

## A Magyar Ökotoxikológiai Társaság XXIV. Közgyűlésének jegyzőkönyve

### Az esemény megnevezése:

A Magyar Ökotoxikológiai Társaság Egyesület XXIV. Közgyűlése

### Az esemény időpontja:

2021. november 26. (péntek) 15:10-16:00

### Az esemény helyszíne:

*Online* közvetítés – a házigazda ELKH Balatoni Limnológiai Kutatóintézet (Pirger Zsolt) szerverén *Zoom* alkalmazás segítségével. A belépéshez szükséges *online* elérési utat és meghívót a XI. Ökotoxikológiai Konferenciát, valamint a Közgyűlést megelőzően Pirger Zsolt *email*-ben ([okotoxkonf21@gmail.com](mailto:okotoxkonf21@gmail.com)) továbbította a tagok, illetve az előzetesen névvel és munkahellyel regisztrált résztvevők számára a szükséges technikai információk feltüntetése mellett.

### Jegyzőkönyvvezető:

Klátyik Szandra

### Jegyzőkönyv hitelesítők:

Darvas Béla és Székács András

### Jelenlévők:

16 rendes tag és 8 tagsággal nem rendelkező vendég az alkalmazás *online* felületén megjelenő felhasználói nevek alapján. Az Európai Unió általános adatvédelmi rendeletének (*GDPR*) értelmében a résztvevők neve csak a csoporton belül az *online* megbeszélés ideje alatt látható. A közgyűlés *online* keretek között történő lebonyolítása során videofelvétel, valamint hanganyag nem készült.

### Napirendi pontok:

- 1./ *A Magyar Ökotoxikológiai Társaság tizenegyedik éve – Beszámoló a 2021-es évről*
  - előterjesztő: Simon Gergely (pénzügyi), valamint Darvas Béla és Csenki-Bakos Zsolt (közhasznúsági)
  - ellenőrző: Pirger Zsolt, Székács András és Szoboszlai Sándor (Felügyelő Bizottság)
  - véleményező/szavazó: Közgyűlés

- 2./ *Ökotoxikológia szaklap*

- előterjesztő: Darvas Béla
- véleményező/szavazó: Közgyűlés

- 3./ *A hazai Ökotoxikológus MSc-képzés helyzete*

- előterjesztő: Bakonyi Gábor, Nagy Péter
- véleményező/szavazó: Közgyűlés

- 4./ *Fórum*

## A XXIV. Közgyűlés eseményei

A közgyűlés előtt nyilvános elnökségi ülésre került sor. Darvas Béla elnök megnyitotta a közgyűlést, majd üdvözölte a résztvevőket. Az ülés elején elnök úr jelezte, hogy az *online* körülmények között megrendezett közgyűlés során egy kivetített dián felvetíti a tervezett napirendi pontokat, valamint legfontosabb gondolatait, amelyek a megosztott képernyőn keresztül így mindenki számára követhetők lesznek a programpontok ismertetése során. A napirendi pontok tárgyalását megelőzően a közgyűlés egyhangúan jegyzőkönyvvezetőnek Klátyik Szendrét, míg hitelesítőkné Székács Andrást és Darvas Bélát választotta meg. Az előre kihirdetett napirend további felszólalások és javaslatok hiányában változatlan maradt.

