

CURRICULUM VITAE

I. Date personale:

Numele: SUMEDREA

Prenumele: DORIN IOAN

Genul: Masculin

Data și locul nașterii: 26.11.1967, BRAN, Județul BRAȘOV

Cetățenia: română

Starea civilă: căsătorit

Adresa: Pitești, Județul Argeș

Telefon: 0248-278066

Fax: 0248-278477

E-mail: dsumedrea@yahoo.com

II. Educația:

<u>Instituția*</u>	Liceul “Dr. I. Meșota” Brașov	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București	Universitatea “Constantin Brâncoveanu” Pitești Facultatea Management - Marketing	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București
Perioada: de la (luna, anul): la (luna, anul)	Septembrie, 1982 – Iulie, 1986	Septembrie, 1988 – Iulie, 1993	Octombrie, 1998 – August, 2001	Octombrie , 1996 – Iulie, 2001
Gradele profesionale și diplomele obținute:	Diplomă bacalaureat	Diplomă inginer agronom	Diplomă de economist	Doctor în horticultură

* inclusiv Doctorat.

III. Experiența profesională:

Cuvinte cheie: sisteme de plantare, tăieri, forme de coroană, tehnologii organice, management - marketing în horticultură

Perioada: de la (luna, anul) la (luna, anul)	01.11.1993 - 1.04.1995	01.04.1995- 01.05.1998	1.05.1998 - 1.06.2001	1.05.2001 - 1.11.2004	1.11.2004 – 31.08.2008	1.09.2008 - prezent
Locul:	Pitești - Mărăcineni Romania	Pitești - Mărăcineni Romania	Pitești - Mărăcineni Romania	Pitești - Mărăcineni Romania	Pitești - Mărăcineni Romania	Pitești - Mărăcineni Romania
Instituția:	I.C.D.P. Pitești - Mărăcineni	I.C.D.P. Pitești - Mărăcineni	I.C.D.P. Pitești - Mărăcineni	I.C.D.P. Pitești - Mărăcineni	I.C.D.P. Pitești - Mărăcineni	I.C.D.P. Pitești - Mărăcineni
Poziția/Funcția:	Inginer la cercetare	Cercetător Științific stagiar	Cercetător științific	Cercetător științific III	Cercetător științific II	Cercetător științific I

Limbi străine cunoscute (limba, scris, citit, conversație):

Engleză: bine (scris, citit, conversație);

IV. Experiența câștigată în principalele proiecte de cercetare:

Nr crt	Proiect	Funcția	Perioada
0	1	2	3
1	Orizont 2000 - subprogram 5.6.1 Economia, managementul și eficiența modelelor, soluțiilor și alternativelor din agricultură	Șef subprogram	1999-2000
2	RELANSIN 28 - Cercetări privind creșterea calității fructelor în vederea pregătirii economiei pomicole românești față de presiunea concurențială de pe piața internă și cea a Uniunii Europene	Executant	1999-2002
3	AGRAL 92 - Sporirea performanțelor cantitative și calitative ale ecosistemelor pomicole prin creșterea gradului de captare a energiei solare și aplicarea unor elemente ale tehnologiei de cultura organice și integrate la măr și cireș, în concordanță cu cerințele standardelor U. E.	Executant	2001-2004
4	AGRAL 963 - Substanțe active pentru controlul culorii fructelor ante și post-recoltare.	Executant	2003-2005
5	AGRAL 146 - Cercetări privind realizarea de exploatații pomicole eficiente, ca model cu posibilități de extindere în zone similare și rol în stabilizarea tinerilor în agricultură	Director de proiect	2002-2004
6	AGRAL 294 - Cercetări privind tehnologia producerii materialului săditor destinat înființării plantațiilor pomicole organice, conform standardelor în domeniu	Director de proiect	2004-2006
7	RELANSIN 623 - Influența principalelor secvențe tehnologice din pomicultură asupra poluării apelor superficiale și de adâncime și stabilirea de măsuri pentru reducerea acesteia.	Executant	2001-2003
8	RELANSIN -1924 - Soluții tehnologice ecologice pentru îmbunătățirea a calității fructelor din soiuri cu valențe economice superioare	Executant	2004-2006
9	RELANSIN 1694 - Creșterea cantității și calității producției, economisirea resurselor și conservarea mediului conform standardelor europene, prin utilizarea în ecosistemele pomicole a unor metode moderne de irigare.	Executant	2004-2006
10	RELANSIN 1922 - Obținerea de produse horticole noi pentru sănătatea umană prin identificarea și dezvoltarea de sisteme durabile de cultură a arbuștilor fructiferi cu un bogat conținut fitoterapeutic	Executant	2004-2006
11	RELANSIN 1925 Gestionarea ecologică a sistemului buruieni – pomi –mediu pentru o pomicultură durabilă	Executant	2004-2006
12	CEEX 41 - Elaborarea și implementarea de tehnologii	Responsabil	2005-

