Bemutatkozás

a Magyar Talajtani Társaság Felügyelőbizottsági tagságára történő jelöléshez

Dr. Makó András Szabolcs
DSc, kutatóprofesszor
HUN-REN Agrártudományi Kutatóközpont, Talajtani Intézet

Szakmai pályám közel négy évtizede kapcsolódik a talajtanhoz, ezen belül elsősorban a talajfizikához, a talajszerkezet kutatásához, a talaj vízgazdálkodásához, valamint a talajfizikai mérő- és becslőmódszerek és talajtani adatbázisok fejlesztéséhez. Agrárkémikus agrármérnöki diplomámat 1986-ban a Keszthelyi Agrártudományi Egyetemen, talajtani szakmérnöki képesítésemet 1989-ben a Gödöllői Agrártudományi Egyetemen szereztem. 1999-ben PhD-fokozatot kaptam, 2019-ben pedig elnyertem a Magyar Tudományos Akadémia doktora címet.

Pályafutásom során egyaránt dolgoztam a gyakorlati talajvizsgálat, a felsőoktatás és az akadémiai kutatás területén. Voltam talajtani szaktanácsadó, laboratóriumvezető, egyetemi oktató, egyetemi docens és egyetemi tanár, tudományos tanácsadó, jelenleg pedig a HUN-REN Agrártudományi Kutatóközpont Talajtani Intézetének kutatóprofesszoraként dolgozom. Oktatói és kutatói munkám jelentős része Keszthelyhez kötődött, ahol a talajfizikai kutatási és oktatási infrastruktúra fejlesztésében, valamint egy korszerű talajvizsgáló laboratórium létrehozásában is meghatározó szerepet vállaltam.

Kutatási tevékenységem középpontjában a talaj fizikai tulajdonságainak, szerkezetének és vízgazdálkodásának vizsgálata áll. Munkám során mindig fontosnak tartottam az alapkutatás, a módszerfejlesztés és a gyakorlati alkalmazás összekapcsolását. Részt vettem több országos jelentőségű talajtani adatbázis – többek között a MARTHA, NATASA és HunSSD – fejlesztésében is. Tudományos munkásságomat több száz publikáció, jelentős számú független hivatkozás és hazai, illetve nemzetközi szakmai elismerések kísérik.

A Magyar Talajtani Társasághoz hosszú ideje szoros szakmai kapcsolat fűz. **2010-től több cikluson keresztül a Társaság Talajfizikai Szakosztályának elnöke voltam.** E tisztségemben lehetőségem volt közvetlenül megtapasztalni a Társaság szakmai közösségének erejét, a különböző szakterületek együttműködésének fontosságát, valamint azt, hogy egy tudományos társaság tartós értékét elsősorban tagjainak szakmai elkötelezettsége és közösségi felelősségvállalása biztosítja.

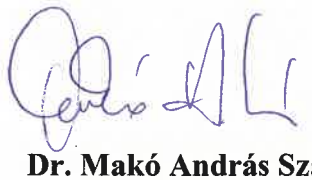
Pályám során számos további szakmai testület munkájában vettem részt. Tagja voltam az OTKA-zsűrinek, az MTA talajtani és agrárkutatási munkabizottságainak, dolgoztam akadémiai munkacsoport titkáraként, jelenleg pedig a Bolyai János Kutatási Ösztöndíj kollégiumi felkért tagjaként is tevékenykedem. Az *Agrokémia és Talajtan* folyóirat szerkesztőbizottságának tagjaként és talajfizikai szakszerkesztőjeként ugyancsak rendszeresen veszek részt szakmai értékelési és döntési folyamatokban. Ezek a feladatok megtanítottak arra, hogy a testületi munkában a szakmai szempontokat következetesen, személyes érdekektől függetlenül és a közösség hosszú távú érdekeit szem előtt tartva kell képviselni.

A Magyar Talajtani Társaság Felügyelőbizottságában elsősorban a több évtizedes kutatói, oktatói és szakmai testületi tapasztalatomat szeretném hasznosítani. Fontosnak tartom, hogy a Társaság működése szakmailag megalapozott, szabályszerű és átlátható legyen, és hogy a gazdálkodással, illetve a szervezeti működéssel kapcsolatos döntések megfelelően követhetők

legyenek. A Felügyelőbizottság szerepét ebben elsősorban tárgyszerű, független ellenőrző munkának látom.

Tagként arra törekednék, hogy a felmerülő kérdéseket pártatlanul, a rendelkezésre álló tények és szabályok alapján mérlegeljem. Lényegesnek tartom a gazdálkodás és a döntéshozatal átláthatóságát, ugyanakkor azt is, hogy az ellenőrzés érdemben segítse a Társaság működését. A Felügyelőbizottság szerintem akkor végzi jól a dolgát, ha szükség esetén időben jelzi a problémákat vagy kockázatokat, és ezzel támogatja az Elnökség és a Társaság felelős működését.

A jelölést megtisztelő szakmai feladatnak tekintem. Ha a Társaság tagsága bizalmat szavaz nekem, tapasztalatommal és legjobb tudásom szerint szeretnék hozzájárulni a Felügyelőbizottság munkájához.



Dr. Makó András Szabolcs
DSc, kutatóprofesszor