



IOAN VASILE ABRUDAN

Membru Corespondent

Prof. univ. dr. inginer silvic

Rector Universitatea Transilvania Brașov

data nașteri: 23 iunie 1967, Beiuș, Bihor

STUDII: a absolvit în 1991, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, la Universitatea Transilvania, Brașov. Șef de promoție. ■ Doctor în Științe specializarea Pomicultură, din 1998, cu teza *Cercetari ecologice si silvoproductive privind amestecurile naturale de rasinoase cu fag din bazinul superior al Vaii Draganului (nord-vestul Romaniei)*. Curse postuniversitare urmate: 1992 - EC TEMPUS (JEP) PHARE Grant (Anglia si Scotia), 1995 - Royal Swedish Academy of Agriculture and Forestry Grant (Suedia), 1997 - EC TEMPUS (JEP) PHARE Grant (Anglia), 1997 - PhD Grant-Brunel University (Anglia), 1998 - EC TEMPUS (CME) PHARE Grant (Germania).

ACTIVITATEA DIDACTICĂ: din 1991 până în prezent, cadru didactic titular exclusiv la Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere a Universității Transilvania din Brașov. Preparatur universitar, asistent universitar, șef de lucrări, conferențiar universitar și profesor universitar, conducător de doctorat.

ACTIVITATEA de CERCETARE: Din anul angajării la catedra de Silvicultură (1991) a fost direct implicat, fie individual, fie în colectiv, în derularea a 49 de contracte/proiecte de cercetare, dezvoltare sau asistență tehnică. La 24 dintre aceste contracte am fost director, coordonator sau responsabil științific. În ultimii 10 ani (perioada 2001-2010) a coordonat 20 de contracte de cercetare/asistență tehnică/consultanța (din care 14 au fost obținute pe bază de competiție, iar 7 au fost proiecte internaționale) și a fost membru în colectivele altor 14 proiecte naționale și internaționale. Finanțatorii contractelor pe care le-am coordonat sau în care am fost implicat au fost: Comisia Europeană, Banca Mondială, FAO, Fondul Prototip de Carbon (SUA), Agenția de Dezvoltare a Statelor Unite, Banca Europeană pentru Reconstrucție și Dezvoltare, Inițiativa Ecoregiunii Carpatice, Fondul Mondial pentru Natura, Programul de Dezvoltare al Națiunilor Unite, Programul de Mediu al Națiunilor Unite, Departamentul Mediului, Alimentației și Afacerilor Rurale din Marea Britanie, BBI Matra din Olanda, Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, Ministerul Mediului și Pădurilor, Ministerul Educației și Cercetării, Regia Națională a Pădurilor, sectorul privat etc. ■ Valoarea proiectelor desfășurate depășește suma de 1,5 milioane Euro.

ACTIVITATEA PUBLICISTICĂ: 95 de lucrări publicate, 42 sunt în limba română și 53 în limbi străine – engleză și germană din care 29 publicate în țară, iar 24 în străinătate. Cărți publicate: 2006 *Impaduriri*. Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2006; *Spatii verzi. Specii floricole si de gazon*. Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2006; *Ghid pentru proiectarea, constructia si intretinerea drumurilor forestiere*. Editura Universitatii Transilvania din Brasov, 2006; *Padurile Romaniei. Parcuri nationale si parcuri naturale*. Editura Intact Bucuresti, 2004; *Detecting Collusion in Timber Auction - An Application to Romania*. Policy Research Working Paper 4105, World Bank, Washington, USA, 58 p. *Recent forest policy developments in Romania and the main challenges ahead*. In: Forests in Transition II: Challenges in Strengthening of Capacities for Forest Policy Development in Countries with Economies in Transition, 2004. Lucrări: *Chain of custody certification: an assesment of Ghanian timber sector*. European Journal of Wood and Wood Products. Volume 68, No.1, 1436-736X (Online), 7 (2010); *Conservation Gains through HCVF Assessments in Bosnia - Herzegovina and Romania*, Biodiversity and Conservation, **18 - 13** / 3395-3406 (2009); *Romanian forestry sector – privatisation facts*, The International Forestry Review, **8 - 3** / 361-367 (2006); *The influence of site-factors on the composition of semi-natural mixed-species stands of beech (Fagus sylvatica L.), silver fir (Abies alba Miller) and Norway spruce (Picea abies (L.) Karsten) mixtures in the Upper Draganul Watershed in North-West Romania*, Forestry, **72 - 2** / 87-93 (1999); *Allozyme variation of coniferous tree species from Maramureș Mountains*, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, **37-2/** 245-251(2009); *Virgin Status Assessment of Plješevica Forest in Bosnia – Herzegovina*, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, **37-2/** 22-27(2009); *Developments in the Romanian forestry and its linkages with other sectors*, Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, **37- 2** / 14-21 (2009).

ACTIVITATEA EDITORIALĂ. Coeditor responsabil al *Bulletin of the Transilvania University of Brasov – Series Forestry, Wood Industry and Agriculture Food Engineering*, (Brasov – Romania); Membru in colegiul de redactie al revistelor: *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici*, (Cluj-Napoca – Romania); *Revista Padurilor* (Bucuresti – Romania), *Notulae Scientia Biologicae*, (Cluj-Napoca – Romania).

PREMII ȘI DISTINCȚII: ■ Doctor Honoris Causa al Universitatii de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara a Banatului din Timisoara, 2 iunie 2010. ■ *Ingeniero de Montes de Honor* pentru servicii deosebite aduse scolii si profesiei, Madrid, Spania, 2009; ■ *Premiul Universitatii Transilvania* pentru aportul deosebit adus la procesul de eficientizare a cercetarii stiintifice, Brașov, România, 2005.

AFILIERI: ■ Presedinte al Asociatiei Decanilor Facultatilor de Silvicultura din Europa, CONDDEFFS; ■ Membru in: Grupul de consiliere tehnica pentru politici si strategii forestiere al Bancii Mondiale (Washington – SUA); Board-ul Initiativei Ecoregiunii Carpatice (Bratislava – Slovacia); Forest Stewardship Council (Bon - Germania) si persoana de contact pentru Romania; Grupul de lucru 6.13.00 IUFRO: Legislatie silvica si de mediu (Viena -Austria);

Comitetul de Management al Actiunii COST E47 - European Network for Vegetation Management: Towards Environmental Sustainability, Presedintele Comisiei 9 – Stiinte Agricole, Silvici si Medicina Veterinara a *Agentiei Romane de Asigurare a Calitatii in Invatamantul Superior* (ARACIS); Coordonatorul Departamentului de Cercetare *Managementul Durabil al Resurselor Forestiere si Cinegetice* (Universitatea Transilvania din Brasov); Membru in *Comitetul National pentru Combaterea Secetei, a Degradarii Terenurilor si a Desertificarii* (Bucuresti – Romania); Membru al consiliilor de administratie ale *RNP Romsilva* (Bucuresti), *RPL Bucegi – Piatra Craiului Zarnesti*.

Referințe: <http://www.unitbv.ro/>

<http://shst.ro/membrii-onoare/co-membrii-de-onoare-shst/prof.-dr.-ioan-vasile-abrudan,>
www.unitbv.ro/silvic/Catedre/Silvicultura/abrudan1.aspx