

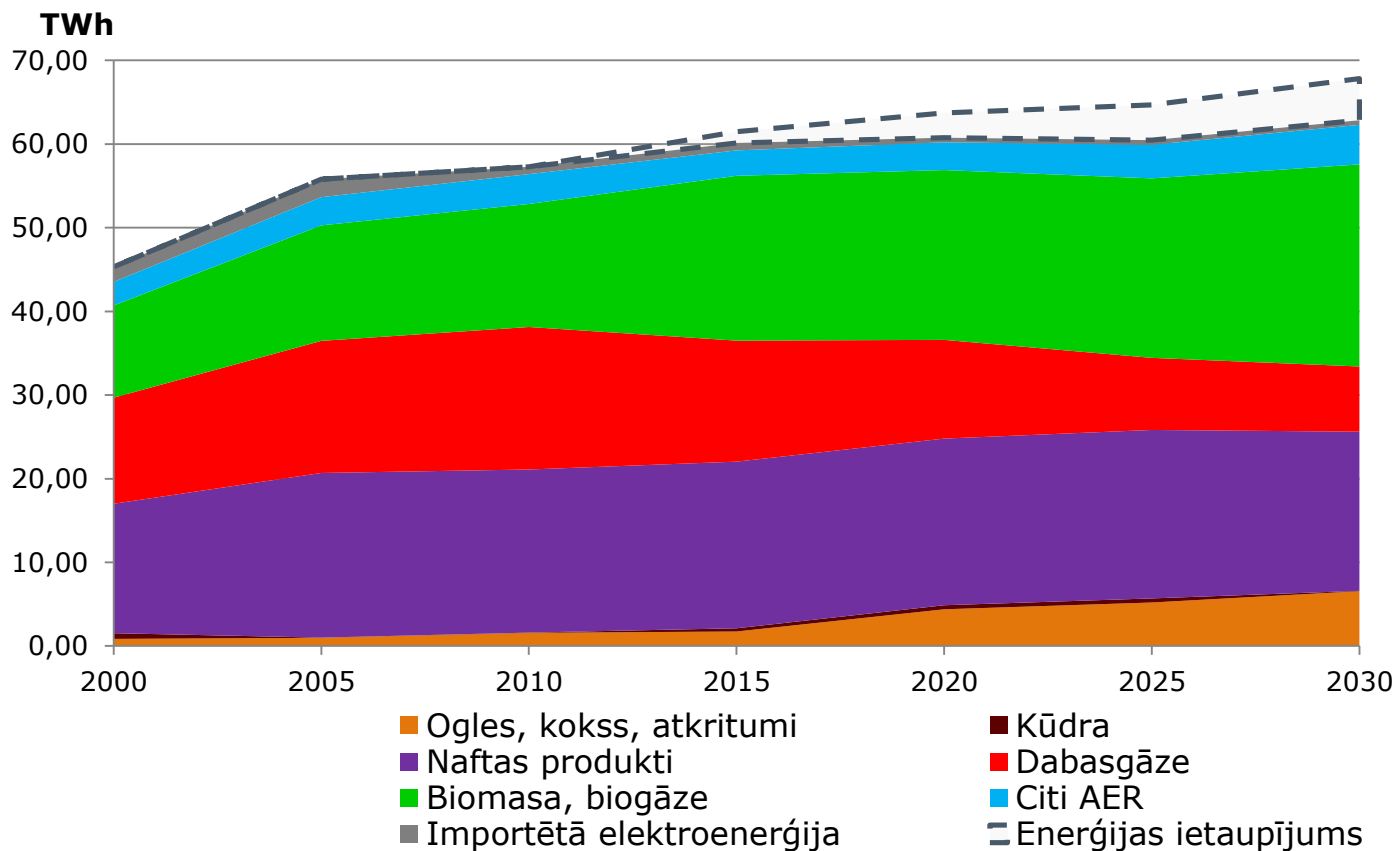
# Latvijas enerģētikas politika un enerģētikas plāni pašvaldībās

**Andžela Pētersone**  
**Energoefektivitātes nodaļas vadītāja**  
**vietniece**  
11.09.2014.



**LATVIJAS REPUBLIKAS**  
**EKONOMIKAS MINISTRIJA**  
MINISTRY OF ECONOMICS  
OF THE REPUBLIC OF LATVIA

# Latvijas primārās enerģijas patēriņa prognoze līdz 2030.gadam



# Latvijas Enerģētikas ilgtermiņa stratēģija 2030 – konkurētspējīga enerģētika sabiedrībai

**Mērķi** - Veicināt konkurētspējīgu ekonomiku, veidojot sabalansētu, efektīvu, ekonomiski, sociāli un ekoloģiski pamatotu, uz tirgus principiem balstītu enerģētikas politiku.



