

INFORMAȚII PERSONALE

ANASTASIU C. PAULINA



📍 Calea Ferentari nr. 3, București-051851, România

☎ ++40744271364

✉ anastasiup@yahoo.com; paulina.anastasiu@bio.unibuc.ro

Data nașterii 02/06/1968 | Naționalitatea Română

POZIȚIA PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ

Membru comisie doctorat

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 1994-2002 **Doctor în biologie** (diploma Seria C Nr. 0000987)
Universitatea din București, Facultatea de Biologie, București
Nivel de clasificare: A
- 1986-1990 **Licențiat în biologie** (diploma Seria I Nr. 6191)
Universitatea din București, Facultatea de Biologie, București
Nivel de clasificare: A
- 1982-1986 **Diplomă de bacalureat**, profilul sanitar (diploma Seria E Nr. 195057)
Liceul Sanitar Ploiești

Alte specializări și calificări

- Microsoft Faculty Fellow, 5 noiembrie 2013 (Microsoft Technology Enriched Instruction), Universitatea din București & Microsoft, Romania.
- Participare la programul de formare în **Didactica specialității predării biologiei**, februarie 2013, Sinaia, România (adeverința nr. 1588/6.11.2013, eliberată de Universitatea A.I.Cuza din Iași).
- Vizită de studiu în perioada 1-7 iunie 2012 la Grădina Botanică din Hamburg, Germania
- Modulul I de perfecționare cu tema "Conceptul European de Grădină Botanică", în cadrul *Tempus Phare Joint European Project*, Contract nr. IB-JEP 14030/1999, European Policies and Plant Conservation, perioada 03-23 Iunie 2000 (Certificat de atestare eliberat de Universitatea din București).
- Vizită de studiu în perioada 28 sept. – 4 oct. 2000 la Conservatoire Botanique National Méditerranéen, Porquerolles, France, în cadrul *Tempus Phare Joint European Project*, Contract nr. IB-JEP 14030/1999;

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Funcția de bază

02/2016 –

prezent

PROFESOR UNIVERSITAR

Angajator: Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Intr. Portocalelor 1-3, București, sector 6, 060101, www.bio.unibuc.ro

Principalele activități & responsabilități:

- predare cursuri: Taxonomie vegetală (pentru programul de licență de la Facultatea de Biologie, specializarea ecologie), Biologie vegetală (pentru programul de licență de la Facultatea de Geologie), Probleme actuale de taxonomie vegetală, Monitorizarea organismelor rare, Evaluarea biodiversității și specii invazive (pentru programe de master); Didactica biologiei
- coordonare activități practice asociate cursurilor predate;
- coordonare practică biologică;
- coordonare lucrări de licență și disertație;
- coordonare lucrări pentru obținerea gradului II;
- cercetări floristice

Tipul sau sectorul de activitate: Academic

02/2009 –
02/2016

CONFERENȚIAR

Angajator: Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Intr. Portocalelor 1-3, București, sector 6, 060101, www.bio.unibuc.ro

Principalele activități & responsabilități:

- predare cursuri: Taxonomie vegetală (pentru programul de licență de la Facultatea de Biologie, specializarea ecologie), Biologie vegetală (pentru programul de licență de la Facultatea de Geologie), Probleme actuale de taxonomie vegetală, Monitorizarea organismelor rare, Evaluarea biodiversității și specii invazive (pentru programe de master);
- coordonare activități practice asociate cursurilor predate;
- coordonare practică biologică;
- coordonare lucrări de licență și disertație;
- coordonare lucrări pentru obținerea gradului II;
- coordonare lucrări prezentate de studenți în Sesiunile de comunicări științifice ale Facultății de Biologie, Universitatea din București (Sârbu Ioana și Gheorghe Irina – 2010; Bădicu Alexandra – 2013);
- referent oficial pentru șapte teze de doctorat
- cercetări floristice

Tipul sau sectorul de activitate: Academic

02/2005 -
02/2009

LECTOR

Angajator: Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Intr. Portocalelor 1-3, București, sector 6, 060101, www.bio.unibuc.ro

Principalele activități & responsabilități:

- predare cursuri: Taxonomie vegetală și Algologie (pentru programul de licență), Plante medicinale, Monitorizarea organismelor rare (pentru programe de master);
- coordonare activități practice asociate cursurilor predate;
- coordonare practică biologică;
- coordonare lucrări de licență;
- cercetări floristice.

Tipul sau sectorul de activitate: Academic

10/2002 –
02/2005

ASISTENT

Angajator: Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Intr. Portocalelor 1-3, București, sector 6, 060101, www.bio.unibuc.ro

Principalele activități & responsabilități:

- predare cursuri: Botanică pentru studenți străini
- coordonare lucrări practice de laborator pentru disciplinele: Botanică sistematică, Taxonomie vegetală și Algologie (pentru programul de licență);
- coordonare lucrări de licență;
- cercetări privind conservarea unor specii endemice și rare, inventariere de plante, inventarierea și cartarea pajiștilor, identificarea de arii importante pentru plante, studii privind impactul radioactiv asupra florei și vegetației

Tipul sau sectorul de activitate: Academic

10/1992 -
09/2002

BIOLOG BOTANIST // Referent cu studii superioare

Angajator: Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Intr. Portocalelor 1-3, București, sector 6, 060101, www.bio.unibuc.ro

Principalele activități & responsabilități:

- Curator al Herbarului BUC, cercetări privind conservarea plantelor, plante medicinale, embriologie (Pinaceae, Fabaceae, Vitaceae), taxonomie;
- Realizarea bazei de date a Grădinii botanice "D. Brandza";
- Gestionarea colecțiilor specifice sectorului Taxonomic;
- Cercetări privind pajiștile din România.

Tipul sau sectorul de activitate: Academic

09/1991 –
06/1992

PROFESOR DETASAT, specialitatea Biologie

Angajator: Grup Școlar Industrial nr. 2, Câmpina, jud. Prahova

Principalele activități & responsabilități:

- Predarea disciplinei Biologie la clasele IX-XII și clasele de profesională

Tipul sau sectorul de activitate: Didactic preuniversitar

01/1990 –
06/1991

PROFESOR SUPLINITOR

Angajator: Școala Generală, Cozieni, jud. Buzău

Principalele activități & responsabilități:

- Predarea disciplinelor de Limba latină, Limba și literatura română, Limba franceză

Tipul sau sectorul de activitate: Didactic preuniversitar

09/1991 –
12/1991

PROFESOR TITULAR (post obținut prin repartitie guvernamentală)

Angajator: Școala Generală, Gruiu, Sectorul Agricol Ilfov

Principalele activități & responsabilități:

- Concediu de creștere a copilului

Tipul sau sectorul de activitate: -

Management instituțional

03/01/2011 -
prezent

DIRECTOR

Angajator: Universitatea din București, Grădina Botanică „D. Brandza”, șos. Cotroceni nr. 32, www.unibuc.ro

Principalele activități & responsabilități:

- coordonare și dezvoltare de activități specifice Grădinii botanice (științifice, didactice, de educație ecologică și administrative);
- coordonare și întocmire a bugetului de venituri și cheltuieli al Grădinii botanice;
- coordonare activități necesare pentru îmbunătățirea infrastructurii;
- elaborare politică de resurse umane, normare activități evaluare a personalului din subordine;
- întocmire raport lunar de activitate;
- întocmire, la sfârșitul fiecărui an sau începutul anului următor pentru care se face raportarea, după caz, a Raportului anual asupra activității desfășurate la nivelul Grădinii botanice;
- elaborare Plan operațional anual.

Tipul sau sectorul de activitate: Academic // Management

Director de proiect

2004-2006	Nume proiect: Identificarea plantelor străine invazive și potențial invazive din România și evaluarea impactului asupra habitatelor naturale și seminaturale în vederea inițierii măsurilor de prevenire și control Sursa finanțării: Grant CNCSIS, cod 1107, nr. contracte: 33379/2004, 34699/2005 și 2915/2006; Volumul finanțării: 32760 lei; Publicații rezultate: capitole de carte în edituri recunoscute CNCSIS – 2; carte în editură recunoscută CNCSIS – 1; articole științifice în volumele unor conferințe internaționale – 3; articole științifice în reviste românești – 2; rezumate în volumele unor conferințe naționale – 4; rezumate în volumele unor conferințe internaționale – 5; comunicări susținute la conferințe naționale – 3 .
2009-2011	Nume proiect: Studiul complex asupra plantelor alohtone din Delta Dunării în vederea stabilirii impactului lor ecologic, evaluării riscului și elaborării măsurilor minime pentru managementul acestora Sursa finanțării: Grant PN-II-ID-PCE, cod ID_611, contract nr. 970/2009; Volumul finanțării: 127277 lei; Publicații rezultate: capitole de carte – 1; articole științifice în reviste indexate ISI – 1; articole științifice în reviste BDI – 7; rezumate în volumele unor conferințe naționale – 3; comunicări susținute la conferințe naționale – 3.
Distincții / Premii	○ Premiu pentru rezultate deosebite obținute în activitatea de cercetare acordat de Universitatea din București la 2 octombrie 2009; ○ Premiu CNCSIS pentru articol științific ISI (noiembrie 2008); ○ Diplomă pentru rezultate deosebite în activitatea de cercetare acordată de Universitatea din București la 7 octombrie 2006. ○ Premiul special la Concursul profesional - științific național – secția Biologie, București 15-17 mai 1987, acordată de Ministerul Educației și Învățământului;

Elemente de recunoaștere a contribuției științifice

- reprezentant al României în **Forumul științific al Comisiei Europene** pentru implementarea Reglementării 1143/2014 privitoare la prevenirea și managementul introducerii și răspândirii speciilor invazive (adresa Reprezentanței permanente a României la Uniunea Europeană cu nr. 1775/9 martie 2015);
- **consilier științific** al Parcului Național Defileul Jiului (numită prin Ordinul nr. 514/30.04.2008 al Ministerului Mediului și Dezvoltării Durabile, reconfirmată prin Ordinul nr. 197/20.02.2014)
- **consilier științific** al sitului Natura 2000 ROSCI10129 Nordul Gorjului de Vest (numită prin Ordinul nr. 880/10.02.2011 al Ministerului Mediului și Pădurilor)
- **consilier științific** al sitului Natura 2000 ROSCI10038 Ciucaș (numită prin Ordinul nr. 96/23.01.2012 al Ministerului Mediului și Pădurilor)
- **membru al Comisiei de Analiză Tehnică** / Comisia Internă de Analiză a ARBDD Tulcea, în ședința din 19.12.2014, conform adresei nr. 29455/12.12.2014.

Specii noi raportate pentru Flora României

- Autohtone: *Euphorbia ledebourii*, *Jurinea tzar-ferdinandii*;
- Alohtone: *Phemeranthus confertiflorus*, *Portulaca pilosa*, *Conyza sumatrensis*, *Euphorbia prostrata*, *Bromus wildenowii*, *Bromus madritensis*, *Senecio inaequidens*, *Verbesina encelioides*.

Activități de cercetare în cadrul unor proiecte (a se vedea și Anexa II)

2015-2016

Cercetător științific

Angajator: Universitatea Ovidius, Constanța

Principalele activități & responsabilități:

- Colectarea, analiza, standardizarea și armonizarea datelor despre speciile străine de plante și ciuperci;
- Review al cercetărilor, activităților de management și legislației referitoare la speciile străine invazive;
- Diseminarea rezultatelor proiectului

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

2014-2016

Key person for botany

Angajator: Universitatea din București, Facultatea de Geologie

Principalele activități & responsabilități:

- habitat analysis in Buzau Land Geopark;
- flora analysis in Buzau Land Geopark;
- invasive plant species identification;
- key element identification for conservation.

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

2014-2015

Cercetător științific II

Angajator: Institutul de Biologie București al Academiei Române, str. Spl.

