

Curriculum vitae

Informații personale

Nume/Prenume	BALÁZSI ÁGNES
E-mail	balazsiagnes.sapientia@gmail.com

Funcția și locul de muncă (universitatea, facultatea, catedra)	Lector universitar Universitatea Sapientia, Cluj-Napoca, Facultatea de Științe și Arte din Cluj-Napoca Departamentul Știința Mediului
---	--

Educație și formare. Diplome obținute

Formare profesională

2020 – Curs Ecopsihologie, Pacifica Graduate Institut, California

2016 – Curs Specialist în arii protejate, Diplomă de specialist în arii protejate emisă de Ministerul Educației, organizat de Fundația ProPark, Brașov

2015 - Modul pedagogic 1, certificat de absolvire, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, USAMV Cluj-Napoca

2012 – Curs Evaluarea adecvată a planurilor/proiectelor pentru rețeaua Natura 2000, Diplomă de participare, Centrul National de Dezvoltare Durabilă, proiect "National awareness campaign regarding the importance of biodiversity conservation through NATURA 2000 sites in Romania".

2012, 2010 – Școală de vară Clasificarea, evaluarea și managementul pajiștilor (România și Germania), Certificat de participare - Lifelong Learning Programme ERASMUS Intensive Programmes (IP), Universitatea Albert-Ludwigs Freiburg, Germania, Centrul de Biodiversitate Uppsala, Suedia, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca (USAMV).

Programe de învățământ

2012-2015 Doctorat, diplomă de doctor în Agronomie, USAMV Cluj-Napoca

2010-2012 Masterat – Protecția sistemelor naturale și antropice, USAMV Cluj-Napoca

2009-2011 Masterat – Managementul resurselor naturale și agroturistice din zona montană, USAMV Cluj-Napoca

2006-2010 Licență – diplomă de inginer agronom, USAMV Cluj-Napoca

2005-2009 Licență – diplomă de inginer de mediu, USAMV Cluj-Napoca

2001-2005 Bacalaureat – Matematica informatică, Grup Scolar Baróti Szabó Dávid, Baraolt

Experiența profesională

2019 febr. - prezent – Lector universitar, Univ. Sapientia, Cluj-Napoca

2017 – 2019 – Cadru didactic asociat (lector), Sem II 2017/2018 și Sem I 2018/2019

Alte funcții deținute (nedidactice)

2011-2013 Consilier asistent la departamentul de Arii protejate și conservarea biodiversității, Agenția pentru Protecția Mediului Cluj.

Limbi străine cunoscute

Maghiară – limbă maternă

Română – nivel avansat vorbit și scris

Engleză – limbaj profesional post intermediar vorbit și scris

Germană – începător vorbit și scris

Activitatea didactică (cursuri, seminarii, lucrări practice conduse)

Managementul ariilor protejate curs și seminarii (master)

Politici de mediu (master)

Monitoring integrat al mediului curs și laborator (licență)

Ecologie umană curs și seminarii (licență)

Activitatea de cercetare

Premii și burse internaționale

1. 2018/2019 - Bursă cadru didactic universitar tânăr. Ministerul Resurselor Umane, Ungaria și Universitatea Eötvös Lóránd, Budapesta.
2. 2016 - Premiul Federației Europarc și Fundației Alfred Toepfer, Germania, stagiul în managementul al 6 arii protejate din Ungaria, Slovacia și Cehia.
3. 2014/2015 – Bursă/stagiul de cercetare (6 luni) la Universitatea Albert Ludwigs, Freiburg, Germania, Diplomă de participare, Organizația Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU).

Proiecte de cercetare – membru

1. 2020-2021 - Percepțiile factorilor interesați asupra conservării liliecilor în România. Parteneriat cu Centrul pentru Cercetarea și Conservarea Liliiecilor, România. Participare voluntară.
2. 2017-2019 – Consultant extern proiect cercetare Leverage Points for Sustainability Transformation - expert Transilvania, Universitatea Leuphana, Germania.
3. 2016-2018 – Cercetător post-doc proiect de cercetare BiodivERsA-FACCE2014-47, STACCATO, Universitatea Sapiientia Cluj-Napoca.

Membru în organizații științifice și profesionale

1. Comisia Mondială a Ariilor protejate (IUCN's World Commission on Protected Areas) susținută de Uniunea Internațională pentru Conservarea Naturii) – o rețea mondială de expertiză a ariilor protejate.
2. Rețeaua Tinerilor Profesioniști (YP) din cadrul Comisiei Mondiale a Ariilor Protejate.
3. Grupul Pajiștilor Uscate Eurasiene (Eurasian Dry Grassland Group) - o rețea de cercetători și experți interesați în conservarea pajiștilor naturale și semi-naturale palearctice.
4. Ambasador Rețeaua Globală de Sate ecologice (Global Ecovillage Network) – reprezentat GEN în România.
5. Alumni Fundația Alfred Toepfer, Germania.
6. Alumni Federația Germană pentru Mediu (Deutsche Bundesstiftung Umwelt), Germania.

