


Curriculum vitae	
INFORMAȚII PERSONALE	
Nume / Prenume	Păcurar Florin Simion
Telefon	
E-mail	
Cetățenie	
Data și locul nașterii	
DOMENIUL OCUPAȚIONAL - EDUCAȚIE	
Disciplina	Cultura pajiștilor și a plantelor furajere
Domenii competență	Managementul pajiștilor naturale și semi-naturale (inclusiv pajiști oligotrofe și HNV) Pratologie, pratotehnică și ecopratoologie Monitorizarea habitatelor Managementul biodiversității Metode de studiu și interpretare a vegetației pajiștilor și a managementului aplicat Landșaftul (peisajul) natural și cultural Folosirea sustenabilă a resurselor naturale Amenajarea sistemelor de pajiști
Domenii de interes	Agroecosisteme montane, Managementul convențional și ecologic al pajiștilor, Fitodiversitatea pajiștilor cu inputuri reduse, Conservarea biodiversității, Valoarea agronomică și ecologică a pajiștilor, Amenajarea pajiștilor, Managementul resurselor din pajiști, Evaluarea impactului antropic (de recoltare) asupra ecosistemelor naturale și semi-naturale, Dezvoltare rurală durabilă.
Activitate didactică	Disciplinele: 2019 – prezent - Curs și lucrări practice la Sisteme de producție ecologică – Master - Managementul Resurselor Naturale și Agroturistice 2019 – prezent - Curs și lucrări practice la Peisajul și biodiversitatea – Master - Managementul Resurselor Naturale și Agroturistice 2018 – prezent - Curs și lucrări practice la Conservarea biodiversității - Agricultură 2016 – prezent - Curs și lucrări practice la Pratologie – Montanologie 2016 – prezent - Curs și lucrări practice la Monitorizarea Habitatelor (Investigarea factorilor de mediu) – Ingineria Mediului 2008 – 2016 - Curs și lucrări practice la Ecopratoologie – III Ingineria și Protecția Mediului 2005 – prezent – Curs și lucrări practice la Cultura pajiștilor și a plantelor furajere -Agricultură 2005 – prezent – Curs și lucrări practice la Protecția ecosistemelor – Montanologie 2005 – prezent – Curs și lucrări practice la Conservarea biodiversității – Montanologie

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ	
Perioada Funcția sau postul ocupat Numele și adresa angajatorului	2021 - prezent – Profesor dr. / Responsabilul disciplinei de Cultura Pajiștilor din cadrul Facultății de Agricultură - Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, România
Perioada Funcția sau postul ocupat Numele și adresa angajatorului	2021 - prezent – Conducător de doctorat conform deciziei nr. 368/2.04.2021 în domeniul Agronomie, în cadrul IOSUD USAMVCN, Școala Doctorală de Științe Agricole Inginerești.
Perioada Funcția sau postul ocupat Numele și adresa angajatorului	2016 – prezent - Conferențiar dr. / Responsabilul disciplinei de Cultura Pajiștilor din cadrul Facultății de Agricultură - Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, România
Perioada Funcția sau postul ocupat Numele și adresa angajatorului	2008 – 2016 - Șef lucrări dr. / Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, România
Perioada Funcția sau postul ocupat Numele și adresa angajatorului	2005 – 2008 - Asistent dr. / Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, România
Perioada Funcția sau postul ocupat Numele și adresa angajatorului	2000 – 2005 - Doctorand cu frecvență / Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, România
Perioada Funcția sau postul ocupat Numele și adresa beneficiarului	2004 – 2021 - expert extern/colaborator habitate de pajiști și managementul biodiversității / R.N.P Romsilva Administrația Parcului Natural Apuseni, loc. Sudrigiu, nr. 136, comuna Rieni, jud. Bihor, cod poștal 417419
Proiecte internaționale de cercetare – director de program	2021-2023 - Schutz des artenreichen Graslands im Apuseni-Gebirge (Rumänien) durch eine nachhaltige Nutzung von <i>Arnica montana</i> (Conservarea pajiștilor bogate în specii din Munții Apuseni (România) prin utilizarea durabilă a speciei <i>Arnica montana</i>), contract de colaborare nr. 7025/29.04.2021; 2017 - <i>Analyse prioritärer Handlungsräume für Biodiversitätsschutz in Rumänien</i> -NATREG - (Analiza domeniilor prioritare de acțiune pentru protecția biodiversității în România) - contract de colaborare nr. 12667/30.06.2017, (https://www.hs-rottenburg.net/fileadmin/user_upload/Forschung/Veroeffentlichungen/Forschungsberichte/HFR-Forschungsbericht-2018.pdf)