Az **első napirendi pont** tárgyalása során Darvas Béla elnök a társaság tizenegyedik évét jellemző egyesületi tevékenység, valamint az egyesület tudományos teljesítményének ismertetése során beszámolt többek között arról, hogy az elnökség 2021-ben is két közgyűlést hirdetett meg májusban és novemberben az éves nagyrendezvény lebonyolítását követően. A korábbi évekhez hasonlóan 2021-ben immár tizenegyedik alkalommal, novemberben rendezte meg az Ökotoxikológiai Konferenciát, amely a világjárvány következtében a tavalyi évhez hasonlóan ismét *online* került megrendezésre a Balatoni Limnológiai Kutatóintézet szerverén keresztül. A program házigazdája a Balatoni Limnológiai Kutatóintézet volt Pirger Zsolt koordinálása mellett. A konferencia társszervezőiként, a Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai Karának Ökológiai Tanszéke és a MATE Környezettudományi Intézet Agrár-környezettudományi Kutatóközpontjának munkatársai is kiemelt szerepet vállaltak a konferenciaprogram összeállításában. A konferencián résztvevők két szekcióba sorolva összesen 12 előadás *online* prezentálását követhették végig, amelyeket követően moderált kérdésfeltevésre és válaszadásra került sor. A konferencián résztvevők számára idén is lehetőség volt tudományos munkájuk elektronikus poszter formájában, az egyesület weboldalán történő bemutatására. Az elektronikus poszterek megtekintésére a MÖTT honlapján már a konferenciát megelőzően is lehetőség volt.

A **második napirendi pont** keretein belül Darvas Béla elnök ismertette az *Ökotoxikológia* szaklap szerkesztői tevékenységét, megjelenését és terjesztését érintő legfontosabb újdonságokat és fejleményeket, amely során többek között kitért arra, hogy az *Ökotoxikológia* folyóirat megjelenése naprakész, ezért a meghirdetett lapszámok az előre jelzett időpontokban jelennek meg. Darvas Béla elnök köszönetét fejezte ki a szerkesztőbizottság tagjainak, valamint a folyóiratban megjelenő tudományos közlemények lektorálásában résztvevő tudományos szakembereknek, ugyanis minden egyes megjelenő tudományos szócikket a szerkesztőség mellett minimum két független, adott témában kiemelkedő szakmai tevékenységet folytató véleményező, többek között számos MÖTT-tag is értékeli. Az *Ökotoxikológia* tudományos cikkeiből pdf-tár is készül a jövőben. Elnök úr felhívta a jelenlévők figyelmét, hogy 2022. június 15-éig várja az adott tárgyév első számának elkészítéséhez a kéziratokat, amelyek lehetnek tudományos összefoglaló, rövid közlemény, publicisztika, krónika vagy tudományos eredményeket bemutató publikáció, továbbá kéri, hogy a szerzők minden esetben igen alaposan tanulmányozzák át a szerzői útmutatót. Darvas Béla elnök további hozzászólásában jelezte, hogy 2022-ben is megrendezésre kerül az egyesület éves nagyrendezvénye, a XII. Ökotoxikológiai Konferencia, amelynek várható időpontja: 2022. november 25, így a szokásoknak megfelelően az év novemberének utolsó pénteki napján kerülhet megrendezésre. Az előzetesen meghirdetett időpont azonban még változhat. Az előzetes hírek ismertetése során Darvas Béla elnök felhívta a társaság figyelmét, hogy az egyeztetéseket követően nagy valószínűséggel a Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai Karának Ökológiai Tanszéke lesz a 2022-es XII.

Ökotoxikológia Konferencia házigazdája Simon Edina jóvoltából. A konferencia lebonyolítása még *online* valósul meg a világjárványra való tekintettel, azonban 2023-tól a tervek szerint ismételen személyes jelenlét mellett valósulhat meg a konferenciaszervezés, amely során a helyszínt az eddigi felajánlások alapján a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem biztosítja majd Csenki-Bakos Zsolt és Székács András közbenjárásával. A 2022-es évtől a konferencia résztvevőinek lehetőségük van választani a jelenlegi egyoldalú közlésforma, valamint az ötoldalas rövid közlemények elkészítése között a konferenciaanyagok összefoglalóinak elkészítése során. A rövid közlemények elkészítésével a magyar nyelvű publikációk igen gyors megjelenése biztosítható, de ebben az esetben is meg kell felelni az *Ökotoxikológia* folyóirat minőségi előírásainak és bírálóinak egyaránt a nyilvános megjelenést megelőzően. A MÖTT kiemelt céljaként tüzi ki a MATE Ökotoxikológus MSc-képzésének újbóli beindítását, így az ökotoxikológus-képzés hazai helyzetének bemutatásával kapcsolatban Darvas Béla elnök felkérte Bakonyi Gábort és Nagy Pétert írásos beszámoló elkészítésére, amely az *Ökotoxikológia* folyóirat 2021. évi második számában jelenik meg.

