



Az alapponthálózati adatbázis közkinccsé tétele a fenntarthatóság érdekében

GISopen konferencia 2015

Székesfehérvár, 2015. március 27.



Sebők Tamás szakfelügyelő
Földmérési és Távérzékelési Intézet Geodéziai Igazgatóság
Alaphálózati Osztály

1. Jogi környezet

2012. évi XLVI. törvény (Fttv.)

- állami tulajdon,
- tulajdonosi jogok gyakorlása,
- ingyenes közérdekű használati jog.

373/2014. (XII. 31.) Korm. rendelet (Kormr.)

- feladatok, illetékességi területek,
- földhivatalok, FÖMI.

51/2014. (IV. 29.) VM rendelet (Alappontr.)

- helyszínelés, karbantartás,
- objektív védelem gyakorlása.





2. EOVA pontjaink értéke

- 49455 db. ép alappont (kő, torony, kémény, kereszt, harangláb, tetődísz, stb.)
- 45348 db. a kővel állandósított pontok száma.

hozzávetőleg **10 milliárd** forint értéket képvisel

3. EOMA pontjaink értéke

- 40 db. főalappont,
- 1286 db. kéregmozgási alappont,
- 20026 db. I-II-III. rendű alappont,
- 6650 db. Bendefy alappont.

hozzávetőleg **12 milliárd** forint értéket képvisel



4. Az adatbázis naprakészen tartása

A FÖMI feladata, illetékessége (Fttv, Kormr.)

- állami alapadatok adatbázisainak létesítése, fenntartása, működtetése, országos lefedettséggel,
- alapponthálózati pontok adatbázisa,
- alapadatok tárolása, kezelése és szolgáltatása.





4. Az aktualitás sikere

- a rendszeres adatgyűjtés,
- az adatgyűjtésben résztvevő szereplők népes tábora,
- az adatmegosztás gyorsasága,
- a párhuzamos adatgyűjtés és adattárolás elkerülése.



5. Vajon az adatbázis a valóságot tükrözi?

- földmérők már nem helyszínelnek,
- a helyszínelés kizárólag a megyei kormányhivatalok földhivatalainak feladata,
- létszámhiány és pénzhiány,
- nagy volumenű nemzeti programok hiánya.

INFORMÁCIÓHIÁNY !



6. Az információhiány következményei

- a jogszabály által „felkínált” lehetőség kihasználatlan marad,
- az időbeni intézkedés elmarad, pontpusztulás,
- kockázatos alapadat-szolgáltatás,
- bizalomcsökkenés,
- az adatbázis „komolytalanná” válhat.