Proiecte naționale de cercetare – director de program	2021-2023 - Elaborarea instrumentelor pentru managementul adaptativ al capitalului natural din ariile protejate Parcul Natural Apuseni, ROSCI0002 Apuseni, ROSPA0081 Muntii Apuseni – Vladeasa și ROSCI0016 Buteasa”, proiect cod SMIS 122643, director de proiect, proiect cu mediul național de afaceri (Asociația pentru Promovarea Valorilor Naturale și Culturale ale Banatului și Crișanei „EXCELSIOR”), 2021, contract nr. 7477 din 12.05.2021, valoare 59 500 Ron; 2021-2022 - Studiul vegetației pentru documentația tehnică “ <i>Amenajament pastoral in extravilanul comunei Cojocna, jud. Cluj</i> ”, proiect cu mediul național de afaceri, contract nr. 130 din 5.01.2021; 2019 - Studiul vegetației pentru documentația tehnică “ <i>Amenajament pastoral in extravilanul comunei Cojocna, jud. Cluj, respectiv pășunile administrate de Asociația Vulturul, Parohia Reformată, Parohia Unitariană, Asociația Gospodarilor și Lăzanu Maria</i> ”, proiect cu mediul național de afaceri (PFA Mureșan Lorell Sorin), contract nr. 5335 din 25.03.2019; 2017 – 2018 - Studiul vegetației pentru documentația tehnică “ <i>Amenajament pastoral în extravilanul comunei Mociu</i> ”, proiect cu mediul național de afaceri (PFA Mureșan Lorell Sorin), contract nr 16217/27.07.2017;

	<p>2015 – 2016 Studiul vegetației pentru documentația tehnică „<i>Amenajament pastoral în extravilanul comunelor Jucu (Jud. Cluj) Frata (Jud. Cluj), Gilău (Jud. Cluj), Ilva Mică (Jud. Bistrița)</i>”, proiect cu mediul național de afaceri (PFA Mureșan Lorell Sorin), contract nr 15926/05.10.2015;</p> <p>2013 – 2016 - <i>Studiul particularitățile biologice, ecologice și agronomice ale pratecosistemelor cu Arnica montana și evaluarea impactului antropic</i>, proiect cu mediul de afaceri (SC Bioflora Apuseni SRL), contract nr. 3195/29.03.2013;</p> <p>2009 – 2012 - <i>Noi abordări privind folosirea sustenabilă a pajiștilor secundare în vederea păstrării landşaftului montan</i>, CNCSIS, PN II Idei, cod 1501, nr. 1090/2009.</p>
<p>Proiecte internaționale – membru în echipa de implementare</p>	<p>2019-2021 - <i>Collection of wild plants an economic relevance of such resources in the phytomedicine and health sector (Pharmaplant)</i>, finanțat de Ministerul German al Educației și Cercetării;</p> <p>2016 – 2019 - Intensificarea inovativa si durabila a sistemelor integrate alimentare si non-alimentare pentru a dezvolta agroecosisteme reziliente la factorii climatici in Europa si intreaga lume, membru, 2016-2019, contract nr. 60/2016;</p> <p>2015 – 2017 - Evaluarea fertilizanților Herbagreen Z 20 Herbagreen Fluid și Herbagreen amino la diferite culturi din România, proiect cu Mediul internațional de afaceri (Sanovita), contract nr. RO-2015-01, proiect 2015–USAMV-01</p> <p>2014 – 2015 - <i>Evaluarea fertilizanților Herbagreen Z 20, Herbagreen Fluid la diferite culturi din România</i>, proiect cu mediul internațional de afaceri (Sanovita), contract nr. RO-2014-01, proiect 2014–USAMV-01.</p> <p>2005 – 2006 – Culoar româno-maghiar pentru conservarea biodiversității, finanțat prin Phare CBC;</p> <p>2004 – 2007 - <i>Conservation of Eastern European medicinal plants: Arnica montana in Romania</i>, coordonator local al proiectului, Darwin Initiative (Proiect WWF), Cod RO 007 (162/13/020), adeverință de coordonator local (http://www.darwininitiative.org.uk/documents/13020/2972/13-020%20AR1%20Ann%204%20flyer%20exterior.pdf; adeverință în atașament);</p> <p>2000 – 2004 - <i>Perspektive für eine traditionelle Kulturlandschaft in Osteuropa</i>, doctorand, 2000-2004, Proiect BMBF, cod FKZ 0339720/5, adeverință de proiect în atașament (www.proiect-apuseni.org).</p>
