

# Aktualitātes vietējā ģeodēziskā tīkla jomā



- **Valdis Bērziņš**
- Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūra
- direktora vietnieks ģeoinformācijas jautājumos

seminārs par augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas datu uzturēšanas problēmām un pašreizējo situāciju ar pāreju uz EVRS

2014. gada 4. jūlijs

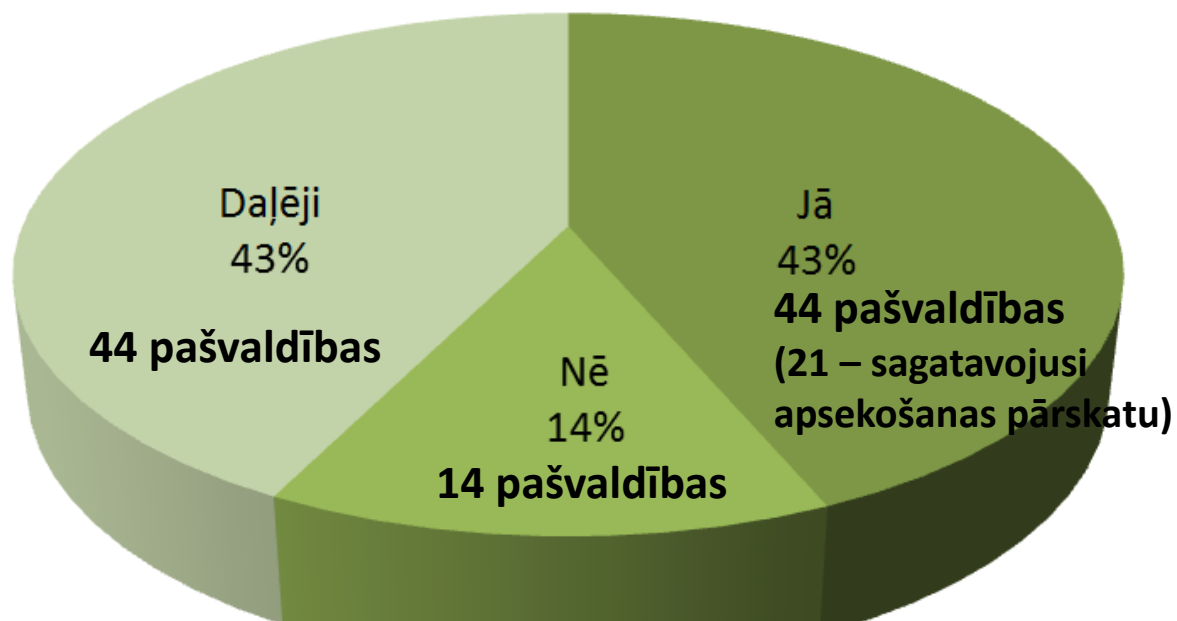
**Informatīvais ziņojums par Ministru kabineta  
2012.gada 24.jūlija noteikumu Nr.497 „Vietējā  
ģeodēziskā tīkla noteikumi” izpildi attiecībā uz  
paveikto vietējā ģeodēziskā tīkla apzināšanas un  
izvērtēšanas procesā, kā arī uzsākto vietējā  
ģeodēziskā tīkla pilnveidošanu, rezultātiem un  
iespējamām problēmām**

# Ziņojuma virzība

- Ziņojums sagatavots no informācijas, kas saņemta no 102 (no 119) pašvaldībām, aizpildot speciāli sagatavotu anketu.
- 2014.gada 31.janvārī Aizsardzības ministrija rīkoja sanākumi ar Latvijas Pašvaldību savienību un Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministriju, lai apspriestu informatīvā ziņojuma projektu
- Ziņojums izskatīts Ministru kabineta komitejas sēdē 2014.gada 30.jūnijā. Pieņemts lēmums ziņojumu izskatīt MK sēdē
- Ziņojums pieejams MK mājas lapā:  
<http://mk.gov.lv/lv/mk/tap/?pid=40324553&mode=mkk&date=2014-06-30>

# Konstatētā situācija pašvaldībās

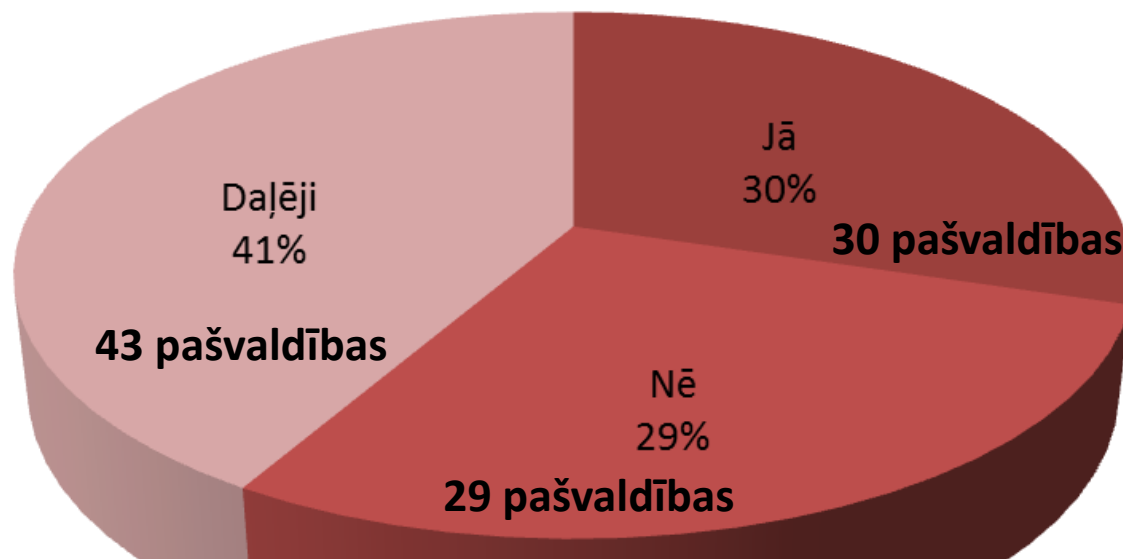
**Vai ir apkopota informācija par vietējo ģeodēzisko tīklu pašvaldības teritorijā**



**Šīs etapa ietvaros veic informācijas apkopošanu par vietējā ģeodēziskā tīkla punktiem pašvaldībā (tai skaitā veicot lauka apsekošanu)**

# Konstatētā situācija pašvaldībās

**Vai ir veikta vietējā ģeodēziskā tīkla apzināšana un izvērtēšana**



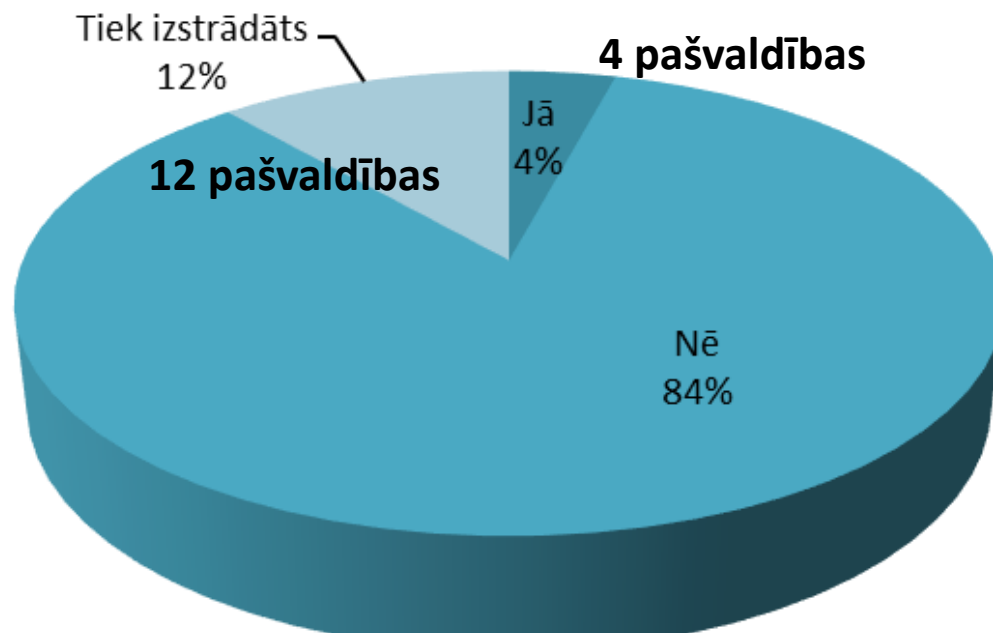
Šīs etapa ietvaros veic pārbaudi vai vietējā ģeodēziskā tīkla punktus var piesaistīt valsts ģeodēziskajam tīklam ar 3–6 cm precizitāti: ģeodēzisko punktu augstumus nosaka ar standartnovirzi līdz 1 cm, koordinātas – līdz 2 cm

