



LEȚ, GABRIEL

Membru titular

Prof. univ. asoc., dr. ing., CS 1

Data și locul nașterii: 18 octombrie 1949, Piatra Neamț

Studii: absolvent al Facultății de Horticultură din Institutul Agronomic Iași (1974) și doctor în agronomie, specialitatea horticultură, în anul 1985, cu teza *Cercetări privind condițiile de cultură a unor soiuri de struguri pentru vin, în cultura neprotejată peste iarnă*, la Institutul Agronomic București.

Activitatea didactică: Catedra de viticultură a IANB București (1988-1989) și Universitatea Ecologică București (1990-1991), în calitate de cadru asociat.

Activitatea științifică: atestat CS (1988-1989); CSP-III (1990-19991); CSP-II (1992-1998); CSP-I din anul 1999. Responsabil activitate de extensie – consultanță - transfer tehnologic a Sectorului Cercetare de la S.C.D.A. Brăila, din rețeaua A.S.A.S. *Gheorghe Ionescu Șișești*, București.

Activitatea în producție: 1974-1984 - repartizie guvernamentală la AEIH Șuțu-Grădiștea, jud. Brăila; ca șef de fermă a realizat înființarea a 142 de ha de plantații viticole modernizate; 70 de ha de culturi legumicole intensive și 2 ha de sere-solari; export de legume, fructe și struguri pe relația Est.

Activitatea de cercetare: din 1984, a efectuat studii și cercetări aplicative în direcțiile: parametrii ecopedoclimatici, tehnologici și economici utili valorificării ecosistemelor horticole și agrosilvice cu grade reduse de fertilitate (soluri nisipoase, terenuri sărăturate). A înființat 7 câmpuri experimentale: Însurăței și Râmnicelu (pe nisipuri); Gulianca și Corbu Nou (pe sărături); Șuțești și Polizești (pe luncă) și-n Insula Mare a Brăilei – polder european. Responsabil pentru înființarea unei unități de cercetare pe nisipuri la Însurăței-Brăila. A participat la planul tematic al institutelor și stațiilor de profil: SCCCPN Dăbuleni-Dolj, ICDVV Valea Călugărească, ICDP Pitești-Mărăcineni, ICAS București; a participat și susținut lucrări în centrele universitare de profil: Iași, București, Craiova, Cluj-Napoca, Constanța etc. Cooptat în colectivele a 3 proiecte de contracte științifice internaționale.

Aport la dezvoltarea științifică: în premieră, a constituit o colecție ampelografică pe nisipuri cu peste 360 de varietăți de *Vitis vinifera* cu irigare localizată prin picurare; o colecție pomologică din 9 specii și 96 de soiuri de pomi și arbuști fructiferi; primele testări pe plan național cu specii multianuale (horticole, silvice) pe terenuri degradate prin sărăturare; inițiator și coordonator al studiului de fundamentare pentru Programul perdelor de protecție pentru jud. Brăila (2008-2015); soluții de redare în circuitul productiv al celulelor folosite pentru reziduuri menajere la Depozitul Ecologic Brăila; contribuții secvențiale la legislația viticulturii și pomiculturii conforme aquis-ului comunitar UE.

Publicații: cărți publicate ca unic autor: *Horticultura durabilă în perspectiva anilor 2005-2025, adaptată specificului județului Brăila* (2000); *Vegetația dendrosilvică ornamental-depoluantă utilă amenajărilor de arhitectură peisageră din Piatra Neamț* (2007); *Eseuri – Fănuș Neagu: Povestea viei, cântecul vinului* (2007). Date de sinteză se regăsesc în tratatele: *Zonarea soiurilor de viță de vie cultivate în România*, autori M. Oșlobeanu și colab., Editura Ceres (1991); *Podgoriile și vinurile României*, autori V.D. Cotea și colab., Editura Academiei Române (2000); *Horticultura României de-a lungul anilor*, vol. 3 și 5, Editura Academiei Române (2008).

Brevete de invenție naționale: a făcut parte din colectivele de omologare nr. 155/1988 a vinurilor speciale Chiralina și Donaris; la Brevetul Ro-110.113/1997 pentru produsul alimentar Mussli Granovit.

Afilieri: membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România; Societatea Română de Horticultură (1990); Societatea de Istorie și Retrologie Agrară (1990); Oficiul Național al Viei și Vinului (1991), Societatea Română de Ecologie (1992); AGIR (1998); ISHS – Belgia (2008).

Premii și distincții: Titlul de Cel mai bun șef de fermă pe țară (edițiile 1976, 1981 și 1982); Medalia și Ordinul de stat meritul agricol și Ordinul muncii (1982, 1984). Diploma de merit și excelență: Academia Oamenilor de Știință din România (1988, 1992), Facultatea de Horticultură Iași (1999), Societatea Română a Horticultorilor (2003, 2008), SCDA Brăila (2004). Prezentat în lucrările tipărite: *Personalitățile Brăilei* (edițiile 1998, 2004); *Slujitorii horticulturii din România* (2008).