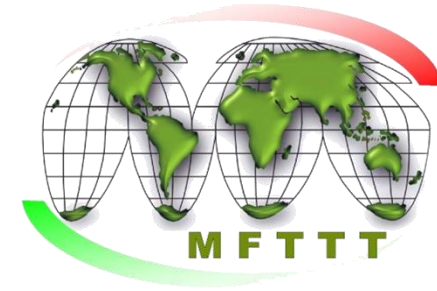




ENSz Fenntartható Fejlődési Célok 2016-2030



Az MFTTT-WG4SDG munkabizottság beszámolója

Dr. Mihály Szabolcs

Az MFTTT-WG4SDG Fenntartható fejlődési munkabizottság elnöke

MFTTT IB ülés, Budapest, 2021. december 16.

AZ MFTTT RÉSZVÉTELE A FENNTARTHATÓSÁGI PROGRAM MEGVALÓSÍTÁSÁBAN

Egy önszerveződésű csoport 2017-től felvállalta az MFTTT és a magyar szakma aktivizálását az ENSZ Agenda 2030 FFC és a nemzeti NFFS megvalósításában.

A WG4SDG munkabizottság tagjai Mihály Szabolcs,(elnök), Hargitai Péter, Iván Gyula, Kristóf Dániel, Palya Tamás, Remetey-Fülöpp Gábor és Zentai László.

Az MFTTT WG4SDG munkacsoport vállalásai (SDG 17.16 és 17.17 feladatok):

- 1. A földmérés, térinformatika és földmegfigyelés szereplőinek tájékoztatása és felkészítése fenntarthatósági feladatok megoldásában való sikeres szereplésre** (Fogadókészség előkészítése, fenntartása, folytonos erősítése).
- 2. A tér adatok fenntarthatósági célú fontosságának hazai tudatosítása és népszerűsítése** (Fogadókészség előkészítése, fenntartása, folytonos erősítése).
- 3. Az FFC-re szakosodott nemzetközi szervezetekkel kapcsolat tartása, velük a magyar viszonyok megismertetése és tőlük a know-how hazahozatala.**
- 4. Szakterületünk fenntarthatóságának és föllendítésének elősegítése.**

MFTTT-WG4SDG 2021. évi feladatairól

Irányadó szempontok:

❖ WG4SDG vállalásai

❖ IB 2020. évi határozati javaslata WG4SDG témában:

Az IB

- köszönetét fejezi ki a WG4SDG munkacsoportnak az elmúlt időszakban végzett tevékenységéért,
- kéri az FFC érdekelttségű kormányzati hivatalok, testületek és döntéshozók MFTTT által történő megszólítására előkészített anyagok és levelek véglegesítését és kiküldését,
- javasolja az MFTTT képviseletét és részvételét a 2021-ben Budapesten megrendezésre kerülő Fenntarthatósági Expón, s az ehhez szükséges megkeresések előkészítését.

Mit szorgalmaz a téradat profilú MFTTT a hazai fenntartható fejlődések terén?

A fogadókészség előkészítésének tapasztalatai, a hazai helyzet feltérképezése és a nemzetközi gyakorlat megismerése alapján, az FFC és az NFFS feladatok eredményes és gazdaságos megoldása érdekében az MFTTT civil társaság

- szorgalmazza a hazai téradatok és statisztikai adatok rendszer szintű integrációjának megoldását,
- ajánlja és kezdeményezi, hogy az NFFS és a hazai FFC kormányzati és civil szervezetek munkájuk ellátásába meghívott tagként vonják be az MFTTT-t,
- a fenntarthatósági célok teljes értékű, átlátható, hiteles és dokumentált megoldása érdekében szorgalmazza a téradatok rendszerszerű alkalmazását a hazai fenntartható fejlődési célok megvalósításának nyomon követési és jelentéstételi feladataira,
- szorgalmazza a Nemzeti Térinformációs Infrastruktúra (NTI) megteremtését a vonatkozó feladatok teljes körű, gazdaságos, átlátható, hiteles, interoperábilis és egységes megoldásának szolgálatára..