# Lēmums par vietējā ģeodēziskā tīkla pilnveidošanu

- 8 pašvaldības (Rīgas, Jelgavas, Jēkabpils, Liepājas pilsētas un Ādažu, Apes, Kuldīgas, Rojas novadi) jau ir pieņēmušas lēmumu pilnveidot vietējo ģeodēzisko tīklu.
- Pilnveidošanu var veikt:
  - veicot vietējā ģeodēziskā tīkla mērījumu kampaņu,
  - pakāpeniski – kārtējo mērniecības darbu vai ar būvniecību saistītu projektu ietvaros.

# Konstatētā situācija pašvaldībās

**Vai ir izstrādāts vietējā ģeodēziskā tīkla pilnveidošanas apraksts**



**Šīs etapa ietvaros sagatavo plānu kā tiks sakārtots un pilnveidots vietējais ģeodēziskais tīkls pašvaldībā**

# Vietējā tīkla pilnveidošanas darbi

- LĢIA saskaņošanai iesniegti 4 pilnveidošanas pārskati (nav apstiprināti)
  - par Jelgavas pilsētas daļām (2)
  - par Ventspils pilsētu
  - par Rīgas pilsētas daļām



# Vietējā ģeodēziskā tīkla uzturēšanas darbu organizēšana pašvaldībās

- 3 dažādi darbības modeļi:
  - pašvaldībā šiem darbiem izveido speciālu struktūrvienību ar kvalificētiem speciālistiem,
  - ar vietējā ģeodēzisko tīklu saistītie darbi tiek pasūtīti kā ārpalpojums,
  - abu iepriekšējo modeļu kombinācija.

# Secinājums

- Pamatā pašvaldības organizatoriski ir radījušas priekšnosacījumus Ministru kabineta 2012.gada 24.jūlija noteikumu Nr.497 „Vietējā ģeodēziskā tīkla noteikumi” izpildei.

# Visvairāk atzīmētās problēmas no pašvaldību puses

- Finansējuma nepietiekamība.
- Attiecīgas kvalifikācijas speciālistu trūkums pašvaldībās.
- Pieredzes trūkums vietējā ģeodēziskā tīkla uzturēšanā.

# Problēmu risināšanas priekšlikumi (1)

(iekļauti MK sēdes protokollēmuma projektā)

- Aizsardzības ministrijai sadarbībā ar VARAM, Latvijas Pašvaldību savienību un Finanšu ministriju sagatavot priekšlikumus par finansējuma modeli un nepieciešamo finansējumu pašvaldībām, lai nodrošinātu vietējā ģeodēziskā tīkla uzturēšanu pašvaldībās.
- Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūrai turpināt sniegt metodisko atbalstu pašvaldībām vietējā ģeodēziskā tīkla jautājumos.

# Problēmu risināšanas priekšlikumi (2)

(iekļauti MK sēdes protokollēmuma projektā)

- Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūrai sadarbībā ar Latvijas Pašvaldību savienību izvērtēt nepieciešamību veikt grozījumus MK noteikumos «Vietējā ģeodēziskā tīkla noteikumi» attiecībā uz vietējā ģeodēziskā tīkla uzturēšanas praktiskajiem jautājumiem pašvaldībās.
- Ministrijām iepriekšminētos priekšlikumus iesniegt izskatīšanai Ģeotelpiskās informācijas koordinācijas padomē.
  - Padomi izveidos ar MK rīkojumu, tā sekretariāta funkcijas pildīs AiM, LPS būs pilntiesīgs šīs Padomes loceklis
  - Padomi plānots izveidot rudenī pēc Ģeotelpiskās informācijas likuma grozījumu izskatīšanas Saeimā 3.lasījumā

**Paldies par uzmanību!**