

CURRICULUM VITAE

1. **Numele:** CHIRA
2. **Prenumele:** DĂNUȚ

3. 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 |

4. Titlul științific:

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

5. Experiența profesională:

| | | |
|---|--------------------|--|
| 1 | Perioada: | Oct. 1986 – Dec. 1989 |
| | Instituția: | Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice (I.C.A.S.) - Stațiunea Cornetu |
| | Funcția: | Inginer; Inginer cercetare |
| | Descriere: | Producție : inventarierea și verificarea masei lemnoase, instalarea și întreținerea plantațiilor forestiere. Colaborator la teme de cercetare de genetică și tehnologii de cultură; întreținerea plantațiilor forestiere Responsabil temă de selecție a stejarului pedunculat. |
| 2 | Perioada: | Ianuarie 1990 – Aprilie 2005 |
| | Instituția: | I.C.A.S. - Stațiunea Brașov |
| | Funcția: | Inginer cercetare; cercetător științific; cercetător șt. principal III; șef stațiune (aug-oct. 2004) |
| | Descriere: | Responsabil de proiecte și studii de protecția pădurilor, lemnului și mediului. Colaborator de studii de micologie; studii de bonitare a terenurilor, studii de impact ș.a. |
| 3 | Perioada: | Mai 2005 – Aprilie 2009 |
| | Instituția: | I.C.A.S. București |
| | Funcția: | director științific, cercetător șt. gr. II-I; |
| | Descriere: | Coordonează activitatea științifică a ICAS. Responsabil teme de silvicultură (protecția pădurilor, lemnului, habitatelor, mediului etc.). Colaborator la studii de genetică forestieră, silvotehnică, regenerarea pădurilor, reconstrucție ecologică / managementul riscului (doborâturi, uscare), exploatarea pădurilor, studii de impact ș.a. |
| 4 | Perioada: | Aprilie 2009 – Mai 2015 |
| | Instituția: | I.C.A.S. - Stațiunea Brașov |
| | Funcția: | cercetător științific gr. I |
| | Descriere: | Responsabil de proiecte / studii de cercetare pe teme de silvicultură (protecția pădurilor / lemnului / habitatelor / mediului etc.), dezvoltarea infrastructurii cercetare, biodiversitate și arii protejate, produse accesorii ale pădurii ș.a. Colaborator la studii de micologie, genetică, produse forestiere, silvotehnică, reconstrucție ecologică |
| 5 | Perioada: | Mai 2015 – prezent |
| | Instituția: | Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Silvicultură "Marin Drăcea" (I.N.C.D.S.) - Stațiunea CDEP Brașov |
| | Funcția: | cercetător științific gr. I; Șef Secție Cercetare (din 2019) |
| | Descriere: | Responsabil de proiecte / studii / teme / AT de cercetare pe teme de protecția pădurilor și conservarea / reconstrucția ecologică habitatelor din arii protejate. Colaborator la studii de produse forestiere, reconstrucție ecologică / studii de impact ș.a. |

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

7. **Vechime la locul de muncă actual** (ICAS/INCDS): 35 ani.

8. Brevete și premii:

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

9. Lucrări elaborate și / sau publicate:

Lucrări publicate: 138, 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: 16.
- Articole / studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale recunoscute: 15.
- Articole / studii publicate în reviste de specialitate de popularizare: 4.
- Cărți publicate: 13;
- Capitole publicate în volume colective: 6.

Lucrări elaborate (nepublicate): 114 (teză de doctorat + referate științifice *în manuscris*), din care:

Lucrări nepublicate prezentate la manifestări științifice: 66

- în țară: 37; ▪ în străinătate: 29.

Citări: Google Scholar: 960 (+BDI+alte = +1100); **h-index:** 12 (Google scholar); **RG Score** 18,3 (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* (2003-prezent), editor executiv *Annals of Forest Research (ISI)* (din 2020);
- 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 Cinegetică (BDI)*;
- Referent al lucrărilor științifice publicate în reviste indexate ISI / BDI; Referent științific al cărților publicate (2012, 2018).

■ 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).

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

Data: 13.07.2022

Semnătura:
Dănuț Chira