

Önéletrajz: Dr. Fuisz Tibor István

Fuisz Tibor István 1965. február 26-án született Várpalotán. Nős, édesanyjával, feleségével és 3 fiával Budakalászon él.

Középiskolai tanulmányait 1979-től 1983-ig a várpalotai Thury György Gimnáziumban végezte.

1983-ban sikeres felvételi vizsgát tett a debreceni Kossuth Lajos Tudományegyetem biológus szakára, majd egy éves sorkatonai szolgálatának letöltése után 1984. szeptemberétől nappali tagozaton kezdte egyetemi tanulmányait. A biológus szak mellett angol szakfordítói képzésben vett részt.

Az 1986-87-es tanévtől tanulmányait az Eötvös Lóránd Tudományegyetemen folytatta. Ebben az évben készítette első Tudományos Diákköri dolgozatát a parti madarak táplálkozásbiológiájáról dr. Székely Tamás és dr. Török János vezetésével.

Az 1988-1989-es tanévben megszakította tanulmányait, és 1988. augusztusától 3 hónapig terep asszisztensként a würzburgi egyetem ökológiai állomásán dolgozott. A végzett munka alapján "Az erdősávok korridor és barrier szerepe a futóbogarak számára" címmel írta második Tudományos Diákköri dolgozatát.

1989. februárjától négy hónapig Guatemalában dolgozott a nemzetközi Kvézál Expedíció tagjaként. Az expedíció a kvézál (*Pharomachus mocinno*) állománybecslését végezte el, valamint ezen ritka madárfaj guatemalai védelmének lehetőségeit kutatta. Diplomadolgozatát a kvézálók tápláléks-pecializációjának és vokalizációjának szociális életükre gyakorolt hatásáról írta. Erről a témáról készített Tudományos Diákköri dolgozata az ELTE versenyén második helyezést nyert.

Egyetemi tanulmányai végén 1990 júniusában kiváló minősítéssel biológus, valamint angol nyelvi szakfordító diplomát szerzett.

Az 1990-1991-es akadémiai évben Soros ösztöndíjasként 9 hónapos poszt-graduális képzésen vett részt az oxfordi egyetemen. John R. Krebs professzor viselkedésokológiai kutatócsoportjában a seregélyek (*Sturnus vulgaris*) habitat-szelekcióját, táplálkozás- és fészkelésbiológiáját vizsgálta. Angliában letette a Cambridge Proficiency in English nyelvvizsgát.

1991. szeptemberétől a Magyar Természettudományi Múzeum Állattárában muzeológusként alkalmazzák, majd 1992. szeptemberétől az Magyar Tudományos Akadémia Támogatott Kutatóhelyek programja keretében tudományos segédmunkatársként az Akadémia állományába került.

Az MTM Ökológiai Kutatócsoport tagjaként rovar és madárközösségek szerkezetét vizsgálta, valamint madarak habitat-szelekcióját. Részt vett az MTM által koordinált Szigetközi állapotfelmérés és biomonitöring kutatásban is.

1994-től fő kutatási témája a tövisszúró gébicsek (*Lanius collurio*) habitatszelekciójának és térhasználatának, valamint költési sikerének vizsgálata. A tövisszúró gébicsek térhasználatát és fészkelési sikerét befolyásoló tényezőket egy Ifjúsági OTKA pályázat és 2001-ben KAC pályázat keretében kutatta. Kutatásai 1996-tól kiterjedtek ezen faj intra-, és interspecifikus költésparazitizmussal szembeni védekezési taktikáinak kísérletes vizsgálatára is.

1995-ben a Kossuth Lajos Tudományegyetemen egyetemi doktori fokozatot szereztem summa cum laude minősítéssel.

1996. január 1-től az akadémiai kutatóhelyek átszervezése nyomán az MTA-MTM Állatökológiai Kutatócsoportjában végzi munkáját, mint tudományos munkatárs.

1996-ban és 1997-ben az Eilat Nemzetközi Ornitológiai Központban (Izrael) végez kutatómunkát az átvonuló gébiczfajok (*Lanius spp.*) és hantmadarak (*Oenanthe sp.*) habitat-

szelekcióján. 1997. júniusában Dr. Moskát Csabával Görögországban együtt költő gébicsfajok habitat-választását kutatja.

1999-ben egy hónapos MTA - Royal Society ösztöndíjjal Nick Davis professzor meghívására a Cambridge-i Egyetemen a gazdaspecifikus kakukkrasszok hangadásait tanulmányozza. A bioakusztikai elemzéseket a Leideni egyetemmel együttműködve végzi 2000-től. A gazdaspecifikus kakukkrasszok kutatására elnyerte a Nemzetközi Etológiai Társaság (ASAB) két éves kutatási pályázatát.