Az MFTTT WG4SDG 2021-ben végzett munkája (1)

Nemzeti fogadókészség előkészítése és erősítése folytatódott

Az MFTTT WG4SDG munkacsoport fogadókészség előkészítő előadásai a geodéziát, a térinformatikát, földmegfigyelési adatokat és a téradat infrastruktúrát érintő hazai rendezvényeken hangzottak el, amelyeken kormányzati, hivatali, kis és közép vállalkozói, oktatói, akadémiai és civil szervezeti szakemberek és diákok vettek részt.

Előadások:

- MFTTT 33. Vándorgyűlés, Miskolc, 1 előadás**
- GISopen 2021, Székesfehérvár, 3 előadás**
- EMT Földmérő találkozó 2021, 1 előadás**

Az MFTTT WG4SDG 2021-ben végzett munkája (2)

Nemzetközi kapcsolatépítés folytatódott

A Munkacsoport nemzetközi megjelenését

- a CEOS és GEO kormányközi földmegfigyelési szervezetek és munkacsoportjaik (WGISS, AHT SDG, ill. EO4SDG),
- a Nemzetközi Digitális Föld Társaság (ISDE),
- az ICA és FIG nemzetközi szervezetek,
- a statisztikai és tér adatok együttes használatával foglalkozó EFGS európai fórum,
- az Európai Távérzékelési Vállalkozások Társulása (EARSC) GEO/EuroGEO témáiban,
- valamint az FFC-re szakosodott Action4SD, IISD és SDSN szervezetek

szakembereivel folytatott eszmecserék képezték, javarészt a virtuális térben szervezett találkozók ill. előadások alkalmával.

Előadás: Magyar cikk a Big Earth Data Journal folyóiratban (lásd később).

MŰKÖDIK AZ MFTTT-WG4SDG HÍRPORTÁL

Az MFTTT honlapján gondozott WG4SDG hírportál 2020. március óta működik.

A Munkacsoport által gondozott és információkkal ellátott hírportál Buga László főszerkesztő és Király Tibor webmester közreműködésével üzemel.

Tartalmazza a Munkacsoport

- rövid ismertetését magyarul és angolul,
- dokumentumait a megjelentetés nyelvén:
 - az elfogadott WG4SDG éves jelentéseket,
 - dokumentumokat és tanulmányokat,
 - az elmúlt 5 évben bel- és külföldön tartott előadások listáját,
 - a megjelentetett cikkek listáit,
 - az előadásokkal, cikkekkel, tanulmányokkal kapcsolatos linkelt társításokat.

The screenshot shows the homepage of the MFTTT-WG4SDG news portal. The header features the MFTTT logo and the organization's name in Hungarian, English, and French. The main content area is titled "MFTTT Munkabizottság a Fenntartható Fejlesztési Célok eléréseért" and includes a sub-header "MFTTT Working Group for Sustainable Development". The main text discusses the 2016 agenda and the organization's role in promoting sustainable development. A sidebar on the left contains navigation links such as "Kezdőlap", "Híreink", "Bemutakozás", "Szervezeti felépítés", "Megközelítés", "Dokumentumtár", "Földmérők Etikai Kódexe", "Kiadványaink", "Kapcsolat", "Rendezvények", "Geodézia és Kartográfia", "Belépés és tagdíj", "Adó 1%", "MFTTT-WG4SDG", "Területi csoportjaink", "Regisztráció", "Kitüntetések", and "Képtár". A sidebar on the right includes "GK folyóirat", "Előzetes a 2021/3. számból", "Társiszervek", and "Partner intézmények".

The screenshot shows the document repository page of the MFTTT-WG4SDG news portal. The header includes a search bar and a navigation menu. The main content area is titled "Az MFTTT-WG4SDG dokumentumok" and lists several documents with download and details buttons. The documents listed are "Hungarian_sustainability_bodies_Framework_for_SDGs_activities", "Establishment_and_members_of_WG4SDG", and "WG4SDG Selected Activities, 3 Tables". The sidebar on the left contains navigation links such as "Kezdőlap", "Híreink", "Bemutakozás", "Szervezeti felépítés", "Megközelítés", "Dokumentumtár", "Földmérők Etikai Kódexe", "Kiadványaink", "Kapcsolat", "Rendezvények", "Geodézia és Kartográfia", "Belépés és tagdíj", "Adó 1%", "MFTTT-WG4SDG", "Területi csoportjaink", "Regisztráció", "Kitüntetések", and "Képtár".