**A harmadik napirendi pont** keretein belül Darvas Béla elnök felkérte Bakonyi Gábort és Nagy Pétert, hogy foglalják össze az ökotoxikológus MSc-képzés hazai helyzetét. Bakonyi Gábor felszólalásában kitért arra, hogy a megszüntetett ökotoxikológia MSc engedélyezése során a Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság számára benyújtott anyagot számos különböző, esetenként egymástól igen eltérő tudományterületek (pl. fizika, csillagászat) képviselői véleményezték, amelyet követően az ökotoxikológus MSc igen széles körben és egyöntetűen támogatott szakként zárta a véleményezési fázist. A Szent István Egyetem (jelenleg: Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem) Állattani és Állatökológiai Tanszékének munkatársai már régóta foglalkoztak különböző ökotoxikológiai vizsgálatok elvégzésével, mire célként tűzték ki egy olyan széles körű ismereteket biztosító ökotoxikológus-képzés létrehozását, amelyre a későbbiekben további részképzések építhetők, valamint biztosítja a hallgatók munkahelyi elhelyezkedéséhez szükséges ismereteket. Az ökotoxikológus-képzéssel kapcsolatos első beadvány 2005-ben került benyújtásra, ahol a képzés más szakokkal ellentétben teljeskörű és egyhangú támogatottságot élvezett. Az első ökotoxikológus évfolyam 2010-ben indult el és a képzés során igen jelentős hangsúlyt fektettek többek között a szakmai angol nyelvhasználat, a speciálisan ökotoxikológiai vonatkozásban alkalmazott statisztikai módszerek, valamint a környezetvédelmi jogi ismeretek elsajátítására. Az oktatási tevékenységekbe igyekeztek bevonni az adott szakterület kiemelkedő szakembereit, így a környezeti jog különböző aspektusait kezdetben Lévai Anikó, majd a későbbiekben Fülöp Sándor mutatta be a hallgatók számára, aki korábban a jövő nemzedékek ombudsmanjaként is tevékenykedett. Jelenleg széleskörű szakmai ismereteket nyújtó ökotoxikológus-képzés csak nyugaton érhető el, míg a hazai egyetemeken nagyon eltérő és speciális képzési formák keretein belül valósul meg az ökotoxikológia önálló, illetve határtudományterületeivel együttes oktatása. Hazánkban jelenleg 10 egyetemen tanítanak ökotoxikológiai témaköröket BSc-, MSc-, illetve PhD-képzési szinteken, általában 1-1 tantárgy keretein belül (kivéve a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetemet, MATE), amelyek tematikája igen nagy változatosságot mutat a különböző képzési intézmények esetében, így hazánkban a korábbihoz hasonló széles spektrumú ökotoxikológus-képzés újraindítására mindenképpen nagy szükség lenne. A MATE egyik vezető beosztású munkatársával folytatott magánbeszélgetés során elhangzott, hogy a nagy érdeklődésre való tekintettel Hollandiából megkeresés érkezett az egyetem felé egy közös kooperáció keretein belül megvalósuló ökotoxikológus-képzés kialakításával kapcsolatban, ugyanis a MATE ökotoxikológus-képzésének hagyománya és képzési infrastruktúrája alkalmassá teszi az egyetemet a kooperációban való együttműködésre. Bakonyi Gábor hozzászólásában kitért arra, hogy

