



Curriculum Vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume	RUSSU FLORIN MARIAN
Adresa(e)	Strada Porumbeilor, Nr.10, Turda (ROMÂNIA)
Telefon(oane)	Mobil +40 7454381659
E-mail(uri)	russufloirin@yahoo.com
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	19/09/1971
Stare civila	căsătorit

Loc de muncă / Domeniu ocupațional	Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Turda- Academia de Științe Agricole și Silvice, „Gh.Ionescu Sisești”; Cercetarea agricolă
Funcția	Cercetător științific

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

1995 → prezent

Cercetator Științific Laboratorul Ameliorare Orz de primăvară cu două rânduri

Activități și responsabilități principale

-abordarea diferitelor aspecte privind studiul soiurilor, hibrizilor și liniilor, cu scopul obținerii unor genotipuri noi cu valoare agronomică superioară și producerea de sămânță la cerealele păioase din categoriile biologice superioare (Sămânța amelioratorului)

Numele și adresa angajatorului

**Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Turda
Str. Agriculturii, Nr.27, 401100 Turda (România)**

Tipul activității sau sectorul de activitate

Agricultură - Sector Dezvoltare

Perioada

1995 – 1998

Inginer, producere de sămânță din categoriile biologice PB I, PB II, B la cerealele păioase, fasole, soia, producerea de sămânță hibridă de porumb, categoria biologică F1

Agricultură - Sector Cercetare

1998 – 2008

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Inginer, Asistent cercetare, Laboratorul Ameliorare Grâu, producere de sămânță din categoriile biologice superioare (Sămânța amelioratorului) la cerealele păioase, grâu de toamnă și de primăvară, triticale de toamnă și de primăvară, orzoaică de primăvară și ovăz

2008 – prezent

Asistent Cercetare, Cercetător Științific, Laboratorul de ameliorare Orz de primăvară cu două rânduri

Numele și adresa angajatorului Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Turda
Str. Agriculturii, Nr.27, 401100 Turda (România)

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare - Agricultură

Educație și formare

Perioada 1986 -1990

Calificarea / diploma obținută **Tehnician în agricultură, Diploma de bacalaureat**

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul "Agricol" Turda, jud. Cluj

Perioada 1990-1995

Calificarea / diploma obținută **Inginer agronom**

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Facultatea de Agricultură, Specializarea Agricultură

Perioada 2008-2010

Calificarea / diploma obținută **Master în Ameliorarea plantelor și producerea de sămânță**

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Facultatea de Agricultură

Perioada 2011-prezent

Calificarea / diploma obținută **Doctorat in Ameliorarea plantelor**

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Scoala Doctorală, Facultatea de Agricultură, secția Ameliorarea plantelor

Aptitudini și competențe personaleLimba maternă **Romana**Autoevaluare
Nivel european (*)**Engleza**

Înțelegere				Vorbire				Sciere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent

(*) [Cadrlui european comun de referință pentru limbi](#)**Competențe și abilități sociale**

- capacitatea de a gasi solutii, de bun organizator, abilitati de comunicare scrisa si orala.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- cunostiințe de operare PC (Windows- Microsoft Office: Word, Excel, Power Point; Internet Explorer)

Permis de conducere

-

LISTA LUCRĂRILOR PUBLICATE

1. Ing. Maria Munteanu, ing. **Russu Florin** – Noul soi de orz de primăvară pentru bere Jubileu – Sesiunea anuală de referate a I.N.C.D.A. Fundulea 2004, Analele I.N.C.D.A. Fundulea, vol. 71.
2. Comportarea unor soiuri de orz și orzoaică de toamnă în condițiile pedoclimatice de la S.C.D.A. Turda, în anul agricol 2007-2008. Ing. Maria MUNTEANU, ing. **Florin RUSSU** dr. ing. Alexandru BUDE, ing. Liliana VASILESCU. Revista Info – Ansem nr. 2. 2009.
3. Ing. **Russu Florin**, prof. dr. Haș Ioan, ing. Emanuela Filip. Trăsături morfo-fiziologice și de calitate a unor soiuri și linii de orzoaică de primăvară create la S.C.D.A. Turda. Sesiunea anuală de referate a I.N.C.D.A. Fundulea 2012 poster rezumat.
4. **FLORIN RUSSU**, IOAN HAȘ, VASILE MOLDOVAN, ROZALIA KADAR. Evaluarea principalelor componente ale producției și a unor caractere morfologice în colecția de orzoaică de primăvară de la S.C.D.A. Turda. Analele INCDA Fundulea Vol. LXXXII 2014.
5. **FLORIN RUSSU**, Ioana Porumb, Vasile Moldovan, Rozalia Kadar, Felicia Mureșanu, Munteanu Edward, Ioan Haș. Studiul unui set de genotipuri de orz de primăvară cu două rânduri în sistem neconcurențial și a unor însușiri de calitate a genotipurilor din colecția de soiuri de la SCDA Turda. Poster Rezumat.- în curs de tipărire în Analele INCDA Fundulea Vol. LXXXIII 2015.
6. Ovidiu Adrian CECLAN, Ionuț RACZ, Rozalia KADAR, Loredana Ancuța CECLAN, **Florin RUSSU**. Rezultate privind influența nivelului de fertilizare asupra producției și a unor indici calitativi la câteva soiuri de grâu de toamnă create la SCDA Turda - în curs de tipărire în Analele Institutului INCDA Fundulea 2015.
7. MARIA Munteanu și **FLORIN RUSSU**. Rolul soiului și a calității biologice a seminiței în realizarea de producții ridicate la orzoaica de primăvară pentru bere. Buletin informativ Nr. 6, Agricultura Transilvană februarie 2002, S.C.D.A. Turda.
8. MARIA Munteanu și **FLORIN RUSSU**. Noile soiuri de orz de primăvară recomandate pentru zona de cultură a Transilvaniei. Buletin informativ Nr. 8, Agricultura Transilvană martie 2003, S.C.D.A. Turda.
9. MARIA Munteanu și **FLORIN RUSSU**. Factorii ecologici de risc și măsurile care se impun pentru cultura orzului de toamnă în Transilvania. Buletin informativ Nr. 9, Agricultura Transilvană august 2003, S.C.D.A. Turda.
10. MARIA Munteanu și **FLORIN RUSSU**. Importanța măsurilor tehnologice și a soiului în reușita culturii orzului de primăvară. Buletin informativ Nr. 10, Agricultura Transilvană martie 2004, S.C.D.A. Turda.
11. MARIA Munteanu, **FLORIN RUSSU**, Alexandru Bude și Liliana Vasilescu. Comportarea unor soiuri de orz și orzoaică de toamnă în condițiile pedoclimatice de la SCDA Turda, în anul agricol 2007 – 2008. Buletin informativ Nr. 13, Agricultura Transilvană septembrie 2008, S.C.D.A. Turda.