MFTTT-WG4SDG más hírportálokon (RFG-Napló és Lazarus/ELTE weboldalak)

RFG-Napló weboldal, <https://hunagi8.blogspot.com>

Az „MFTTT WG4SDG és fenntarthatóság” az RFG-Napló weboldalon 2021. beszámolóí év, dr. Remetey-Fülöpp Gábor hozzájárulás (a táblázat külön is megjelenik az MFTTT-WG4SDG hírportálon)

MFTTT WG4SDG és Fenntarthatóság az RFG-Napló weboldalon
2021. beszámolóí év, dr. Remetey-Fülöpp Gábor hozzájárulás

Az alábbi táblázat olyan időpontokat és elemeket sorol fel (nem teljes lista), amelyek az RFG-Napló weboldalon (<https://hunagi8.blogspot.com>) jelennek meg, és a fenntartható fejlődés témáinak monitorozása és dokumentálása szolgáló hírportálon az időnyelvények témái és témáinak eseményeiről és ezekhez kapcsolódóan az MFTTT WG4SDG munkacsoport tevékenységéről szóltak a 2021. 12. 11.-2021. 12. 16. közötti időszakban.

Ezen RFG-Napló munka dr. Remetey-Fülöpp Gábor hozzájárulás az MFTTT WG4SDG munkacsoport tevékenységhez 2021-ben.

2021	Alkalm, # tevékenységi	RFG-rövidítés	Megjelent/elektronikus RFG-Naplóban vagy közlési dokumentumban
dec. 16.	3. HUN-EO találkozó	online lezár	Folyamatosan, javítottá munkabizottság
dec. 13.	US Recharging Europe] US ECHT	megfigyelő, online	beszámoló és folyamatosan
dec. 9.	2. HUN-EO találkozó	taglény, online	írók hozzájáruló helyre
dec. 7.	EUROGeo-ről az Európai Tervezési és Világosi Társaság (EUROGeo) elnöki előzetesének témáján (EUROGeo)	riport, online	RFG-Napló
dec. 7.	IGD (2022. jún. 20-21) szervezőbizottság taglény	riport, online	Az MFTTT WG4SDG vevőiének beszerzése a közléseken (Prof. M. Yalcin)
nov.-dec.	GEO Week 2021 plenárius ülés előzetesének témáján	alternatív, közle, online	beszámoló, ajánló és közlése
nov. 11.	Híradás a fenntartható fejlődés céljainak előzetesének témáján (SDGsAT-1) és a közle munkabizottság	—	✓
nov. 11.	Tájékoztató a a közlemben megalkotott példa nemzeti kutatócsoport nemzeti tanácsadó testületének magyar tagja van dr. Mihály Szabolcs személyében, akik az MFTTT WG4SDG munkacsoport vezetője	—	✓
nov. 10.	Magyar Tudomány Önértékelési Önértékelési Fórum	szerkesztés közle	✓
nov. 7.	GEO4SDG-találkozó COP26-keretben	online	✓
dec. 27.	Meghívás a COP26-ra	—	✓
dec. 19-21.	EUROGeo-52 plenárius ülés	online	figyelmeztető közle és közlése

akt. 11.	Önértékelési RFG	szerkesztés közle	✓
akt. 7.	EUROGeo-52 plenárius ülés	online Meghívás	✓
sept. 23.	A földügyi igazgatóság (FIG 2&7) konferencia, CSO/IA (Térdatainformatika és földügyi igazgatási Központ, Melbourne Egyetem) előzetesének témáján	online Meghívás	beszámoló és folyamatosan
sept. 16.	Magyarországi Nemzeti tanács 2. kötet előzetesének témáján (MTA) előzetesének (KSH- előzetes)	szerkesztés közle	✓
sept. 15.	Híradás a pécsi „Big Earth Data- fenntartható fejlődés céljainak” nemzeti fórumról	—	✓
aug. 27.	Híradás a GIS-Open 2021 konferencián elhangzott híron MFTTT WG4SDG előzetesének (Mihály Szabolcs, Remetey-Fülöpp G., Palya T. J)	—	✓
aug. 26.	Előzetes a 12. Digitális Föld-Szimpozium- konferencián, RFG-Előzetes a GIS-Open 2021 konferencián	szerkesztés közle	✓
aug. 13.	Híradás a közle (Mihály Szabolcs) a TDK-Szaknap előzeteséről	—	Az elektronikus közle
júl. 10.	Az ISDC-12 szervezőbizottság tájékoztatója arról, hogy a rendezvény önértékelését majd a GIS- Open 2021-en, amely éppen a szaknap előzeteséről foglalkozik	—	✓
júl. 10.	Híradás a közle MFTTT 33. Vándorgyűlésen elhangzott WG4SDG előzeteséről (Mihály Szabolcs)	—	✓
júl. 7.	Rövidítés az ISDC-12 konferenciáról	online meghívás	✓
jún. 5.	Jegyek az ISDC-12, a 2021. júni 14-16. között az ISDC-12 konferencián	online	+Összeállítás az MFTTT WG4SDG-ről
jún. 1.	Híradás az SDG-ESR-NGK-adványokról SDG- tárgyaláson	—	Az elektronikus közle
jan. 30.	MFTTT WG4SDG pályázat kiírása a GEO SDG Award Civil society kategóriában	—	Gmail és ISDC, GEO, EUROSDG
jan. 29.	Gondolatok a HUNGARI megújult földügyi találkozóról	levél	HUNGARI földügyi közle
jan. 27.	Híradás a Big Data ISDC nemzeti fórum programjáról és előzeteséről	—	Az elektronikus közle

jan. 28.	Híradás az ISDC-12 előzeteséről programjáról és előzeteséről. Híradás a Fenntartható Fejlődés Céljai és Digitális Föld	—	Az elektronikus közle
jan. 24.	Témák az EU-GI előzeteséről bemutatás a FFCSDG előzeteséről támogatás a GEO 2021 virtuális szimpozium-meghívás	online	Az elektronikus közle
jan. 16.	Híradás a Remote Sensing szaknap előzeteséről (Vakondy Zoltán, Kovács- M. Paganini) előzeteséről a FFC előzeteséről előzeteséről	—	Az elektronikus közle
jan. 8.	Közzététel az Earth Data előzeteséről (Mihály Szabolcs) az MFTTT WG4SDG előzeteséről	—	✓
jan. 8.	Híradás a megkezdett földügyi Nemzeti Geoinformációs Napokról Híradó a földügyi társaság elnöki előzeteséről	meghívás közle	Az elektronikus közle
máj. 28.	Beszámoló a GEO4SDG-munkabizottság előzeteséről (program, pályázat felhívás, MFTTT WG4SDG- közle)	online	✓
máj. 25.	Előzetes a közle a földügyi előzeteséről (előzetes, előzetes)	—	Az elektronikus közle
máj. 19.	Figyelmeztető közle az ISDC-12 előzeteséről előzeteséről (előzetes, előzetes)	—	Az elektronikus közle
máj. 11.	EuroGeo webinár a területi és közle előzeteséről (előzetes, előzetes)	—	Az elektronikus közle
máj. 5.	Nincs magyar tagja az EuroGeo-nak, a terület- előzeteséről (előzetes, előzetes)	—	Az elektronikus közle
máj. 4.	GEO4SDG felhívás a GEO SDG- 2021-ről (előzetes)	—	Az elektronikus közle
apr. 26.	Munkabizottság az ISDC-12 előzeteséről előzeteséről (előzetes, előzetes)	—	Az elektronikus közle
apr. 10.	Geoportal World új irányvonal- előzeteséről (előzetes, előzetes)	online	Az elektronikus közle
apr. 8.	Az ENSZ World Data Forum webinár-hívás- előzeteséről (előzetes, előzetes)	online	Az elektronikus közle
apr. 6.	Közle az ISDC-12 előzeteséről	—	Az elektronikus közle