<p>Proiecte naționale – membru în echipa de implementare</p>	<p>2023 – prezent - Studiul vegetației pentru documentația tehnică “<i>Amenajament pastoral in extravilanul comunei Mărgău, jud. Cluj (Primăria comunei Mărgău)</i>”, contract nr. 12171/09.06.2023, valoare 153 748 Ron.</p> <p>2020 – 2021 - Studiul vegetației pentru documentația tehnică “<i>Amenajament pastoral in extravilanul comunei Monor, jud. Bistrița Năsăud</i>”, proiect cu mediul de afaceri (Primăria comunei Monor), contract nr. 1494/26.06.2020;</p> <p>2017 – 2018 Formator în cadrul proiectului „<i>Formare profesională și transfer de cunoștințe în scopul implementării eficiente a angajamentelor de agro-mediu și climă pentru fermierii din Zona 6 (Regiunea de Nord – Vest)</i>” – Proiect AFIR (PNDR), Submăsura 1.1 – Sprijin pentru formare profesională și dobândirea de competențe, contract nr. C4ABC01110160000051, beneficiar: Asociația „Centrul de Biotehnologii microbiene” - BIOTEHGEN</p> <p>2012 – 2014 - <i>Efectul aplicării amendamentelor asupra pajiștilor seminate si a unor culturi agricole in vederea sporiri recoltei,mențineri fitodiversității și valorificării solurilor cu aciditate ridicata</i>, responsabil științific, proiect cu mediul de afaceri (SC Holcim (România) SA), contract nr. 994/9.05.2012;</p> <p>2011 – 2012 - Postdoctorand cu tema “<i>Influența inputurilor reduse asupra pajiștilor cu valoare ecologică ridicată din Munții Apuseni</i>” – codul proiectului POSDRU/89/1.5/S/62371, tutore prof. dr. Ioan Rotar;</p> <p>2009 – 2012 - <i>Conservarea biodiversității ecosistemelor de Arnica montana prin folosire durabilă</i>, Proiect CNCSIS, PN II Idei, cod 1485, contract nr. 1099/2009 (adeverință în atașament);</p>

	2009 – 2012 - Stabilirea unui sortiment de plante furajere anuale și perene în condițiile Câmpiei Transilvaniei, membru, proiect CNCISIS, PN II Idei, cod 1488, contract nr. 1107/2009.
Lucrări publicate	
Cărți și capitole în cărți de specialitate internaționale	4
Cărți și capitole în cărți de specialitate naționale	3
Manuale și îndrumătoare de lucrări practice	4
Articole cotate și indenxate (ISI)	35
Articole științifice indexate în alte baze de date internaționale (BDI)	166
Lista totală a lucrărilor publicate	211
Prestigiu profesional	
h-index Web of sciene	8
h-index Google scholar	12
Scopus index	6
Experiență managerială	
Coordonare	2017 – prezent - Membru Consiliul Facultății de Agricultură 2017 – prezent - Coordonator program de studiu Montanologie 2017 – prezent - Coordonator master Managementul resurselor naturale și agroturistice 2012 - 2020 - Membru Consiliul Departamentului II Cultura Plantelor - responsabil cercetare
EDUCAȚIE ȘI FORMARE	
Perioada	2011 - 2012
Calificarea / diploma obținută	Studii postdoctorale
Numele instituției de învățământ	USAMV Cluj-Napoca, cod proiect POSDRU /89/1.5/S/62371
Perioada	2000 - 2005
Calificarea / diploma obținută	Studii doctorale , Diplomă de Doctor în AGRONOMIE - Seria D nr. 0004501
Numele instituției de învățământ	USAMV Cluj-Napoca
Perioada	1999 - 2000
Calificarea / diploma obținută	Studii masterale specializarea <i>Tehnologii moderne specifice pajiștilor și plantelor de cultură din zona montană</i> , DIPLOMĂ DE MASTER - Seria E nr. 0009005
Numele instituției de învățământ	USAMV Cluj-Napoca
Perioada	1994 - 1999
Calificarea / diploma obținută	Studii universitare , specializarea Agricultură, DIPLOMĂ DE LICENȚĂ – Seria R nr. 0096661
Numele instituției de învățământ	Facultatea de Agricultură, USAMV Cluj-Napoca
Perioada	1990 - 1994

Calificarea / diploma obținută	Studii liceale , Agent protecția plantelor, DIPLOMĂ DE BACALAUREAT - Seria I nr. 175737																								
Numele instituției de învățământ	Liceul Agricol Blaj, jud. Alba																								
Specializări/burse	noiembrie 2013 Stagiul de pregătire la Universitatea Albert Ludwigs din Freiburg, specializare în Analiza statistică a datelor ecologice multivariate (programele PC-ORD și R); august 2006 Școala de Vară Internațională, Facultatea de Agricultură și Horticultură la Universitatea Humboldt din Berlin.																								
Aptitudini și competențe personale																									
Limba maternă	Română																								
Limba străină cunoscută																									
Limba germană																									
Limba engleză																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Citire</th> <th>Participare la conversație</th> <th>Discurs oral</th> <th>Exprimare scrisă</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C Utilizator avansat</td> <td>C Utilizator avansat</td> <td>C Utilizator avansat</td> <td>C Utilizator avansat</td> <td>C Utilizator avansat</td> <td>C Utilizator avansat</td> </tr> <tr> <td>1 Utilizator independent</td> <td>1 Utilizator independent</td> <td>1 Utilizator independent</td> <td>1 Utilizator independent</td> <td>1 Utilizator independent</td> <td>1 Utilizator independent</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere		Vorbire		Scriere		Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă		C Utilizator avansat	C Utilizator avansat	C Utilizator avansat	C Utilizator avansat	C Utilizator avansat	C Utilizator avansat	1 Utilizator independent	1 Utilizator independent	1 Utilizator independent	1 Utilizator independent	1 Utilizator independent	1 Utilizator independent
Înțelegere		Vorbire		Scriere																					
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă																					
C Utilizator avansat	C Utilizator avansat	C Utilizator avansat	C Utilizator avansat	C Utilizator avansat	C Utilizator avansat																				
1 Utilizator independent	1 Utilizator independent	1 Utilizator independent	1 Utilizator independent	1 Utilizator independent	1 Utilizator independent																				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Operare eficientă în programele Microsoft Office 2010, ArcView GIS, PC-ORD etc																								
Apartenența la asociații profesionale	Din 2009 - membru al Societății Române de Pajiști; Din 2006 - vicepreședinte a ONG-ului pentru conservarea biodiversității numit ECOFLORA Din 2015 – vicepreședinte al ONG-ului Asociația Institutul Tehnic Pentru Agricultură Ecologică Din 2019 – vicepreședinte al Societății Române de Pajiști Din 2018 - membru în Consiliul științific al Parcului Natural Apuseni Din 2018 - membru în Consiliul științific al Parcului Național Defileul Jiului																								
Alte activități																									
Recenzor	Romanian Biotechnological Letters (ISSN 1224-5984) ISI rated IF = 0,381; Plants (ISSN 2223-7747), IF = 2.762; Land (ISSN 2073-445X), IF = 2.429; Romanian journal of grassland and forage crops; Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Agriculture; Research Journal of Agriculture Science, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara.																								
