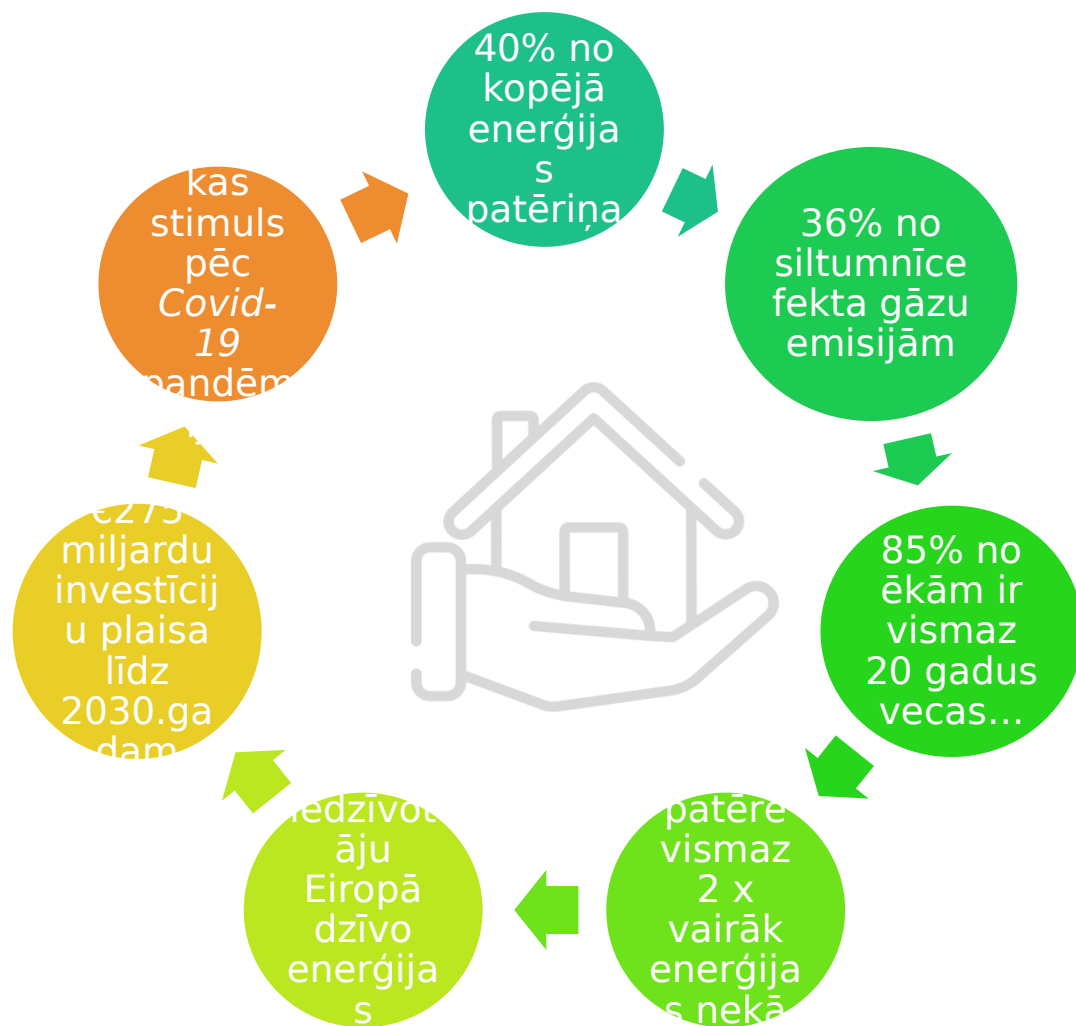


Augstāka  
energo  
efektivitāte

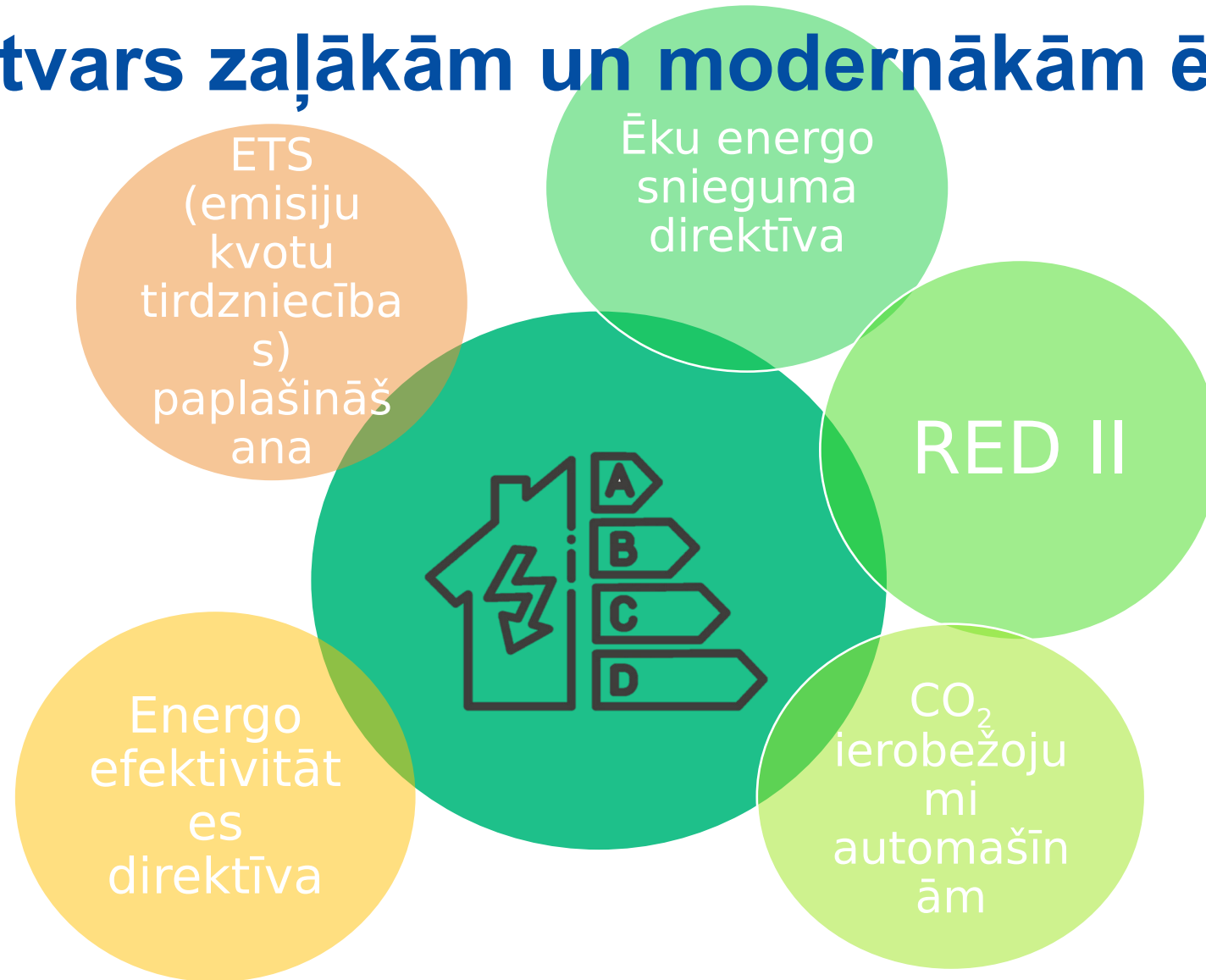


Labāka  
veselība un  
dzīves  
kvalitāte

# Kāpēc jāinvestē zaļās un viedās ēkās?



# Jauns ietvars zaļākām un modernākām ēkām



# Jauni mērķi enerģijai

ATJAUNOJAMĀ  
ENERĢIJA

40%



ENERGOEFEKTIVĪTĀTE



36%

# Zaļākas un modernākas ēkas



# 49%

## ATJAUNOJAMO RESURSU

ēku sektorā līdz 2030.gadam

Palielināt atjaunojamo resursu izmantošanu siltuma un aukstuma apgādē par **1.1% katru gadu**

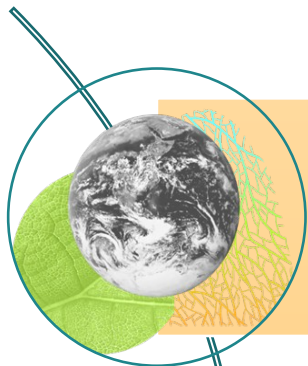


Palielināt atjaunojamo resursu izmantošanu centralizētajā siltuma un aukstuma apgādē par **2.1% katru gadu**