# Stratēģijas 2030 mērķu sasniegšanas izaicinājumi

- Radīt **paredzamu un labvēlīgu vidi** enerģētikas sektora ilgtspējīgai attīstībai un investīcijām.
- **Izvairīties no politikas kļūdām, novērst tirgus nepilnības**, lai attīstītu efektīvu un konkurētspējīgu enerģijas tirgu.
- **Energoefektivitātei** ir jāklūst par **horizontālu starpnozaru politikas mērķi**, iekļaujot to citās politikas jomās, tādās kā reģionālā un pilsētu attīstība, transports, rūpniecības politika, lauksaimniecība.



# Direktīva 2012/27/ES par energoefektivitāti (EED)

- Pamatmērķis sasniegt ES 2020. gadā 20 % energoefektivitātes paaugstinājumu
- Izveido **pasākumu sistēmu energoefektivitātes veicināšanai** – ražošana, piegāde, patēriņš
- Nosaka valsts saistošo mērķi – obligāti sasniedzamu enerģijas ietaupījumu gala patērētājos
- Direktīvas prasības jāpārņem līdz 2014.gada 5.jūnijam – *Latvija nav ziņojusi par pārņemšanu*



# Kāpēc nepieciešami pašvaldību energoplāni?

- Lai uz objektīva novērtējuma pamata nodrošinātu ilgtspējīgu enerģētikas sektora attīstību pašvaldībā;
- Lai noteiktu energoefektivitātes mērķus;
- Lai samazinātu pašvaldības izdevumus un nodrošinātu augstvērtīgus sabiedriskos pakalpojumus;
- Lai nodrošinātu energoefektivitātes mērķa izpildi saistībā ar citiem pašvaldības mērķiem, piemēram, politiskiem, ekonomiskiem vai vides;



# Pašvaldību energoplāniem izvirzītās prasības EED (brīvprātīgi)

5. panta 7. punkts: Dalībvalstis mudina pašvaldības:

- **pieņem energoefektivitātes plānu**, atsevišķu vai kā daļu no plašāka klimata vai vides plāna,
- **iekļauti konkrēti enerģijas taupīšanas un energoefektivitātes mērķi** un darbības,
- **apsver energovadības sistēmu ieviešanu un energoauditus** kā daļu no sava plāna īstenošanas;
- **vajadzības gadījumā izmanto energopakalpojumu uzņēmumus (ESKO)** un energoefektivitātes līgumu slēgšanu, lai finansētu renovācijas un īstenotu plānus energoefektivitātes uzturēšanai un uzlabošanai ilgtermiņā.



# EM Ieteikumi Enerģētikas rīcības plānam (ERP)

- Pašvaldība izstrādā enerģētikas rīcības plānu (ERP) ne mazāk kā trīs gadu periodam
  - kā attīstības programmas sastāvdaļu,
  - kā pielikumu,
  - vai kā atsevišķu dokumentu;
- skaidri jāformulē enerģētikas sektora mērķus;
- realizācijai jānodrošina būtisks enerģijas ietaupījums;
- izstrādāšanā un īstenošanā jāiesaista pašvaldības iedzīvotāji un komersanti un tie periodiski jāinformē par ERP īstenošanas gaitu.





# Situācijas apraksts Enerģētikas rīcības plānā:

- Īsa informācija par reģiona administratīvo struktūru

*(vai atsauci uz nodaļu Attīstības programmā, kur šāda informācija pieejama)*

- Īsa informācija par demogrāfisko situāciju un prognozēm tuvākajiem 5 gadiem

*(vai atsauci uz nodaļu Attīstības programmā, kur šāda informācija pieejama)*

- Īsa informācija par reģionā pieejamiem sadales tīkliem un galvenajiem enerģijas piegādātājiem

*(elektroenerģija, dabasgāze, centralizētā siltumapgāde)*

- vietējo energoresursu izmantošanas iespējas vai ierobežojumi.



