

Az árvaszúnyogok tojáscsomóit hitték medúzáknak a Balatonban

Az elmúlt időszakban több lakossági megkeresés is érkezett a HUN-REN Balatoni Limnológiai Kutatóintézethez, valamint számos hivatalos hatósági megkeresés mentén kérték kutatóintézetünk véleményét. A beszámolók kisebb-nagyobb kocsonyás 2-8-10 képletek magányos és tömeges megjelenéséről szóltak, de mint kiderült, azok nem medúzák, hanem árvaszúnyogtojások voltak.

Az elmúlt hetekben több esetben medúzaszerű képletek tömegeit vélték látni a Balatonban, számolt be [Facebook-oldalán](#) a HUN-REN BLKI. Intézetünk a begyűjtött képletek tanulmányozása után megállapította, a „balatoni medúza” a jelenleg is folyó árvaszúnyograjzással kapcsolatos jelenség. A több centiméteres kocsonyás képletek az árvaszúnyog fajok szaporodásához köthető tojáscsomók, a következő árvaszúnyog generáció előhírnökei.

A nőstény árvaszúnyog a tojásrakáskor hosszú, kocsonyás, nyálkás tokba (tojáscsomóba) helyezi a petéket. Ez a nyálkás burok vízben gyorsan megduzzad, és védelmet nyújt a petéknek a kiszáradás, mechanikai sérülés és ragadozók ellen, valamint táplálékként szolgál a kikelő lárváknak. A peték apró gyöngysorként helyezkednek el a burokban. A nőstény rendszerint a vízfelszínre vagy a víz alatti növényzetre, kövekhez, hínárhoz rögzíti a tojáscsomót.

Az idej, 30 éve nemlátott mértékű árvaszúnyograjzásnak, a Balaton hullámozásának és áramlási viszonyainak köszönhetően ezen képletek – a szakirodalom szerint sem gyakori – tömeges megjelenési formát produkálnak. Ezt gondolták többen is „balatoni medúzának”.

A szakirodalmi adatok szerint a jelenségnek emberi egészségre gyakorolt káros hatása nincs.

*Az elmúlt években hazánkban is egyre több víztérben számolnak be édesvízi medúza megjelenéséről. A **Craspedacusta sowerbyi** édesvízi medúza faj, legfeljebb 2-4 centiméteresre nő, lüktető mozgással úszik a vízben, főleg bányatavakban fordul elő, kocsonyás áttetsző megjelenése szokatlan lehet vizeinkben.*

Sajtókapcsolat:

- Torda Júlia, kommunikációs vezető
- kommunikacio@hun-ren.hu



© HUN-REN Balatoni Limnológiai Kutatóintézet



© HUN-REN Balatoni Limnológiai Kutatóintézet



© HUN-REN Balatoni Limnológiai Kutatóintézet

Eredeti tartalom: HUN-REN Magyar Kutatási Hálózat

Továbbította: Helló Sajtó! Üzleti Sajtószolgálat

Ez a sajtóközlemény a következő linken érhető el:

<https://hellosajto.hu/?p=24605>