European  
Commission

# Publiskā sektora piemēra loma



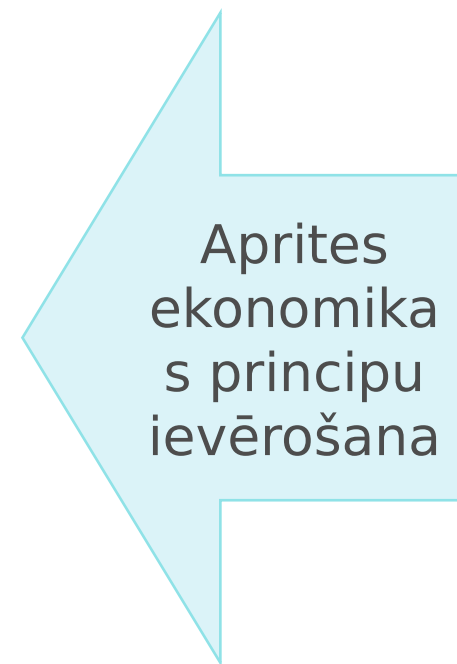
Ikgadējs enerģijas patēriņa samazināšanas mērķis **-1,7%** publiskajā sektorā



**Ikgadēja** renovācija **3%** no lietderīgi izmantojamās publisko telpu platības (virs 250m<sup>2</sup>)



Nosacījums ievērot energoefektivitātes prasības un ņemt vērā principu '**energoefektivitāte pirmajā vietā**' gan valsts, gan pašvaldību sektoros





# Renovācijas prioritātes



Cīņa pret **enerģijas nabadzību** un ēkām **īpaši sliktā stāvoklī**



**Publisko ēku** (skolas, slimnīcas) renovācija



Emisiju samazināšana **siltuma un aukstuma apgādē**



# Renovācijas vilnis



**Dubultots  
renovācijas apjoms:**  
vairāk «dziļās  
renovācijas»



**Katrs miljons  
investīciju:**  
12-18 jaunas darba  
vietas



**Jaunais Eiropas  
Bauhaus: estētika &  
ilgtspēja**

## #EUGreenDeal



“

*Mums labpatīk Latviju uzskatīt par «zaļu valsti», taču mums vēl atliku likām darāmā, un centieni mazināt atkarību no fosilajiem resursiem sastopas ar lielu pretestību.*

”