12. **FLORIN RUSSU** și Maria Munteanu. Importanța elementelor tehnologice și a valorii materialului de semănat în reușita culturilor de orzoaică de primăvară. Buletin informativ Nr. 14, Agricultura Transilvană martie 2011, S.C.D.A. Turda.
13. **FLORIN RUSSU**. Unele aspecte privind cultura orzului și a orzoaicei de toamnă în Transilvania. Buletin informativ Nr. 15, Agricultura Transilvană septembrie 2011, S.C.D.A. Turda.
14. **FLORIN RUSSU**. Unele aspecte privind cultura orzoaicei și a ovăzului în primăvara anului 2012 în zona Transilvaniei. Buletin informativ Nr. 16, Agricultura Transilvană martie 2012, S.C.D.A. Turda.
15. **FLORIN RUSSU**. Importanța, fazele de vegetație și unele recomandări pentru cultura orzului și a orzoaicei de toamnă în Transilvania. Buletin informativ Nr. 17, Agricultura Transilvană septembrie 2012, S.C.D.A. Turda.
16. **FLORIN RUSSU**. Importanța materialului de semănat și a semănatului în reușita culturilor de orzoaică. Buletin informativ Nr. 18, Agricultura Transilvană februarie 2013, S.C.D.A. Turda.
17. **FLORIN RUSSU**. Cultura orzoaicei de toamnă în Transilvania. Buletin informativ Nr. 19, Agricultura Transilvană septembrie 2013, S.C.D.A. Turda.
18. **FLORIN RUSSU**. Unele recomandări privind cultura orzului și a orzoaicei de toamnă în zona Transilvaniei. Buletin informativ Nr. 21, Agricultura Transilvană septembrie 2014, S.C.D.A. Turda.
19. **FLORIN RUSSU**. Studiul capacității de înfrățire și a greutateii boabelor din spic într-un sistem neconcurențial dintre plante în anii 2013, 2014. Buletin informativ Nr. 22, Agricultura Transilvană martie 2014, S.C.D.A. Turda.

Lista lucrărilor publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale

1. **Ing. Russu Florin**, prof. dr. Haș Ioan, ing. Maria Munteanu, Poster rezumat - Varieties of spring barley for beer obtained at Agricultural Research and Development Turda. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj – Napoca 2012 Volume 69.
2. **Florin RUSSU**, Ioan HAȘ, Vasile MOLDOVAN and Rozalia KADAR, Assessment of the main components of the production and some morphological characters of spring barley collection from ARDS Turda, USAMV Cluj-Napoca. September 26-27, 2014, The 13th International Symposium “PROSPECTS FOR THE 3rd MILLENNIUM AGRICULTURE”, Bulletin USAMV Agriculture 72(1)/2015, 209-214.

Alte mențiuni:

Participare la proiecte de cercetare, în calitate de membru:

1. Banca Mondială: „**Creșterea producțiilor agricole în fermele private prin extinderea în cultură a unor noi genotipuri de grâu de toamnă, porumb și soia și a unor elemente de tehnologie cu inputuri reduse**” – (perioada 11.11.2002- 31.10.2005).
2. Cercetare de excelență: „**Managementul culturilor de câmp în sistemul de agricultură conservativă în Câmpia Transilvaniei**” – (perioada 3.10.2005 – 31.12.2008).

3. P.S. 2.1.3., contract 323/2006: „**Cercetarea de soiuri cu parametrii calitativi superiori, rezistență ridicată la boli și toleranță la încolțirea în spic, destinate diferitelor zone pedoclimatice**” – (perioada 08.12.2006 – 15.12.2010).
4. P.S. 2.1.2., CONTRACT 325/2006 „**Identificarea unor seturi de soiuri de cereale păioase: grâu, orz, orzoaică, secară, triticale și orez cu adaptabilitate specifică pentru principalele zone agricole ale țării**” – (perioada 08.12.2006 – 15.11.2010).
5. ADER 1.2.1 intitulat „**Identificarea de genotipuri de cereale, oleaginoase și plante furajere și elaborarea de elemente de tehnologie inovative adaptate impactului schimbărilor climatice**” – (perioada 15.11.2011 – 15.12.2014) .
6. ADER 1.1.6. 2015 intitulat **“Utilizarea metodelor biotehnologice pentru creșterea variabilității genetice a materialului de ameliorare și accelerarea progresului genetic în privința nivelului și stabilității recoltelor la principalele culturi agricole, în contextul schimbărilor climatice.”**-
Director de proiect din partea SCDA Turda.
7. Coautor la soiul de Ovăz Mureșana.

Data completării:
28.08.2015

Semnătura: