

## Darvas Béla

- 1979-2001 Debreceni Egyetem, Agrártudományi Centrum, Debrecen  
Tárgyak: rovarfiziológia és toxikológia, ökológia, dipterológia  
1994-1998 Veszprémi Egyetem, Agrártudományi Kar, Keszthely  
Tárgy: rovarfiziológia és toxikológia (*Ph.D.* iskola)  
1998-2001 Széchenyi professzori ösztöndíj a DE ATC-on  
Tárgy: állattan  
2000-2005 Corvinus Egyetem, Kertészettudományi Kar, Budapest  
Tárgy: ökotoxikológia

### Szakmai, tudományos munkássága

- Darvas B.** (2000): *Virágot Oikosnak* (Kísértések kémiai és genetikai biztonságunk ürügyén). L'Harmattan, Budapest. p. 430.
- Darvas, B.** (2001): A critical ecotoxicological perspective on pesticides used in Hungary. Page 349-356. In: Vijgen, J., Pruszynski, S. and Stobiecki, S. (Eds) *Proc. 6<sup>th</sup> International HCH and Pesticides Forum in Poznan*.
- Darvas B.** (2004): Növényvédő szerek másodlagos hatásai. Page 85-100. In: Laczó F. (szerk.) *Kémiai és genetikai biztonság a mezőgazdaságban*. Környezettudományi Központ, Budapest.

### Az oktatott tárgyhoz tartozó publikációk

- Darvas B.** (2006): Mutagének az agrokemizálás gyakorlatában. In: Darvas B. és Székács A. (szerk.): *Mezőgazdasági ökotoxikológia*. L'Harmattan, Budapest.
- Darvas B.** (2006): Teratogén hatású peszticidek. In: Darvas B. és Székács A. (szerk.): *Mezőgazdasági ökotoxikológia*. L'Harmattan, Budapest.
- Darvas B., Csóti A. és Székács A.** (2006): Hormonálisan aktív környezeti anyagok. In: Darvas B. és Székács A. (szerk.): *Mezőgazdasági ökotoxikológia*. L'Harmattan, Budapest.

### Az életmű szempontjából legfontosabb alkotások

- Darvas, B., Kuwano, E. and Eto, M.** (1989): Lethal disturbances in pre-ecdysial processes of *Sarcophaga bullata* caused by imidazole containing KK-42. *Agric. Biol. Chem.*, 53: 859-861.
- Darvas, B., Rees, H. H., Hoggard, N., Tag El-Din, M. H., Kuwano, E., Bélai, I. and Tímár, T.** (1992): Cytochrome P-450 inducers and inhibitors interfering with the ecdysone 20-monooxygenases and their activities during postembryonic development of *Neobellieria bullata* Parker. *Pestic. Sci.*, 36: 135-142.
- Darvas, B. and Polgár, L. A.** (1998): Chapter 13: Novel type insecticides: specificity and effects on non-target organisms. pp. 188-259. In: Ishaaya, I. & Degheele, D. (Eds) *Insecticides with Novel Modes of Action, Mechanism and Application*. Springer-Verlag, Berlin.

### Tudományos/ szakmai közéleti tevékenység

Az MTA Zoológiai Bizottságának tagja, az MTA Agráretikai Bizottságának tagja, az FVM Géntechnológiai Eljárásokat Véleményező Bizottságának (KvVM) tagja, a GMO-Kerekasztal egyik alapítója, a Védegyelet alapító tagja, a Magyar Ökotoxikológiai Társaság egyik szervezője.