Lista de lucrări în domeniul de studii universitare de licență în domeniul Agronomie și Știința mediului

Numele și prenumele: **Balázsi Ágnes**

A. Teza de doctorat.

Studiul unor habitate de pajiști oligotrofe din Parcul Natural Apuseni sub aspect agronomic și conservativ, conducător Prof.dr. Ioan Rotar, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Domeniul Agronomie, 2015.

C. Lucrări științifice publicate

C1. Lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI

1. **Balázsi, Á.**, Dänhardt, J., Collins, S., Schweiger, O., Settele, J., & Hartel, T. (2020). Understanding cultural ecosystem services related to farmlands: Expert survey in Europe. *Land Use Policy*, 100, 104900. (IF: 3,682, D1)
2. Riechers, M., **Balázsi, Á.**, Betz, L., Jiren, T. S., & Fischer, J. (2020). The erosion of relational values resulting from landscape simplification. *Landscape Ecology*, 1-12. (IF: 3,385, D1)
3. Riechers, M., **Balázsi, Á.**, Abson, D., & Fischer, J. (2020). The influence of landscape change on multiple dimensions of human–nature connectedness. *Ecology and Society*, 25(3). (IF: 3,890, D1)
4. **Ágnes Balázsi**, Maraja Riechers, Tibor Hartel, Julia Leventon, Joern Fischer. (2019). The impacts of social-ecological system transitions on human-nature connectedness: case study from Transylvania, Romania. *Land Use Policy*, 89, 104232 (IF: 3,573 , D1)
5. Tibor Hartel, Nora Fagerholm, Mario Torralba, Ágnes Balázsi, Tobias Plieninger. (2018). Forum: Social-Ecological System Archetypes for European Rangelands, *Rangeland Ecology & Management*, Volume 71, Issue 5, 2018, Pages 536-544. (IF: 1,967, D1)
6. Florin Păcurar, **Ágnes Balázsi**, Ioan Rotar, Ioana Vaida, Albert Reif, Roxana Vidican, Evelyn Rușdea, Vlad Stoian, Dragomir Sângeorzan. (2018). Technologies used for maintaining oligotrophic grasslands and their biodiversity in a mountain landscape, publicat online DOI: 10.26327/RBL2018.184. (IF 0,59, Q4)

C2. Lucrări științifice publicate în reviste indexate în baze de date internaționale (indicați și baza de date).

1. **Agnes Balazsi**, Florin Pacurar, Alin Mișu-Pintilie, Werner Konold, How do public institutions on nature conservation and agriculture contribute to the conservation of species-rich hay meadows?, *International Journal of Conservation Science*, Volume 9, Issue 3, July-September 2018: 549-564, indexat ISI Web of Science WOS-ESCI: WOS:000452900200014 și Scopus.
2. **Ágnes Balázsi**, Grassland management in protected areas – implementation of the EU biodiversity strategy in certain post-communist countries, *Haquetia*, Volume 17, Issue 1, 2018, 73–84, Baza de date Web of Science - BIOSIS Previews, SCImago Journal Rank
3. Florin Păcurar, Ioan Rotar, Anca Pleșa, **Ágnes Balázsi**, Roxana Vidican, Study of the Floristic Composition of Certain Secondary Grasslands in Different Successional Stages as a Result of Abandonment, *Bulletin USAMV series Agriculture* Volume 72, Issue 1, 2015, pp. 193-201. Baza de date: Thomson Reuters Master Journal list.