2003-ban ismét MTA - Royal Society ösztöndíjat nyert, mellyel az angliai kakukkrasszok hangadásainak földrajzi variabilitását tanulmányozta. A kakukkrasszok hangadásainak eltéréseit 2002-ben a Montreálban rendezett Nemzetközi viselkedésokológiai kongresszuson, valamint a cambridge-i egyetemen és a leideni egyetemen 2003 novemberében előadásban ismertette.

2004-2005-ig a Magyar Természettudományi Múzeum Kiállítási és Közművelődési Főosztályán a külkapcsolatokért felelős munkatársként dolgozik. Főbb kiállítások amelyeket fordított, szervezett, bonyolított: DinoBirds a londoni NHM múzeumból, A Csodálatos ékkövek kiállítás a Spanyol Royal Collection-ből, Repülés a Természetben, a Kárpát-medence madárvilága, Frans Lanting Jungels, Frans Lanting Szentől-szemben, Konrad Götz Stonelight, számos hazai természetfotós kiállítása: (Szabó Zoltán, Naturart találkozás a természettel 2005-től folyamatosan minden évben. 2007-ben és 2008-ban a Londoni Natural History Museum és BBC Wildlife Magazin Wildlife photographer of the Year fotókiállítását szervezi az MTM-ben. Ezt a tevékenységét, a fotókiállítások szervezését, valamint a magyar kísérő kiállítások szervezését, ezek szponzori háttérének szervezését továbbra is végzi.

2006-tól a Magyar Természettudományi Múzeum Állatárának madárgyűjteményében dolgozik, és egyben a múzeumi lapok főszerkesztőjévé nevezik ki. A múzeum évente megjelenő négy folyóiratát gondozza (Annales historico-naturales Musei nationalis hungarici, Folia entomologica hungarica, Fragmenta palaeontologica hungarica, Studia botanica hungarica).

2007 novemberétől a Madárgyűjtemény vezetőjeként folytatja munkáját.

2007-től a brüsszeli székhelyű ECSITE szervezet (Network of European Museums and Science Centers) Programbizottságának tagja, a 2008-as Budapesti ECSITE konferencia szervező titkára.

2011-től részt vesz a SZIE egyetem biológus hallgatóinak képzésében a taxonómia tárgy keretében a madártani előadásokat tartja. Munkatársával Vas Zoltánnal részt vesz 2009-től a füstifecskék (*Hirundo rustica*) ektoparazitáinak vizsgálatában. 2011-től új kutatásba kezdenek, a telepesen fészkelő gyurgalagok (*Merops apiaster*) fészkelésbiológiáját, csőraszimetriáját és tolltetveit vizsgálják.

2011-2012-ben a Magyar Természettudományi Múzeum megújuló állandó kiállításának forgatókönyveinek megírásában, madártani részek kidolgozásában vállal szerepet.

2011-2013-ig az MTM-ben futó Natural Europe projecthez a madártani tételek kidolgozásában vesz részt.

2011-ben társszerzőivel könyvet jelentet meg a hazai ragadozómadarak felismeréséről kor és ivarhatározásáról (Vas, Z., Fuisz, T.I., Privigyei, Cs., Tóth, L. 2011: Hazai ragadozó madaraink felismerése, vedlése, kor- és ivarhatározása. - *Magyar Természettudományi Múzeum*. Pp. 134.)

Több mint 25 szakcikk, egy könyv és 8 könyvfejezet szerzője illetve társszerzője. Kutatási eredményeit 16 jelentős nemzetközi konferencián ismertette, több mint 35 előadás kivonata jelent meg hazai és nemzetközi konferenciák absztraktköteteiben.

1992-től részt vesz az MTM. által szerkesztett *Miscellanea Zoologica Hungarica*, *Acta Zoologica*, című kiadványok angol nyelvi lektorálásában, illetve a Szigetköz problémáit vizsgáló munkacsoport angol nyelvű jelentéseinek elkészítésében és fordításában.

Több angol nyelvű ismeretterjesztő könyv szakmai lektorálásában és fordításában vett részt. A Vadon - korábban Természet - Magazin és Élővilág Magazin hasábjain számos ismeretterjesztő cikke jelent meg. 1999-ben „A feltűzés mesterei” című cikkével elnyerte a Vadon Magazin Hangay-díját. Rendszeresen fordít, illetve szakért biológiai témájú filmeket a Spectrum Televízió, a Magyar Televízió és a National Geographic Channel részére. A múzeum honlapján és Facebook oldalán rendszeresen madártani témájú blogbejegyzéseket és fényképeket jelentet meg.

A Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület, a Nemzetközi Gébics Munkacsoport (International Shrike Working Group) az Association for the Study Animal Behaviour, az International Society for Behavioural Ecology és a Cooper Ornithological Society tagja. 1998-tól a Hungarian Oxford Society tagja.

Hobbija a fényképezés, az írászat, a céllövészet és a hosszútávfutás, 5 marathont teljesített és 2000-ben csapatban lefutotta a Bécs-Budapest Szupermarathont.

Budapest, 2014. augusztus 4.