Independenței nr. 296

Principalele activități & responsabilități:

- identificarea populațiilor in situ
- stabilirea corologiei taxonilor luați în studiu
- evaluarea stării de conservare in situ a populațiilor luate în studiu

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

2011-2015

Expert botanist

Angajator: Institutul de Biologie al Academiei Române

Principalele activități & responsabilități:

- Monitorizarea speciilor de plante vasculare de interes comunitar;
- Pregătirea planului/ghidului de monitorizare și a documentației suport aferentă acestora pentru speciile de plante vasculare de interes comunitar, diferențiat pentru fiecare regiune biogeografică;
- Evaluarea datelor disponibile pentru speciile de plante superioare din publicații/cercetări herbare/proiecte de cercetare derulate anterior pentru elaborarea inventarelor și hărților (inclusiv în sistem GIS).
- Participare la realizarea și alimentarea cu date a bazei de date cu informațiile existente referitoare la arealul, suprafața, populația, distribuția, evoluția, starea actuală de conservare a speciilor de plante vasculare de interes comunitar, pentru fiecare regiune biogeografică din România în parte;
- Analiza și verificarea datelor, în ceea ce privește speciile de plante vasculare, înainte de a fi introduse în sistemul informațional;

Tipul sau sectorul de activitate: cercetare

2011-2015

Expert botanist

Angajator: KVB Economic SRL

Principalele activități & responsabilități:

- Inventarierea florei din Aria Naturală Protejată Lacul Snagov;
- Identificarea speciilor rare de floră, cartarea acestora și evaluarea stării de conservare;
- Identificarea tipurilor de habitate Natura 2000, inventarierea acestora și evaluarea stărilor de conservare;
- **Coordonare și participare la elaborarea planului de management a ariei.**

Tipul sau sectorul de activitate Cercetare

2010-2013

Cercetător științific (Flori, Vegetație și Habitate)

Angajator: Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Intr. Portocalelor 1-3, București, sector 6, 060101, www.bio.unibuc.ro

Principalele activități & responsabilități:

- informare / documentare bibliografică;
- identificarea problemelor create de schimbările climatice;
- participare la realizarea hărților de vegetație, a hărților de prognoză și de vulnerabilitate;
- analiza și interpretarea imaginilor satelitare asociate diferitelor tipuri de vegetație;
- participare la realizarea rapoartelor științifice și a publicațiilor;
- participare la workshopuri.

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

2008-2010

Expert botanist

Angajator: Universitatea din București

Principalele activități & responsabilități:

- furnizarea de informații bibliografice despre pajiști din Muntenia și Dobrogea;
- identificarea de pajiști cu valoare conservativă ridicată în Muntenia și Dobrogea;
- inventarierea speciilor de plante din pajiști;
- evaluarea stării de conservare a pajiștilor din Muntenia și Dobrogea.

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

2008

Cercetător științific

Angajator: Universitatea Ovidius din Constanța

Principalele activități & responsabilități:

- inventarierea fitodiversității din zona costieră între Cap Midia și Cap Kaliakra;
- colaborare la realizarea bazei de date științifice și la elaborarea de publicații (cărți, articole științifice și de popularizare);
- participarea la forumuri științifice;
- participarea la elaborarea Strategiei privind conservarea biodiversității costiere din zona românească și bulgărească a Dobrogei.

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

2007

Expert botanist

Angajator: Project Management Ltd.

Principalele activități & responsabilități:

- coordonarea activităților privind colectarea de date despre habitatele și speciile de plante din bioregiunile stepică și pontică;
- verificarea în teren a unor specii și habitate;
- participare la elaborarea fișelor pentru speciile din bioregiunile stepică și pontică;
- participare la elaborarea fișelor pentru habitatele din bioregiunile stepică și pontică;
- participare la elaborarea manualului de identificare a habitatelor Natura 2000;
- participare la workshopuri și sesiuni de training privind speciile și habitatele Natura 2000.

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

2005

Botanist

Angajator: Regia Națională a Pădurilor ROMSILVA, ICAS Ștefănești

Principalele activități & responsabilități:

- Inventariere floră vasculară din Masivul Ciucaș;
- Identificare specii rare de plante și evaluarea populațiilor și a stării de conservare;
- Inventarierea habitatelor Natura 2000 din Masivul Ciucaș și caracterizarea acestora;
- Identificarea factorilor de presiune și amenințare.

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

2005

Botanist

Angajator: Regia Națională a Pădurilor ROMSILVA, ICAS Ștefănești

Principalele activități & responsabilități:

- Inventariere floră vasculară din Nordul Gorjului;
- Inventariere briofite în Nordul Gorjului;
- Identificare specii rare de plante din Nordul Gorjului și evaluarea populațiilor și a stării de conservare;
- Inventarierea habitatelor Natura 2000 din Nordul Gorjului și caracterizarea acestora;
- Identificarea factorilor de presiune și amenințare.

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) **Română**
maternă(e)

Alte limbi străine

INTELEGERE	VORBIRE	SCRIERE
------------	---------	---------

cunoscute	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B1	B2	B1	B1	B2
	Certificat de absolvire al cursului „Introduction to Business English”, eliberat de PROSPER-ASE Language Centre (1995)				
Franceză	B1	B1	A2	A1	A2

- Competențe de comunicare
- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie, de director al Grădinii Botanice „D. Brandza”, prin participare la congrese, sesiuni științifice, workshopuri naționale și internaționale
- Competențe organizaționale/manageriale
- foarte bune, dobândite în următoarele contexte:
 - conducerea Grădinii Botanice „D. Brandza” timp de peste 5 ani (inclusiv a unei echipe formate din circa 60 salariați),
 - organizarea a cinci sesiuni științifice naționale (2011-2015),
 - organizarea unor târguri educaționale la nivelul Facultății de Biologie (2007-2011),
 - organizarea practicii de teren a studenților (2003-prezent),
 - realizarea Planului de management pentru Aria Naturală Protejată Lacul Snagov ;
 - organizarea examenului pentru obținerea gradului didactic II în calitate de președinte (2013-2015);
- Competențe dobândite la locul de muncă
- identificarea ariilor importante pentru plante dobândită în cadrul proiectului „Important Protected Areas in Romania”, finanțat de Ministry of Agriculture, Fisheries & Nature Management of The Netherlands și coordonat de Asociația Grădinilor Botanice din România
 - o bună cunoaștere a plantelor Natura 2000, a habitatelor costiere, de pajiște, tufărișuri și pădure, cunoaștere acumulată în cadrul diferitelor proiecte și dovedită prin publicațiile realizate (a se vedea calitatea de co-autor a Fișelor speciilor și habitatelor Natura 2000, a Manualului de interpretare a habitatelor din România etc.);
 - monitorizarea și identificarea stării de conservare a plantelor rare și a habitatelor costiere și de pajiște dobândite în cadrul mai multor proiecte, dar și cursuri predate în universitate;
 - colectare de date floristice din teren, urmare a unei experiențe de peste 15 în ani în diferite proiecte;
 - coordonarea unor lucrări de infrastructură dobândită în calitate de director al Grădinii Botanice „D. Brandza” (cf. Adresei nr. 3045/23.02.2011, eliberată de Universitatea din București);
 - întocmirea de rapoarte de cercetare;
 - întocmirea de rapoarte anuale de activitate, inclusiv financiare;
 - întocmirea de proceduri;
 - competențe în evaluare (membru în comisii de colocviu pentru gradul didactic I, comisii de examen pentru obținerea gradului didactic II, comisii de licență, de master, comisii de doctorat)

- Competențe informatice
- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™
 - utilizare receptor GPS și alte echipamente necesare investigațiilor floristice;
 - utilizare sisteme informatice pentru inventarierea plantelor și habitatelor de interes comunitar (IBIS, SIMSHAB) dobândite în cadrul proiectului „ Monitorizarea stării de conservare a speciilor și habitatelor din România, în baza articolului 17 din Directiva Habitate, Co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională”
 - utilizarea tehnologiei moderne în procesul de educație, competență dobândită în cadrul cursului Microsoft Faculty Fellow, 2013 (Microsoft Technology Enriched Instruction), Universitatea din Bucuresti & Microsoft, Romania
- Alte competențe
- utilizarea metodelor moderne în didactica specialității; utilizarea metodelor și tehnicilor de coaching folosite în perioada practicii pedagogice;
 - competențe artistice (expoziții foto personale și colective).
- Pasiuni
- fotografia științifică. Unele imagini de plante au fost publicate de către Romfilatelia în emisiuni de timbre și cărți poștale.

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații (cf.
Anexa I)

- Cursuri universitare: **1**
- Cărți / capitole în cărți apărute în străinătate: **3 (subcapitole)**
- Cărți / capitole în cărți în edituri recunoscute CNCSIS: **9**
- Cărți / capitole în cărți apărute în alte edituri: **7**
- Articole în reviste ISI: **3**
- Articole în reviste indexate BDI: **23**
- Lucrări publicate în reviste din străinătate cu recenzori: **0**
- Lucrări publicate în volumele conferințelor internaționale cu recenzori / ISSN / ISBN: **8**
- Articole publicate în reviste românești recunoscute CNCSIS: **12, din care 5 în categoria B, 2 în categoria C și 5 în categoria D**
- Articole publicate în alte reviste românești: **3**
- Rezumate publicate în volumele unor conferințe naționale: **23**
- Rezumate publicate în volumele unor conferințe internaționale: **19**
- Lucrări prezentate la conferințe (nepublicate în rezumat sau extenso): **27**
- Recenzii : **2**
- Alte categorii de publicații (inclusiv de popularizare):
 - Contribuții Delectus Seminarum - **8**
 - Rapoarte de cercetare: **2**
 - Publicații disponibile pe site-uri de specialitate: **3**
 - Broșură de popularizare: **1**
 - Articole fără caracter științific, dar publicate în reviste BDI sau recunoscute CNCSIS: **6**
 - Comunicări aniversare sau comemorative: **4**
 - Articole popularizare: în reviste și ziare: peste **75**
 - Participări mass-media: presa scrisă – 4, radio – 4, tv – 3.

Proiecte (cf.
Anexa II)

- Granturi cu finanțare internă – 2 ca director de proiect; 8 ca membru în echipa de cercetare;
- Granturi de cercetare cu finanțare externă – 1 în calitate de coordonator și expert pe termen lung pentru habitate și specii de plante din regiunile stepică și pontică; 1 în calitate de colaborator, 11 în calitate de membru în echipa de cercetare, 1 în calitate de trainer.
- Cercetări contractuale solicitate de instituții – 11 în calitate de membru în echipa de cercetare.

