



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

NKG Latvijas nacionālā grupa

**Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūras pārskats par ģeodēzijas jomā padarīto 2023.
gadā**

**Ģeodēzistu diena 2023
Rīgas Tehniskās universitātes Ģeomātikas katedra
2024. gada 20. februārī**

Ģeodēzijas departamenta
Ģeodēzisko mērījumu nodaļas
Vecākais ģeodēzijas inženieris gravimetrijā
Vents Zuševics



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra



NKG

Ziemeļvalstu ģeodēzijas komisija (turpmāk NKG) - ģeodēzistu sadarbības platforma starp valsts pārvaldi un zinātnisko vidi.

Ziemeļvalstis, Baltijas valstis

Četras darba grupas:

Ģeodinamika

Augstumi

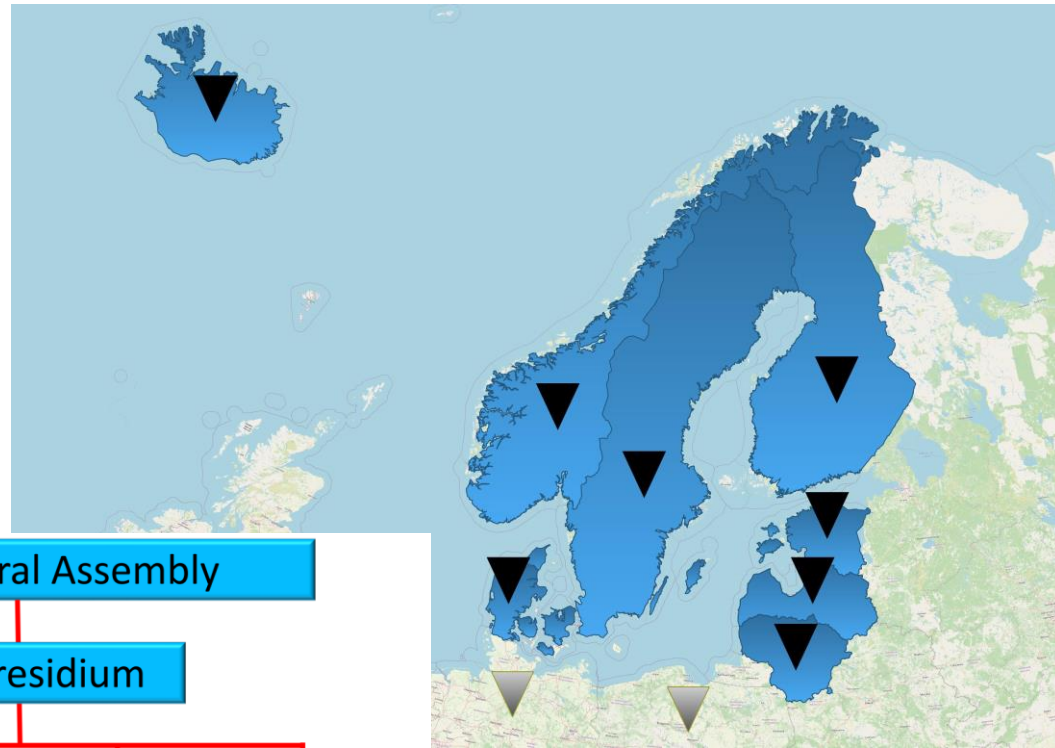
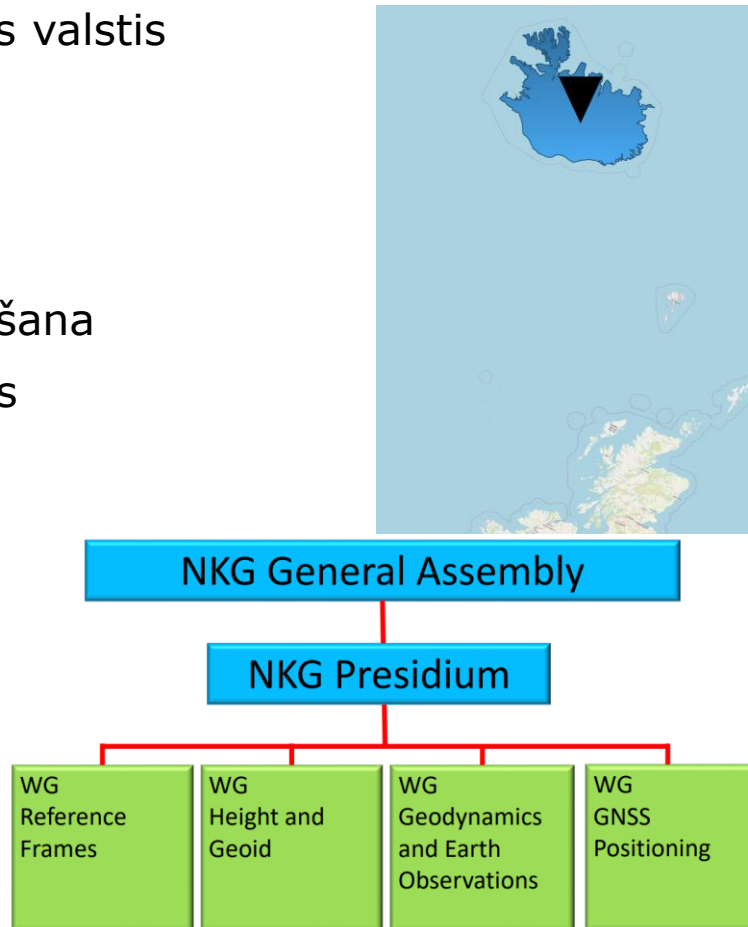
Globālā pozicionēšana