Bord editorial	AGRICULTURĂ, PROTECȚIA MEDIULUI ȘI DEZVOLTAREA SUSTENABILĂ – Buletinul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca																								
Organizarea conferințelor, școli de vară, workshop-uri	2018 (31 iulie - 14 august) – Organizarea Școlii de Vară în Muntenegru, Bosnia și Hertegovina pe tema „Monitorizarea pădurilor și peisajului”, în cooperare cu Universitatea Albert-Ludwigs din Freiburg, finanțat de DAAD (Programul Ostpartnerschaften); 2017 (31 iulie - 12 august) – Organizarea Școlii de Vară în România pe tema „Monitorizarea pădurilor și peisajului”, în cooperare cu Universitatea Albert-Ludwigs din Freiburg, finanțat de DAAD (Programul Ostpartnerschaften); 2017 (iunie) – Organizarea workshop-ului Dezvoltarea regională orientată spre natură în Europa de Sud-Est, pe tema „ Identificarea regiunilor prioritare pentru conservarea biodiversității în România” Cluj-Napoca, România; 2016 (1 - 12 august) – Organizarea Școlii de Vară în Germania la Universitatea din Freiburg și în Munții Pădurea Negră, cu tema „Monitorizarea pădurilor și peisajului”, finanțat de DAAD (Programul Ostpartnerschaften);																								

	<p>2014 (22 august) – Organizarea workshop-ului intitulat „ Managementul sustenabil al speciei <i>Arnica montana</i> din Munții Apuseni”, în Satul Ghețar, comuna Gârda de Sus, județul Alba;</p> <p>2014 (iulie) – Organizarea Conferinței anuale a Societății Române de Pajiști, în Ghețari, Munții Apuseni, România;</p> <p>2013 (iulie - august) – Organizarea Școlii de Vară în România (în Munții Apuseni) cu tema “Clasificarea, Evaluarea și Managementul pajiștilor în Europa” în cooperare cu Universitatea Albert-Ludwigs din Freiburg și Centrul suedez de Biodiversitate din cadrul Universității Uppsala, finanțat în cadrul programului ERASMUS – Programul de Învățare pe tot Parcursul Vieții (PÎPV),</p> <p>2011 – Organizarea unei excursii tematice privind biodiversitatea în Ghețari, Munții Apuseni, România pentru Centrul suedez de Biodiversitate al Universității Uppsala;</p> <p>2011 – Organizarea unei excursii tematice în Ghetari, Munții Apuseni, România, Munții Apuseni pentru Hochschule für Forstwirtschaft Rottenburg din Germania;</p> <p>2010 – 2012 – Organizator al echipei române pentru Programul Intensiv ERASMUS - Învățare pe tot parcursul vieții (PI) intitulat „Clasificarea, Evaluarea și Managementul pajiștilor ” (CEMP), între Universitatea Albert-Ludwigs din Freiburg, USAMV Cluj-Napoca și Centrul suedez de Biodiversitate al Universității Uppsala;</p> <p>2009 (iunie) – Organizator al “Workshop-ului Pajiștile Semi-naturale din România”, în Ghețari, Munții Apuseni, România, unde s-a hotărât înființarea Societății Române de Pajiști;</p> <p>2004 (mai) – Organizarea Kick-off-ului în proiectul “Conservarea Plantelor Medicinale Est-Europene: <i>Arnica montana</i> în România”, la USAMV Cluj-Napoca;</p> <p>2003 (22-26 Sept.) – Conferința Științifică Internațională despre „Nachhaltige Entwicklung für ländliche Gebiete in Osteuropa” (Dezvoltarea sustenabilă a regiunilor rurale din Europa de Est), București, România;</p> <p>2003 (Sept.) – Organizarea evenimentului final în "Proiectul Apuseni" la Ghețari;</p> <p>2002 (Februarie) – Organizarea unei școli de iarnă pentru fermierii din Munții Apuseni în ceea ce privește managementul pajiștilor semi-naturale, Munții Apuseni, România;</p> <p>2001 (sept.) – Organizarea reuniunii de Evaluare la jumătatea perioadei de desfășurare a „Proiectului Apuseni” - Perspektiven für eine traditionelle Kulturlandschaft in Osteuropa, Cluj-Napoca și Ghețari;</p> <p>2001 (mai) - România – Kick-off în „Proiectul Apuseni“ - Perspektiven für eine traditionelle Kulturlandschaft in Osteuropa, Cluj-Napoca, România.</p>
<p>Profesor invitat - manifestări științifice internaționale</p>	<p>Profesor invitat în anul 2012 la 1. Universitatea Hohenheim din Germania pentru seminarul Nutzung und Bewirtschaftung von Graslandssystem (3404-432) cu prezentarea Nutzung und Erhalt von Arnikawiesen im Apuseni-Gebirge, Rumänien; 2. și la Lehrveranstaltung Naturschutz und Management (3201-502) din cadrul aceleiași instituții; 3. la Universitatea Rottenburg, Germania cu prezentarea Natur, Landnutzung und kulturlandschaftlicher Wandel in den rumdnischen Westkarparten, 4. la Universitatea Albert Ludwigs din Freiburg, Germania cu prezentarea Natur, Landnutzung und kulturlandschaftlicher Wandel in den rumänischen Westkarpaten - ein nachhaltiges Landnutzungs-modell im Apuseni Gebirge, 5. în 2017 invitat la manifestarea științifică Use plants from wild collections as resource in Phytopharmacy, organizat de Biopro Baden-Württemberg & University of Rottenburg la Suttgart, Germania, 6. în 2019 invitatat la manifestarea științifică Workshop on the use plants from wild collections as resource in Phytopharmacy, la Universitatea Rottenburg, Germania.</p>