Activități
didactice

- **Cursuri predate**
 1. **Taxonomie vegetală** – anul I Ecologie (2004-2015)
 2. **Biologie vegetală** – anul I Geologie (2009-2015)
 3. **Didactica Biologiei** – anul II, Biologie, Biochimie, Ecologie (2015/2016)
 4. Biotehnologii vegetale – anul III Biologie (2008-2009; 2009-2010, 2010-2011)
 5. Algologie – anul IV Biologie (2005-2008)
 6. **Monitorizarea și cartarea organismelor rare** – anul VI Master Taxonomie (2005-2009; 2013/2014; 2014/2015)
 7. Plante medicinale – anul VI Master BCCNT (2005-2006)
 8. Botanică – anul pregătitor (studenți străini) - (2002-2008)
 9. **Evaluarea biodiversității** și specii invazive – anul IV Master Geo-Biologie aplicată în conservarea patrimoniului natural și cultural (2011-2012; 2012/2013; 2013/2014)
 10. **Probleme actuale de taxonomie vegetală** – anul IV Master Taxonomie & Biodiversitate (2013/2014; 2014/2015)
- **Lucrări practice:**
 1. Biologie Vegetală – anul I Geologie (2006-2010; 2010-2011, 2012-2013, 2013-2014);
 2. **Botanică Sistematică** – anul II Biologie (2002-2014)
 3. Taxonomie Vegetală – anul I Ecologie (2002-2014)
 4. Algologie – anul IV Biologie (2002-2008)
 5. Fitocenologie – anul IV Pre Bologna și anul III Bologna (2007-2008)
 6. Botanică – Reconvertie (august 2003).
- **Alte activități didactice**
 1. Coordonare practică biologică de teren cu anul II, specializarea biologie (2003-prezent);
 2. Coordonare lucrări licență (6 finalizate în 2005; 4 finalizate în 2006, 4 finalizate în 2007; 2 finalizate în 2008; 3 finalizate în 2010; una finalizată în 2011; 2 finalizate în 2013; una finalizată în 2014 = **23 lucrări în total**);
 3. Coordonare lucrări disertație master (2 finalizat în 2005; 2 finalizate în 2007; 2 finalizate în 2008; 3 finalizate în 2009; 2 finalizate în 2010; 2 finalizate în 2012; una finalizată în 2014; 2 finalizate în 2015 = **16 lucrări în total**);
 4. Coordonare lucrări gradul I (4 finalizate în 2006-2007; 4 finalizate în 2007-2008; 4 finalizate în 2009; 6 finalizate în 2011-2012; 4 finalizate în 2012-2013; 2 finalizate în 2013-2014; 2 finalizate în 2014-2015; una finalizată în 2015 = **27 lucrări în total**);
 5. Coordonare activități Cerc de Botanică (2002-prezent).
 6. Cursuri pentru definitivat și gradul II (2006, 2007)

Conferințe	Internaționale: 5 Naționale: peste 20
Workshopuri	○ 1st ESENIAS-TOOLS Plants and Fungi Workshop: East and South European Network for Invasive Alien Species – A tool to support the management of alien species in Bulgaria, 3-4 March 2016, Novisad, Serbia ○ Taxonomia între tradiție și variabilitate, workshop organizat de USAMV București și Societatea Română a Horticultorilor, 27 februarie 2015, București, România ○ 6th ESENIAS Workshop: East and South European Network for Invasive Alien Species – A tool to support the management of alien species in Bulgaria (ESENIAS-TOOLS), 26-28 October 2015, Sofia, Bulgaria ○ The SMARTER Ambrosia population dynamics survey. Workshop „Task Force Population Dynamics II”, 30-31 March 2015, Vienna, Austria. ○ The SMARTER Ambrosia population dynamics survey. Workshop „Monitoring Ambrosia Population Dynamics”, 23-24 May 2014, Montpellier, France. ○ IVth ESENIAS Workshop. International workshop on IAS in Agricultural and Non-Agricultural Areas in ESENIAS Region, 16-17 Decembrie 2013, Canakkale, Turcia; ○ 5th Danube Delta Biosphere Reserve Partner Meeting Workshop, Tulcea, România, 7-11 May 2012; ○ Establishment of a Plant Micro-reserve Network in Cyprus for the Conservation of Priority Species and Habitats – Expert Workshop, 5-6 aprilie 2011, Nicosia, Cyprus ○ Studii comparative privind biodiversitatea habitatelor costiere, a impactului antropic și a posibilităților de conservare și restaurare a habitatelor de interes comunitar dintre Capul Midia (România) și Capul Kaliakra (Bulgaria) – Workshop internațional (România, Mamaia, 26 -28 septembrie 2008 și Bulgaria, Kaliakra resort, 24-26 Octombrie 2008.
Forumuri științifice	○ The meeting of the Expert Group „Scientific Forum on Invasive Alien Species” forseen under Art. 28 of the Regulation (EU) No1143/2014, 21 April, Brussels (Romanian Representative)
Seminarii	○ Bi-lateral Bio-Geographical Seminar, Ministry of Environment and Forests, Bucharest, 11-12 October 2012 (expert independent); ○ Habit Change Management adaptativ la modificările induse de schimbările climatice asupra diversității habitatelor din ariile protejate (EU Interreg IV B Central Europe), Seminar pentru informarea personalului Administrației Parcului Natural Bucegi, Moroieni, România, 15.11.2012 (moderator); ○ Habit Change Management adaptativ la modificările induse de schimbările climatice asupra diversității habitatelor din ariile protejate (EU Interreg IV B Central Europe), Seminar pentru informarea / instruirea agenților ecologi, funcționarilor din A.R.B.D.D. și a comisarilor Gărzii de Mediu din R.B.D.D., 2-6.04.2012, Tulcea, România (lector).
Trainer	○ Implementation of Natura 2000 Network in Romania – cursuri de instruire (Brașov, 26-30 noiembrie 2007); ○ Nature protection training and awarress – curs de instruire în cadrul proiectului Technical Assitance for Pipeline of Projects Preparation (Tulcea, 17 iulie 2008).

- | | |
|--|---|
| Membru în comisia de concurs pentru posturi didactice | <ul style="list-style-type: none"> ○ Universitatea din București, Facultatea de Biologie, concurs pentru ocuparea unui post de asistent în iunie 2015, la Departamentul de Botanică și Microbiologie; ○ Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, concurs pentru ocuparea unei poziții de conferențiar în iunie 2015, la Departamentul de Științe Agricole și Ingineria Produselor Alimentare. |
| Referent în comisia de doctorat | <ul style="list-style-type: none"> ○ (1) Ollerer Kinga Agnes (2015 – Institutul de Biologie București al Academiei Române); ○ (2) Teodorescu (Nagoda) Eugenia (2015 – Universitatea din București); ○ (3) Negulici Eduard Marius (2013 – USAMV București); ○ (4) Ursu Tudor-Mihai (2013 – Universitatea Babeș Bolyai), ○ (5) Pop Anamaria (2013 – Universitatea Babeș Bolyai); ○ (6) Chiritoiu Magdalena (2012 - Institutul de Biologie București al Academiei Române); ○ (7) Burda Ștefan (2011 – USAMV București). |
| Editor al unor reviste științifice | <ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Acta Horti Botanici Bucurestiensis</i>, publicație anuală a Grădinii Botanice “D. Brândză” (2007 - prezent); |
| Membru în colectivul de redacție al unor reviste științifice // recenzor | <ul style="list-style-type: none"> ○ Analele Universității din Oradea – Fascicula Biologie (reviewer editor) (http://www.bioresearch.ro/bioresearch/review.html); ○ Romanian Biotechnological Letters (reviewer); ○ Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca (reviewer). |
| Alte activități | <ul style="list-style-type: none"> ○ membru în Consiliul Profesorat al Facultății de Biologie (2008-prezent); ○ membru al comisiei de etică a Facultății de Biologie (2012 – prezent); ○ secretar al Biroului Departamentului de Botanică și Microbiologie (2004-2015) ○ președinte al juriului în cadrul Sesiunii interjudețene de referate și comunicări științifice pentru elevi cu titlul „Contribuții ale elevilor la protecția mediului înconjurător” desfășurată în data de 31.05.2014 la Colegiul Național „Mihai Eminescu” Buzău. |
| Afiliere asociații profesionale | <ul style="list-style-type: none"> ○ International Association for Plant Taxonomy (din august 2001); ○ Asociația Grădinilor Botanice din România (din noiembrie 2008); ○ Societatea Micologică din România (din 2002). |

ANEXE

- Lista publicațiilor (Anexa I)
- Lista proiectelor de cercetare (Anexa II)

Semnătura:



Data: 14 oct 2016

ANEXA I

**LISTA DE LUCRĂRI
(Publicații / comunicări)****- Teză de doctorat: 1**

1. **Anastasiu Paulina** 2001. *Citoembriologia la Pinaceae spontane în România*. Universitatea din București. Pp. 200.

- Cursuri universitare: 1

1. **Anastasiu Paulina** 2008. *Taxonomie vegetală*. București: Edit. Universității din București. ISBN 978-973-737-596-4 Pp. 276.

- Cărți / capitole în cărți apărute în străinătate: 4

1. Lansdown R, Anastasiu P, Barina Z, Bazos I, Çakan H, Cakovic D, Delipetrou P, Matevski V, Mitic B, Ruprecht E, Tomovic G, Tosheva An, Kiraly G 2015. Review of Alien Freshwater Vascular Plants in South-East Europe. In: Rat M, Trichkova T, Scalera R, Tomov R, Uludag A. (Eds.) ESENIAS Report 2015 - State of the Art of Invasive Alien Species in South-Eastern Europe. Publishers: University of Novi Sad Faculty of Sciences, Department of Biology and Ecology, Novi Sad, Serbia East and South European Network for Invasive Alien Species, Sofia, Bulgaria. ISBN 978-86-7031-3316.
2. Sârbu A., **Anastasiu Paulina**, Smarandache D. 2014. Potential Impact of Climate Change on Alpine Habitats from Bucegi Natural Park, Romania. Pp. 259-266. – In: S. Rannow & M. Neubert (eds.), *Managing Protected Areas in Central and Eastern Europe under Climate Change Advances in Global Change Research*, 58. Springer Dordrecht Heidelberg New York London. ISBN 978-94-007-7959-4, DOI 10.1007/978-94-007-7960-0.
3. Doroftei M. & **Anastasiu Paulina** 2014. Potential Impacts of Climate Change on Habitats and Their Effects on Invasive Plant Species on Danube Delta Biosphere Reserve, Romania. Pp. 267-278. – In: S. Rannow & M. Neubert (eds.), *Managing Protected Areas in Central and Eastern Europe under Climate Change Advances in Global Change Research*, 58. Springer Dordrecht Heidelberg New York London. ISBN 978-94-007-7959-4, DOI 10.1007/978-94-007-7960-0.
4. **Anastasiu Paulina** 2008. *Paspalum paspalodes* (Michx.) Scribn., knotgrass (Poaceae, Magnoliophyta). P. 354 In: *The handbook of alien species in Europe* (eds. Hulme P., Netwig W., Pysek P. & Vilà M.). Springer Publisher, Dordrecht-Heidelberg. ISBN 978-1-4020-8279-5, e-ISBN 978-1-4020-8280-1

- Cărți / capitole în cărți în edituri recunoscute CNCSIS: 9

1. Mihăilescu S., **Anastasiu Paulina**, Popescu A., Alexiu V.F., Negrean G.A., Bodescu F., Manole A., Ion R.G., Goia I.G., Holobiuc I., Vicol I., Neblea M.A., Dobrescu C., Mogîldea D.E., Sanda V., Biță-Nicolae C.D., Comănescu P. 2015. *Ghidul de monitorizare a speciilor de plante de interes comunitar din România*. Constanța: Edit. Dobrogea. ISBN 978-606-565-079-4. Pp. 120.
2. Sârbu A., **Anastasiu Paulina**, Smarandache D., Pascale G., Lițescu S., Mihai D. 2013. *Habitats with conservation value from Bucegi Natural Park*. București: Edit. Ceres. ISBN 978-973-40-0994-7. Pp. 168.
3. **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2009. Neophytes in Romania. Pp. 66-97. In: Rakosy L. & Momeu L. (coord.), *Neobiota in România*. Cluj-Napoca: Presa Universitară Clujeană. ISBN 978-973-610-923-2. Pp. 212.

4. Făgăraș M., Gomoiu M.T., Jianu L., Skolka M., **Anastasiu Paulina**, Cogălniceanu D. 2008. *Strategia privind conservarea biodiversității costiere a Dobrogei*. Constanța: Edit. Ex Ponto. ISBN 978-973-644-841-6. Pp. 91.
5. Făgăraș M., Skolka M., **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Cogălniceanu D., Bănică G., Jianu L., Nanova J., Tudor M., Samoilă C. 2008. *Biodiversitatea zonei costiere a Dobrogei dintre Capul Midia și Capul Kaliakra*. Constanța: Edit. Ex Ponto. ISBN 978-973-644-839-3. Pp. 450
6. Frumușeanu D., **Anastasiu Paulina**, Fârnoagă L.R. 2008. *Vopsirea cu plante tinctoriale între știință și artă*. București: Edit. Universității din București. ISBN 978-973-737-546-9. Pp. 121.
7. Gafta D., Mountford O. (coord.), Alexiu V., **Anastasiu Paulina**, Bărbos M., Burescu P., Coldea G., Drăgulescu C., Făgăraș M., Goia I., Groza G., Micu D., Mihăilescu S., Moldovan O., Nicolin A., Niclescu M., Oprea A., Oroian S., Paucă Comănescu M., Sârbu I., Suteu A. 2008. *Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România*. Cluj-Napoca: Edit. Risosprint ISBN 978-973-751-697-8. Pp. 101.
8. **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2007. *Invadatori vegetali în România*. București: Edit. Universității din București. ISBN 978-973-737-291-8. Pp. 81 (44 figuri).
9. **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2005. Invasive and potential invasive alien plants in Romania (Black List). Pp. 107-114. In: *Bioplatform – Romanian National Platform for Biodiversity*. Inter-Institutional Protocol for Biodiversity Research Development (ed. Mihăilescu Simona). București: Edit. Academiei Române. ISBN 973-27-1211-2. Pp. 145 + 1 hartă.