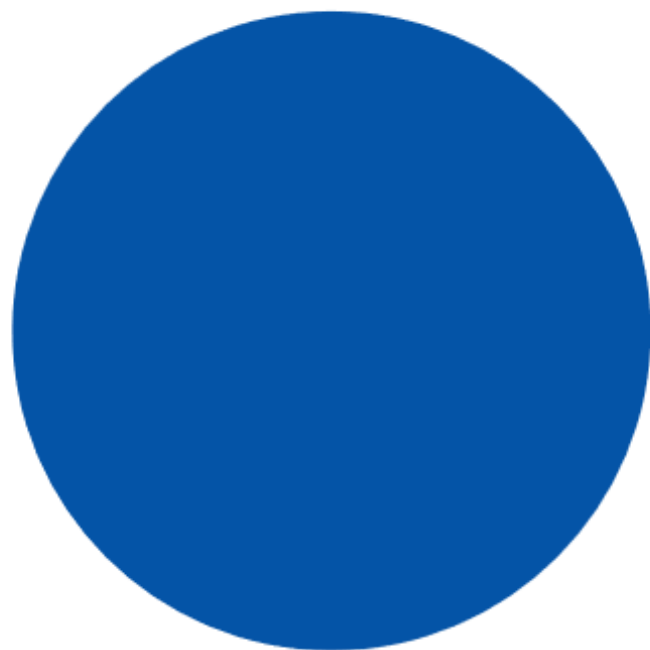
**Egils Levits**

Valsts Prezidents  
ANO COP26 klimata konferencē

# Iedzīvotāju attieksme pret vidi



● ES iedzīvotāji ● Latvijas iedzīvotāji



53% uzskata, ka vides aizsardzība ir ļoti svarīga



36% uzskata, ka vides aizsardzība ir ļoti svarīga

Aptaujas datu apkopojums no Īpašā Eirobarometra 501



# Kas Latvijā patērē visvairāk enerģijas?



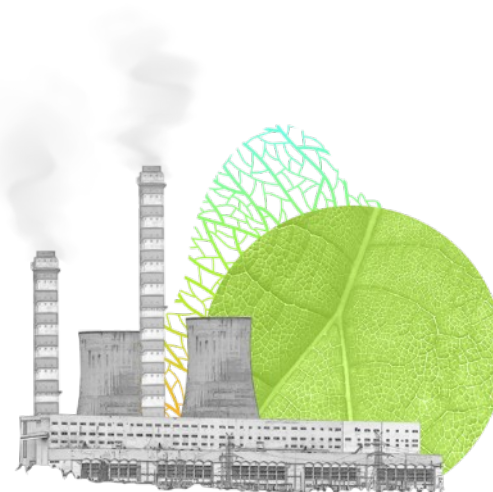
Ēkas

30%



Pakalpojumi

15%



Ražošana

22%

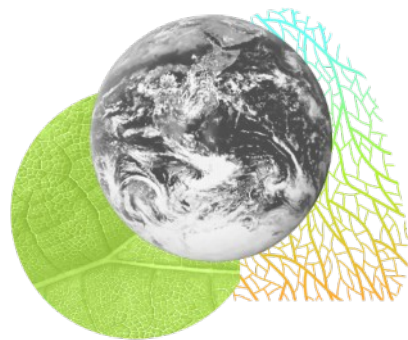


Transports

28%

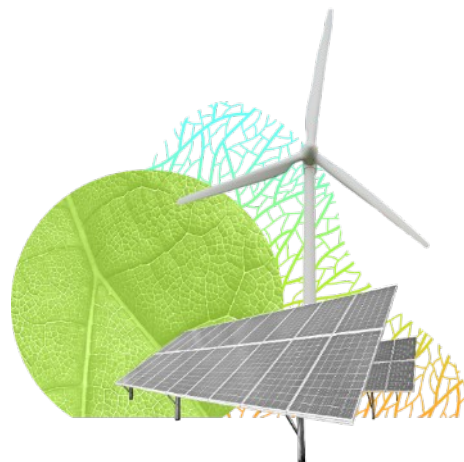
# Latvijas lielākie izaicinājumi

**VIENOŠANĀS  
PAR KLIMATA  
POLITIKU**



**TRANSPORTS**

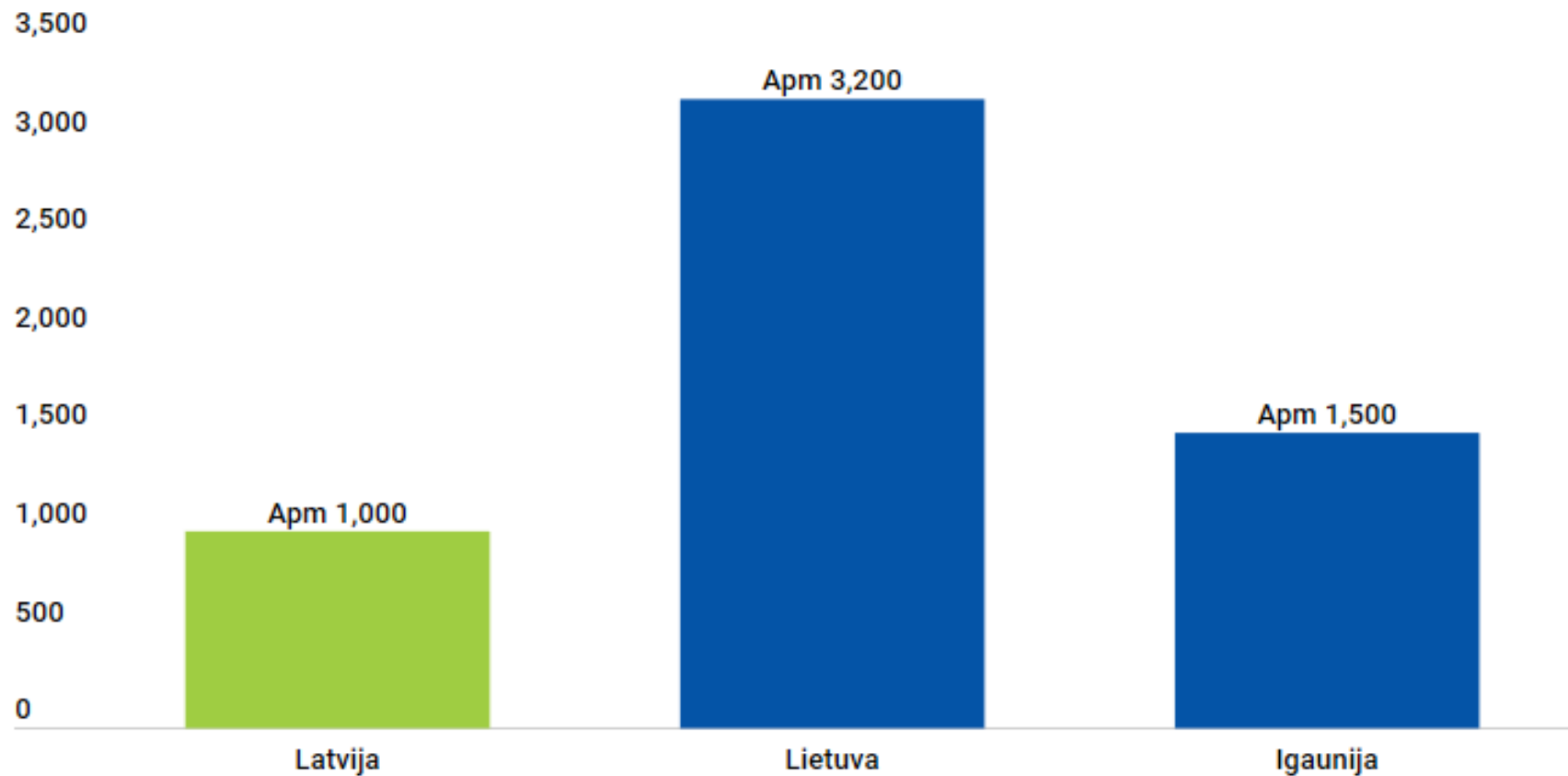
**ATJAUNOJAMĀ  
ENERĢIJA**



