

Meghívó

a Magyar Meteorológiai Társaság
Szegedi Területi Csoportjának

2023. november 29-én, szerdán, 10:30 órakor kezdődő

előadóülésére

Az ülés programja:

- **Lékó-Kacsova Csenge, Kiss Márton, Gulyás Ágnes:**
A városi fák szállópor-megkötésének és települési léptékű mintázatának irodalmi áttekintése a fiziológiai és környezeti tényezőkkel összefüggésben
- **Novák Attila, Kolcsár Ronald, Czúcz Bálint, Kiss Márton:**
Az ökoszisztémák állapota és a mikroklíma-szabályozás kapcsolata – kvalitatív evidenciaszintézis a települési zöldfelületekre vonatkozóan
- **Kiss Márton, Kolcsár Ronald, Lékó-Kacsova Csenge, Novák Attila:**
Városklíma a környezetstatisztikában – az ökoszisztéma-számlák módszertani kérdései a mikroklíma-szabályozás és a légszennyezés-megkötés témájában

Helyszín:

**Szegedi Tudományegyetem
Földrajzi és Földtudományi Intézet**

AD-1465-3 – FFI-02-terem (6722 Szeged, Egyetem u. 2., I. emelet)

A rendezvény **online** formában is követhető.
A csatlakozás **ide** kattintva lehetséges.

Minden érdeklődőt szeretettel várunk!

Dr. Kovács Attila
elnök

Dr. Molnár Gergely
titkár

- **Székhely**
1024. Budapest,
Kitaibel Pál utca 1.
- **Postacím**
1525 Budapest,
Pf.: 38.
- **Telefon**
(36) 1-346-4725
- **E-mail**
titkarsag@mettars.hu
- **Honlap**
www.mettars.hu

 **Facebook**

 **Instagram**

 **YouTube**



**Lékó-Kacsova Csenge, Kiss Márton, Gulyás Ágnes:
A városi fák szállópor-megkötésének és települési léptékű mintázatának irodalmi
áttekintése a fiziológiai és környezeti tényezőkkel összefüggésben**

Napjaink egyik legjelentősebb közegészségügyi problémája a légszennyezettség, amelynek a terjeszkedő városi területek növekvő lakossága az átlagosnál jobban ki van téve. A városi faállomány a zöldinfrastruktúra elemeként hatékonyan képes javítani a levegő minőségét a kémiai szennyezők és a szállópor megkötésével. Az úgynevezett természet alapú megoldásokkal lehetőségünk nyílik a városi terhelést effektíven csökkenteni. Ehhez viszont szükség van a zöldfelületekről, azok hatásairól, valamint a növényzet élettanát és növekedését befolyásoló tényezőkről szóló tudásanyag bővítésére. Kutatásunk jelenlegi, kezdeti fázisában a hazai és nemzetközi szakirodalmi háttér megismerése a cél, különös tekintettel a fás vegetáció szállópor-megkötéssel kapcsolatos jellemzőire, az ülepedés folyamatára, a megkötés ütemének és mennyiségének mérési módszereire.

**Novák Attila, Kolcsár Ronald, Czúcz Bálint, Kiss Márton:
Az ökoszisztémák állapota és a mikroklíma-szabályozás kapcsolata – kvalitatív
evidenciaszintézis a települési zöldfelületekre vonatkozóan**

A települési növényzetnek a városi klimatikus helyzet alakítására és így az életminőségre való pozitív hatásai megjeleníthetők az ökoszisztéma-szolgáltatások keretrendszerében, ami a nemzetközi és hazai természetvédelmi politika egyik fontos hívószava az utóbbi időszakban. A különböző szakmai döntéselőkészítési helyzetekben (pl. indikátorválasztás, térképezés) fontos annak az ismerete, hogy a települési zöldinfrastruktúra állapotjelzői közül melyek azok, amelyek az ökoszisztéma-szolgáltatások biztosítását megalapozzák. Előadásunkban az ehhez szükséges szakirodalmi evidenciaszintézis kvalitatív megközelítését, részletes módszereit és első eredményeit mutatjuk be.

**Kiss Márton, Kolcsár Ronald, Lékó-Kacsova Csenge, Novák Attila:
Városklíma a környezetstatisztikában – az ökoszisztéma-számlák módszertani
kérdései a mikroklíma-szabályozás és a légszennyezés-megkötés témájában**

A városi ökoszisztéma-szolgáltatások hosszú távú fenntartását az szolgálja, ha ezek rendszeres időközönként monitorozhatóvá válnak, egy adott területre vonatkozóan. Ehhez az adott szolgáltatás indikátorainak, értékelési és térképezési módszereinek további fejlesztésére van szükség. Ez egyben egy aktuális szakpolitikai feladatot is jelent, a nemzeti statisztikai hivatalokban célzott módszertani fejlesztési munkák zajlanak az ökoszisztéma-szolgáltatások megjelenítésére a nemzeti számlákban. Előadásunkban bemutatjuk az erre vonatkozó fő nemzetközi módszertani megközelítések lehetséges adaptációját a mikroklíma-szabályozás és a légszennyezés-megkötés témájában, valamint felvázoljuk az ezzel kapcsolatos továbblépési lehetőségeket.