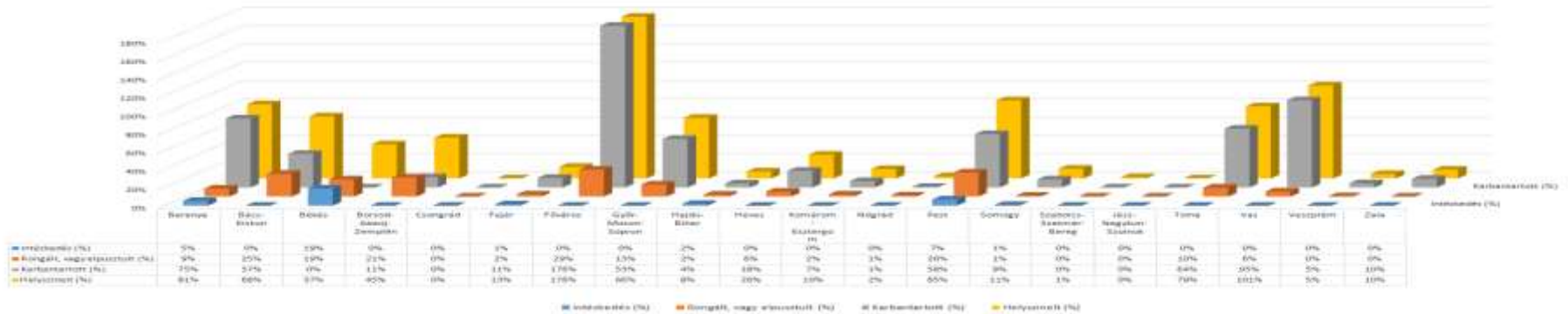
7. Helyszínelési aktivitás



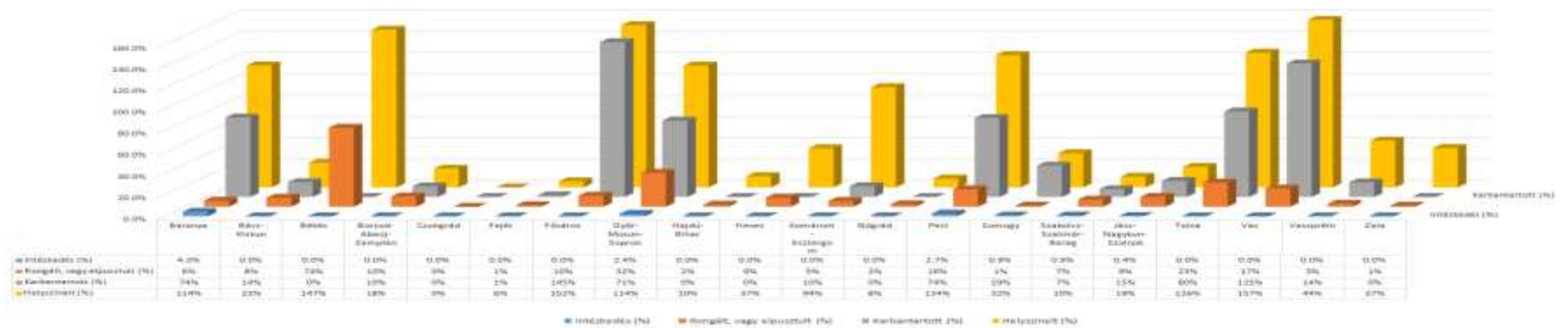
Az alaponthálózati adatbázis közkinccsé tétele a fenntarthatóság érdekében - GISopen 2015. március 27.

8. Helyszínelés, karbantartás- és intézkedési tevékenység változása (2012-2013)

Összefoglaló táblázat az EOVA pontok 2012. évi helyszíneléséről a megyei kormányhivatalok földhivatalainak jelentései alapján



Összefoglaló táblázat az EOVA pontok 2013. évi helyszíneléséről a megyei kormányhivatalok földhivatalainak jelentései alapján



Az alapponthálózati adatbázis közkinccsé tétele a fenntarthatóság érdekében - GISopen 2015. március 27.

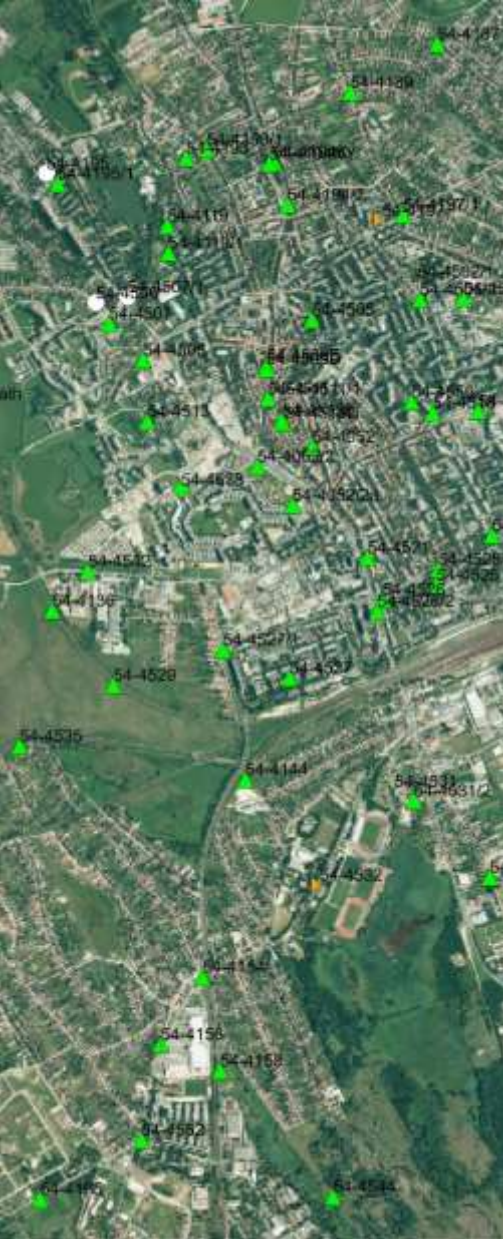
9. Cselekedni kell

- EOVA és EOMA web-es felületen való közkinccsé tétele, méteres koordinátáikkal,
- a helyszínelésében résztvevők körének kiszélesítése,
- a központi adatbázisához való közvetlen hozzáférés biztosítása.



10. Hasznok, lehetőségek

- célirányosítás,
- helyszínelés és karbantartás,
- időben megtett intézkedés – költségcsökkenés,
- az adatbázisának aktualitásának javulása,
- a felhasználók körének bővülése.





Köszönöm a figyelmüket

SEBŐK Tamás

irányító mérnök, szakfelügyelő

Földmérési és Távérzékelési Intézet

Geodéziai Igazgatóság Alaphálózati Osztály

1149 Budapest, Bosnyák tér 5.

www.fomi.hu

+3614604244

sebok.tamas@fomi.hu