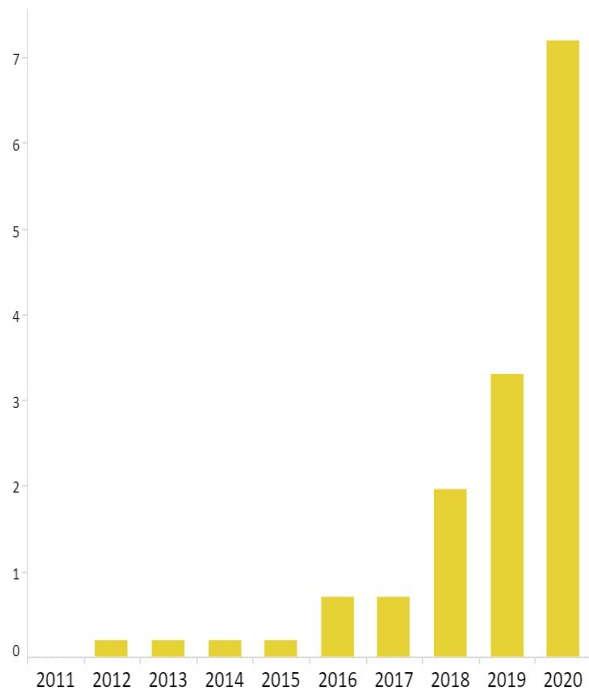
**ĒKU SEKTORS**

# Ēku energoefektivitātes palielināšana

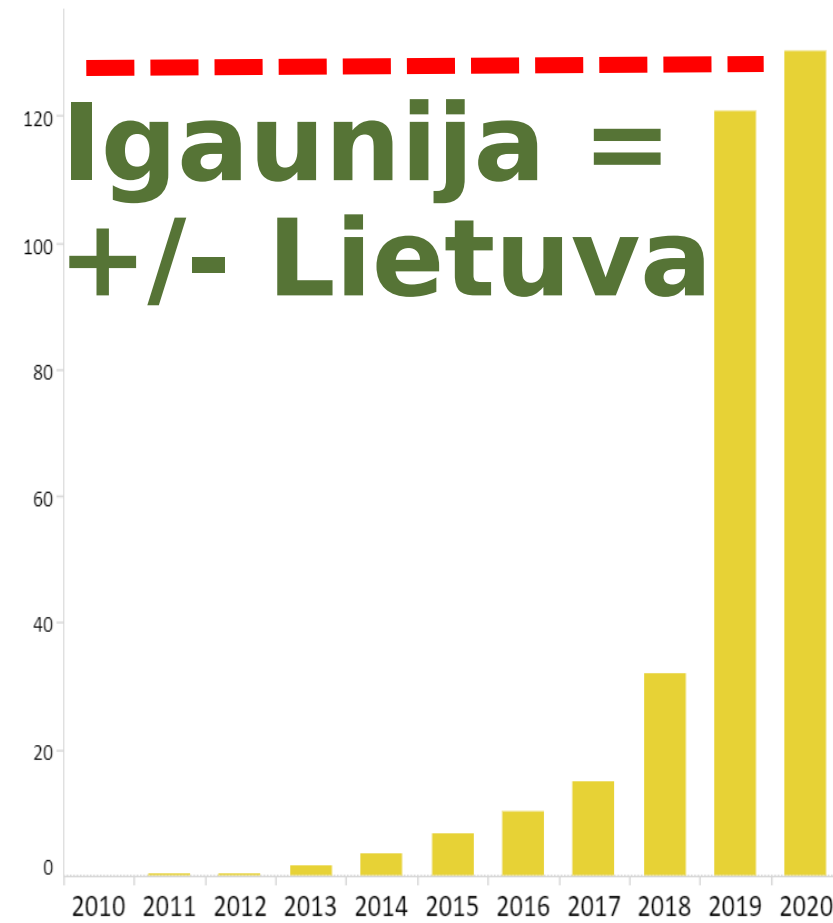
Nosiltināto daudzdzīvokļu ēku skaits (EM, JESSICA, EBRD dati, 2019)



# Saules enerģija Baltijas valstīs



**Latvija:  
7MW**





# Salaspils = pionieris



## leviestās tehnoloģijas

1720

Saules kolektori

3MW

šķeldas katls ar dūmgāzu kondensatoru

8000 m<sup>3</sup>

akumulācijas tvertne

Attālinātā

datu nolaišanas sistēma

Centralizētā siltumapgāde  
Salaspilī un Saulkalnē



# Enerģijas kopienas



**Energokopienų attīstība** - iespējas radīt integrētus un digitalizētus atjaunojamo resursu risinājumus un «**nulles enerģijas**» **kopienas**, kurās enerģijas patērētāji kļūst par «ražotāj-patērētājiem» (*prosumers*) un var nodot/saņemt enerģiju no tīkla caur neto norēķinu sistēmu



Elektroenerģijas tirgus likuma grozījumi Latvijā definē un nosaka :

- 1) energokopienų izveidi;
- 2) attālinātās atjaunojamās enerģijas ražošanu un izmantošanu.



# Sociālais klimata fonds

Pieskirts finansējuma dalībvalstīm, lai palīdzētu mazāk aizsargātajiem enerģijas lietotājiem

- Daļēji kompensēs fosilās enerģijas **cenu celšanos**
- Kopējais finansējuma apjoms 2025.-2032.gadā būs €72.2 miljardi, Latvijai: ap **€500**



- > **Atbalsts mājsaimniecībām, transporta lietotājiem un mazajiem uzņēmumiem**, kurus ietekmē jaunā emisiju tirdzniecības sistēma



- > **Atbalsts ieguldījumiem energoefektivitātē, ēku renovācijā, jaunos siltuma apgādes un atjaunojamās enerģijas risinājumos**