	agricole inovative, armonizate cu capacitatea de reziliență a ecosistemelor din regiunile de deal și munte din România.	științific	2008
13	CEEX 20 - Pomicultura durabilă: de la genotip la protecția mediului și sănătatea umană.	Responsabil economic Responsabil pachet de lucru – Tehnici și tehnologii	2005-2008
14	CEEX 138 - Tehnologii cu verigi bioecologice în ecosisteme durabile pentru speciile măr și cireș	Responsabil economic	2006-2008
15	CEEX 78 - Cercetări privind valorificarea nămolurilor orașenești ca fertilizant în pomicultură, în concordanță cu directivele U.E.	Director de proiect	2006-2008
16	PNCIDI II 51 - 059 Evaluarea impactului schimbărilor climatice asupra potențialului agroclimatice al României în vederea zonării producției pomicole	Executant	2007–2010
17	PNCIDI II 51 – 008 Optimizarea managementului culturilor pomicole direcționată către reducerea inputurilor, în scopul limitării emisiilor de gaze cu efect de seră	Director de proiect	2007-2010
18	COST 864 - Combining traditional and advanced strategies for plant protection in pome fruit growing	Member of Management Committee	2007-2011
19	COST 873 – Bacterial diseases of stone fruits and nuts	Member of Management Committee	2007-2011

V. Lista publicații:

Numărul total al publicațiilor: 83 (din care 10 cărți și broșuri)

Lista principalelor publicații (max.10 titluri):

1. **Sumedrea D.**, Isac Il., Negoită Mariana, 2001 – Unele aspecte ale influenței aparatului foliar asupra proceselor de creștere și fructificare la măr. Lucrări științifice ICPP Pitești-Mărăcineni, vol. XX, p. 154-159, Ed. Caligraf – Pitești, ISBN 973- 98534 –6 –3.

2. **Sumedrea D.**, Mihaela Sumedrea, 2002 - Reducing trees vigour by various agrotechnical methods. Scientifical research, USAMV a Banatului Timișoara, seria a VI- a, Ed. Agroprint Timișoara, p. 29-34, ISSN 1453-1402, Simpozion cu participare internațională.

3. **Sumedrea Dorin.**, Mihaela Sumedrea, 2003 – Rsearch regarding the determination of optimal fruit load by Romus 3 and Pionier varieties. Scientifical research USAMV a Banatului Timisoara, Seria a VII-a, Ed. Agroprint, p. 87-90, ISSN 1453-1402, Simpozion cu participare internațională.

4. Duțu I., **D. Sumedrea**, A. Olteanu, 2003 – Șansele pomiculturii românești în perspectiva integrării în Uniunea Europeană. Hortinform nr. 12, p. 12-17, ISSN-1221-4728.

5. -TANASESCU N., **SUMEDREA D.**, PALTINEANU CR., CHITU E., 2006. *Forming Ypsilon and Solen canopy types and their light interception in apple orchards of Romania*. Bibliotheca Fragmenta Agronomica, Books of proceedings of the IX ESA Congress, 4-7 September 2006, **Warszawa, Poland**, Part II: 715-716. PL ISSN 0860-

4088;http://www.pta.iung.pulawy.pl/w_wskazowki_dla_Autorow_BFA.doc. (periodic indexat in AGRO-AGEN Database).

6. **Sumedrea D**, Georgeta Teodorescu, Mihaela Sumedrea, 2006. Results on the technology for organically propagated plant material, in fruit growing. I-st International Symposium "Ecological approaches towards the production of safety food 2006", Plovdiv, Bulgaria.

Lista principalelor cărți publicate:

1. **Sumedrea Dorin.**, Mihaela Sumedrea, 2003 – *Pomicultură*; Ed. Academiei de Înalte Studii Militare București; 218 pagini; ISBN 973-663-004-8.

2. **Sumedrea Dorin** și colab., 2004 - *Înfăințarea și întreținerea plantațiilor de prun cireș, vișin, coacăz negru și căpșun*. Ed. TIP NASTE Pitești, 239 pagini, ISBN 973-86449-3-3.

3. **Sumedrea Dorin**, 2005 – *Cercetări privind intensivizarea soiurilor de măr cu rezistență genetică la rapăn*, Ed. INVEL – Multimedia, București, 182 pagini, ISBN 973-7753-21-6

4. **Sumedrea D.** și colab., 2006 - *Tehnologii privind obținerea materialului săditor pomicol organic*, Ed. INVEL – Multimedia, București, 50 pagini, ISBN 973-7753-35-6

Noiembrie 2008

Dr. Dorin Sumedrea