



SZEGED

2020. 08. 31. 19:26

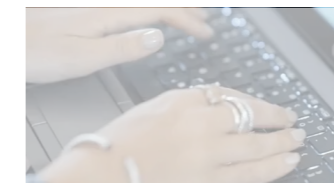
f | MEC

A weboldalon sütiket használunk, hogy biztonságos böngészés mellett a legjobb felhasználói élményt nyújtsuk.
[Részletes leírás](#)

MEGÉRTETTEM

Jelentős a Tisza és mellékfolyóinak mikroműanyag-szennyezettsége

TALÁLJA MEG VELÜNK ÚJ
MUNKATÁRSAIT!



HIRDETÉS

Különösen magas a mért szennyezés a kárpátaljai Nagyg és a Romániából érkező Maros esetében.

EZT NE HAGYJA KI!

Kattintson ide: hirvilag.hu - Több tucat újság, hírportál, rádió és televízió
legérdekesebb és legfrissebb hírei - Kattintson ide: hirvilag.hu



HIRDETÉS

Jelentős a Tisza és mellékfolyóinak mikroműanyag-szennyezettsége, a Szegedi Tudományegyetem (SZTE) kutatóinak mérései szerint átlagosan 3200 mikroműanyag-szemcse található egy kilogramm partmenti üledékben – tájékoztatta a felsőoktatási intézmény közkapcsolati igazgatósága hétfőn az MTI-t.

A közlemény szerint az SZTE Természeti Földrajzi és Geoinformatikai Tanszék munkatársai a Tisza teljes hosszán és a nagyobb mellékfolyók torkolat-közeli szakaszain a folyóvízi üledékben található mikroműanyag-szennyezettséget vizsgálják.

Kiss Tímea egyetemi docens kifejtette: a 2019 óta végzett kutatómunka célja felmérni, honnan érkezik műanyagszennyezés a Tiszába, és hogy alakul annak mértéke a folyó teljes hosszán.

TALÁLJA MEG VELÜNK
ÚJ MUNKATÁRSAIT!

delmagyar.hu

MEGYEI ÁLLÁSOK

A weboldalon sütiket használunk, hogy biztonságos böngészés mellett a legjobb felhasználói élményt nyújtsuk.
Részletes leírás

HIRDETÉS

MEGÉRTETTEM

HIRDETÉS
LEENDŐ KOLLÉGÁI
NÁLUNK KERESNEK!

hirvilag.hu

Személyre szabható hírfolyam

Milan: megegyeztek a Real Madrid támadójával – sajtóhír
NEMZETI SPORT 39 perce

Varázsitalal gyógyul Young G
BORS 32 másodperce

Gólyahír – újabb csöppségekkel gazdagodtunk
DUOL 59 perce

Kigyulladt egy kisteherautó az M3-as autópályán (képek)

A műanyag a szennyvízzel és a hulladék nem megfelelő elhelyezésével juthat be a folyókba, összetöredezik, 5 milliméternél kisebb darabokból álló mikroműanyagká válik, amit a folyók elszállíthatnak, illetve a hordalékkal együtt lerakják. A kutatás első eredményei alapján a Tiszán átlagosan 3200 mikroműanyag-szemcse van egy kilogramm partmenti üledékben, míg a mellékfolyók esetében a szennyezettség értéke kilogrammonként 4100 darab. **Különösen magas a mért szennyezés a kárpátaljai Nagyg és a Romániából érkező Maros esetében.**

KAPCSOLÓDÓ CIKKEK

- **Térképre kerül a hulladék**
- **Nem ússza meg a Maros sem - mikroműanyag szennyezi a Tisza mellékfolyóját**
- **Veszélyes műanyag részecskéket találtak a Tiszában**

Egyes helyeken a magyarországi szakaszon is jelentős mennyiségű műanyag juthat a folyóba, hiszen Dombrádnál, Nagykörűnél és Csongrádnál kiugróan magas műanyag-koncentrációt mutattak a helyi strandok környezetéből gyűjtött mintákban.

A folyóvízi mintákban nem találtak tisztítószerekből és kozmetikai szerekből – például arcradírból – származó gömb alakú mikroműanyagot, illetve a zacskók lebomlásával keletkező műanyagfoszlány mennyisége is elhanyagolható volt. Az üledékmintákat inkább a különböző színű szálak uralták, amelyek nagy valószínűséggel a környezetbe kijutó, nem megfelelően tisztított, műszál maradványokat tartalmazó mosóvízből, esetleg kidobott ruhák vagy kötözőanyagok bomlásából származhatnak.

Az SZTE Természettudományi és Informatikai Kar Földrajzi és Földtudományi Intézet kutatói a mintavételt a 2020-as tavaszi árvizet követően megismételték, a laboratóriumi vizsgálatok folyamatosak. Az újabb mérésorozathoz a korábbiaknál is több helyről gyűjtöttek mintát, így vizsgálhatóvá vált például, hogy van-e összefüggés az üledék szemcsemérete és a szennyeződés koncentrációja között, illetve az árvíz újrendezte-e a mikroműanyagok eloszlását a Tisza vízrendszerében – áll a közleményben.

HEOL mostanában

A Loki Budaörsön játszó ifjú kapusát is behívták a válogatottba

HAON bő órája

A hazai fertőzöttek száma több mint százal nőtt

FIGYELŐ mostanában

Az erőszakot a rendőrség szerepét kicsinyítő szélsőbaloldali politikusok szítják

888 mostanában

LEGOLVASOTTABB



Van olyan iskola a

meg
be k

A weboldalon sütiket használunk, hogy biztonságos böngészés mellett a legjobb felhasználói élményt nyújtsuk.
Részletes leírás



Betc
szen

MEGÉRTETTEM



Továbbra is börtönben marad
Botka bizalmasa



Sokaknál kiverte a biztosítékot
Gordon Ramsay új medencéje



Ha újítana az otthonán:
Szatymazon újszerű jurta eladó -
Galéria