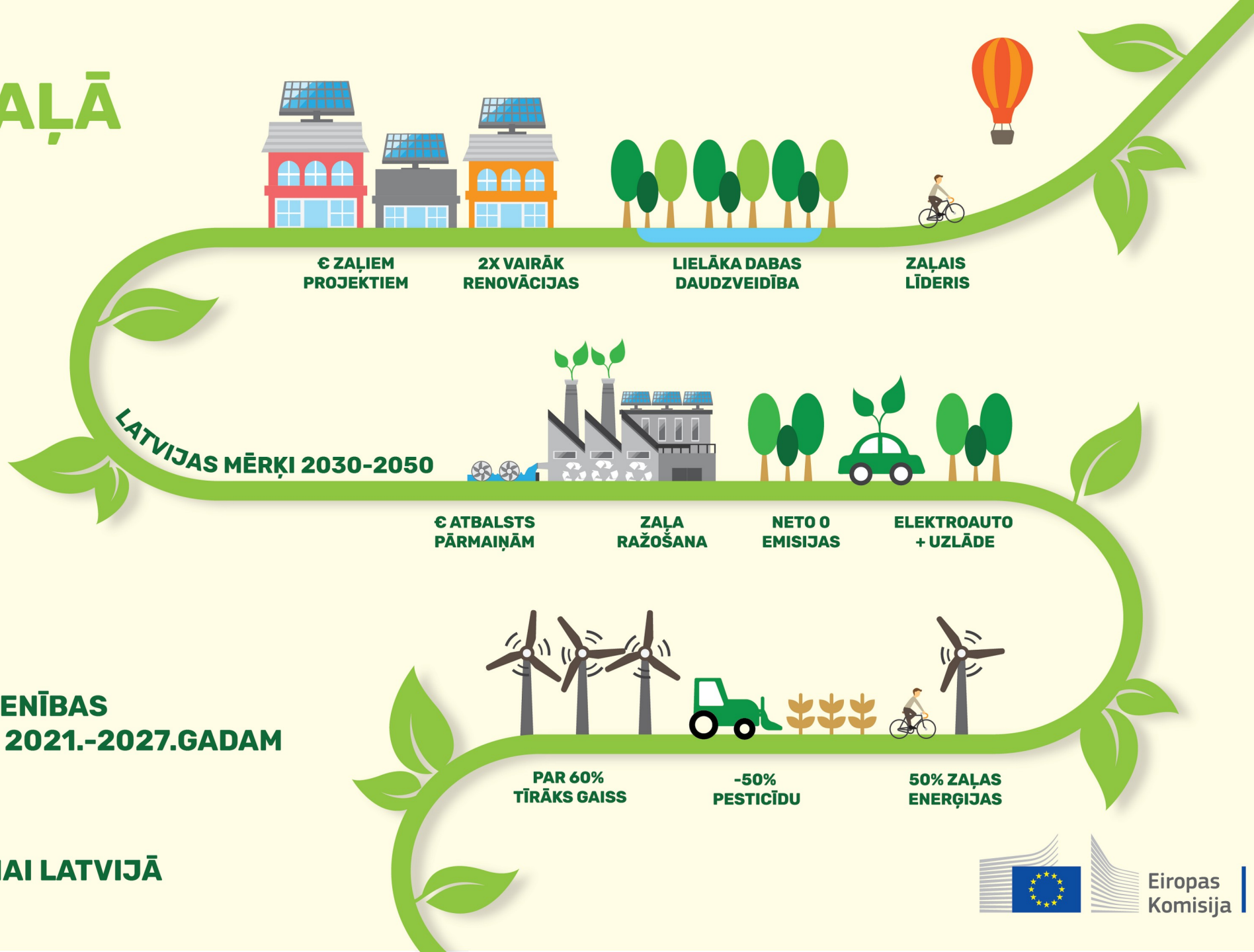


- > **Ienākumu atbalsts (kompensācijas) mazāk aizsargātiem enerģijas lietotājiem (mazturīgajiem, cilvēkiem ar kustību traucējumiem, utt.)**



- > **Finansējums nulles vai zemāku emisiju transporta līdzekļiem (piemēram, jauniem vai lietotiem elektroauto)**

# EIROPAS ZAĻĀ KURSA IESPĒJAS



**30%**

**10 MILJARDI –  
KOPĒJAIS EIROPAS SAVIENĪBAS  
FINANSĒJUMS LATVIJAI 2021.-2027.GADAM**

**3 MILJARDI –  
FINANSĒJUMS EIROPAS  
ZAĻĀ KURSA ĪSTENOŠANAI LATVIJĀ**