Atskaites sistēmas

(InSAR)

Prezidijs

Ģenerālasambleja





Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra



NKG – projekti un pakalpojumi

Ģeodinamika

GIA, Plātņu tektonika,
Klimatoloģija,
Gravimetrija, modeļu
izstrāde, InSAR

Augstumi un ģeoīds

Augstuma sistēma,
Gravimetrija,
nivelēšana, 5mm
Ģeoīds, InSAR

Atskaites sistēmas

ITRF, GNSS
paātrinājumu lauks,
Laika rindas, GNSS
stacijas

GNSS

Galileo, Interference,
RTK, autonomās
platformas, PPP

NKG2022GIA

NKG202XLU

NKG Ģeoīds

BIFROST2022

GNSS laikrindu pēcapstrāde

BalMarGrav

ITGRS

Vasaras skolas

Zinātnes nedēļa Reikjavīkā, Islandē 12.03.2024.-14.03.2024.



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra



NKG – pakalpojumi un tuvākie notikumi



Sadarbības platforma

Datubāzes

Vasaras skolas

Zinātnes nedēļa Reikjavīkā, Islandē 12.03.2024.-14.03.2024.



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra



LNG - dibināšana

Ziemeļvalstu Ģeodēzijas komisijas (turpmāk NKG) 2022.g. 19. ģenerālasambleja

Jaunie statūti nosaka-dalībvalstīs jādibina nacionālās grupas





Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra



LNG - dibināšana

NKG 2022.g. ģenerālasambleja

Statūti nosaka-dalībvalstīs jādibina nacionālās grupas (turpmāk –NG), kas:

§4 Membership

Individuals mentioned in §1 can join the Commission as members. Members are divided into eight **National Groups** and a member can belong to only one **National Group**. The **National Groups** are free to organize themselves and keep information of their members at their own discretion.

(...)

Each **National Group** nominates two representatives to the Presidium based on their own rules and practices. These representatives should, whenever possible, represent both the National Mapping and Cadastral Agencies (NMCAs) and scientific community (universities etc.) at the national level. The number of terms a person can serve in the Presidium is not limited.

(...)

Tasks of the Secretary are:

(...)

- To collect the memberships lists of the **National Groups**, and

Apvieno vienā no dalībvalstīm
mītošos NKG biedrus;

Deleģē divus NG biedrus NKG
prezidijam;

Nodod NKG sekretāram
informāciju par tās biedriem;

Popularizē NKG, informē par tās aktivitātēm dalībvalsts
iedzīvotājus, uzaicina interesentus ņemt dalību NKG!



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra



LNG - dibināšana



NKG 2022.g. ģenerālasambleja

Statūti nosaka-dalībvalstīs jādibina nacionālās grupas

2023.01.24. LĢIA organizē Aģentūras un vadošo universitāšu deleģēto speciālistu apspriedi par dibināšanu



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra



LNG - dibināšana



NKG 2022.g. ģenerālasambleja

Statūti nosaka-dalībvalstīs jādibina nacionālās grupas

2023.01.24. LĢIA organizē Aģentūras un vadošo universitāšu deleģēto speciālistu apspriedi par dibināšanu

2023.09.12. Dibināšanas sēde



Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra



LNG - struktūra

Priekšsēdētājs Vents Zuševics (LĢIA), sekretārs – ievēl uz 4 gadiem; saskaņoti ar ģenerālasambleju norisi



2 delegāti NKG prezidijā – Ivars Liepiņš (LĢIA), Jānis Kaminskis (RTU)



Biedra statuss – uz iesnieguma pamata.



Informācija pieejama Google diskā, saite publikācijā



Sēdes vismaz divas reizes gadā

Sēdes lēmumus un citu svarīgu informāciju publicē Aģentūra obligāti, pāreji biedri – ja vēlas

 2023-09-12_NKG-LVNG protokols_20230926_1.edoc 

 2023_09_12_NKG_nacionalas_grupas_nolikums.pdf 

 Iesnieguma_sagatave_20231011.docx 

 2023_09_12_NKG_nacionalas_grupas_nolikums.docx 





Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra



LNG - struktūra

Priekšsēdētājs Vents Zuševics (LĢIA), sekretārs – ievēl uz 4 gadiem; saskaņoti ar ģenerālasambleju norisi

2 delegāti NKG prezidijā – Ivars Liepiņš (LĢIA), Jānis Kaminskis (RTU)



Biedra statuss – uz iesnieguma pamata.