- **Cărți / capitole în cărți apărute în alte edituri: 7**

1. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Sârbu A., Smarandache D. 2013. *Plante alohtone din Delta Dunării*. Pp. 135-194. – In: Doroftei M. & Covaliov S. (eds), *Manual de ... Delta Dunării. Ghid pentru personalul de teren al Administrației Rezervației Biosferei Delta Dunării și Gărzii de Mediu*. Tulcea: Editura Centrul de Informare Tehnologică Delta Dunării.
2. Sârbu A., **Anastasiu Paulina**, Smarandache D. 2013. *Habitate acvatice din Delta Dunării – repere în evaluare și monitorizare*. Pp. 45-88. – In: Doroftei M. & Covaliov S. (eds), *Manual de ... Delta Dunării. Ghid pentru personalul de teren al Administrației Rezervației Biosferei Delta Dunării și Gărzii de Mediu*. Tulcea: Editura Centrul de Informare Tehnologică Delta Dunării.
3. **Anastasiu Paulina**, Crose G. 2007. *Flori din Munții Bucegi*. București: Edit. Victor B Victor. ISBN 978-973-88181-1-8. Pp.168.
4. Sârbu A., Sârbu I., Oprea A., Negrean G., Cristea V., Coldea G., Cristurean I., Popescu G., Oroian S., Tănase C., Bartok K., Gafta D., **Anastasiu Paulina**, Crișan F., Costache I., Goia I., Marușca T., Oțel V., Sămărghișan M., Hențea S., Pascale G., Răduțoiu D., Baz A., Boruz V., Pușcaș M., Hirițiu M., Stan I., Frink J. 2007. *Arii speciale pentru protecția și conservarea plantelor în România. Important Plant Areas (IPA-s) in Romania*. București: Edit. Victor B Victor. ISBN 978-973-88181-0-1. Pp. 396.
5. **Anastasiu Paulina** 2005. *Atlas Botanic*. București: Edit. Victor B Victor. ISBN 973-86818-6-3. 116 pp.
6. **Anastasiu Paulina** 2005. *Plante de interior*. București: Edit. M.A.S.T. ISBN 973-8011-63-9. 157 pp. +16 pl.
7. Sârbu A., **Anastasiu Paulina** 2001. Grădina Botanică “Dimitrie Brandza” a Universității din București. Pp. 23- 38. – In: *Asociația Grădinilor Botanice din România - un pas spre integrarea europeană*. București: Edit. alo, București! ISBN 973-99666-7-5

- **Articole în reviste cotate ISI: 3**

1. Nedelciu E., Simon-Gruita A., Constantin N., Duță Cornescu G., Popescu M., **Anastasiu Paulina**, Rati V., Rati L., Stoian V. 2011. Genomic DNA isolation from *Hippophaë rhamnoides* subsp.

- carpatica* Rousi for RAPD fingerprinting. *Romanian Biotechnological Letters* **16**(2): 6026-6034. AI = 0.1 (nov 2015), 0 citări la 17.12.2015
2. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Samoilă C., Memedemin D., Cogălniceanu D. 2011. A comparative analysis of alien plant species along the Romanian Black Sea Coastal area. The role of harbours. *Journal of Coastal Conservation* **15**(4): 595-606. DOI: 10.1007/s11852-011-0149-0. AI=0.5 (nov 2015), 5 citări la 17.12.2015
 3. Lambdon P. W., Pyšek P., Basnou C., Arianoutsou M., Essl F., Hejda M., Jarošík V., Pergl J., Winter M., **Anastasiu P.**, Andriopoulos P., Bazos I., Brundu G., Celesti-Grapow L., Chassot P., Delipetrou P., Jogan N., Josefsson M., Kark S., Klotz S., Kokkoris Y., Kühn I., Marchante H., Perglová I., Vilà M., Zikos A. & Hulme P. E. (2008): Alien flora of Europe: species diversity, geographical pattern and state of the art of research. *Preslia* **80**(2): 101–149. AI = 0.7 (nov 2015), 312 citări la 17.12.2015.
- **În reviste fără cotație ISI, indexate BDI: 23**
1. **Anastasiu Paulina** 2015. New chorological data on rare vascular plants from Romania. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*. **42: 57-62**. DOI: 10.1515/ahbb-2015-0002.
 2. Nagodă E., Comănescu P., **Anastasiu Paulina** 2014. „Dimitrie Brandza” Botanic Garden, Potential Centre for the Dispersal of Invasive Plants? *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*. **41: 13-40**. DOI: 10.2478/ahbb-2014-0002.
 3. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Smarandache D., Lițescu S., Basnou C. 2014. Neophytes in Protected Areas. Case Study: The Danube Delta Biosphere Reserve. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*. **41: 41-69**. DOI: 10.2478/ahbb-2014-0003.
 4. Nagodă E., Comănescu P., **Anastasiu Paulina** 2013. *Phemeranthus confertiflorus*: a new alien species to Europe. *J. Plant Develop.* **20**(2013): 141 – 147.
 5. Ciocârlan V., Georgescu M.I., Săvulescu E., **Anastasiu Paulina** 2013. Plopul salt marshes (Tulcea County) – an unique area for halophytes in Romania. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*, **40**, 27-32. DOI: 10.2478/ahbb-2013-0003.
 6. Gheorghe I., Chifiriuc, M.C., **Anastasiu Paulina**, Măruțescu L., Oprea E., Lazăr V. 2013. Study of the antagonist interactions between invasive plants from Danube Delta and the associated microbiota. *Biointerface research in applied chemistry* **3**(1): 520-522.
 7. **Anastasiu Paulina**, Lițescu S. 2012. Preliminary study on the Flora of Snagov Lake Natural Reserve and its surroundings. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*. **39: 69-90**. Indexată în Ulrich’s Periodicals Directory din 1976
 8. **Anastasiu Paulina**, Memedemin D. 2012. *Conyza sumatrensis*: a new alien plant in Romania. *Botanica Serbica* **36**(1): 37-40. Indexată în: AGRIS, CEON, DOAJ, EBSCO, e-journals.
 9. Constantin N., Tătaru E., Duță Cornescu G., Popescu M., **Anastasiu Paulina**, Rați V., Rați L., Simon-Gruia A. 2011. RAPD analysis as a molecular tool for the assessment of the genetic relationships among different genotypes of *Cornus mas* and *Rosa canina*. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*. **38: 97-105**. Indexată în Ulrich’s Periodicals Directory din 1976
 10. **Anastasiu Paulina** 2011. New taxa and chorological data on Danube Delta Flora. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*. **38: 33-38**. Indexată în Ulrich’s Periodicals Directory din 1976
 11. Făgăraș M., **Anastasiu Paulina** & Negrean G. 2010. Rare and threatened plants in the Black Sea coastal area between Cape Midia (Romania) and Cape Kaliakra (Bulgaria). *Botanica Serbica* **34**(1): 37-44. Indexată în: AGRIS, CEON, DOAJ, EBSCO, e-journals.
 12. **Anastasiu Paulina** 2010. Contributions to chorological data on Romanian Flora. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*. **37: 45-50**. Indexată în Ulrich’s Periodicals Directory din 1976
 13. Simon-Gruia A., Nedelciu E., Constantin N., Duță Cornescu G., Popescu M., **Anastasiu Paulina**, Rati V., Rati L., Stoian V. 2010. Comparative cytogenetic studies on *Hippophae rhamnoides* om

- spontaneous and cultivated populations. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*. **37**: 77-85. Indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976
14. Nedelciu E., Simon-Gruia A., Constantin N., Duă Cornescu G., Popescu M., **Anastasiu Paulina**, Rati V., Rati L., Stoian V. 2010. Optimization of RAPD technique for the assessment of the sea buckthorn genetic diversity in natural and cultivated populations from Romania. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*. **37**: 87-94. Indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976
 15. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Făgăraș M., Samoilă C., Cogălniceanu D. 2009. Constanța Harbour (Romania) as a major gateway and reservoir for alien plant species. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*. **36**: 41-60. Indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976
 16. Sârbu Anca, Negrean Gavril, **Anastasiu Paulina** 2005. Suport pentru o nouă rezervație în Dobrogea: Valul lui Traian II. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*. **32**: 133-142. Indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976
 17. Oprea A., **Anastasiu Paulina**, Suteu A., Boieriu A., Făgăraș M., & Oroian S. 2001. Excursion botanique dans des formations vegetales du sud de la France. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*. **29**: 391-400. Indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976
 18. **Anastasiu Paulina**, Oprea A., Pascale G. 2001. Considerații privind pinul negru. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*. **29**: 155-170. Indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976
 19. **Anastasiu Paulina** 2000. Dezvoltarea gametofitului feminin la *Pinus mugo*. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis* 1999 (28): 91-97. Indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976
 20. **Anastasiu Paulina**, Andrei M., Dumitrescu G. 1999. Contribuții la cunoașterea sporogenezei la *Abies alba* Mill., *Acta Horti Botanici Buc.* **1998** (27): 35-42. Indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976
 21. Andrei M. & **Anastasiu Paulina** 1998. Embriological research in *Cicer arietinum* L. *Acta Horti Botanici Buc.* /1996-1997/: 31-39. Indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976
 22. **Anastasiu Paulina** 1997. Exotic species disseminant in the greenhouses of the Botanical Garden "D. Brandza", Bucharest. *Acta Botanica Horti Bucurest.* /1995-1996/: 127-130. Indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976
 23. **Anastasiu Paulina** 1994. Plante naturalizate în municipiul București. *Acta Botanica Horti Bucurest.* /1993-1994/: 135-137. Indexată în Ulrich's Periodicals Directory din 1976

- **Lucrări publicate în volumele conferințelor internaționale cu recenzori / ISSN / ISBN: 8**

1. **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2009. Alien vascular plants in Dobrogea (Romania) and their impact on different types of habitats. Pp. 590-596. – In: Ivanova, D. (ed.), Plant fungal and habitat diversity investigation and conservation. *Proceeding of the 4th Balkan Botanical Congress*, 20-26 June 2006, Institute of Botany, Sofia, Bulgaria. ISBN 978-954-9746-14-3.
2. Negrean G., **Anastasiu Paulina** 2009. Invasive and potentially invasive parasite neomycetes from Romania. Pp. 514-519. – In: Ivanova, D. (ed.), Plant fungal and habitat diversity investigation and conservation. *Proceeding of the 4th Balkan Botanical Congress*, 20-26 June 2006. Institute of Botany, Sofia, Bulgaria. ISBN 978-954-9746-14-3.
3. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Bașnou C., Sârbu C., Oprea A. 2008. A preliminary study on the neophytes of wetlands in Romania. Pp. 180-190. – In: Rabitsch, W., F. Essl & F. Klingenstein (Eds.): Biological Invasions – from Ecology to Conservation. *Neobiota* **7** (2008). ISSN: 1619-0033.
4. **Anastasiu Paulina**, Făgăraș M., Negrean G., Nanova Z. 2008. Studies concerning flora of limestone plateau and cliff from Kamen briag – Yailata (NE Bulgaria). Pp. 25-31. – In: Făgăraș M. (coord.), *Studii comparative privind biodiversitatea habitatelor costiere, a impactului antropic și a posibilităților de conservare și restaurare a habitatelor de interes comunitar dintre Capul Midia (România) și Capul Kaliakra (Bulgaria)*. Volum cu lucrările conferinței de la Constanța (Mamaia, 26-28 septembrie 2008), Constanța: Edit. Ex Ponto. ISBN 978-973-644-840-9.