nagyon örvendetesnek tartja a holland-magyar kooperáció lehetőségét, valamint a MÖTT ökotoxikológus-képzés újraindítására irányuló törekvéseit, további véleménye alapján a képzés újraindítását a MATE-n jelentős mértékben előre lendítheti, hogy immáron a Székács András által vezetett környezetanalitikai és ökotoxikológiai műhely is csatlakozott a MATE egyetemi munkásságához, továbbá az országban elérhető egy olyan jelentős ökotoxikológiával egyetemi/kutatói/hatósági szinten foglalkozó szakemberréteg, amely bevonható lenne a képzés oktatói közösségébe. Kundra-Simon Edina hozzászólásában jelezte, hogy a Magura Tibor professzorral történő egyeztetéseket követően a Debreceni Egyetem Ökológiai Tanszéke teljes mértékben támogatja az ökotoxikológus MSc-képzés újraindítását, valamint szükség szerint be tudnak kapcsolódni az oktatói tevékenységekbe is. Darvas Béla elnök támogató hozzászólásban kiemelte, hogy külön örömet jelent számára, hogy a MÖTT tagságában, valamint a konferencia programjában is képviselteti magát a legtöbb ökotoxikológiával foglalkozó hazai tudományos műhely, illetve közösség. Ács Sándorné szintén örömet fejezte ki a Bakonyi Gábor beszámolójában elhangzottakkal kapcsolatban és nagyon fontosnak tartja a MÖTT szerepét a képzés újraindításában, továbbá gratulál a képzés kialakításában és fenntartásában eddig is szerepet vállaló oktatók és kutatók munkájához.

*A negyedik napirendi pont*, a fórum során Simon Gergely tájékoztatta a jelenlévőket, hogy megérkeztek az SzJA 1%-os felajánlások. A felajánlott összeg mértéke emelkedett támogatói aktivitást jelez, így a továbbiakban is biztatja a tagságot az SzJA 1%-os felajánlások megtételére. A tagdíj befizetések összesen 4 tag esetében vannak teljes mértékben rendezve, a tagság többi részénél tartozás figyelhető meg, de a kiértékelések és a fizetési felszólítások kiküldése jelenleg is folyamatban van. Darvas Béla és Székács András is felhívta a figyelmet az SzJA 1%-os felajánlások fontosságára, mivel a társaság számára a tagdíjbefizetések mellett ez jelenti az egyetlen biztos bevételi forrást, ugyanis jelenleg nem áll rendelkezésre olyan pályázat, amivel anyagi támogatást szerezhetne a társaság, valamint az ökotoxikológus MSc-képzés megszüntetésével az egyesület utánpótlásának lehetőségei is korlátozottabbá váltak, pedig a fiatalok egyesületi munkába történő bevonásával biztosítható a egy társaság hosszú távú fennmaradása. Darvas Béla elnök felhívta a figyelmet az *email*-címek aktualizálásának fontosságára, ugyanis sokaknak használhatatlanná válik a munkahelyi levelezési címük a nyugdíjba vonulást vagy a munkahelyváltást követően, így nagyon fontos lenne, hogy minden tag jelezze, ha *email*-es elérhetőségében változás következik be. Botyánszky Henrik segítségével sikerült kideríteni pár *email*-elérhetőséget, de továbbra is van olyan tag, akivel több, mint 5 éve nem sikerült felvenni a kapcsolatot. A társaságnak a jövőben mindenképpen mérlegelnie kell a tagság megszüntetésének lehetőségét ilyen esetekben, ugyanis a szavazások során a részvételi arány alakulását és ezzel a határozatképességet negatívan befolyásolja a tartósan távolmaradók magas aránya. Ezt követően Darvas Béla elnök további felszólalások, hozzászólások hiányában lezárta az ülést.

Budapest, 2021. november 26.

*Klátyik Szandra*  
jegyzőkönyvvezető

A fenti jegyzőkönyv tartalmával egyetértek, hitelességét igazolom.

---

*Darvas Béla DSc*

---

*Székács András DSc*