



access to local energy data:

Meshartility

Energijas patēriņa datu pieejamība energoplānu izstrādei

Dagnija Blumberga, RTU

Marika Rošā, Ekodoma

VARAM, 2014.gada 10.jūlijā

Vai un kādi dati ir nepieciešami?

- Ir vairāki jautājumi, uz kuriem ir jāatrod atbildes valstiskā līmenī:
 - vai enerģijas patēriņa dati ir nepieciešami:
 - valsts institūcijām (Ekonomikas ministrijai, VARAM)?
 - reģionālajām institūcijām (plānošanas reģioniem)?
 - pašvaldībām?
 - vai enerģētikas un klimata politiku būtu jābalsta uz politiku, kad dati ir vākti:
 - lejupejoši?
 - augšupejoši?

Viena no iespējamajām pieejamām

- Lai sasniegtu kopējos enerģētikas un klimata politikas mērķus, ir jāsadarbojas (valstij – reģioniem – pašvaldībām)
- Vietējām pašvaldībām un novadiem ir izšķiroša loma ilgtspējīgas attīstības nodrošināšanai, jo 80% no enerģijas patēriņa un CO₂ emisiju ir cieši saistīti ar pašvaldību darbību



Galvenie enerģijas patērētāji

Pašvaldības
iestādes un
iekārtas

Iedzīvotāji

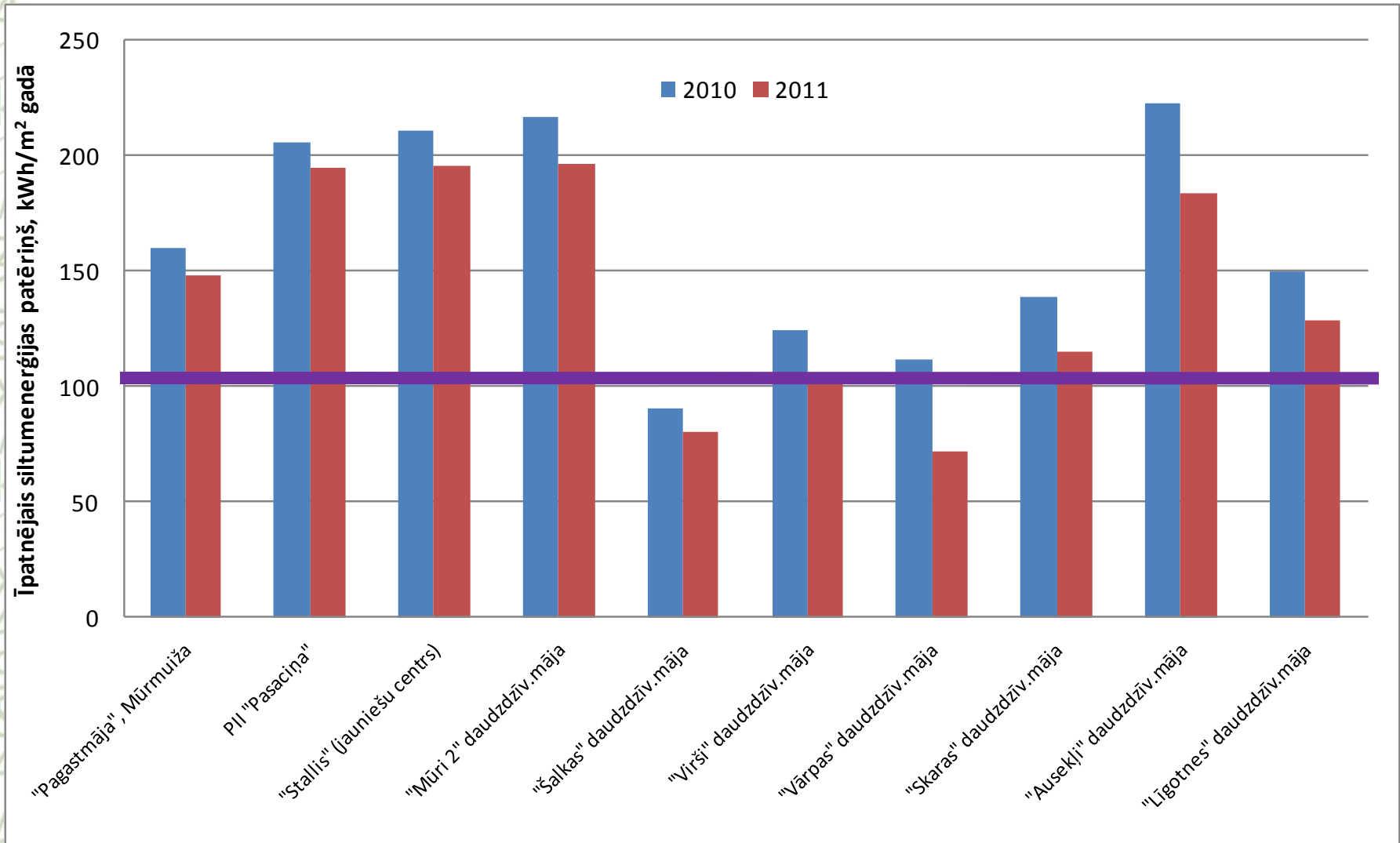
Pakalpojumu
sektors

Rūpniecības
sektors

Transportlīdzekļu
lietotāji

- Patēriņu dati šobrīd tiek apkopoti katrā pašvaldībā, ja tiek izstrādāts energoplāns
- Dati tiek apkopoti dažādām patērētāju grupām:
 - siltumenerģijas patēriņi
 - elektroenerģijas patēriņi
 - degvielas patēriņi