5. Nanova Z., Făgăraș M., **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2008. Study of higher the flora on the territory of Kaliakra Reserve. Pp. 32-48. – In: Făgăraș M. (Coord.), *Studii comparative privind biodiversitatea habitatelor costiere, a impactului antropic și a posibilităților de conservare și restaurare a habitatelor de interes comunitar dintre Capul Midia (România) și Capul Kaliakra (Bulgaria)*. Volum cu lucrările conferinței de la Constanța (Mamaia, 26-28 septembrie 2008). Constanța: Edit. Ex Ponto. ISBN 978-973-644-840-9.
6. Făgăraș M., **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Nanova Zheni 2008. Important European habitats and plant communities from the seashore area between Cape Midia and Cape Kaliakra. In: Făgăraș M. (Coord.), *Studii comparative privind biodiversitatea habitatelor costiere, a impactului antropic și a posibilităților de conservare și restaurare a habitatelor de interes comunitar dintre Capul Midia (România) și Capul Kaliakra (Bulgaria)*. Volum cu lucrările conferinței de la Constanța (Mamaia, 26-28 septembrie 2008): 16-24. Constanța: Edit. Ex Ponto. ISBN 978-973-644-840-9
7. Onisei T., Ștefan N., Stoianov R., Pânzaru G., **Anastasiu Paulina**, Cucu Natalia 2006. Wild and cultivated medicinal plants – an important potential for the sustainable economic development of Romania. *Proceedings of the 4th Conference on Medicinal and aromatic Plants of South-East European Countries*: 194-198.
8. Sârbu A., Negrean G., Pascale G., **Anastasiu Paulina** 2006. Globally and European threatened plants present in Dobrogea (South-Eastern Romania). Pp. 116-122. – In: Gafta D. & Akeroyd J.R. (Eds.), *Nature Conservation. Concepts and Practice*. Heidelberg: Springer Verlag. ISBN-10:3-540-47228-2; ISBN-13:978-3-540-47228-5.

- **Articole publicate în reviste românești recunoscute CNCSIS: 12**

Categoria B:

1. **Anastasiu Paulina**, Sîrbu I., Negrean G. 2009. *Verbesina encelioides* – a new alien plant in Romania. *Analele Univ. din Craiova. Agricultură, Montanologie, Cadastru*. **39/B**: 5-19.
2. **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2008. New alien plants to Romania • Plante străine noi în România. *Analele Univ. din Craiova. Agricultură, Montanologie, Cadastru*. **38/B**: 1-10.
3. **Anastasiu Paulina**, Pascale G., Cristurean I. 2008. Regarding grasslands between Sărățelului Valley and Slănicului Valley, Buzău County • Considerații privind pajiștile dintre Valea Sărățelului și Valea Slănicului, județul Buzău. *Analele Univ. din Craiova. Agricultură, Montanologie, Cadastru*. **38/B**: 11-25.
4. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Pascale G., Lițescu S. 2005. Plante ornamentale și invazive în flora României. *Lucrări științifice ale Universității de științe Agricole și Medicină Veterinară Ion Ionescu de la Brad, Iași, Seria Horticultură*, Anul 47, vol 1(48): 619-624. Iași: Edit. Ion Ionescu de la Brad, ISSN 1454-7376.
5. Negrean G., **Anastasiu Paulina** 2004. *Hirneola auricula-judae* in Romania. *Contribuții Botanice*. **34**: 21-31.

Categoria C:

6. **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2005. Alien Plants in Romania. *Analele Șt. Univ. ‘A. I. Cuza’ Iași*. **51**: 85-96.
7. **Anastasiu Paulina** 2004. Sporogeneza și gametogeneza la *Larix decidua* s.l. *Analele Universității din Craiova* **7**(43): 161-170.

Categoria D (inclusiv două articole apărute în reviste ale Academiei Române):

8. Cucu N., Tenea G., **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Onisei T 2007. Morphological and Molecular genetic approach of *Elymus repens* and its related Poaceae species. *Studii Cercet. Seria Biol. Universit. Bacău* **12**: 28-31.

9. Negrean G., **Anastasiu Paulina** 2002. Rare plants concentrations in S.E. of Dobrogea. *Analele Șt. Univ. 'A. I. Cuza' Iași*: **48**: 85-94.
10. Andrei M., **Anastasiu Paulina** 2001. The relationship between pollen grain and the ovule in some Pinaceae. *Rev. Roum. Biol.-Biol. Veget.* **46**(2): 87-90.
11. **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2001. Jurinea tzar-ferdinandii, new for the Romanian Flora. *Rev. Roum. Biol.-Biol. Veget.* **46**(2): 119-122.
12. **Anastasiu Paulina** 2001. Impactul poluării radioactive asupra structurii embrionilor de pin și molid. *Analele Șt. Univ. 'A. I. Cuza' Iași*: 59-68.

- **Articole publicate în alte reviste românești: 3**

1. Pascale G., **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Cristurean I. 2008. „Poiana cu narcise Negrași” o posibilă destinație pentru excursii botanice. *Natura. Biologie Seria III* **50**(1):137-143.
2. **Anastasiu Paulina** 2003. Anomalies in the development of the female gametophytes in some Pinaceae. *Acta Horti Bot. Bucurest.* **30**: 56-60.
3. Sârbu A., **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2003. The first results of the conservation of endemic and rare plants from Romania at the D. Brandza Botanical Garden from Bucharest. *Ecologia mileniului III*, Vasile Goldiș University Press – Arad, ISSN 1583-5723, Anul I, nr. 1, pp: 28-42.

- **Rezumate publicate în volumele unor conferințe naționale: 23**

1. **Anastasiu Paulina** 2015. „Orchidaceele din România”, 100 de ani de la primul studiu monografic al orhideelor din România. *Simpozion științific aniversar "Grădina Botanică Galați, 20 ani dedicați fito-conservării"*, 21-24 mai 2015, Galați. Abstract pp. 28-29. Prezentare orală.
2. **Anastasiu Paulina**, Comănescu P., Nagodă E. 2015. Rare Plants from Buzău Land Geopark. *Faculty of Biology Annual Scientific Meeting. „A.I. Cuza” University of Iași, 22-24 October 2015, Iași*. Abstract p. 6-7. Prezentare orală.
3. Comănescu P., Boieriu A., Nagodă E., Raicu M., Niță E., **Anastasiu Paulina** 2015. Preliminary studies about the greenhouse weeds in the Botanical Garden „D. Brandza”. *Faculty of Biology Annual Scientific Meeting, „A.I. Cuza” University of Iași, 22-24 October 2015, Iași*. Abstract p. 7. Prezentare orală.
4. Memedemin D., **Anastasiu Paulina**, Negrean G. & Cogălniceanu D. 2015. Dinamica plantelor alohtone din portul Constanța în ultimul deceniu. *Sesiunea de comunicări științifice „D. Brandza”, ediția a XXI-a, 7 noiembrie 2015, București*. Abstract p. 25. Prezentare orală.
5. **Anastasiu Paulina**, Urziceanu M., Lițescu S., Haidău C. 2015. Au parcurile eoliene impact negativ asupra diversității speciilor de plante? Studiu de caz: Dealurile Agighiolului. *Sesiunea de comunicări științifice „D. Brandza”, ediția a XXI-a, 7 noiembrie 2015, București*. Abstract p. 26. Prezentare orală.
6. Nagodă E., Comănescu P., **Anastasiu Paulina** 2014. Preliminary studies of alien flora in Bucharest and surrounding areas. *Faculty of Biology Annual Scientific Meeting. Biodiversity conservation in context of sustainable development. „A.I. Cuza” University of Iași, 23-25 October 2014, Iași*. Abstract p. 32. Prezentare orală.
7. **Anastasiu Paulina**, Lițescu, S., Comănescu, P. 2014. Rare plant species in Snagov Lake Natural Reserve and its surroundings. *International Symposium "Floristic patterns at different organization and distribution levels"*, 16-18 May 2014, Cluj-Napoca. Abstract p. 45-46. Poster.
8. **Anastasiu Paulina**, Holobiuc, I., Comănescu, P., Ion R., Mihăilescu S. 2014. Plante Natura 2000 în Dobrogea și Delta Dunării. *Al III-lea Simpozion internațional „Conservarea patrimoniului natural și peisagistic – premisă a dezvoltării”*, 26-27 Septembrie, Tulcea. Abstract p. 16. Prezentare orală.
9. Nagodă E., Comănescu P., Lițescu S., **Anastasiu Paulina** 2014. Preliminary study of alien flora in Bucharest and surrounding areas. *Faculty of Biology Annual Scientific Meeting „Biodiversity*

- conservation in context of sustainable development”, 23-25 octombrie 2014, Iași. Abstract p. 32. Prezentare orală.
10. **Anastasiu P.**, Negrean G., Nagodă E., Comănescu P., Lițescu S. 2013. Preliminary study of the Flora of Balta Văcărești (Bucharest). *Faculty of Biology Annual Scientific Meeting*, 24-26 octombrie 2013, Iași. Abstract p. 33. Prezentare orală
 11. Nagodă E., Comănescu P., **Anastasiu Paulina** 2013. Phemeranthus confertiflorus: a new alien species to Europe. *Faculty of Biology Annual Scientific Meeting*, 24-26 octombrie 2013, Iași. Abstract p. 33. Prezentare orală.
 12. Comănescu P., Nagodă E., **Anastasiu Paulina** 2013. Authochthonous medicinal plants in teh useful plants collection of the Botanical Garden “D. Brandza”. *Simpozionul Omagial Consacrat Aniversării Grădinii Botanice Universitare din Târgu Mureș*. 5-8 iunie 2013, Târgu Mureș. Abstract p. 14. Prezentare orală.
 13. Nagodă E., Comănescu P., **Anastasiu Paulina**. 2013. Woody species with invasive potential in the collection of the Botanical Garden „D. Brandza”. *Simpozionul Omagial Consacrat Aniversării Grădinii Botanice Universitare din Târgu Mureș*. 5-8 iunie 2013, Târgu Mureș. Abstract p. 14. Prezentare orală.
 14. **Anastasiu Paulina** 2011. New taxa and chorological data for Danube Delta Flora. *Diversitatea structurală și funcțională în organizarea biologică. Sesiune științifică cu participare internațională*. 7-8 octombrie 2011, Iași. Abstract p. 22. Prezentare orală.
 15. **Anastasiu Paulina**, Smarandache P., Negrean G., Bașnou C., Sârbu A., Lițescu S. 2011. Flora alohtonă a Deltei Dunării // Alien Flora of Danube Delta. *Simpozionul științific „Conservarea diversității plantelor in situ și ex situ”*. 27-29 octombrie 2011, Iași. Abstract p. 82. Prezentarea orală.
 16. **Anastasiu Paulina**, Făgăraș M. 2008. Considerații privind habitatele Natura 2000 din regiunea Marea Neagră (România). *Sesiunea științifică „Conservarea diversității plantelor in situ și ex situ”*, 23-25 Mai 2008, Iași. Abstract p. 58. Prezentare orală.
 17. **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2008. Completări la flora Rezervației botanice Dealul Alah Bair (județul Constanța). *Sesiunea științifică „Conservarea diversității plantelor in situ și ex situ”*, 23-25 Mai 2008, Iași. Abstract p. 50. Prezentare orală.
 18. **Anastasiu Paulina** 2007. Plante adventive în Delta Dunării – studiu preliminar. *Sesiunea științifică Conservarea diversității plantelor in situ și ex situ, 18-20 mai 2007, Iași*. Abstract p. 47. Prezentare orală.
 19. **Anastasiu Paulina** & Negrean G. 2006. Importanța cunoașterii plantelor alohtone și a impactului lor în managementul rezervațiilor naturale. *Sesiunea științifică Conservarea diversității plantelor in situ și ex situ, 25-28 mai 2006, Iași*. Abstract p. 38. Prezentare orală.
 20. **Anastasiu Paulina** & Negrean G. 2005. Plante străine în porturile Constanța și Constanța Sud (Agigea). *Sesiunea științifică „Conservarea diversității plantelor in situ și ex situ”*, 27-28 Mai 2005, Iași. Abstract p. 33. Prezentare orală.
 21. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Cristurean I. 2004. Corologia speciilor genului *Crocus* din România. *Sesiunea științifică a Universității Babeș-Bolyai*, 8-9 Mai 2004, Cluj-Napoca, Abstract p. 18. Prezentare orală.
 22. **Anastasiu Paulina** & Negrean Gavril 2004. Plante străine în România. *Sesiunea științifică „Conservarea diversității plantelor in situ și ex situ”*, 29-30 Mai 2004, Iași. Abstract p. 37. Prezentare orală.
 23. Negrean G., **Anastasiu Paulina** 2003. *Hirneola auricula-judae* în România. *Simpozionul Național de Micologie*, Ediția a XV-a. 4-6 Septembrie 2003, Cluj-Napoca. Abstract pp. 30-32. Prezentare orală.