apr. 1.	A közle az ISDC-12 előzeteséről előzeteséről (előzetes, előzetes)	—	Az elektronikus közle
apr. 1.	Híradás a földügyi társaság előzeteséről előzeteséről (előzetes, előzetes)	—	✓
apr. 1.	A GEO felhívás a GEO4SDG- konferenciáról (előzetes)	—	Az elektronikus közle
márc. 8.	NAGAT-térkép: Térképek adatok, racionális előzeteséről (előzetes, előzetes)	online	Az elektronikus közle
febr. 28.	Térinformatika Tudás Informatika (GI)- előzeteséről (előzetes, előzetes)	online	Az elektronikus közle
febr. 23.	Térinformatika Önértékelési Agencia 2020 előzeteséről (előzetes, előzetes)	online	Az elektronikus közle
febr. 15.	A közle a MVM-GI nemzeti közle felhívás (Geo-SEE) előzeteséről	—	Az elektronikus közle
febr. 15.	Szöveg a katasztrófa-közle közle előzeteséről (előzetes, előzetes)	—	Az elektronikus közle
febr. 3.	Jack Dangermond TED előzeteséről a térinformatika előzeteséről (előzetes, előzetes)	online	Az elektronikus közle
jan. 31.	Nemzeti közle a közle felhívás előzeteséről (előzetes, előzetes)	—	Az elektronikus közle
jan. 31.	Urolak hírek előzeteséről az ISDC-12-ről	—	Az elektronikus közle
2020 dec. 11.	A közle az ISDC-12 előzeteséről előzeteséről (előzetes, előzetes)	—	Az elektronikus közle

Jeles fejlemény (1) — Helyzetelemzés Magyar EO és GI infrastruktúra szerepe a fejlődés fenntarthatóságában

https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc_view/830-magyar-helyzetelemzes-a-gi-es-eo-infrastruktura-szereperl-az-ffc-ben

Ez a magyar helyzetelemzés 2021. január 28-án készült. Az MFTTT hírportálon olvasható.

Tartalma:

A téradatok szerepe a fenntarthatósági célok megvalósításában. Nemzetközi gyakorlat és magyar helyzet
A Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság a fenntartható fejlődés szolgálatában

A téradatok eddigi szereplése a magyar fenntarthatósági programokban (FFC/NFFS): A NFF-Tanács, a KSH és az NKE „Jó állam” jelentései, az ENSZ HLPF-ra készült Önkéntes Nemzeti Jelentés 2018

1. sz. melléklet: Téradat profilú nemzetközi szervezetek az FFC szolgálatában
2. sz. melléklet: A fenntartható fejlődés téradat igényű céljai, feladatai és indikátorai
3. sz. melléklet: Sarkalatos téradat körök a fenntartható fejlődés monitorozására
4. sz. melléklet: Téradatgyűjtés módozatok a fenntartható fejlődés támogatására
5. sz. melléklet: Példák a magyar téradatok fenntarthatósági célú alkalmazására
6. sz. melléklet: A WG4SDG munkacsoport fogadókészség előkészítő akciói
7. sz. melléklet: Rövidítések magyarázata

Kulcsfontosságú megállapítások és javaslatok születtek, amelyek irányadóak

- a fenntarthatósági intézményrendszerhez való szakterületi kapcsolódásainkban,
- szakmánk képességeiben és föllendülésében,
- pénzügyi kérdéseink feloldásában és
- nemzetközi szerepvállalásunkban.

Terjedelme meghaladja jelen előadás kereteit.

Jeles fejlemény (2.1)

Kapcsolat felvétel a fenntarthatósági testületekkel és döntéshozókkal

https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc_view/837-fenntarthatosagi-testuletek-vezetinek-irt-mfttt-levelek-teradat-hasznositas

A 6/2020.(IX.24.) számú IB-határozatban az Intézőbizottság kérte a WG4SDG munkacsoportot, hogy az FFC érdekeltségű kormányzati hivatalok, testületek és döntéshozók MFTTT által történő megkeresését készítse elő és valósítsa meg.

19 fő FFC érdekeltségű vezetőt – külön-külön levélben szólítottunk meg Ádám József MFTTT elnök és Mihály Szabolcs WG4SDG munkacsoport vezető aláírásával.

Tájékoztattuk a vezetőket

- az MFTTT vonatkozó tevékenységéről,
- a téradatok és szakterületünk szerepéről az FF célok megvalósításának monitoringjában,
- az e téren tapasztalt hazai hiányosságokról,
- az általunk javasolt tennivalókról, beleértve szakterületünk bevonásának a fontosságát is.