4. Ioan Rotar, Florin Păcurar, Roxana Vidican, **Ágnes Balázsi**, Anca Bogdan, Vlad Stoian, Effects of Mulching and Mulching with Mineral Fertilizers on the Floristic Composition of Oligotrophic Grasslands After Six Years, *Bulletin USAMV series Agriculture* Volume 72, Issue 2, 2015, pp. 514-518. Baza de date: Thomson Reuters Master Journal list.
5. **Ágnes Balázsi**, Rotar Ioan, Păcurar Florin, Anca Pleșa, Roxana Vidican, Gliga Adrian, Alternative solutions to maintain the natural productivity of oligotrophic grasslands in Apuseni Mountains, *Romanian Journal of Grassland and Forage Crops*, Volume 11, 2015, pp. 9-14, Baza de date: Index Copernicus International.
6. Gliga Adrian, Rotar Ioan, Păcurar Florin, **Ágnes Balázsi**, Anamaria Mălinaș, Preferability dynamics from wild herbivore perspective of tree semi-natural grasslands from Rodna Mountains, *Romanian Journal of Grassland and Forage Crops*, Volume 11, 2015, pp. 59-68, Baza de date: Index Copernicus International.
7. Adrian Gliga, Ioan Rotar, Mihai Buta, Florin Păcurar, **Agnes Balazsi**, Floristic, Ecologic And Pedologic Characterization Of Semi-Natural Hay Meadows From Rodna Mountains, *Bulletin USAMV series Agriculture*, Volume 71, Issue 2, 2014, pp. 214-218. Baza de date: Thomson Reuters Master Journal list.
8. Anamaria Malinas, Ioan Rotar, Roxana Vidican, Florin Pacurar, Adrian Gliga, **Agnes Balazsi**, Miklós Nagy, The Effect of Distance Between Rows on Sowing and of Mineral Fertilizers on a Complex Forage Mixture in Condition Specific to Transylvania Plain, *Bulletin USAMV series Agriculture*, Volume 71, Issue 2, 2014, pp. 231-235. Baza de date: Thomson Reuters Master Journal list.
9. Anca Pleșa, Ioan Rotar, Florin Păcurar, Roxana Vidican, **Ágnes Balázsi**. About Arnica Montana Grasslands and their Context, *Bulletin USAMV series Agriculture*, Volume 71, Issue 2, 2014, 282-285. Baza de date: Thomson Reuters Master Journal list.
10. **Ágnes Balázsi**, Rotar Ioan, Păcurar Florin, Roxana Vidican, Anca Pleșa, Gliga Adrian, Anamaria Mălinaș, Mulching and mulching with organic fertilizing as an alternative way to conserve the oligotrophic grasslands' phytodiversity and maintain their productivity in Apuseni Mountains, *Romanian Journal of Grassland and Forage Crops*, Volume 9, 2014, pp. 7-18, Baza de date: Index Copernicus International.
11. Adrian Gliga, Rotar Ioan, Roxana Vidican, Păcurar Florin, **Ágnes Balázsi**, Anamaria Ciure (Mălinaș), Floristic composition and ecological characterization of Dealul mare semi-natural hay meadow from Rodna Mountains, *Romanian Journal of Grassland and Forage Crops* Volume 9, 2014, pp. 49-58, Baza de date: Index Copernicus International.
12. Rotar Ioan, Păcurar Florin, Roxana Vidican, Anca Pleșa, **Ágnes Balázsi**, About low-input farming systems and their context, *Romanian Journal of Grassland and Forage Crops* Volume 9, 2014, pp. 79-86, Baza de date: Index Copernicus International.
13. Rotar Ioan, Roxana Vidican, Păcurar Florin, Anamaria Ciure (Mălinaș), Gliga Adrian, **Ágnes Balázsi**, The behavior of the mixture formed by *Trifolium pretense*, *Medicago sativa*, *Lolium perene*, *Festulolium*, *Phleum pretense* and *Dactylis glomerata* under the influence of mineral fertilization, *Romanian Journal of Grassland and Forage Crops* Volume 9, 2014, pp. 87-96, Baza de date: Index Copernicus International.
14. **Ágnes Balázsi**, Ioan Rotar, Florin Păcurar, Roxana Vidican, Anca Bogdan, Research on the Influence of Organic Fertilizing and Mulching on Productivity and Phytodiversity on Oligotrophic Grasslands, *Bulletin UASMV serie Agriculture*, Volume 70, Issue 1, 2013, 47-54. Baza de date: Thomson Reuters Master Journal list.

15. Gliga Adrian, Rotar Ioan, Vidican Roxana, Păcurar Florin, **Balazsi Agnes**, Deak Dénes, Evolution of semi-natural grasslands in Europe, Romanian Journal Of Grasslands and Forage Crops, Volume 7, 2013, pp. 17-22. Baza de date: Index Copernicus International
16. Rotar Ioan, Roxana Vidican, Păcurar Florin, **Agnes Balazsi**, Anamaria Mălinaș, Gliga Adrian, Research on the behaviour of *Medicago sativa* and *Dactylis glomerata* simple mixture in Odorheiu Secuiesc Basin, Romanian, Journal Of Grasslands and Forage Crops, Volume 7, 2013, pp. 41-50. Baza de date: Index Copernicus International
17. Anamaria Mălinaș, Ioan Rotar, Roxana Vidican, Florin Păcurar, **Agnes Balazsi**, Phosphorus in Grassland Systems, Romanian Journal of Grasslands and Forage Crops, Volume 8, 2013 pp. 23-30 Baza de date: Index Copernicus International.
18. Ioan Rotar, Florin Păcurar, **Ágnes Balázsi**, Roxana Vidican, Anamaria Mălinaș, The influence of limestone upon the vegetation of *Festuca rubra*-*Agrostis capillaris* semi-natural grassland type in the mountain regions and on dry matter yield, Romanian Journal of Grasslands and Forage Crops, Volume 8, 2013, pp. 31-41. Baza de date: Index Copernicus International.