- **Rezumate publicate în volumele unor conferințe / manifestări internaționale: 19**

1. Jovanović S., Hlavati-Širka V., Šinžar-Sekulić J., Jogan N., Nikolić T., **Anastasiu Paulina**, Vladimirov V., Lakušić D. 2015. Distribution and prediction of the spread of invasive *Reynoutria taxa* (Polygonaceae) in SE Europe. *6th Balkan Botanical Congress*, 14-18 septembrie 2015, Rijeka, Croația. Abstract pp. 73-74. Poster.
2. Sârbu A., **Anastasiu Paulina**, Paraschiv A.M., Comănescu P. 2014. Education for biodiversity inside and outside botanical gardens. *7th Planta Europa Conference*, 21-25 mai 2014, Chania, Creta, Grecia. Abstract p. 46. Prezentare orală Sârbu A..
3. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Smarandache D., Lițescu S., Basnou C. 2013. Neophytes in Protected Areas. Case Study: The Danube Delta Biosphere Reserve. IVth ESENIAS Workshop. International workshop on IAS in Agricultural and Non-Agricultural Areas in ESENIAS Region, 16-17 Decembrie 2013, Canakkale, Turcia. Abstract pp. 41-42. Prezentare orală Anastasiu P.
4. Sârbu A., **Anastasiu Paulina**, Smarandache D., Pascale G. 2012. Sensitivity of plants with a high conservation value to the effects of climate change. *Impact. International Conference on Managing Protected Areas under Climate Change*, 24-26 septembrie 2012, Dresden, Germania. Abstract pp. 14-15. Prezentare orală Sârbu A.
5. Sârbu A., Smarandache D., Anastasiu P., Pascale G. 2011. Adaptive management – a significant requirement for protected areas in conditions of climate change. 6th Planta Europa Conference. Actions for Wild Plants. 23-27 May, 2011, Krakow, Poland. Abstract pp. 38. Prezentare orală A. Sârbu.
6. Fagaras M., **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2009. Rare and threatened plants in the Black Sea coastal area between Cape Midia (Romania) and Cape Kaliakra (Bulgaria). *5th Balkan Botanical Congress*, 07-11 September 2009, Belgrade, Serbia. Abstract pp. 131. Prezentare tip poster Făgăraș M.
7. Fagaras M., **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2009. Invasive and potentially invasive plant species in the area of Constanta Harbour (Romania). BIOLIEF - World Conference on Biological Invasion and Ecosystem Functioning, 27-30 October 2009, Porto, Portugal. Abstract p. 128. Prezentare tip poster Făgăraș M.
8. Samoilă C., **Anastasiu P.** & Negrean G. 2009. Mapping alien plant species in Constanta harbour at the Black Sea (Romania). *Biolief - World Conference on Biological Invasions and Ecosystem Functioning*, 27-30 octombrie 2009, Porto, Portugal. Abstract p. 54. Prezentare tip poster Samoilă C.
9. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Basnou C., Sîrbu C., Oprea A. 2006. Alien Invasive Plants and their Impact in wetlands from Romania. *4th European Conference on Biological Invasions*, 27-30 Sept. 2006, Vienna, Austria. Abstract p. 71. Prezentare tip poster Anastasiu P.
10. **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2006. Alien vascular plants in Dobrogra (Romania) and their impact on different types of habitats. *4th Balkan Botanical Congress*, 20-26 June 2006, Sofia, Bulgaria. Abstract p. 263. Prezentare tip poster Anastasiu P.
11. Negrean G., **Anastasiu Paulina** 2006. Invasive and potentially invasive parasite neomycetes from Romania. *4th Balkan Botanical Congress*, 20-26 June 2006, Sofia, Bulgaria. Abstract p. 253. Prezentare tip poster Negrean G. & Anastasiu P.
12. Onisei T., Ștefan N., Stoianov R., Pânzaru G., **Anastasiu Paulina**, Cucu N. 2006. Wild and cultivated medicinal plants – an important potential for the sustainable economic development of Romania. *4th Conference on Medicinal and aromatic Plants of South-East European Countries*, Iași, România. Abstract p. 15. Prezentare orală Onisei T.
13. Cucu N., **Anastasiu Paulina**, Țenea G., Onisei T. 2006. Morphological and molecular genetic approach of *Elymus repens* and its related Poaceae species. *4th Conference on Medicinal and aromatic*

- Plants of South-East European Countries*, Iași, România. Abstract p. 34. Prezentare tip poster Cucu N.
14. **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2005. Alien invasive plants in natural and semi-natural habitats from Romania. *XVII International Botanical Congress*, 17-23 Iulie 2005, Vienna, Austria. Abstract p. 193. Prezentare orală Anastasiu P.
 15. Negrean G. & **Anastasiu Paulina** 2005. The most rare and endangered vascular plants from Romania. *XVII International Botanical Congress*, 17-23 Iulie 2005, Vienna, Austria Abstract p. 610. Prezentare tip poster Negrean G. & Anastasiu P.
 16. **Anastasiu Paulina** & Negrean G. 2005. Naturalized and invasive alien woody plants in Romania. *8th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions*. 20-24 Iunie 2005, Niš, Serbia. Abstract p. 105. Prezentare tip poster.
 17. Negrean G. & **Anastasiu Paulina** 2005. Northern limit of some mediterranean, submediterranean and balkan elements in Romania. *8th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions*. 20-24 Iunie 2005, Niš, Serbia. Abstract p. 70. Prezentare tip poster.
 18. Cristurean I., **Anastasiu Paulina** & Negrean G. 2005. Crocus biflorus in Romania. *8th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions*. 20-24 Iunie 2005, Niš, Serbia. Abstract p. 39. Prezentare orală Anastasiu P.
 19. Sârbu A., Negrean G., Pascale G., **Anastasiu Paulina** 2004. Globally and European threatened plants present in Dobrogea Region of Romania. *International Symposium „Conceptions and methods of nature conservation in Europe”*, 16-19 Septembrie 2004, Cluj-Napoca, România. Abstract p. 51. Prezentare orală Sârbu A.
 20. Cucu N., **Anastasiu Paulina**, Cristurean I., Jardan D., Barbacaru N., Onisei T. 2004. Complex approach for the study of some Romanian Crocus species. *3rd Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries*, 5-8 Septembrie 2004, Nitra, Slovacia. Prezentare tip poster Cucu N.

- **Lucrări prezentate la conferințe (nepublicate în rezumat sau extenso): 27**

1. Anastasiu Paulina 2015. Nomenclatura botanică – de la normele stabilite de Congresele internaționale de botanică la The Plant List. *Taxonomia între tradiție și variabilitate, workshop organizat de USAMV București și Societatea Română a Horticultorilor*, 27 februarie 2015, București, România.
2. Comănescu P., Nagodă E., **Anastasiu Paulina** 2014. Flora spontană și subspontană din Grădina Botanică “D. Brandza” București. *Sesiunea de Comunicări Științifice “D. Brandza”*, Ediția a XX-a, 8 noiembrie 2014, București. Prezentare orală.
3. **Anastasiu Paulina**, Holobiuc I., Comănescu P., Ion R., Mihăilescu S. 2014. Considerații privind starea de conservare a plantelor de interes comunitar din Dobrogea și Delta Dunării. *“A 54-a Sesiune Anuală de Comunicări Științifice” a Institutului de Biologie al Academiei Române*, 10 decembrie 2014, București. Prezentare orală.
4. **Anastasiu Paulina**, Comănescu P., Nagodă E. 2013. Specii invazive - Codul european de conduită pentru grădinile botanice. Sesiunea de Comunicări științifice “D. Brandza”, ed. a XIX-a, 2 noiembrie 2013, București. Prezentare orală.
5. Comănescu P., Sin O., Nagodă E., **Anastasiu Paulina** 2013. Date preliminare asupra florei din zona Căldărușani (județul Ilfov). Sesiunea de Comunicări științifice “D. Brandza”, ed. a XIX-a, 2 noiembrie 2013, București. Prezentare orală.
6. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Lițescu S., Smarandache D., Stănică G. 2012. Considerații privind starea de conservare a fitodiversității Deltei Dunării. Studiu de caz – zona Sf. Gheorghe – Sachalin. A XVIII-a Sesiune de Comunicări Științifice a Grădinii Botanice „D. Brandza”, 3 Noiembrie 2012, București. Prezentare orală.

7. Lițescu S., **Anastasiu Paulina** 2012. Flora și habitatele acvatice din Lacul Snagov. Sesiunea de Comunicări Științifice a Grădinii Botanice „D. Brandza”, ediția a XVIII-a, 3 Noiembrie 2012, București. Prezentare orală.
8. **Anastasiu Paulina**, Comănescu P., Smarandache D., Holobiuc I., Lițescu S. 2011. Cercetări preliminare asupra speciei rare *Potentilla emilii-popii*. Sesiunea de Comunicări Științifice a Facultății de Biologie. Universitatea “A.I. Cuza” Iași, 7-8 octombrie 2011. Prezentare orală.
9. **Anastasiu Paulina**, Smarandache D., Negrean G., Basnou C., Sârbu A., Lițescu S. 2011. Flora alohtonă a Deltei Dunării. *Simpozionul Științific Conservarea diversității plantelor in situ si ex situ*. Iași, 27-29 octombrie 2011. Prezentare orală.
10. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Smarandache D., Samoilă C., Memedemin D., Cogălniceanu D. 2010. Invasive alien plants in habitats from western Black Sea shore between Sulina and Cape Kaliakra. *Sesiunea omagială “Impactul antropic asupra diversității plantelor. Implicații structurale și funcționale”*, 19 noiembrie 2010, Iași. Prezentare orală.
11. **Anastasiu Paulina** 2010. Contributions to the knowledge rare and endangered plants from Adamclisi-Deleni area, Constanța County. *Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice a Grădinii Botanice „D. Brandza”*, ediția a XVI-a, 5-6 Noiembrie 2010, București. Prezentare orală.
12. **Anastasiu Paulina**, Făgăraș M., Nanova Z., Negrean G. 2008. Plante rare din zona nordică a litoralului bulgăresc al Mării Negre. *Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice a Grădinii Botanice „D. Brandza”*, ediția a XIV-a, 08 Noiembrie 2008, București. Prezentare orală.
13. **Anastasiu Paulina**, Jerca A. 2007. Contribuții la cunoașterea florei Munților Grohotiș, Județul Prahova. *Ecosinteze și etnosinteze carpatine*, ediția 38-a, Pitești, 25-26 octombrie 2007. Prezentare orală.
14. **Anastasiu Paulina** 2006. Plantele adventive – un posibil factor de amenințare în zonele umede. Simpozion organizat de Agenția Națională pentru Protecția Mediului cu prilejul Zilei Mondiale a Zonelor Umede, Muzeul Național de Istorie Naturală Grigore Antipa, București, 2 februarie 2006. Prezentare orală.
15. **Anastasiu Paulina** 2006. Controlul plantelor invazive – experiența Austriei. *Sesiunea Națională de Comunicări Științifice a Grădinii Botanice „D. Brandza”*, ediția a XIII-a, 02 Decembrie 2006, București. Prezentare orală.
16. Negrean G., **Anastasiu Paulina** 2005. Argumente floristice pentru înființarea Parcului Natural Casimcea de Jos – Tașaul. *Sesiunea Științifică „Conservarea patrimoniului natural și peisagistic – premisă a dezvoltării durabile”*, 22-23 Aprilie 2005, Tulcea. Prezentare orală.
17. **Anastasiu Paulina** 2005. Plante străine în România și importanța lor pentru mediul înconjurător. *Simpozionul Ziua Internațională a Biodiversității* organizat de Agenția Națională pentru Protecția Mediului, Muzeul Național de Istorie Naturală Grigore Antipa, București, 25 Mai 2005. Prezentare orală.
18. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Milanovici S., Cristurean I. 2005. Plante adventive în Parcul Natural Porțile de Fier. *Sesiunea Națională de Comunicări Științifice a Grădinii Botanice „D. Brandza”*, ediția a XII-a, 03 Decembrie 2005, București. Prezentare orală.
19. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Epure D. 2004. Contribuții la cunoașterea plantelor superioare din viitorul Parc Național Defileul Jiului. *Sesiunea Națională de Comunicări Științifice a Grădinii Botanice „D. Brandza”*, ediția a XI-a, 20 Noiembrie 2004, București. Prezentare orală.
20. **Anastasiu Paulina**, Wallfisch R., Bucur D. 2004. Contribuții la cunoașterea briofitelor din viitorul Parc Național Defileul Jiului. *Sesiunea Națională de Comunicări Științifice a Grădinii Botanice „D. Brandza”*, ediția a XI-a, 20 Noiembrie 2004, București. Prezentare orală.
21. **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2003. *Centaurea jankae* – considerații taxonomice, corologice, ecologice și metode de conservare. *Sesiunea științifică „Conservarea diversității plantelor in situ și ex situ”*, 23-25 Mai 2003, Iași. Prezentare orală.

