

Győrffy Béla

(1928-2002)

Születési dátuma: 1928. január 14., Kemenesmagasi, Vas megye

Iskolák

Magyar Közgazdaságtudományi Egyetem, tanársegéd, 1948-49., mezőgazdasági mérnök, 1949., kandidátus, 1953., aspiráns, 1949-53., címzetes egyetemi tanár 1977., mg. tud. doktora 1986.

Munkahelyek: MTA Mezőgazdasági Kutatóintézete, tud. igazgatóhelyettes, 1953-1957., tud. munkatárs, 1957-1960, tud. főmunkatárs, 1960-1984., tud. tanácsadó 1984-1990., igazgató 1980-1989., kutatóprofesszor 1990-, vendégprofesszor: Iowa State University 1965-1966

Akadémiai tagság: levelező 1987. Vetésforgó, talajtermékenység, kemizáció és a földművelés rendszere

MTA rendes tagja 1992. Kemizáció és szerves gazdálkodás a martonvásári tartamkísérletek tükrében

Akadémián betöltött funkciók:

MTA Növénytermesztési Bizottság titkára: 1953-62.

elnöke: 1985-97.

MTA Felügyelő Bizottságának elnöke: 1990-95.

Akadémia Elnökségének tagja: 1990-1995.

Élettud. Kuratórium elnöke: 1996- 2001

Állami és társadalmi tisztségek:

OMFB tagja: 1990-1994.

Akkreditációs Bizottság tagja

Tudományos társasági tagságok:

European Society of Agronomy: nb. elnök, 1992

MAE Növénytermesztési Társaság, elnök 1982-1990.

International Biometric Society, elnök, 1990.

European Weed Society, elnök, 1995.

Herbológiai Társaság elnöke: 1999-

Talajművelési Társaság tb. elnöke: 1997-

Díjak: Akadémiai Díj 1962.

Cserhádi Díj 1979.

Kiváló feltaláló Ezüst fokozat 1972.

Kiváló Feltaláló Arany fokozat 1973. 1975.

Kitüntetések:

Széchenyi Díj 1997.

Dr.hc. Agrártudományi Egyetem Gödöllő 1991.

Pannon Agrártudományi Egyetem 1997.

Agrártudományi Egyetem Debrecen 1999.

Kutatási terület

Növénytermesztési rendszerek összehasonlító értékelése és a kukoricatermesztés technológiája, genotípus és környezet interakcióinak feltárása.

Fontosabb eredmények leírása

Az egyelés, kapálás, fattyazás nélküli kukoricatermesztés technológiájának kidolgozása. Három új kukorica herbicid előállítás és szabadalmaztatása (Zeaposz 10, Zeaposz 50, Acenit, Acenit A.). Herbicidek formálása növényi olajokkal. A növénytermesztési tényezők interakcióinak feltárása polifaktoriális kísérletekben. A tápanyag-hatás és az állománysűrűség kapcsolata, a genotípus és a technológia összefüggése. 40 éves tartamkísérlet alapján a növénytermesztési rendszerek értékelése a szerves gazdálkodástól a precíziós mezőgazdaságig. A kukorica esetében a monokultúrás termésdepresszió a talaj vízforgalmával, búza esetében az időjárás indukálta patogén tényezőkkel van kapcsolatban.

Fő művek:

Győrffy – I'só – Bölini: 1965. Kukoricatermesztés., A növénytermesztés kézikönyve I. A kukorica. p. 190-279., Kukoricatermesztési kísérletek . 1953-57., Kukoricatermesztési kísérletek 1958-60., Kukoricatermesztési kísérletek 1960-1967., Kukoricatermesztési kísérletek 1968-74. Szerk. I'só I. – Győrffy B. Akadémiai Kiadó., Vetésváltás – vetésváltás – monokultúra. 1975. Agrártudományi Közlemények., Sustainable Agriculture 1993. London-Martonvásár.

Rávonatkozó fontosabb irodalom:

Győrffy B. In. Magyar Tudományos Akadémia Agrártudományok Osztálya 50 éve, 1949-1999. p. 477-490.

Berzsényi Z.: Győrffy Béla 70 éves. Növénytermelés, 1998. 2., p. 231-232.

Forrás: A Debreceni Egyetem Agrártudományi Centrum Díszdoktorai (Szerkesztette: Jávör András, Debrecen 2002)