A 19 levél szerkezete azonos, de a megszólítás tartalma egymástól eltérő volt – a vezető, ill. testület profiljától és szerepétől függött.

Kezdeményeztük

- a térinformációs és földmegfigyelési adatok alkalmazásának országos intézményesítését,
- a téradatok statisztikai adatokkal integráltan történő alkalmazásának bevezetését.

Jeles fejlemény (2.2)

Kapcsolat felvétel a fenntarthatósági testületekkel és döntéshozókkal

https://www.mfttt.hu/mftttportal/index.php/mfttt-wg4sdg/a-munkacsoport-anyagai/doc_view/837-fenntarthatosagi-testuletek-vezetinek-irt-mfttt-levelek-teradat-hasznositas

A megszólított FFC érdekeltségű testületek, döntéshozók és kormányzati szervek (19 fő)

•Köztársasági Elnöki Hivatal	Környezeti Fenntarthatóság Igazgatósága	Kőrösi Csaba igazgató
•Országgyűlés fenntarthatósági intézményei	Nemzeti Fenntartható Fejlődési Tanács: Országgyűlés Fenntartható Fejlődési Bizottsága	Kövér László elnök Schmuck Erzsébet elnök
•Kormányzat fenntarthatóságban felelős intézményei		
• Miniszterelnökség	Területi Közigazgatásért Felelős Államtitkárság Ingatlan-nyilvántartási és Térképészeti Főosztály	Dr. György István államtitkár Dr. Tóth Balázs főosztályvezető
• Agrárminisztérium:	Agrárminiszter: Földügyi és Térinformatikai Főosztály	Dr. Nagy István miniszter Dr. Nagy Levente főosztályvezető
• Innovációs és Technológiai Minisztérium	Miniszter	Dr. Palkovics László miniszter
• Külgazdasági és Külügyminisztérium	Biztonságpolitikáért felelős államtitkár Planet Budapest 2021 Lebonyolításáért Felelős Miniszteri biztos, úrkutatási és ürtevékenység ügyek Úrkutatásért és Úrtevékenységért Felelős Főosztály ESA magyar delegáció helyettes vezetője	Dr. Sztáray Péter András államtitkár Joó István h.á.t. kormánybiztos Dr. Ferencz Orsolya Ildikó miniszteri biztos Géczy Balázs főosztályvezető Horvai Ferenc helyettes vezető
•Kormányzati háttérintézmények FFC/NFFS érdekeltséggel		
• Központi Statisztikai Hivatal		Dr. Vukovich Gabriella elnök
• Országos Környezetvédelmi Tanács		Dr. Bulla Miklós főtitkár
•Nem kormányzati szervek FFC/NFFS érdekeltséggel		
• Civil Kerekasztal a Fenntartható Fejlődési Célokért		Civil Kerekasztal FFC Vezetőség
•Vezető FFC érdekűnek tekintett Központi szakintézmények		
• Lechner Tudásközpont vezetője		Kolossa József ügyvezető igazgató
• Lechner Tudásközpont Ingatlan-nyilvántartási és Geodéziai Igazgatóság vezetője		Varga Felicián igazgató
• Nemzeti Földügyi Központ vezetője		Nagy János elnök

Jeles fejlemény (2.3)

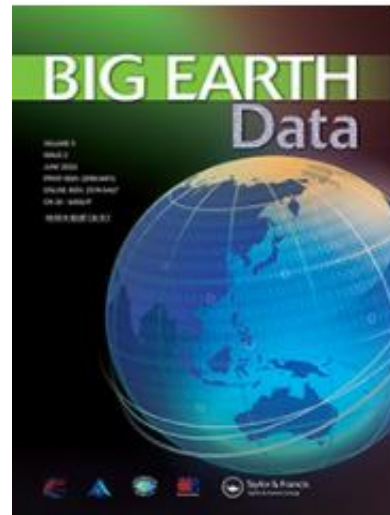
Válaszok az FFC érdekeltségben megkeresett testületektől