22. Negrean G., **Anastasiu Paulina** 2003. *Genista albida* în România. *Sesiunea științifică „Conservarea diversității plantelor in situ și ex situ”*, 23-25 Mai 2003, Iași. Prezentare orală.
23. **Anastasiu Paulina**, Smarandache D., Camen-Comănescu P. 2003. Jurinea țzar-ferdinandii – aspecte structurale ale organelor vegetative supratere. *Sesiunea Națională de Comunicări Științifice D. Brandza”, ediția a X-a*, 08 Noiembrie 2003, București. Poster.
24. Sârbu A., **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2002. Plante rare din Sudul Dobrogei. *Simpozionul științific organizat cu ocazia sărbătoririi a 50 de ani de la înființarea Grădinii Botanice din Craiova și a de ani de la înființarea Grădinii Botanice Montane Rânca*, Munții Parâng. 6-8 iunie 2002, Craiova. Poster.
25. **Anastasiu Paulina**, Negrean G. 2001. O nouă rezervă botanică în S-E Dobrogei. *Sesiunea Națională de Comunicări Științifice „D. Brandza”, ediția a VIII-a*, 27 Octombrie 2001, București. Prezentare orală.
26. **Anastasiu Paulina**, Stais S. 2001. Biodiversity in some Forests from Macedonia, Greece. *Sesiune Națională de Comunicări Științifice D. Brandza”, ediția a VIII-a*, 27 Octombrie 2001, București. Poster.
27. Negrean G., **Anastasiu Paulina** 2001. Elemente floristice specifice Dobrogei. Comunicare la *Sesiunea Științifică “Viața în apă și pe pământ în mileniul III”*, 19-20 Octombrie 2001, Agigea-Constanța. Prezentare orală.
28. **Anastasiu Paulina** 1994. Convergențe și divergențe în lumea plantelor. Comunicare la *Expo flora* 1994, 10 iunie 1994, București. Prezentare orală.

- Recenzii : 2

1. **Anastasiu Paulina** – Sârbu Anca (coord.) 2001. Ghid pentru identificarea și inventarierea pajiștilor seminaturale din România. București: Edit. Alo, București! 58 pag., în *Acta Horti Botanici Bucurestiensis* 29: 421-422.
2. Negrean G., **Anastasiu Paulina** – Zanoschi Valeriu, Sârbu Ion & Toniuc Angela 2000. Flora lemnoasă spontană și cultivată din România. Încrângătura Angiospermatophyta. Vol. II. Ordinul Rosales. Iași: Edit. Universității „A.I. Cuza”, 458 pag., 104 planșe, 109 numere bibliografice, Index, ISBN 973-9312-67-5, în *Acta Horti Botanici Bucurestiensis* 29: 419.

- Alte categorii de publicații (inclusiv de popularizare):

Contribuții *Delectus Seminum*

1. Dan M. & **Anastasiu Paulina** 1996. *Delectus Seminum* 1997. Tipografia Editurii Universității București.
2. Dan M. & **Anastasiu Paulina** 1997. *Delectus Seminum* 1996. Tipografia Editurii Universității București.
3. **Anastasiu Paulina**, Constantinescu M., Boieriu A., Nedelcu G. & Dumitru M. 1998. *Delectus Seminum* 1997. Tipografia Editurii Universității București.
4. **Anastasiu Paulina**, Constantinescu M., Boieriu A., Niculescu A., Nedelcu G. & Dumitru M. 1999. *Delectus Seminum* 1998. Tipografia Editurii Universității București.
5. **Anastasiu Paulina**, Constantinescu M., Boieriu A., Niculescu A., Nedelcu G. & Dumitru M. 2000. *Delectus Seminum* 1999. Tipografia Editurii Universității București.
6. **Anastasiu Paulina**, Negrean G., Boieriu A., Teodorescu E., Vârfoeanu P., Nedelcu G., Mohan G., Mitache M. & Dumitru M. 2001. *Delectus Seminum* 2000. Bucuresti: Edit. alo, București!. ISBN 973-99666-2-4.
7. Negrean G., **Anastasiu Paulina**, Boieriu A. & Teodorescu E. 2002. *Delectus Seminum* 2001. Bucuresti: Edit. alo, București!. ISBN 973-99666-6-7.
8. Negrean G., **Anastasiu Paulina**, Boieriu A. & Teodorescu E. 2003. *Delectus Seminum* 2002. București: Edit. alo, București!. ISBN 973-99666-6-7.

Rapoarte de cercetare

1. **Anastasiu Paulina** 2006. Identificarea plantelor străine invazive și potențial invazive din România și evaluarea impactului asupra habitatelor naturale și seminaturale în vederea inițierii măsurilor de prevenire și control.
2. Tucker G. (ed.), **Anastasiu Paulina**, Barbos M., Gafta D., Goriup P., Mountford J.O., Paucă-Comănescu M., Stănciou P.T. 2008. *Outline proposals for Natura 2000 conservation measures under the National Rural Development Programme*. Prepared as part of PHARE project RO 2004/016-772.03.03/06.01

Contribuții / publicații disponibile pe internet și care nu sunt listate mai sus

1. **Anastasiu Paulina** 2008. *Paspalum paspalodes*. In: DAISIE – 100 of the worst. <http://www.europe.aliens.org/speciesTheWorst.do>
2. Mountford O., Gafta D., **Anastasiu Paulina**, Bărbos M., Nicolin A., Niculescu M. & Oprea A. 2008. *Natura 2000 in Romania. Habitat Fact Sheets*. Available on: <http://www.anpm.ro>
3. <http://n2k.nationalparks.ro/natura2000/specii> - autor al fișelor pentru următoarele specii: *Aldrovanda vesiculosa*, *Campanula romanica*, *Centaurea jankae*, *Centaurea pontica*, *Dianthus diutinus*, *Echium russicum*, *Moehrinia jankae*, *Potentilla emilii-popii*, *Salicornia veneta*. Autor al fișelor pentru următoarele habitate: 1210, 1310, 1410, 210, 2130, 2160, 2190.

Broșură popularizare:

1. Sârbu A., **Anastasiu Paulina**, Paraschiv A.M., Mihai D.C. 2012. *Împreună pentru plante*. ISBN: 978-973-0-13489-6.

Alte articole / lucrări publicate fără caracter științific, dar în reviste indexate BDI sau recunoscute CNCSIS: 6

1. Sârbu A., Paraschiv A.M., **Anastasiu Paulina**, Mihai D.C. 2013. The Natural Networks of Places and People – a pilot project in Romania. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*, **40**, 65-78.
2. **Anastasiu Paulina** 2004. Grădina Botanică „D. Brândză” din București – sectorul Sistemul Plantelor. *Sănătatea plantelor* 79(12): 40-41.
3. Șesan T.E., **Anastasiu Paulina** 2004. Profesorul Ioan Cristurean la a 70-a aniversare. *Sănătatea plantelor* 77(10): 1, 6.
4. **Anastasiu Paulina** 2004. Grădina Botanică „D. Brândză” din București – colecția de plante utile. *Sănătatea plantelor* 71(4): 50-51.
5. Tănase C., **Anastasiu Paulina** 2002. Dr. Gavril Aurel Negrean – the 70th anniversary. *Analele Șt. Univ. „A. I. Cuza” Iași*: 48: 140-141.
6. Tănase C., **Anastasiu Paulina** 2002. Dr. Gavril Aurel Negrean - o viață dedicată botanicii. *Simpozionul Național de Micologie*, ediția a XIV-a: 34-36. // *Sănătatea plantelor*, 55: 39.

Articole popularizare (altele decât cele menționate mai sus):

- În reviste:
 - Axa – spațiul construit – **8**
 - Prieteni fără grai – **2**
 - Olivia – **60**
- Ziare:
 - Libertatea – **2**

Comunicări aniversare sau comemorative

- Anastasiu Paulina**, Lițescu S. 2014. Dimitrie Brandza, contribuții la crearea și dezvoltarea grădinii botanice din București. Simpozionul științific „200 de ani de idei geniale... descoperiri, invenții, personalități ale secolelor XIX, XX și XXI”, 5 decembrie 2014, Ploiești. Prezentare orală.
- Anastasiu Paulina**, Lițescu S. 2014. Profesorul Ioan Cristurean la a 80-a aniversare. Sesiunea de Comunicări Științifice “D. Brandza”, ediția a XX-a, 8 noiembrie 2014, București. Prezentare orală.
- Anastasiu Paulina** 2001. 155 de ani de la nașterea întemeietorului Grădinii Botanice - Dimitrie Brandza. *Sesiunea Națională de Comunicări Științifice „D. Brandza”*, ediția a VIII-a, 27 Octombrie 2001, București. Prezentare orală.
- Anastasiu Paulina**, Andrei M. 1999. Prof. dr. Ioan Todor și contribuția sa la dezvoltarea botanicii în România. *Sesiunea Națională de Comunicări Științifice „D. Brandza”*, ediția a VI-a, 20-21 Noiembrie 1999, București. Prezentare orală.