C3. Lucrări științifice publicate în reviste din străinătate (altele decât cele menționate anterior).

C4. Lucrări științifice publicate în reviste din țară, recunoscute CNCSIS (altele decât cele din baze de date internaționale).

C5. Lucrări științifice publicate în reviste, altele decât cele menționate anterior

C6. Lucrări științifice publicate în volumele manifestărilor științifice

1. **Balázsi Ágnes**, Păcurar Florin, Rotar Ioan, Vidican Roxana, Alternative management for oligotrophic grassland conservation in the Apuseni Mountains, The multiple roles of grassland in the European bioeconomy, Proceedings of the 26th General Meeting of the European Grassland Federation Trondheim, Norway 4-8 September 2016, Ed: M. Höglind, A.K. Bakken, K.A. Hovstad, E. Kallioniemi, H. Riley, H. Steinshamn, L. Ostrem, Grassland Science in Europe, Norway, Wageningen Academic Publishers, The Netherlands, Volume 21, 2016, pp. 678-680.
2. Ioan Rotar, Păcurar Florin, **Balázsi Ágnes**, Vidican Roxana, The effects of mulching and mineral fertilizers on oligotrophic grasslands' floristic composition, The multiple roles of grassland in the European bioeconomy, Proceedings of the 26th General Meeting of the European Grassland Federation Trondheim, Norway 4-8 September 2016, Ed: M. Höglind, A.K. Bakken, K.A. Hovstad, E. Kallioniemi, H. Riley, H. Steinshamn, L. Ostrem, Grassland Science in Europe, Norway, Editura Wageningen Academic Publishers, The Netherlands, Volume 21, 2016, pp. 681-686.
3. Păcurar Florin, Rotar Ioan, **Balázsi Ágnes**, Vidican Roxana, Influence of long-term organic and mineral fertilization on *Festuca rubra* L. grassland, EGF at 50: the Future of European Grasslands, pp. 294-297, 2014, Proceedings of the 25th General Meeting of the European Grassland Federation Aberystwyth, Wales 7-11 September 2014, Edited by A. Hopkins R.P. Collins M.D. Fraser V.R. King D.C. Lloyd J.M. Moorby P.R.H. Robson, Published by Organising Committee of the 25th General Meeting of the European Grassland Federation IBERS, Aberystwyth University, Gogerddan, SY23 3EE, UK, Grassland Science in Europe, Vol. 19, 2014, 294-297.
4. Ioan Rotar, Păcurar Florin, **Balázsi Ágnes**, Vidican Roxana, Mălinaș Anamaria, Effects of low-input treatments on *Agrostis capillaris* L. - *Festuca rubra* L. grasslands, EGF at

50: the Future of European Grasslands, pp. 294-297, 2014, Proceedings of the 25th General Meeting of the European Grassland Federation Aberystwyth, Wales 7-11 September 2014, Edited by A. Hopkins R.P. Collins M.D. Fraser V.R. King D.C. Lloyd J.M. Moorby P.R.H. Robson, Published by Organising Committee of the 25th General Meeting of the European Grassland Federation IBERS, Aberystwyth University, Gogerddan, SY23 3EE, UK, Grassland Science in Europe, Vol. 19, 2014, pp. 298-301.

D. Traduceri de cărți, capitole de cărți, alte lucrări științifice

E. Editare, coordonare de volume

Maraja Riechers, Jacqueline Loos, Marina García Llorente, **Ágnes Balázsi**, Human-nature connectedness, Special Issue, Ecosystems and People, Taylor&Francis Group, Taylor & Francis Group, 2020, Online ISSN: 2639-5916

F. Invenții.

G. Contracte de cercetare (menționați calitatea de director sau membru)

1. **Sustaining agricultural change through ecological engineering and optimal use of natural resources**, 2016-2018, finanțare prin BiodivERsA-FACCE2014-47, Universitatea Sapientia partener, membru postdoc
2. **Leverage Points for Sustainability Transformation**, 2015-2019, Beneficiar Universitatea Leuphana, Germania, Finanțat de Niedersächsisches Ministerium für Wissenschaft und Kultur, Volkswagen Stiftung, Leuphana Universität, expert subcontractat
3. **POSDRU/159/1.5/s/132765**, ID 132765 - Programe doctorale și postdoctorale pentru promovarea excelenței în cercetare, dezvoltare și inovare în domeniile prioritare – agronomic și medical veterinar, ale societății bazate pe cunoaștere”, 2014-2015, Beneficiar Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Membru doctorand.

