

## CURRICULUM VITAE

1. **Numele:** CHIRA
2. **Prenumele:** DĂNUȚ
3. **Cetățenie:** română

### 4. Studii:

Instituția	Liceul teoretic Andrei Șaguna, Brașov	Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Brașov
Perioada	Sept. 1976 - Iun. 1980	Sept. 1981 - Iul. 1986
Grade sau diplome obținute	Diplomă de bacalaureat	Diplomă inginer silvic

### 5. Titlul științific:

- doctor în silvicultură (Universitatea Transilvania din Brașov) (2005);
- cercetător științific gradul I.

### 6. Experiența profesională:

1	<b>Perioada:</b>	<b>Oct. 1986 – Dec. 1989</b>
	<b>Instituția:</b>	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice (I.C.A.S.) - Stațiunea Cornetu
	<b>Funcția:</b>	Inginer; Inginer cercetare
	<b>Descriere:</b>	<b>Producție :</b> <i>inventarierea și verificarea masei lemnoase</i> , instalarea și întreținerea plantațiilor forestiere. <b>Colaborator</b> la teme de cercetare de genetică și <i>tehnologii de cultură</i> ; <i>întreținerea plantațiilor forestiere</i> <b>Responsabil</b> temă de selecție a stejarului.
2	<b>Perioada:</b>	<b>Ianuarie 1990 – Aprilie 2005</b>
	<b>Instituția:</b>	I.C.A.S. - Stațiunea Brașov
	<b>Funcția:</b>	Inginer cercetare; cercetător științific; cercetător șt. principal III; șef stațiune (aug-oct. 2004)
	<b>Descriere:</b>	<b>Responsabil</b> de proiecte și studii de <b>protecția pădurilor (și lemnului)</b> . <b>Colaborator</b> de studii de micologie; studii de stabilire a bonității terenurilor ș.a.
3	<b>Perioada:</b>	<b>Mai 2005 – Aprilie 2009</b>
	<b>Instituția:</b>	I.C.A.S. București
	<b>Funcția:</b>	director științific, cercetător șt. gr. II-I;
	<b>Descriere:</b>	<b>Coordonează</b> activitatea științifică a ICAS. <b>Responsabil</b> teme de <b>protecția pădurilor (și protecția lemnului)</b> . <b>Colaborator</b> la studii de genetică forestieră, <i>silvotehnică</i> , regenerarea pădurilor, reconstrucție ecologică / <i>managementul riscului (doborâturi, uscare)</i> , <i>exploatarea pădurilor</i> , studii de impact ș.a.
4	<b>Perioada:</b>	<b>Aprilie 2009 – Mai 2015</b>
	<b>Instituția:</b>	I.C.A.S. - Stațiunea Brașov
	<b>Funcția:</b>	cercetător științific gr. I
	<b>Descriere:</b>	<b>Responsabil</b> de proiecte / studii de cercetare pe teme de <b>protecția pădurilor (și lemnului)</b> , dezvoltarea infrastructurii / <i>tehnicii de cercetare</i> , biodiversitate și arii protejate. <b>Colaborator</b> la studii de micologie, genetică, <i>produse forestiere</i> , <i>silvotehnică</i> , reconstrucție ecologică
5	<b>Perioada:</b>	<b>Mai 2015 – prezent</b>
	<b>Instituția:</b>	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură "Marin Drăcea" (I.N.C.D.S.) - Stațiunea Brașov
	<b>Funcția:</b>	cercetător științific gr. I
	<b>Descriere:</b>	<b>Responsabil</b> de proiecte / studii / teme / AT de cercetare pe teme de <b>protecția pădurilor (și lemnului)</b> și conservarea / reconstrucția ecologică habitatelor din arii protejate. <b>Colaborator</b> la studii de <i>produse forestiere</i> , reconstrucție ecologică / studii de impact ș.a.

7. **Locul de muncă actual / funcția:** Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea”, CSI.

8. **Vechime la locul de muncă actual** (ICAS/INCDS): 33 ani.

## 9. Brevete și premii:

- brevete de inovație: 2 (OSIM);
- premii: 4 "diplome de excelență" ale Societății „Progresul Silvic” pentru cărțile publicate.

## 10. Lucrări elaborate și / sau publicate:

**Lucrări publicate:** 129, din care:

- Articole / studii publicate în reviste și proceedings internaționale de specialitate, **ISI**: 13.
- Articole / studii publicate în reviste de specialitate **BDI**: 68.
- Articole / studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute: 14.
- Articole / studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale recunoscute: 15.
- Articole / studii publicate în reviste de specialitate de popularizare: 4.
- Cărți publicate: 12; ▪ Capitoale publicate în volume colective: 5.

**Lucrări elaborate (nepublicate):** 104 (teză de doctorat + referate științifice *în manuscris*), din care:

**Lucrări nepublicate** prezentate la manifestări științifice: 66; din care:

- în țară: 37; ▪ în străinătate: 29.

**Citări:** Google Scholar: 677 (+BDI+alte = +850); **h-index:** 10 (Google scholar); **RG Score** 17,63 (ResearchGate)

## 11. Membru al asociațiilor profesionale:

- Romanian National Support Group of Forest Technological Platform (președinte Grupul managerial, 2008-prezent).
- *Societatea Progresul Silvic*;
- *International Unit of Forest Research Organisations* (IUFRO) - membru reprezentant (*officeholder*) al ICAS (2005-2010);

**12. Limbi străine cunoscute:** engleză (f. bine), franceză (nivel de documentare).

## 13. Alte competențe:

### ■ Reprezentarea în foruri științifice / comitete de program / comisii și consilii științifice / comitete de redacție

- Membru în Consiliul științific al ICAS / INCDS Marin Drăcea (1999-prezent);
- Membru în Consiliul științific consultativ al Regiei Naționale a Pădurilor Romsilva (2009-2015);
- Membru în Comisia de Avizare și Control Științific (CACS) a ICAS / INCDS Marin Drăcea (1999-prezent); președinte CACS Silvotehnică (2015-prezent);
- Membru în comitetul de redacție (editorial board) *Analele ICAS / Annals of Forest Research* (ISI) (2003-prezent);
- Membru (fondator) în comitetul de redacție (1996-2000), secretar de redacție (2001-2004), redactor responsabil cu cercetarea științifică (2005-prezent) al *Revistei de Silvicultură și Cînegetică* (BDI);
- Referent al lucrărilor științifice publicate în reviste indexate ISI / BDI; Referent științific al cărților publicate.

### ■ Experiența de conducere proiecte / acțiuni științifice

- Responsabil la 36 proiecte / teme multianuale (responsabil pentru partenerii români la 8 proiecte internaționale).

### ■ Experiența în activitatea de evaluare / expertiză în domeniu / domeniile de referință

- În țară: Expertiză / asistența tehnică privind bolile forestiere (inclusiv *patologia lemnului*) (1992-prezent).
- În străinătate: Expert in the *External Expert Panel for the assessment of the Full Proposals submitted in the FPS Domain under OC-2009-1*; COST, European Union - EC, Bruxelles (sept. 2009).

## 14. Alte mențiuni:

- Președinte al Grupului Național de Suport al **Platformei Tehnologice Forestiere din Europa** (2007-prezent).

**Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.**

Data: 16.03.2020

Semnătura:

u u