

## In memoriam Petró Ede (1941– 2012)



Petró Ede 1941. október 30-án született Budapesten. Édesapja 1944-ben Erdélyben halt meg, így 14 éves koráig, Pestlőrincen élt édesanyjával, nagymamájával, keresztszüleivel és unokaöccsével. Tatán a Mezőgazdasági technikumban érettségizett 1959-ben, majd a mai Szent István Egyetemen 1964-ben mezőgazdasági mérnöki, 1967-ben pedig növényvédelmi szakmérnöki (ma növényorvosi) diplomát szerzett.

Egész életét a természet szeretete és védelme hatotta át, melyre már kisiskolás korában Gönyei Sándor bácsi (néprajzkutató, biológus) vezette rá. Középiskolás korában a puhatestű állatok (Mollusca) és azok magyarországi képviselői, kagylók, csigák kötötték le a figyelmét. Végig kitarzott az ezen állatokkal foglalkozók tudományos körében is, a Magyar Malakológiai Társaság egyik alapító

tagja volt. Első munkái még egyetemista korában (1963) a balatoni kagylók (*Unio tumidus solidus* Zelebor és *Unio pictorum balatonicus* Küster) biztos meghatározásával kapcsolatosak. A gödöllői dombvidék Mollusca faunájának négy évi kutatási eredményét 1964-ben az Állattani Közleményekben publikálta. Ő észlelte elsőként 1980-ban az amuri kagyló (*Anodonta woodiana*) magyarországi megjelenését a körösi holtágakban. Utolsó jelentős munkája egy hazánk faunájára új genus és új faj, a *Hauffenia kiss-dalmae* (apró körszájúcsigácska vagy Kiss Dalma csigája) leírása Eröss Zoltánnal közösen. A faj elnevezése Ede hón szeretett unokája neve után történt.

Több mint 35 évig, nyugdíjazásáig dolgozott a Mezőgazdasági Minisztérium Növényvédelmi Központjában, ahol elsősorban a repülőgépes növényvédelem alkalmazástechnikai szakértője volt. Munkája más, számos gyakorlati feladatot is jelentett. Részen védekezéstechnikai kérdések tisztázása, főleg a repülőgépes védekezést, illetve a minimális mennyiségű méreganyag környezetbe kerülését célzóan folytatott kutatásokat, – illetve az új, invazív kártevőkre vonatkozó adatokat elemezte. Foglalkozott például a kukoricabogár (*Diabrotica virgifera*) problematikájával. Ez az apró bogárfaj Amerikából származik, és egy szerbiai repülőter környezetében 1992-ben észlelt megtelepedése óta Európaszerte terjedő, veszélyes kártevő. Olyan speciális témákkal is foglalkozott és szakértőjévé vált, mint a tüskétlen szeder permetezhetősége vagy az almaültetvények permetezése.



Természetesen az Ő feladata volt a behurcolt *Arion rufus* csigafaj azonosítása és a védekezés kérdésének megoldása is.

Nem törekedett látványos tudós karrierre, szerény emberként a pontos tudás és a hiteles ismeretek érdekelték. Nagyon szorgalmas, végtelenül precíz és rendkívül segítőkész malakológust ismertünk meg benne.

A tudománytörténetbe szerényen és csendesen, mint az eddigi legjelentősebb kagylókkal foglalkozó szakember írta be magát. Különösen szerette és nagyon értett a Pisidiumokhoz, a törpekagylókhöz. Szinte a teljes hazai anyagot Ő revidálta és a Pisidium – fajokból, más kagyló fajokkal együtt, hatalmas gyűjteménye volt.

Noha hirtelen és igen korán távozott el körünkből, emlékét tisztelettel megőrizzük.

### Dolgozatai

- Petró, E. (1963): Az *Unio tumidus solidus* Zel. és az *U. pictorum balatonicus* Küst. határozó-bélyegeinek megbízhatósági vizsgálata. – Állattani Közlemények, 50: 113–120, Budapest.
- Petró, E. (1964): A gödöllői dombvidék Mollusca-faunája. – Állattani Közlemények, 51: 87–97, Budapest.
- Petró, E. (1967): Ökofaunisztikai vizsgálatok a bugaci legelőterületek csigaállományán. – Állattani Közlemények, 55: 196, Budapest.
- Petró, E. (1984): A *Bythinella austriaca* (Frauenfeld, 1859) budapesti előfordulásáról (előzetes közlemény). – Malakológiai Tájékoztató, 4: 22–28, Eger.
- Petró, E. (1984): A *Hygromia cinctella* (Draparnaud) újabb magyarországi lelőhelye. – Soosiana, 12: 19–22, Baja.
- Petró, E. (1984): Az *Anodonta woodiana woodiana* (Lea, 1834) kagyló megjelenése Magyarországon. – Állattani Közlemények, 71: 189–191, Budapest.
- Petró, E. (1984): Rendellenes növekedésű alakok a lapostekercsű édesvízi csigáknál (Valvatidae és Planorbidae). – Soosiana, 12: 41–42, Baja.
- Kaminszky, M. D. & Petró, E. (1986): A növényházi termesztés főbb károsítói. In: BUDAI, CS. (szerk.): Biológiai védekezés a növényházak kártevői ellen, pp: 7–49, Budapest.
- Petró, E. et al. (1991): Zárt termesztőberendezésekben előforduló házas- és meztelencsigák faji összetételének és elterjedésének vizsgálata. – 37. Növényvédelmi tudományos napok, 1991. február 26–27., Budapest, pp: 57–58.
- Petró, E. & Ponyi, J. (1992): A Balaton gömb- és borsókagyló (Sphaeriidae: Sphaeriinae, Pisidiinae) faunája. – In: BÍRÓ P. (ed.): 100 éves a Balaton-kutatás. – XXXIII. Hidrobiológus Napok, REPROPRINT, pp: 211–215, Nemesvámos.
- Erőss, Z. P. & Petró, E. (2008): A new species of the valvatiform Hydrobiid genus *Hauffenia* from Hungary (Mollusca: Caenogastropoda: Hydrobiidae). – Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae 54 (2): 159–167.

ERŐSS Zoltán Péter  
H-1151 Budapest, Bem u. 36.  
E-mail: erospeter@yahoo.co.uk