Informācija pieejama Google diskā, saite publikācijā



Sēdes vismaz divas reizes gadā



Sēdes lēmumus un citu svarīgu informāciju publicē Aģentūra obligāti, pāreji biedri – ja vēlas

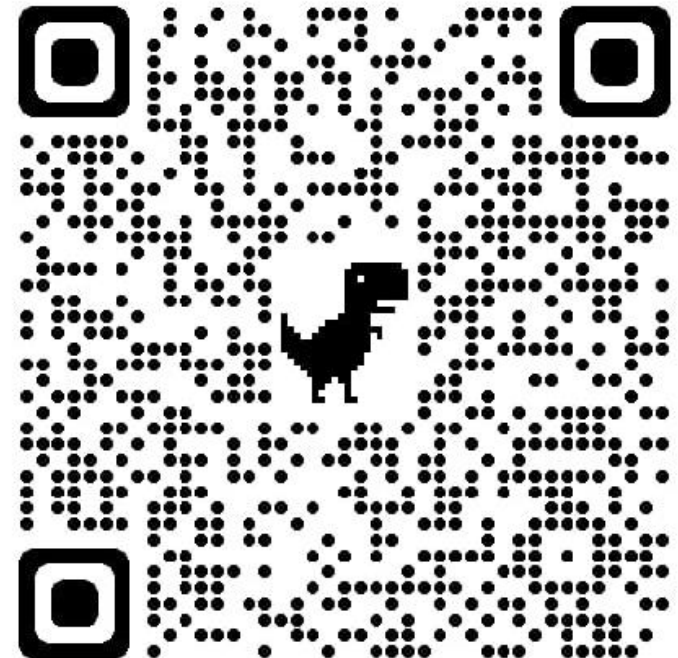
Dibināšanas sēde:

 2023-09-12_NKG-LVNG protokols_20230926_1.edoc 

 2023_09_12_NKG_nacionalas_grupas_nolikums.pdf 

 Iesnieguma_sagatave_20231011.docx 

 2023_09_12_NKG_nacionalas_grupas_nolikums.docx 



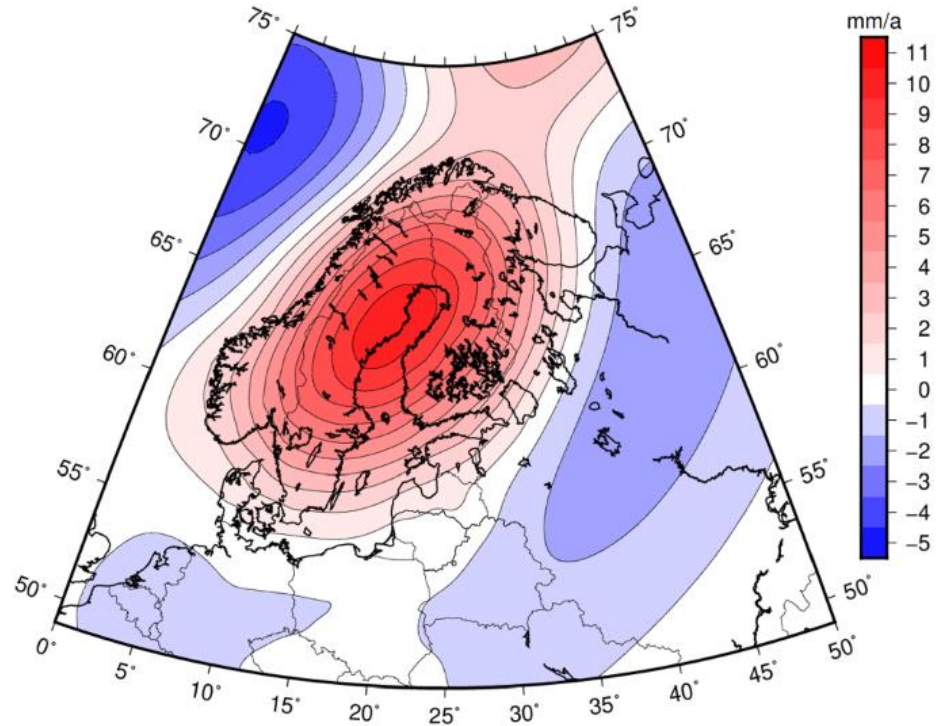


Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra



LNG - darbība

- Apkopo un izplata ar NKG saistīto informāciju;
- Sekmē starptautiskos kontaktus un sadarbību ar darba grupām un pakalpojumu nodrošinātājiem;
- Popularizē NKG darbību, projektus, Latvijas speciālistiem
- Popularizē ģeodēziju sabiedrībā vispār;
- Nodrošina informācijas apriti LNG biedriem
- Izvērsš biedru piesaistes pasākumus



2023-09-12_NKG-LVNG protokols_20230926_1.edoc

2023_09_12_NKG_nacionalas_grupas_nolikums.pdf

Iesnieguma_sagatave_20231011.docx

2023_09_12_NKG_nacionalas_grupas_nolikums.docx





Latvijas Ģeotelpiskās
informācijas aģentūra

Paldies par uzmanību!

Iesnieguma forma:



Vents Zuševics
Vents.Zuševics@lgia.gov.lv
NKGLVNG@Gmail.com