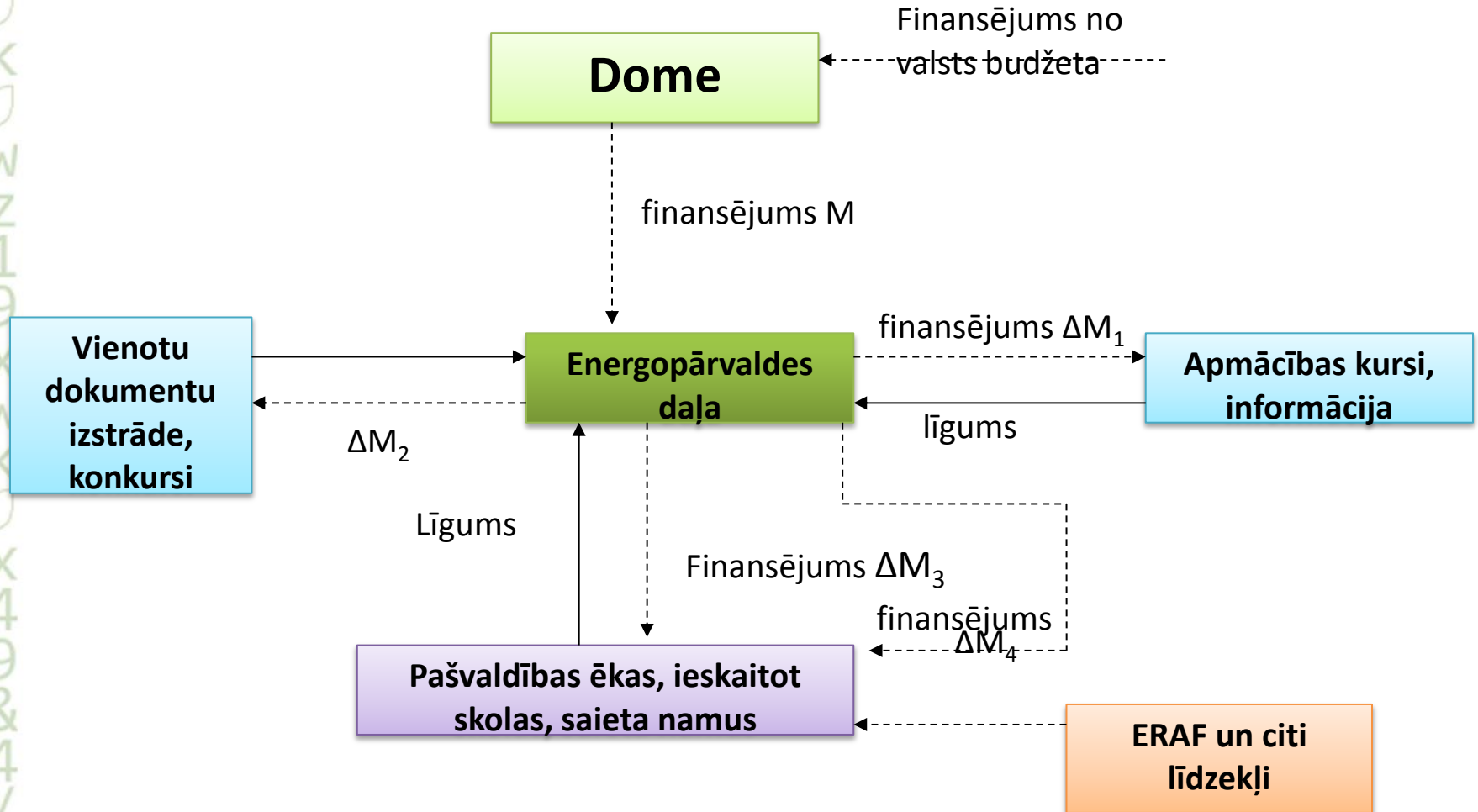
Ko darīt ar datiem?



Meshartility iniciatīva

- Pašvaldības bieži nezin, kur un kā meklēt izejas datus, lai uztaisītu uz ticamiem datiem balstītu energoplānu
- Iniciatīva - sākotnējo izejas datu apkopošana par pašvaldībām, lai veicinātu to vēlmi izstrādāt un ieviest energoplānus:
 - siltumenerģijas patēriņu datu apkopošana no centralizētajiem siltumapgādes uzņēmumiem (tiek apspriesta sadarbība starp LSUA un Vidzemes plānošanas reģionu)
 - elektroenerģijas patēriņu datu apkopošana par noteiktām patērētāju grupām (sadarbība ar Ekonomikas ministriju un Sadales tīkls)
 - nākotnē:
 - dabas gāzes patēriņi?
 - siltumenerģijas patēriņi pašvaldības ēkās un vietējās katlu mājās?
 - degvielas patēriņi pašvaldību teritorijās?

Energopārvaldības shēmas piemērs



Energopārvaldnieka štata vietas

izveide - viens no pirmajiem darbiem pašvaldībās

- *Ar ko sākt: vai energopārvaldnieks Jūsu pašvaldībā vispār ir vajadzīgs?*
- *Kādas prasības izvirzīt speciālistam?*
- *Kur atrast finansējumu energopārvaldniekam?*
- *Kādi būs energopārvaldnieka galvenie pienākumi?*



Energijas patēriņa datu pieejamības

+++++

- energoplānu izstrādei
- izmaksu samazinājumam pašvaldību līmenī
- pašvaldību attīstībai
- inovatīvu tehnoloģiju ieviešanai
- makroekonomikas attīstībai
- klimata pārmaiņu mazināšanai
-