- Dr. Nagy Levente, AM FTFO főosztályvezető** — Támogatja a kezdeményezést
Civil Kerekasztal a FFC-ért
- Dr. Nagy István agrárminiszter** — Támogat és kitartást kíván
Nemzeti Földügyi Központ
- ITM miniszter nevében Steiner Attila** — Érdeemi intézkedéssel alátámasztottan
Körforgásos Gazdasági Fejlesztésért, Energia támogatja kezdeményezésünket.
és Klímapolitikáért Felelős Államtitkár Összekötött a KSH-val
- Bulla Miklós, Orsz.Környezetvédelmi Tanács** — Betegség miatt válaszát későbbre tette
- KKM Dr. Ferencz Orsolya Úrkutatásért** — Gratulált, és teljes körű támogatásáról
Felelős Biztos Miniszteri Biztos a saját biztosított, különös tekintettel a földmeg-
és Dr. Sztáray Péter államtitkár nevében figyelési adatok SDG célú használatára
- Kőrösi Csaba KEH Környezeti Fenntartható-
sági Hivatal Igazgatósága** — Kinyilvánította a téradatok SDG hasznát Érdeemi-
leg köszöni kezdeményezésünket. Összeköt Joó
Istvánnal, Bartus Gáborral és az ITM-mel.

Jeles fejlemény (3.1)

WG4SDG cikk a Big Earth Data Journal szaklapban (1)

- ❖ A Kínai Tudományos Akadémia (CAS) Aerospace Information Research Institute (AIR) részéről Dr. Wang Changlin (az ISDE főtitkára, a Big Earth Data Journal és az International Journal of Digital Earth tudományos szaklapok főszerkesztője) professzor 2020. december 23-án felkért, hogy az MFTTT WG4SDG Munkacsoport tevékenységét és eredményeit mutassuk be a Big Earth Data Journal nyári ünnepi számában, költségmentesen.
- ❖ A különszám a pekingi kutatóközpont, az "International Research Center of Big Data for Sustainable Development Goals" megalapítása tiszteletére jelenik meg. Az intézmény létrehozását maga a kínai államelnök jelentette be a legutóbbi ENSZ közgyűlésen.



<https://www.tandfonline.com/toc/tbed20/current>



JELES FEJLEMÉNY (3.2)

CIKK A MAGYAR HELYZETRŐL A BIG EARTH DATA FOLYÓÍRATBAN

A cikk címe: Earth Observation and Geospatial Big Data Management and Engagement of Stakeholders in Hungary to Support the SDGs.

(FFC támogatási célú földmegfigyelési és téradat szervezés Big Data szinten és érdekelték bevonása Magyarországon)

A cikk szerzői: Mihály Szabolcs, Remetey-Fülöpp Gábor, Kristóf Dániel, Czinkóczy Anna, Palya Tamás, Pásztor László, Rudan Pál, Szabó György, Zentai László

A cikk témái: MFTTT-WG4SDG feladatai

Magyar SDG intézményi háttér

WG4SDG hazai és nemzetközi tevékenysége

SDG célú földmegfigyelési és GIS oktatás

EO/GI adataink az SDG céljára: Áttekintés

Magyar INSPIRE portál,

Talajtani térinformációk

Magyar innovációk: Földmegfigyelési Információs Rendszer (FIR)

Környezeti és mezőgazdasági EO és GI alkalmazások

Vonatkozó magyar viszonyok kritikája

Megoldásra váró feladatok

2021. aug. 6-án jelent meg

a Taylor&Francis Big Earth Data Vol 5, No 3 ünnepi különszámban

Online elérhetősége: <https://doi.org/10.1080/20964471.2021.1940733>

Nyomtatott változata ugyanitt letölthető pdf formátumban

**Open
Access**

További fontos történések MFTTT WG4SDG érintettséggel (1)

- ❖ On-line részvétel az ITS Hungary közgyűlésén és webinárján. Témák:
 - intelligens közlekedés hazai fejlesztési törekvései,
 - az eddigi eredmények,
 - kapcsolódási minták a Horizon 2020 program utáni időszak EU IKT projekt-támogatásokra,
- ❖ On-line részvétel a GEO új, SDG-t támogató tematikus földmegfigyelési eszközkészleteiről tartott on-line rendezvényén,
- ❖ Az MFTTT WG4SDG önkéntes munkájával felkerült a témakör radar ernyőjére:
 - partneri kapcsolatban áll a GEO EO4SDG kezdeményezés washingtoni koordinációjával,
 - a GEO genfi titkársága nemrégén érdeklődött tervezett publikációnk iránt, mint ahogy korábban már az UN-GGIM Akadémiai hálózata vezetője is.