# Cita informācija Enerģētikas rīcības plānā:

- Iespējamais enerģijas ietaupījums :
  - pašvaldību un daudzdzīvokļu dzīvojamu ēku sektorā (ēku siltināšana)
  - centralizētajā siltumapgādē - ražošanā (katlu iekārtu energoefektivitātes paaugstināšana, kurināmā nomaina)
  - sadalē (siltuma zudumu samazināšana)
- Izvērtējums par iespējam pašvaldībā ieviest energovadības sistēmas ar mērķi labāk pārvaldīt tās enerģijas patēriņu;
- Izvērtējums par iespējam izmantot energopakalpojumu uzņēmumus un energoefektivitātes līgumu slēgšanu, lai finansētu ēku renovāciju un īstenotu energoefektivitātes paaugstināšanai ilgtermiņa plānus.



# Vienošanās par energoefektivitātes paaugstināšanu

- Ministru kabineta 2011. gada 12. jūlija noteikumiem Nr.555 „Noteikumi par kārtību, kādā noslēdz un pārrauga vienošanās par energoefektivitātes paaugstināšanu”.
- Vienošanās noslēdz Ekonomikas ministrija ar pašvaldībām, nozaru asociācijām vai atsevišķiem komersantiem par noteiktu enerģijas ietaupījumu iegūšanu galapatēriņā.
- **Brīvprātīgās vienošanās noslēgšana ļauj ieskaitīt pašvaldības veiktos pasākumus valsts obligātā energoefektivitātes mērķa izpildē.**
- Tas samazina obligātā enerģijas ietaupījuma mērķa slogu uz energoapgādes komersantiem un enerģijas tarifiem.



# Mēru pakta plānu atbilstība EED prasībām - daļēja

- Atbilstošs:
  - Dati par pašvaldības energopatēriņu (siltumapgādē – labi, privātais sektors, mājsaimniecības – daļēji)
  - Dati par pasākumos ietaupīto enerģiju
  
- Atšķirības:
  - Enerģijas galapatēriņa ietaupījuma mērķis nav uzstādīts (EED prasība)
  - Enerģijas ietaupījumu aprēķina metodika nav noteikta (EED ir))
  - Plāna izpildes ziņošana reizi 2 gados (EED katru gadu)

**Secinājums: izveidojot EED atbilstošu vienotu ietaupījumu metodiku, mērķus un ziņošanas prasības, MP plāni var tikt izmantoti energoplānošanai.**



## Kopsavilkums - secinājumi

- Lai veicinātu energoefektivitāti, pašvaldības var :
  - Veidot energoplānus
  - Iepirkumos pirkt energoefektīvas preces
  - Izmantot atbalsta programmu finansējumu
- Pašvaldību energoplāns veicina ilgtspējīgu enerģētikas sektora attīstību. Mēru pakta plānu informācija var tikt izmantota par pamatu EED prasībām atbilstošam pašvaldības energoplānam.
- Pašvaldības var dot būtisku ieguldījumu valsts obligātā enerģijas ietaupījumu mērķa sasniegšanā, noslēdzot ar valsti vienošanos par energoefektivitāti.
- Iespējams izstrādāt atšķirīgus vienošanās veidus lielajām un mazajām pašvaldībām



# 2014.-2020.gada ES fondu plānošanas periods: programmas

Pasākums	Finansējums (milj. EUR)	Atbalstāmās darbības
dzīvojamās ēkas	<b>150</b>	Renovācija Energosertifikācija
valsts ēkas	<b>97,86</b>	AER izmantošana (ja tiek sasniegti īpaši augsti energoefektivitātes rādītāji)
pašvaldību ēkas	<b>42,56</b>	
rūpniecības ēku energoefektivitāte un AER izmantošana	<b>32,56</b>	Komersantu ēku energoefektivitātes uzlabošana Energosertifikācija Jaunu AER izmantojošu siltumenerģijas ražošanas iekārtu iegāde un uzstādīšana
Efektīva centralizētā siltumapgāde	<b>53,19</b>	Siltumavotu rekonstrukcija (tehnoloģiskās iekārtas) Zudumu samazināšana siltumenerģijas pārvades un sadales sistēmās (rekonstrukcija, būvniecība)



# Paldies!

**Ekonomikas ministrija**

**Adrese: Brīvības iela 55, Rīga, LV-1519**

**Tālrunis: 67013100**

**Fakss: 67280882**

**E-pasts: [pasts@em.gov.lv](mailto:pasts@em.gov.lv)**

**Mājas lapa: [www.em.gov.lv](http://www.em.gov.lv)**

**Twitter: [@EM\\_gov\\_lv](https://twitter.com/EM_gov_lv), [@siltinam](https://twitter.com/siltinam)**

**Youtube: <http://www.youtube.com/ekonomikasministrija>**