Mass-media (reviste, radio, tv) (2014-2015)

- Anastasiu Paulina**, Comănescu P., Niță E. 2015. Școala naturii în Grădina Botanică “D. Brandza” a Universității din București. *Hofigal. Natură și Sănătate*. **47**, 26-27.
- Anastasiu Paulina** 2015. Grădina Botanică „D. Brandza”, Universitatea din București. *Hofigal. Natură și sănătate*. **46**, 36-37.
- Anastasiu Paulina** 2014. Grădina Botanică “D. Brandza”(I). *Turism si afaceri*, martie 2014, P. 9.
- Anastasiu Paulina** 2014. Grădina Botanică “D. Brandza”(II). *Turism si afaceri*, aprilie 2014, P. 12.
- Anastasiu Paulina** 2015. Bucureștiul subiectiv. Un muzeu în trei minute (realizator Delia Panait). *Radio Gold FM*, 25 septembrie 2015, ora 17:20. Subiect: Muzeul Grădinii Botanice Dimitrie Brandza (înregistrare).
- Anastasiu Paulina** 2015. Planeta radio. (E)cologie, (C)limă, (O)xigen (realizator Dan Stoica). *Radio România Cultural*. 25 martie 2015 (17:05-17:50). Subiect: speciile invazive (în direct).
- Anastasiu Paulina** 2015. Bună dimineața, România! (Realizator Gabriel Basarabescu). *Radio România Actualități*. 8 martie 2015 (8:25). Subiect: activitățile specifice GBDB în perioada de primăvară (în direct).
- Anastasiu Paulina** 2014. Planeta radio. (E)cologie, (C)limă, (O)xigen (realizator Dan Stoica). *Radio România Cultural*. 14 mai 2014 (17:05-17:50). Subiect: speciile invazive (în direct).
- Anastasiu Paulina** & Comănescu P. (invitați) 2016. Odiseea plantelor II. Digipedia – știință (Realizator Alexandru Mironov). *DigiWorld TV*, vineri, 10 iunie 2016, ora 20. <http://www.digi-world.tv/digipedia-stiinta/>
- Anastasiu Paulina** & Comănescu P. (invitați) 2016. Odiseea plantelor I. Digipedia – știință (Realizator Alexandru Mironov). *DigiWorld TV*, vineri, 3 iunie 2016, ora 20. <http://www.digi-world.tv/digipedia-stiinta/>
- Anastasiu Paulina** 2016. Ce se întâmplă doctore? Invitată în emisiunea ProTV din 27 februarie 2016, ora 10:30. <http://stirileprotv.ro/stiri/csid/glucidele-indispensabile-pentru-viata-dar-dusmanele-siluetei-cum-se-calculeaza-corect-caloriile-din-alimente.html>
- Anastasiu Paulina** & Ursu A. 2016. Ciuperci fermecate. Digipedia – știință (Realizator Alexandru Mironov). *DigiWorld TV*, vineri, 5 februarie 2016, ora 20. <http://www.digi-world.tv/digipedia-stiinta/>
- Anastasiu Paulina** & Nicolae A. (invitați) 2015. Specia dominantă, partea I. Digipedia – știință (Realizator Alexandru Mironov). *DigiWorld TV*, vineri, 6 martie 2015, ora 20. <http://www.digi-world.tv/digipedia-stiinta/>

Anastasiu Paulina & Comănescu P. (invitați) 2015. Specia dominantă, partea a II-a. Digipedia – știință (Realizator Alexandru Mironov). *DigiWorld TV*, vineri, 6 martie 2015, ora 20. <http://www.digi-world.tv/digipedia-stiinta/>

Anastasiu Paulina, Comănescu P. & Nicolae A. (invitați) 2015. Specia dominantă, partea a III-a. Digipedia – știință (Realizator Alexandru Mironov). *DigiWorld TV*, vineri, 6 martie 2015, ora 20. <http://www.digi-world.tv/digipedia-stiinta/>

Anexa II**Participare la proiecte naționale și internaționale****Proiecte coordonate:****Director de proiect:**

- 2009-2011 Studiul complex asupra plantelor alohtone din Delta Dunării în vederea stabilirii impactului lor ecologic, evaluării riscului și elaborării măsurilor minime pentru managementul acestora (Director de proiect, grant PN-II-ID-PCE, cod ID-611, contract nr. 970/2009, valoare finanțare: 20910 lei în 2009, 106367 lei în 2011);
- 2004 -2006 Identificarea plantelor străine invazive și potențial invazive din România și evaluarea impactului asupra habitatelor naturale și seminaturale în vederea inițierii măsurilor de prevenire și control – Proiect finanțat de CNCIS (cod 1107, nr. contracte: 33379/2004, 34699/2005 și 2915/2006) și coordonat de Universitatea din București (Director de proiect).

Coordonator regional:

- 2007 Implementation of NATURA 2000 network in Romania. EuropeAid/121260/D/SV/RO (Coordonator regional și expert în habitate Pontice și Stepice);

Membru în echipă:

- 2015-2016 East and South European Network for Invasive Alien Species – a tool to support the management of alien species in Bulgaria (ESENIA-TOOLS) [Programme BG03 “Biodiversity and Ecosystem Services” co-funded by the EEA FM (2009-2014)]. Promotor și coordinator proiect: Institute of Biodiversity and Ecosystem Research, Bulgarian Academy of Sciences (IBER-BAS), Bulgaria; Partener România: Universitatea Ovidius, Constanța (scientific researcher WG4, WG7, WG 10).
- 2013-2017 Sustainable management of *Ambrosia artemisiifolia* in Europe. SMARTER. Food and Agriculture COST Action FA1203. Working group member (WG2-weed abundance & distribution).
- 2014-2015 Biotehnologii inovative pentru conservarea unor specii endemice si/sau periclitate de *Caryophyllaceae* din Romania in scopul consolidarii rețelei Natura 2000 (TEHNAT), PN-II-PT-PCCA-2013-4-1764 (expert botanist). Coordinator: Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca; Partener: Institutul de Biologie al Academiei Române, București.
- 2014-2016 Applied research for sustainable development and economic growth following the principles of geoconservation: Supporting the Buzău Land UNESCO Geopark initiative (Acronym GeoSust) (KEY PERSON for botany, habitat analysis, invasive plants, protected areas management, key elements/areas for geoconservation), Coordinator: Institute of Geodynamics “Sabba S. Ștefănescu” of the Romanian Academy (IGAR); Partener 1: Universitatea din București, Facultatea de Geologie.
- 2011-2015 Monitorizarea stării de conservare a speciilor și habitatelor din România, în baza articolului 17 din Directiva Habitate, Co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională (Expert botanist). Coordinator: Institutul de Biologie al Academiei Române, București.
- 2010-2013 Adaptive management of climate-induced changes in protected areas – HABIT CHANGE, INTERREG IV B Central Europe Programme. Coordinator: Leibniz Institute of Ecological and Regional Development (Dresden, Germany); Partner: University of Bucharest (Botany Expert).

- 2012 The National Networks of Places and People – 521110 – EFC – 1 – 2011 – 1 – UK – EFEC – CP. Coordinator: Asociația Grădinilor Botanice din România (consultanță de specialitate, prezentări și publicații științifice).
- 2011-2012 Aria Naturală Protejată “Lacul Snagov” – Management adecvat prin revizuire Plan de management pe bază de studii științifice, Informare și Conștientizare”, POS MEDIU, contract nr. 3/5mai2011 (Expert botanist).
- 2007-2008 Comparative studies regarding the biodiversity of coastal habitats, the anthropogenic impact and the possibilities for conservation and restoration of important European habitats between Cape Midia (Romania) and Cape Kaliakra (Bulgaria), PHARE CBC no. RO2005/017-535.01.02.02. Coordinator: University Ovidius, Cosntanța, Romania (Botany Expert).
- 2008 Technical Assistance for Pipeline of Projects Preparation (TAPPP) PHARE project RO 2005/017-553.04.03/08.01 (EA/123067/D/SER/RO) (Nature Protection Training and Awareness Expert)
- 2008-2010 Inventarierea pajiștilor naturale cu biodiversitate ridicată din România în vederea fundamentării științifice a măsurilor de management pentru conservarea acestora (NARDUS nr. 31-033/2007, finanțat prin Programul PNII). Coordonator INCDD Tulcea; Partner: University of Bucharest.
- 2007 Technical Assistance to support the implementation of the PHARE ESC 2004 – 2005 Grant Schemes. Project number: RO 2004/016-772.04.01.04.01.03 (Short-term expert on biodiversity conservation)
- 2006 – 2007 Delivering Alien Invasive Species Inventories for Europe (DAISIE) (project supported by the European Commission under the Sixth Framework Programme (colaborator).
- 2005 Studiu privind constituirea Parcului Național Masivul Ciucaș (tema 50RB/2005), proiect finanțat de Regia Națională a Pădurilor ROMSILVA.
- 2005 Pași spre conservare (documentarea științifică a rezervației științifice Molhașurile de la Izbuțe din cadrul Parcului Național Munții Apuseni), proiect coordonat de Asociația Clubul Piatra Altarului, Cluj-Napoca.
- 2005 - 2006 Studiu privind constituirea Parcului Național Nordul Gorjului (tema 49RB/2005 și 53/2006), proiect finanțat de Regia Națională a Pădurilor.
- 2004 Studiu privind constituirea Parcului Național Defileul Jiului (tema 11RA/2004), proiect finanțat de Regia Autonomă a Pădurilor.
- 2003 – 2005 Utilizarea biotehnologiilor moderne în vederea conservării și analizei germoplasmei vegetale la specii de plante endemice pentru România - Proiect finanțat prin programul CNCSIS (Contract nr. 3-349/2003). Coordinator: University of Bucharest.
- 2003 – 2005 Metode biotehnologice moderne de analiză taxonomică și de conservare a germoplasmei pentru speciile de *Crocus* din România. Proiect finanțat prin programul BIOTECH. Coordonator: University of Bucharest.
- 2003 – 2004 Important Protected Areas in Romania, finanțat de Ministry of Agriculture, Fisheries & Nature Management of The Netherlands și coordonat de Asociația Grădinilor Botanice din România (Contract nr. 24/2003-2005).
- 2004 Studiul impactului radioactiv asupra florei și vegetației din zona de protecție sanitară a C.N.U. București S.A. – sucursala Feldioara, în vederea identificării speciilor ce pot fi folosite în stabilitatea ariilor contaminate, precum și a riscurilor unor contaminări accidentale, contract nr. 83/2004, finanțat

de Compania Națională a Uraniului București – sucursala Feldioara și executat de Universitatea din București, prin Departamentul de studii și cercetări, implementare și microproducție;

- 2001 – 2003 Realizarea bazei de date a Grădinii Botanice “D. Brandza” a Universității din București. Proiect finanțat prin programul CNCSIS (contract nr. 33549/2003); Coordonator: Universitatea din București.
- 2001 - 2003 Grasslands Inventory – Romania. Proiect finanțat de Royal Dutch Society for Nature Conservation; PIN-MATRA nr. 00.B.4.21. Coordonator: Universitatea din București.
- 2001 - 2002 Bază de date pentru evidența și valorificarea plantelor medicinale din România; contract finanțat de MEC și coordonat de Centrul de Cercetări Botanice, Inovare și Transfer Tehnologic, Universitatea din București.
- 1996 - Studiul complex al biologiei dezvoltării (embriogenezei) la plante de cultură din România. An III Cercetări de embriologie zigotică la Fabaceae cultivate; contract finanțat de MCT și coordonat de Universitatea din București.
- 1995 - Studiul complex al biologiei dezvoltării (embriogenezei) la plante de cultură din România. An II Cercetări de embriologie zigotică la Vitaceae cultivate, contract finanțat de MCT și coordonat de Universitatea din București.

Participare la diferite studii (evaluare adecvată, aviz de mediu, alte studii de mediu)

2015 – Studiu de biodiversitate și evaluarea stării de conservare pentru situl ROSCI0272 Vulcanii Noroioși de la Pâclele Mari și Pâclele Mici

2015 – Reconstrucția ecologică în polderul Zaghen din Rezervația Biosferei Transfrontaliere Delta Dunării România / Ucraina (expert habitate)

2014 – Studiu privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale activităților desfășurate de către SMFN asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar în poligonul temporar Sfântu Gheorghe, județul Tulcea

2010 – Amenajare facilități permanente pentru funcționarea echipamentelor tehnice ale radarului OTHSWR în cazarma 3499 Sulina, județul Tulcea

2009-2010 – Parcul eolian Socol, județul Caraș-Severin

2009-2010 – Aeroportul Internațional Adunații-Copăcenii, județul Giurgiu

2009-2010 – Parcul eolian Adamclisi-Deleni, județul Constanța