További fontos történések MFTTT WG4SDG érintettséggel (2)

- ❖ On-line részvétel a Geospatial Knowledge Infrastructure (GKI) Summit rendezvényen.
- ❖ A szeptember 6-8 között megnyíló, a Big Data az SDG elérése szolgálatának szentelt pekingi nemzetközi kutatóközpont (International Research Center of Big Data for Sustainable Development Goals) számít az MFTTT WG4SDG partnerségére.
- ❖ On-line részvétel a GEO genfi virtuális szimpóziumának SDG szekciójában.
- ❖ Pályázat benyújtás a GEO 2021.évi SDG Díj elnyerésére a Civil Society kategóriában a GEO EO4SDG titkárságára, mely a NASA-nál van.
- ❖ On-line részvétel az ISDE 12 salzburgi nemzetközi szimpóziumán (júl. 5-9), melynek homlokterében a Digitális Föld és az SDG áll.

További fontos történések MFTTT WG4SDG érintettséggel (3)

- ❖ Mihály Szabolcs, mint az MFTTT WG4SDG munkabizottságának az elnöke-felkérést kapott a kínai "Big Data a Fenntartható Fejlődési Célokért Nemzetközi Kutatóközpont (CBAS)" 19 főből álló Nemzetközi Tanácsadó Testületébe (IAC).
- ❖ Online részvétel kormányközi GEO Nemzetközi Földmegfigyelési Csoport GEO XVII. Plenáris ülésén, ill. a GEO Week 2021 szekcióiban, 2021. november, KKM megbízás alapján (jelentés készítése folyamatban van).
- ❖ Részt vettünk a Planet Budapest 2021 Fenntarthatósági Világtalálkozó előadásain és Expon. (Kezdeményezésünk, hogy előadással vegyük ki részünket, nem talált meghallgatásra.)

További fontos történések MFTTT WG4SDG érintettséggel (4)

- ❖ Részt vettünk az MTA Magyar Tudomány Ünnepe rendezvénysorozat
 - Megnyitóján,(nov. 3.), felvéve a kapcsolatot Szathmáry Eörs akadémikussal, az MTA Fenntartható Fejlődés Elnöki Bizottságának elnökével,
 - „Fenntartható városok Magyarországon” rendezvényen (nov. 9.),
 - „Földfizikai és űrtudományi fórumán” (nov. 10.).
- ❖ Részt vettünk a HUN-EO „magyar földmegfigyelési koncepció az ESA prioritások figyelembe vételével” egyeztető üléseken, amely egyeztetéseket Kristóf Dániel (Lechner TK) irányítja (ő tagja a WG4SDG munkacsoportnak is).

Remetey FG és Mihály Sz részéről javaslatokat vetettünk fel az ezen űripari témával kapcsolatos fenntarthatósági témában. A V4-vonatkozások egyben lehetőségekkel is kecsegtetnek.

Köszönetemet fejezem ki

a WG4SDG munkacsoport tagjai részére az együtt végzett munkáért, személy szerint Dr. Remetey-Fülöpp Gábor, Kristóf Dániel, Palya Tamás, Dr. Zentai László, Hargitai Péter és Iván Gyula részére;
a külső együttműködő Czinkóczy Anna, Dr. Pásztor László Rudan Pál és Szabó György kollégák részére.

Kiemelt köszönettel és tisztelettel tartozunk Dr. Remetey-Fülöpp Gábornak, aki nemzetközi kapcsolatait a Munkacsoport számára mintaszerűen gyümölcsözteti.

Köszönet illeti

Dr. Ádám Józsefet, az MFTTT elnökét WG4SDG munkánk támogatásáért, Buga László főszerkesztőt és Király Tibor szerkesztőt a WG4SDG hírportál eredményes működtetésében nyújtott segítségükért és készségükért.