I. Premii, distincții.

1. Bursă cadru didactic universitar tânăr, Ministerul Resurselor Umane, Ungaria și Universitatea Eötvös Lóránd, Budapesta. 2018-2019
2. Premiul Federației Europrac, Alfred Toepfer Natural Heritage Scholarship pentru tineri profesioniști în conservarea naturii, 2015
3. Bursa Federației Germane pentru mediu, un stagiu finanțat de 6 luni în Germania la Universitatea Albert-Ludwigs din Freiburg, 2014-2015

J. Citări

Google Scholar 41, h-index 4, i10-index 1

Web of Science 17, h-index 2

Scopus 34, h-index 4

K. Alte realizări semnificative. Participări la conferințe naționale și internaționale (cele la care ați susținut comunicări)

1. 12th International Symposium Prospects for the 3rd Millenium Agriculture USAMV Cluj-Napoca, Romania. 26-28 Septembrie, 2013, *Research on the influence of organic fertilizers and mulching upon dry matter yield and phyopdiversity.*
2. Naturschutz und Landwirtschaft im Dialog GRÜNLAND QUO VADIS Wanderschäfer und Milchbauern sichern das Grünland – Wie lange noch?, Inslé Vilm, Germany, 24-27 Noiembrie, 2014, *Extensive grasslands in Romania with focus on the situation in the Apuseni Mountains (Western Carpathians).*
3. Societatea Română de Pajiști întâlnire anuală, Coronini, Romania, 9-12 Iulie 2015, *Conservarea, managementul si monitorizarea habitatelor de pajisti semi-naturale in diferite arii protejate - Studiu de caz.*
4. 14th International Symposium Prospects for the 3rd Millenium Agriculture USAMV Cluj-Napoca, Romania, 24-26 Septembrie, 2015, *The effects of mulching and mulching with mineral fertilizers on the floristic composition of oligotrophic grasslands after six years.*
5. Grassland Management particularly for Invertebrates in the Alpine Biogeographical Region, Laufen, Germany, 9-11 Decembrie, 2015, *Conservation by use of the oligotrophic grasslands in the Apuseni Mountains (Romania).*
6. Management of extensive grasslands in mountain areas - in memory of Dr. Barbara Knowles, Gyimes, Romania, 29-31 Mai, 2016, *How do public institutions on nature conservation and agriculture contribute to the conservation of species-rich hay meadows?*
7. 13th Eurasian Grassland Conference in Sighisoara, Romania, 20-24 Septembrie, 2016, *Do public institutions on nature conservation and agriculture contribute to the conservation of species-rich hay meadows?*, prezentare poster.
8. Resilience Frontiers for Global Sustainability, Resilience Center, Stockholm, 20-23 August, 2017, Coautor al prezentării: *Leverage points for sustainability transformation in human–nature connections.*
9. II Open Science Conference of the Programme of Ecosystem Change and Society “Place-based transdisciplinary research for Global Sustainability”, Mexico, 07-10 Noiembrie, 2017, Coautor al prezentării: *Leverage points for sustainability transformation in human-natureconnections: Insights from southern Transylvania.*
10. Local Environmental Problems and Answers in Hungary and Romania, Cluj, Romania, 30 Noiembrie, 2018 Coautor al prezentării: *Ecosystem Services Values and Sustainability.*
11. Leverage Points 2019, International conference on sustainability research transformation, Lüneburg, Germany, 6-8 Februarie, *Navigating social-ecological transformation and their impacts on human-nature connectedness in Transylvania, Romania.*
12. 15th Carpathian Basin Conference for Environmental Science in Cluj-Napoca, 3–6 Aprilie 2019 in Cluj-Napoca, Romania.. *Understanding cultural ecosystem services: expert survey in Europe.*
13. A IV-a Conferință Națională de Chiropterologie din România, 31 octombrie, 2020, online, organizată de Centrul pentru Cercetarea și Conservarea Liliiecilor și Wilderness Research and Conservation.

Data,
15.01.2021

Semnătura:

