



Şef lucr.dr.ing. Stanciu Alina Ştefania

## LISTA DE LUCRĂRI

### A. Lista lucrărilor reprezentative:

**A.1. Stanciu Alina-Stefania**, Rusu Teodor, Teusdea Alin Cristian, Mintas Olimpia Smaranda, Carbutar Mihai Marcel, Onet Cristian, **2025**, *Digital image processing in determining the degree of turnip yellows virus infection in oilseed rape*, Turkish Journal Of Agriculture And Forestry, Vol.49, Issue2, DOI:10.55730/1300-011X.3271(ISI)

<https://journals.tubitak.gov.tr/cgi/viewcontent.cgi?article=3271&context=agriculture>

**A.2. Stanciu Alina-Stefania**, **2025**, *Sustainable forage yield improvement through perennial rangelands intercropping in degraded grasslands*, Turkish Journal Of Agriculture And Forestry, Vol.49, Issue 2, DOI:10.55730/1300-011X.3261(ISI)

<https://journals.tubitak.gov.tr/cgi/viewcontent.cgi?article=3261&context=agriculture>

**A.3. Mierlita Daniel**, DarabanStelian, Teusdea Alin Cristian, **Stanciu Alina Stefania\***, **2024**, *Effect of Dietary Cold-Pressed Hempseed Cake Supplemented with Tomato Waste on Laying Hen Performance and Egg Yolk Lipid Profile and Antioxidant Status Before and After Storage*, MDPI, Animals, Vol.14, Issue 23DOI:10.3390/ani14233444(ISI) <https://doi.org/10.3390/ani14233444>

**A.4. Alina Ştefania Stanciu**, Călin Gheorghe Păşcuţ, Octavian Berchez, Ioana Teodora Stanciu, Alin Panti, Andrea Maria Păşcuţ, **2024**, *Contributions To The Evaluation Of The Productivity Of Permanent Grasslands From The Municipality Area Of Hidişelul De Sus (Bihor County)*, Annals Of The University Of Oradea,Fascicle:EnvironmentalProtection,**2024**,P.17-24(B+)

[https://protmed.uoradea.ro/nou/images/Publicatii/Protectiamediului/2024B/01.\\_Agronomy/04.\\_Stanciu\\_Alina.pdf](https://protmed.uoradea.ro/nou/images/Publicatii/Protectiamediului/2024B/01._Agronomy/04._Stanciu_Alina.pdf)

**A.5. Alina-Ştefania Stanciu**,Octavian Berchez, Olimpia Mîntaş, Andra Nicoleta Lazăr, Carmen Iancu, Teodora Iuliana Vidican, Ioana Teodora Stanciu, Mihaela Lavinia Cărbunar, **2022**, *Increasing Biomass in Lolium Perenne Species According to Climatic Conditions and Fertilization*, Analele Universităţii din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, CategorieB+,Vol.XXXVIII,Anul27,p.31-41(B+)

[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2022A/agr/07.%20Stanciu%20Alina-Stefania.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2022A/agr/07.%20Stanciu%20Alina-Stefania.pdf)

**A.6. Stanciu Alina Ştefania**, Vidican Iuliana Teodora, Iancu Carmen,Stanciu Ioana Teodora,Vidican Oana Maria, **2021**, *Research regarding Competition in Pure and Mixed Culture Bromus inermis and Medicago sativa*, Analele Universităţii din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Categorie B+, Vol. XXXVI, anul 26, ISSN:1224-6265,p.83-89(B+)

[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2021A/agr/11.%20Stanciu%20Alina.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2021A/agr/11.%20Stanciu%20Alina.pdf)

**A.7. Stanciu Alina Ştefania**, Vidican Iuliana Teodora, Stanciu Ioana Teodora,Mihaela Lavinia Cărbunar.**2020**. *Researches regarding the the influence of nitrogen fertilizers on simple mixured of Festuca arundinacea with*



---

*Medica sativa*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Categorie B+, Vol. XXXV, anul 24, ISSN: 1224-6265,

[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția\\_mediului/2020A/agr/15.%20Stanciu%20Alina.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2020A/agr/15.%20Stanciu%20Alina.pdf)

**A.8. Stanciu Alina**, Domuta C., Sandor Maria, Borza Ioana, Domuta Cr.,**2006**, *Irrigation influence on water use efficiency in sugarbeet in the conditions of the moderate we t area of the Crisurilor plain*, Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Vol 63, Page 379-383 (**Proceedings Paper**)

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000245240200075>

**A.9. Alina Stanciu**, Domuta C.,**2004**, *Research regarding the Water Use Efficiency in unirrigated and irrigated alfalfa, 1<sup>ST</sup> year in the crisurilor plain conditions*, Bulletin Of The University Of Agricultural Sciences And Veterinary Medicine, Vol 61, Page 316-319 (**Proceedings Paper**)

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000232877400060>

**A.10. Alina Stanciu**, Domuta C.,**2004**, *Research regarding the water consumption.: In alfalfa 2<sup>nd</sup> year unirrigated and irrigated in the crisurilor plain conditions*, Bulletin Of The University Of Agricultural Sciences And Veterinary Medicine Vol 61, Page 472-472 (**Proceedings Paper**)

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000232877400151>

**A.11. Anita Santa, Daniel Mierliță, Stelian Dărăban, Claudia Terezia Socol, Simona Ioana Vicaș , Mihai Suteu**, Cristina Maria Maerescu, Alina Stefania Stanciu, Ioan Mircea Pop ” *The Effect of Sustainable Feeding Systems, Combining Total Mixed Rations and Pasture, on Milk Fatty Acid Composition and Antioxidant Capacity in Jersey Dairy Cows*”, Journal by MDPI, Animals, vol.12, Issue 7, 908, ISSN: 2076-2615, 2022. IF 3,231 (<https://doi.org/10.3390/ani12070908>) (**ISI**)

<https://www.mdpi.com/2076-2615/12/7/908>

**A.12. Stanciu Alina Ștefania**, Berchez Octavian,” *Research Regarding The Water Comsumption On The Production Of Red Clover* “,Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Simpozion Internațional, Vol. XXVII, anul 21, ISSN: 1224-6265, pp.79-85,**2016**,(**B+**)

[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția\\_mediului/2016B/agr/10.%20Stanciu%20Alina.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2016B/agr/10.%20Stanciu%20Alina.pdf)

## **B. Teza de doctorat**

**B.1.** “*Cercetări privind tehnologia de cultură a unor specii de graminee și leguminoase perene cu privire specială asupra culturilor asociate, sistemului de fertilizare cu azot, densității și capacității de concurență a speciilor*”, cf. Ordinului Ministerului Educației și Cercetării nr. 5374 din 20.11.1997, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca. Coordonator științific: Prof.dr.ing. Ioan Puia.

## **C. Brevete de invenție și alte titluri de proprietate industrială -**

### **D. Cărți, îndrumare publicate, culegeri publicate**

**D. 1. Alina-Ștefania Stanciu**,**2024** – **Pajiști semănate**, ISBN 978-606-17-2427-7,p.129



- 
- D. 2.** Berchez Octavian, Olimpia Mintaş, Andra Nicoleta Lazăr, **Alina-Ştefania Stanciu, 2023, *Agrochimie***, ISBN 978-606-10-2238-0
- D. 3.** Berchez Octavian, **Stanciu Alina-Ştefania**, Olimpia Mintaş, 2021, *Fizica solului*, ISBN 978-606-10-21413, p. 215
- D. 4.** **Stanciu Alina Ştefania, *Plante medicinale*** – suport de curs, Ed. Universităţii din Oradea ISBN 978-606-10-1156-8 pp.132, **2013**.
- D. 5.** **Stanciu Alina Ştefania, *Producerea furajelor*** – suport de curs, Ed. Universităţii din Oradea ISBN 978-606-10-1157-5, pp. 330, **2013**.
- D. 6.** Borza Ioana Maria, **Alina Ştefania Stanciu, *Fitotehnie***, Ed. Universităţii din Oradea ISBN 97860610-0191-0, 461 p, **2010**
- D. 7.** Borza Ioana Maria, **Alina Ştefania Stanciu, *Practicum de Fitotehnie Partea I***, Ed. Universităţii din Oradea ISBN 978-973-759-455-6, 206p, **2008**
- D. 8.** Erdelyi, Şt., I., Rotar, **Alina Şuteu, “Îndrumător de lucrări practice la tehnologia producerii şi conservării furajelor”**, Tipo Agronomia, **1994**.

**E. Articole / studii publicate in extenso, publicate în reviste din fluxul ştiinţific internaţional principal : ISI sau indexate în baze de date internaţionale specifice domeniului**

- E.1. Alina-Ştefania Stanciu**, Teodor Rusu, Alin Cristian Teuşdea, Olimpia Smaranda MIntaş, Mihai Marcel Cărbunar, Cristian Oneţ, **2025**, Digital Image Processing I Determining the Degree of Attack of Turnip Yellow Virus in Oilseed Rape, Number 2, Vol.49:356-379, Turkish Journal of Agriculture and Forestry. Factor impact 3, doi:10.55730/1300011X.3271 <https://journals.tubitak.gov.tr/cgi/viewcontent.cgi?article=3271&context=agriculture>
- E.2. Alina-Ştefania Stanciu, 2025**, Sustainable Forage Yield Improvement through Perennial Grass-Legume Intercropping in Degraded Grasslands, Number 2, Vol.49: 215-241, Turkish Journal of Agriculture and Forestry. Factor impact 3, doi:10.55730/1300011X.3261 <https://journals.tubitak.gov.tr/cgi/viewcontent.cgi?article=3261&context=agriculture>
- E. 3.** Mintas Olimpia Smaranda, Marele Daniela Camelia, **Stanciu Alina Stefania**, Osiceanu Adrian Gheorghe, Osiceanu Alina Stana, PopHoria, Rusu Teodor, 2025, Sustainability of the Integrated Waste Management System: A Case Study of Bihor County, Romania, MDPI, Sustainability Vol. 17, Issue 7  
DOI:10.3390/su17072822 <https://www.mdpi.com/2071-1050/17/7/2822>
- E. 4.** Daniel Mierliţă, Stelian Daraban, Alin Cristian Teuşdea, **Alina-Ştefania Stanciu\***, **2024**, Effect of Dietary Cold-Hempseed Cake Supplemented with Tomato Waste on Laying Hen Performance and Egg Yolk Lipid Profile and Antioxidant Status Before and After Storage, Animals 2024, 14, 3444. Factor de impact 2,7 <https://doi.org/10.3390/ani14233444>
- E.5.** Marinela Florica Bodog, Andra Nicoleta Lazăr, **Alina Ştefania Stanciu\*** "Determination of Solid Waste Composition At The Sorting Station. Case study: 3 cities In Romania, accepted For Publication In: *Environmental Engineering and Management Journal*, volume 22/**2023**, No. 8  
<http://doi.org/10.30638/eemj.2023.115>



E.6. Anita Santa, Daniel Mierliță, Stelian Dărăban, Claudia Terezia Socol, Simona Ioana Vicaș , Mihai Suteu, Cristina Maria Maerescu, **Alina Stefania Stanciu**, Ioan Mircea Pop ” *The Effect of Sustainable Feeding Systems, Combining Total Mixed Rations and Pasture, on Milk Fatty Acid Composition and Antioxidant Capacity in Jersey Dairy Cows*”, Journal by MDPI, Animals, vol.12, Issue 7, 908, **2022**.

<https://www.mdpi.com/2076-2615/12/7/908>

E.7. Mihai Cărbunar, Olimpia Mintas, Nicu Cornel Sabău, Ioana Borza, **Alina Stanciu**, Ana Pereș, Adelina Venig, Mircea Curilă, Mihaela **Lavinia** Cărbunar, Teodora Vidican, Cristian Oneț ” *Effectiveness of measures to reduce the influence of global climate change on tomatocultivation in solariums. Case study: Crișurilor Plain, Bihor, Romania*”, Journal by MDPI, Agriculture, vol.11, ISSN 2077-0472 **2022**.

<https://www.mdpi.com/2077-0472/12/5/634>

E.8. Olimpia Smaranda Mintas,1, Daniel Mierliță, Octavian Berchez, **Alina Stanciu**, Alina Osiceanu, Adrian Gheorghe Osiceanu ” *Analysis of the Sustainability of Livestock Farms in the Area of the Southwest of Bihor County to Climate Change*”, Journal by MDPI, Sustainability, vol.14, 8841, **2022**.

<https://www.mdpi.com/2071-1050/14/14/8841>

E.9. Alina Dora Samuel, Aurelia Oneț, Lucian Dincă, Raluca Enescu, Elena Deleanu, Cristian Oneț, **Alina Stanciu**, ” *Enzymatic Indicators Of Soil Quality And Nutrients Content In The Forest Soils From Romania*”, Environmental Engineering and Management Journal issue 7, Volume 21/**2022**

[http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol21/no7/14\\_62\\_Samuel](http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol21/no7/14_62_Samuel)

E.10. **Stanciu Alina**, Domuta C., Sandor Maria, Borza Ioana, Domuta Cr., 2006, Irrigation influence on water use efficiency in sugarbeet in the conditions of the moderate wet area of the Crisurilor Plain, Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Vol 63, Page 379-383 **Proceedings Paper** <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000245240200075>

E.11. **Alina Stanciu**, Domuta C., Sandor Maria, Borza Ioana, Domuta, Cr., 2006, Irrigation influence on water consumption, yield and water use efficiency in potato in the Crisurilor Plain conditions, Bulletin Of The University Of Agricultural Sciences And Veterinary Medicine, VOL 63, Page 463-463, **Proceedings Paper** <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000245240200147>

E.12. **Alina Stanciu**, Domuta C, 2004, Research regarding the Water Use Efficiency in unirrigated and irrigated alfalfa, 1<sup>ST</sup> year in the crisurilor plain conditions, Bulletin Of The University Of Agricultural Sciences And Veterinary Medicine, Vol 61 Page 316-319, ISSN 1454-2382, **Proceedings Paper** <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000232877400060>

E.13. **Alina Stanciu**, Domuta C., 2004, Reseach regarding the water consumption.: In alfalfa 2<sup>nd</sup> year unirrigated and irrigated in the Crisurilor Plain conditions, Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Vol 61, ISSN 1454-2382, Page 472-472, **Proceedings Paper** <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000232877400151>

E.14. Borza Ioana, Domuta C., Bandici Gh, Sabau N. C., Sandor Maria, Samuel Alina, Bucurean Elena, **Stanciu Alina**, 2006, Influence of the crop rotation, soil tillage, water supply and weeds on water use efficiency in maize crop from cris plain, Bulletin Of The University Of Agricultural Sciences And Veterinary Medicine, Vol 63, Page 320-324, **Proceedings Paper**, <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000245240200063>

E.15. Domuta, C, Sandor Maria, Bandici Gh, Sabau N. C., Borza Ioana, Carbutaru, M Samuel Alina, **Stanciu Alina**, Ardelean Ileana, 2006, Modifications of the soil structure under the erosion and crops influence in the condition from Northwestern Romania, Bulletin Of The University Of Agricultural Sciences



---

And Veterinary Medicine, VOL 63, Page 447-447 <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000245240200131> Proceedings Paper

**F. indexate în baze de date internaționale recunoscute (BDI):**

**F1. Alina Ștefania Stanciu**, Călin Gheorghe Pășcuț, Octavian Berchez, Ioana Teodora Stanciu, Alin Panti, Andrea Maria Pășcuț, **2024**, Contributions To The Evaluation Of The Productivity Of Permanent Grasslands From The Municipality Area Of Hidișelul De Sus (Bihor County), Annals Of The University Of Oradea, Fascicle: Environmental Protection, 2024, P.17-24

[https://protmed.uoradea.ro/nou/images/Publicatii/Protectiamediolui/2024B/01.\\_Agronomy/04.\\_Stanciu\\_Alin\\_a.pdf](https://protmed.uoradea.ro/nou/images/Publicatii/Protectiamediolui/2024B/01._Agronomy/04._Stanciu_Alin_a.pdf)

**F2. Alina-Ștefania Stanciu**, Octavian Berchez, Olimpia Mintăș, Andra Nicoleta Lazăr, Carmen Iancu, Teodora Iuliana Vidican, Ioana Teodora Stanciu, Mihaela Lavinia Cărbunar, **2022**, Increasing Biomass in *Lolium Perenne* Species According to Climatic Conditions and Fertilization, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Categorie B+, Vol. XXXVIII, Anul 27, p.31-41  
[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2022A/agr/07.%20Stanciu%20Alina-Stefania.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2022A/agr/07.%20Stanciu%20Alina-Stefania.pdf)

**F3. Stanciu Alina Ștefania**, Vidican Iuliana Teodora, Iancu Carmen, Stanciu Ioana Teodora, Vidican Oana Maria, **2021**, Research regarding Competition in Pure and Mixed Culture *Bromus inermis* and *Medicago sativa*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Categorie B+, Vol. XXXVI, anul 26, ISSN: 1224-6265, p. 83 - 89 ,  
[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2021A/agr/11.%20Stanciu%20Alina.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2021A/agr/11.%20Stanciu%20Alina.pdf)

**F4. Stanciu Alina Ștefania**, Vidican Iuliana Teodora, Stanciu Ioana Teodora, Mihaela Lavinia Cărbunar, **2020**. Researches regarding the influence of nitrogen fertilizers on simple mixtures of *Festuca arundinacea* with *Medicago sativa*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Categorie B+, Vol. XXXV, anul 24, ISSN: 1224-6265,

[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2020A/agr/15.%20Stanciu%20Alina.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2020A/agr/15.%20Stanciu%20Alina.pdf)

**F5. Stanciu Alina Ștefania**, Berchez Octavian, Cărbunar Mihai, "Ecological And Agronomical Value Of Type *Agrostis stolonifera* – *Festuca valesiaca* Grasslands", Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Simpozion Internațional, Vol. XXVIII, anul 23, **2017(B+)**. [https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2017B/agr/09.%20Stanciu%20Alina.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2017B/agr/09.%20Stanciu%20Alina.pdf)

**F6. Stanciu Alina Ștefania**, Cărbunar Mihai, Vidican Teodora, Lazăr Andra, "Ecological and Agronomic Value of Type of *Botriochloa ischaemum* (L.) Keng. Grasslands", Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Simpozion Internațional, Vol. XXVIII, anul 22 (în curs de publicare) **2017(B+)**.  
[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2017A/agr/13.%20Stanciu%20Alina%20Stefania.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2017A/agr/13.%20Stanciu%20Alina%20Stefania.pdf)

**F7. Stanciu A.Ș.**, Vidican I.T., Lazăr A.N., "Effect of Mineral Nitrogen Applied to a Crop of Red Clover and the Factors that Contribute to its Recovery", Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Simpozion Internațional, Vol. XXVI, anul 21, ISSN: 1224- 6255, p.59-65, **2016, (B+)**  
[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2016A/agr/08.%20Stanciu%20Alina.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2016A/agr/08.%20Stanciu%20Alina.pdf)

**F8. Stanciu Alina Ștefania**, Berchez Octavian, "Research Regarding The Water Consumption On The Production Of Red Clover", Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Simpozion



---

Internațional, Vol. XXVII, anul 21, ISSN: 1224-6265, pp.79-85, **2016**, (B+)  
[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția\\_mediului/2016B/agr/10.%20Stanciu%20Alina.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2016B/agr/10.%20Stanciu%20Alina.pdf)

**F9. Stanciu Alina Ștefania**, Vidican Teodora Iuliana, Lazăr Andra, “ *Research regarding competition in pure and mixed culture Bromus inermis and Onobrychis viciifolia* “, Analele Universității Oradea Fascicula Protecția Mediului Vol XXV Anul 20, pp.77-81, **2015** (B+).  
[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția\\_mediului/2015B/agr/12.%20Stanciu%20Alina.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2015B/agr/12.%20Stanciu%20Alina.pdf)

**F10. Stanciu Alina Ștefania**, Bucurean Elena, Cărbunar Mihai, Vidican Teodora Iuliana, “*Increasing biomass in Phleum pratense Species According to Climatic Conditions and Fertilization*” Analele Universității Oradea Fascicula Protecția Mediului Vol XXIII Anul 19, ISSN 1224-6255 pp.139-142 ,**2014** (B+).  
[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția\\_mediului/2014B/agr/20.%20Stanciu%20Alina%201.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2014B/agr/20.%20Stanciu%20Alina%201.pdf)

**F11. Stanciu Alina Ștefania**, Lazăr Andra, Cărbunar Mihai, 2014 – “*Perennial Grasses Crop Yield as a Result of Application of Graduated Doses of Nitrogen*”, Analele Universității Oradea Fascicula Protecția Mediului Vol XXIII Anul 19, ISSN 1224-6255 pp.143-147, **2014** (B+).  
[http://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția\\_mediului/2014B/agr/05.%20Stanciu%20Alina%201.pdf](http://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2014B/agr/05.%20Stanciu%20Alina%201.pdf)

**F12. Alina Șuteu**, “*Studii privind comportarea unor culturi asociate de graminee și leguminoase perene în condiții de tehnologie diferențiată*”, **Simpozion Național “Agricultura durabilă”**, USAMV Cluj-Napoca, 17-20 octombrie **2000**.

**F13. Alina Stanciu**, “*Reaction to the nitrogen chemical fertilizers application of some legumes perennial species*”, Simpozion Național “Realizări și perspective în zootehnie și biotehnologii”, USAMV Cluj-Napoca, vol. XXVI, TM I, pp. 165-169, **2000**.

#### Co-autor

**F14. Octavian Berchez**, Mintaș Olimpia Smaranda and **Stanciu Alina Ștefania\***, **2024**, The Trophic Conditions For Agricultural Crops From The Veljurilor Plain Romanian Journal of Grassland and Forage Crops (2024) 30, p.85-108, [https://sropaj.ro/index.php/ro/RJGFC\\_30](https://sropaj.ro/index.php/ro/RJGFC_30)

**F15. Octavian Berchez**, Olimpia Smaranda Mintaș, **Alina Ștefania Stanciu**, 2024, Vegetation Conditions Of Agricultural Crops In The Crișului Negru Plain And Limiting Factors Of Agricultural Production, Annals of the University of Oradea, Fascicle: Environmental Protection, p.1-14,  
[https://protmed.uoradea.ro/nou/images/Publicatii/Protecția-mediului/2024A/01\\_Agronomy/01\\_Berchez\\_Octavian.pdf](https://protmed.uoradea.ro/nou/images/Publicatii/Protecția-mediului/2024A/01_Agronomy/01_Berchez_Octavian.pdf)

**F16. Andrada Iulia IENCIU**, **Alina-Ștefania Stanciu**, Călin ARDELEAN, Ioana Teodora STANCIU, Oana Maria Vidican, **2023**, *Automated Irrigation Systems Used in Landscaping of a Garden*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, în [https://protmed.uoradea.ro/nou/images/Publicatii/Protecția-mediului/2023A/01\\_Ienciu\\_Adrada.pdf](https://protmed.uoradea.ro/nou/images/Publicatii/Protecția-mediului/2023A/01_Ienciu_Adrada.pdf)

**F17. Andrada IENCIU**, **Alina Stanciu**, Cosmina LETEA, Ioana STANCIU - *Reserch on the effect of mulching and weeding on Robinia viscosa seedlings in the nursery*, **2023**, Analele Universității din Oradea, Fascicula Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară, ISSN 1583-4301, cod 668, categoria B+, pp.136 - 140 [https://protmed.uoradea.ro/nou/images/Publicatii/Ecotox/2023A/19\\_Ienciu.pdf](https://protmed.uoradea.ro/nou/images/Publicatii/Ecotox/2023A/19_Ienciu.pdf)

**F18. Octavian Berchez**, **Alina Ștefania Stanciu**, Daniela Berchez, **2022**, The Evolution of the Soil Fertility in the Borș Town, Bihor County, in the Period 1987-2021, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Categorie B+, Vol. XXXVIII, Anul 27, p.1-7,  
[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția\\_mediului/2022B/agr/01.%20Berchez%20Octavian.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2022B/agr/01.%20Berchez%20Octavian.pdf)



- F19.** Mihai Cărbunar, Andrada Ienciu, **Alina Ștefania Stanciu**, Oana Teodora Vidican, Gabriel Hanaș, **2022**, Study Of The Influence Of The Period Of Establishment Of The Autumn Crop In Chinese Cabbage Grown In Greenhouses, *Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Categorie B+, Vol. XXXVIII, Anul 27, p.41-45*, [https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2022B/hort/01.%20Carbunar%20Mihai.pdf](https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2022B/hort/01.%20Carbunar%20Mihai.pdf)
- F20.** Iuliana Teodora Vidican, **Alina Ștefania Stanciu**, Carmen Violeta Iancu, Mihai Marcel Cărbunar, Andrada-Iulia Ienciu, Oana Maria Vidican, Ioana Teodora Stanciu, **2022**, Comparative Research On The Regeneration And Organogenic Capacity Of In Vitro Cultures Of *Opuntia Fragilis* Var. *Fragilis*, In The Presence In The Culture Medium Of Auxin - Dichlorophenoxyacetic Acid - 2.4 D (2.5 Mg/L) And Of Cytoquinine - Benzyladenine - Ba (2 Mg/L), *Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Categorie B+, Vol. XXXVIII, Anul 27, p. 51-57*, [https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2022A/hort/03.%20Vidican%20Teodora%20I.pdf](https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2022A/hort/03.%20Vidican%20Teodora%20I.pdf)
- F21.** Carmen Violeta Iancu, Andra Nicoleta Lazăr, **Alina Ștefania Stanciu**, Teodora Iuliana Vidican, Oana Maria Vidican, Ioana Teodora Stanciu, **2022**, Studies and Researches on the Realization of a Detection System Based on Capacitive Effect and on Source Separation Techniques Applied on Machinery in the Food Industry, in Order to Ensure the Safety of People, *Analele Universității din Oradea, Fascicula Ecotoxicologie, Zootehnie și Industrie Alimentară, Categorie B+, Vol. XXI B, Anul 21, p. 167-173*, [https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/ecotox\\_zooteh\\_ind\\_alim/2022B/Food/10.%20Iancu%20C..pdf](https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/ecotox_zooteh_ind_alim/2022B/Food/10.%20Iancu%20C..pdf)
- F22.** Berchez Octavian, **Stanciu Alina**, *Researches on soil degradation in the Crișurilor plain*, International Journal of Multidisciplinary Research Updates, **2021**, 01(01), 026–036, ISSN 2783-0179. (<https://doi.org/10.53430/ijmru.2021.1.1.0033>) <https://orionjournals.com/ijmru/sites/default/files/IJMRU-2021-0033.pdf>
- F23.** Vidican Iuliana Teodora, Iancu Carmen, **Stanciu Alina Ștefania**, Cărbunar Mihaela, Stanciu Ioana Teodora, **2021**, Comparative study on the regenerative and organogenic capacity of *Opuntia* (Tournef.) Mill. *fragilis* var. *fragilis*, in the presence in culture medium 2,5 mg/l 3- indolylbutyric acid (AIB) and a 2,5 mg/l 2,4dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D), *Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Categorie B+, Vol. XXXVI, anul 26, ISSN: 1224-6265, p. 133-141*, [https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2021B/hort/06.%20Vidican%20Iuliana%20Teodora%20I.pdf](https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2021B/hort/06.%20Vidican%20Iuliana%20Teodora%20I.pdf)
- F24.** Vidican Iuliana Teodora, Iancu Carmen, **Stanciu Alina Ștefania**, Ienciu Andrada, Stanciu Ioana Teodora, **2021**, Comparative study on the regenerative and organogenic capacity *Aylosteria* (*spe.g.*) *heliosa* in the presence in culture medium 2,5 mg/l benzyladenine (BA) and A 2,5 mg/l 2,4 dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D), *Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Categorie B+, Vol. XXXVI, anul 26, ISSN: 1224-6265, p. 127-135*, [https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2021A/hort/05.%20Vidican%20Iuliana%20Teodora%20I.pdf](https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2021A/hort/05.%20Vidican%20Iuliana%20Teodora%20I.pdf)
- F25.** Vidican Iuliana Teodora, Iancu Carmen Violeta, **Stanciu Alina Ștefania**, Cărbunar Mihaela, **2020**, Comparative study on the capacity of regenerative organogenesis in *Opuntia fragilis* var *fragilis* and *Aylosteria heliosa* grow in vitro on medium supplemented with 2,5 mg/l 2,4-dichlorophenoxyacetic acid (2,4-D), *Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Categorie B+, Vol. XXXV, anul 24, ISSN: 1224-6265, p. 139-149*, [https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2020B/hort/04.%20Vidican%20Iuliana%20Teodora.pdf](https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2020B/hort/04.%20Vidican%20Iuliana%20Teodora.pdf)
- F26.** Berchez Octavian, **Stanciu Alina Ștefania**, "The Result Of The Non-Compliance Aspects For The Air And Water, In The Oil Extraction Of Suplacu De Barcău And The Measures Required For Their Protection"



---

Natural Resources and Sustainable Development Oradea vol 9 nr.1, eISSN 2601-5676 pp58-69,2019  
<https://www.nrsdj.com/issues-year-2019-1/the-result-of-the-non-compliance-aspects-for-the-air-and-water,-in-the-oil-extraction-of-suplacu-de-barc%C4%83u-and-the-measures-required-for-their-protection.html>

**F27.** Berchez Octavian, **Stanciu Alina Ștefania**, " *Study Of The Temporary Evolution Of The Physico-Chemical Properties Of A Polluted Soil In Oil Extraction Field From Suplacu De Barcău, Bihor County, Romania*" Natural Resources and Sustainable Development Oradea vol 9 nr.1, eISSN 2601-5676 pp.93-105,2019,<https://www.nrsdj.com/issues-year-2019-2/study-of-the-temporary-evolution-of-the-physico-chemical-properties-of-a-polluted-soil-in-oil-extraction-field-from-suplacu-de-barc%C4%83u,-bihor-county,-romania.html>

**F28.** Vidican Iuliana Teodora, Lazăr Andra Nicoleta, **Stanciu Alina Ștefania**, " *Study on the In Vitro Culture Increase and Development by Echinocactus mihanovichii at the Composition of the Additional Cultural Environment with Different Contains of 3-indolyl butyric acid(IBA)*", Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Simpozion Internațional, Vol. XXXI, anul 23 ISSN 2065-3484 ,pp. 83-91,2018(B+)[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția\\_mediului/2018B/hort/04.%20Vidican%20Teodora%202.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2018B/hort/04.%20Vidican%20Teodora%202.pdf)

**F29.** Berchez Octavian, **Stanciu Alina Ștefania**, " *Rechearches of Soil Degradation in the Crișurilor Plain*", Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Simpozion Internațional, Vol. XXIV, anul 22,pp.7-19,2017,(B+).  
[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția\\_mediului/2017B/agr/02.%20Berchez%20Octavian.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2017B/agr/02.%20Berchez%20Octavian.pdf)

**F30.** Cărbunar Mihai, **Stanciu Alina**, " *The Influence of Organic Fertilization in Several Tomato Hybrids Grown in Greenhouses*", Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Simpozion Internațional, Vol. XXVIII, anul 22,pp. 131-137, 2017,(B+).  
[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția\\_mediului/2017A/hort/04.%20Carbunar%20Mihai.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2017A/hort/04.%20Carbunar%20Mihai.pdf)

**B35.** Cărbunar Mihai,**Stanciu Alina**,Bara Camelia,"*The Influence of Phase-Fertilization on Strawberries Grown in Different Culture Systems and Different Densities*", Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Simpozion Internațional, Vol. XXVIII, anul 22,pp.93-99, 2017,(B+).[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția\\_mediului/2017B/hort/02.%20Carbunar%20Mihai.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2017B/hort/02.%20Carbunar%20Mihai.pdf)

**F36.** Vidican Iuliana Teodora, **Stanciu Alina Ștefania**, Lazăr Andra," *Study of Regenerative and Organogenetic Capacity of Echinopsis (Zucc.) Chamaecereus f. Lutea in Vitro Culture on a Addition Medium of 3- indolilbutiric acid (AIB)* ", Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Simpozion Internațional, Vol. XXVIII, anul 22,pp.119-127, 2017,(B+)..  
[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția\\_mediului/2017B/hort/06.%20Vidican%20Teodora.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2017B/hort/06.%20Vidican%20Teodora.pdf)

**F37.** Vidican I.T, Lazar A.N., **Stanciu A. Ș**,*Study on the Ability of Regenerative Organogenous Explants Opuntia (Tournef.) Mill. fragilis var. fragilis, currently in the Culture Medium Dichlorophenoxyiacetic 2,4 (2,4-d)*, 2016, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Simpozion Internațional, Vol. XXVII, anul 21, ISSN: 1224-6265, p.163-171, 2016,(B+)[https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția\\_mediului/2016B/hort/11.%20Vidican%20Iuliana%20Teodora.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/publicatii/protecția_mediului/2016B/hort/11.%20Vidican%20Iuliana%20Teodora.pdf)

**F38.** Lazar A.N., Vidican I.T., **Stanciu Alina Ștefania**, " *Analysis of Genotypic and Phenotypic Traits in Natural Populations of Beech in the Western Area of Romania (III)*", Natural Resources and Sustainable Development/vol. 8/2016, I.S.S.N. 2066-6276, pp.85-93, 2016,(B+).<https://www.nrsdj.com/issues-year-2016/analysis-of-genotypic-and-phenotypic-traits-in-natural-populations-of-beech-in-the-western-area-of-romania-iii.html>



UNIVERSITATEA  
DIN ORADEA

Facultatea de  
Protecția Mediului

România

Universitatea din Oradea

Str. General Magheru nr. 26,

410048, Oradea

Tel. 00 40 259 /408 440

**F 39.** Berchez Octavian, **Stanciu Alina Ștefania**, „*The Natural Resources of Soil Formation in Crișurilor Plain*”, Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Simpozion Internațional, Vol. XXVII, anul 21, ISSN: 1224-6265, pp.11-21, **2016, (B+)**. [https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2016B/agr/02.%20Berchez%20Octavian.pdf](https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2016B/agr/02.%20Berchez%20Octavian.pdf)

**F40.** Lazăr Andra Nicoleta, **Stanciu Alina Ștefania**, Vidican Iuliana Teodora, „*Analysis of Genotypic and Phenotypic Traits in Natural Populations of Beech in the Western Area of Romania II*”, Analele Universității Oradea Fascicula Protecția Mediului, vol. XXV Anul 20, pp.359-367, **2015, (B+)**. [https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2015B/silv/09.%20Lazar%20Andra.pdf](https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2015B/silv/09.%20Lazar%20Andra.pdf)

**F 41.** Vidican Iuliana Teodora\*, Lazăr Andra Nicoleta, Stanciu Alina Ștefania Study On The Regenerative Capacity And Organogenic Of Echinopsis (Zucc.) Chamaecereus F. Lutea Explants, In The Presence Of 2,4 Dichlorophenoxyacetic Acid (2,4d) In Culture Medium Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului Vol. XXV, 2015, pp 133-140

[https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2015B/hort/06.%20Vidican%20Teodora%202.pdf](https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2015B/hort/06.%20Vidican%20Teodora%202.pdf)

**F 42.** Lazăr Andra, Vidican Iuliana Teodora, Stanciu Alina Ștefania, „*Analysis of Genotypic and Phenotypic Traits in Natural Populations of Beech in the Western Area of Romania II*”, Analele Universității Oradea Fascicula Protecția Mediului Vol XXIV Anul 20, **2015, (B+)**. [https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2015B/silv/09.%20Lazar%20Andra.pdf](https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2015B/silv/09.%20Lazar%20Andra.pdf)

**F 43.** Bucurean Elena, Marnea Ioana Adriana, **Stanciu Alina Ștefania**, „*Contributions regarding the Evolution and Fitting of Field Crop Pests in Bihor County*”, Analele Universității Oradea Fascicula Protecția Mediului Vol XXIII Anul 19, ISSN 1224-6255 pp.37-43 [https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2014B/agr/07.%20Bucurean%20Elena.pdf](https://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2014B/agr/07.%20Bucurean%20Elena.pdf)

**F 44.** Cărbunar Mihai, **Stanciu Alina Ștefania**, Domocoș Daniela, „*Research of Behaviour of some Tomato Hybrids in Ecological Culture Cultivated in the Tunnels*”, Analele Universității Oradea Fascicula Protecția Mediului Vol XXIII Anul 19, ISSN 1224-6255 pp. 213-219 **2014**

[http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2014B/agr/05.%20Carbunar%20Mihai%201.pdf](http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2014B/agr/05.%20Carbunar%20Mihai%201.pdf)

**F 45.** Cărbunar Mihai, **Stanciu Alina Ștefania**, Ștef Valeriu Adrian, „*Influence of Low Temperatures upon the Lettuce Production in Some Lettuce Varieties Cultivated in Tunnels*”, Analele Universității Oradea Fascicula Protecția Mediului Vol XXIII Anul 19, ISSN 1224-6255 pp.219-225 , **2014**.

[http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2014B/agr/05.%20Carbunar%20Mihai%201.pdf](http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2014B/agr/05.%20Carbunar%20Mihai%201.pdf)

**F 46.** Vidican Iuliana Teodora, Lazăr Andra Nicoleta, **Stanciu Alina Ștefania**, „*Study of the Influence Benzyladenine (Ba), Added in Various Concentrations to the Culture Medium, of Regeneration Explain Aylosteria (Speg.) Heliosa*”, Analele Universității Oradea, Fascicula Protecția Mediului Vol XXIII Anul 19, ISSN 1224-6255 pp. 285-293, **2014**.

[http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2014B/agr/05.%20Vidican%20Teodora%201.pdf](http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2014B/agr/05.%20Vidican%20Teodora%201.pdf)

**F 47.** Lazăr Andra Nicoleta, **Stanciu Alina Ștefania**, Vidican Iuliana Teodora, „*Analysis of Genotypic and Phenotypic Traits in Natural Populations of Beech in the Western Area of Romania*”, Analele Universității Oradea Fascicula Agricultură-Horticultură, vol. XIX Anul Fascicula Protecția Mediului Vol XXIII, Anul 19, ISSN 1224-6255 pp.463/471, **2014**.

[http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia\\_mediului/2014B/agr/05.%20Lazar%20Andra%201.pdf](http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/protectia_mediului/2014B/agr/05.%20Lazar%20Andra%201.pdf)

**F 48.** Bucurean Elena, **Stanciu Alina**, „*Control of the cereal leaf beetle (Oulema melanopa) through treatments applied during the vegetation period in wheat crops*”, Natural Resources and Sustainable Development Oradea ISBN 978-3-902938-01-5; ISSN 2066-6276 pp. 45-50, **2012 (B+)**

[http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/natural\\_resources/2012/papers/04.%20Bucurean%20Elena.pdf](http://protmed.uroadea.ro/facultate/publicatii/natural_resources/2012/papers/04.%20Bucurean%20Elena.pdf)



F 49. Bucurean Elena, Bunta Gheorghe, Stanciu Alina, "Control Of The Cereal Leaf Beetle (Oulema Melanopus) Through Treatment Applied During The Vegetation Period In Wheat Crops" *Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului*, Vol. XIX, 2012, pp.49-54, [https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protecția\\_mediului/2012B/agr/08.%20Bucurean%20Elena.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protecția_mediului/2012B/agr/08.%20Bucurean%20Elena.pdf)

F 50. Mierlită Dan, Stanciu Alina, „Effect of Physiological Factors (Age and Sex) on the Fatty Acid Profile of Muscle Tissue in Sheep” *Analele Universității Oradea Fascicula Ecotoxicologie, Zootehnie i Tehnologii de Industrie Alimentară*, vol.XI B Anul 11, pp. 493-500, ISSN1841-3137 Ed.Universității, 2012(B+)[https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/ecotox\\_zooteh\\_ind\\_alim/2012B/zoot/07.%20Mierlita%20Daniel%201.pdf](https://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/ecotox_zooteh_ind_alim/2012B/zoot/07.%20Mierlita%20Daniel%201.pdf)

F 51. Lazar Andra Nicoleta, Stanciu Alina, „The classification of Natural Beech Population studied by the index of evaluation” *Analele Universității Oradea Fascicula Agricultura-Horticultura*, vol.XVII Anul 16, P>455-463, ISSN1841-3137 Ed.Universității, 2011(B+).  
[http://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protecția\\_mediului/2011A/agr/05.%20Lazar%20Andra.pdf](http://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protecția_mediului/2011A/agr/05.%20Lazar%20Andra.pdf)

F 52. Bandici Gheorghe-Emil, Ardelean Ileana, Stanciu Alina, "Researches Regarding the Influence of Crop Rotation and Fertilization Level on the Dynamics of Total Dry Phytomass Accumulation in Winter Wheat” *Natural Resources and Sustainable Development Oradea*, ISSN 2601-5676, vol.1, 2011 (B+)  
<https://www.nrsdj.com/issues-year-2011/researches-regarding-the-influence-of-crop-rotation-and-fertilization-level-on-the-dynamics-of-total-dry-phytomass-accumulation-in-winter-wheat.html>

F 53. Bandici Gh.Emil, Ardelean Ileana, Stanciu Alina, „The influence of the crop rotation and nutrition regime of the total wet and dry gluten content of winter wheat seeds cultivated of brown luvisc soils in the western wheat crop in Plain in the Crișurilor Plain”, *Analele Universității Oradea Fascicula Agricultura-Horticultura*, vol.XVII Anul 16, P>13-17, ISSN2065-33484 Ed.Universității, 2011(B+).[http://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protecția\\_mediului/2011A/agr/05.%20Bandici%20Emil.pdf](http://protmed.uoradea.ro/facultate/anale/protecția_mediului/2011A/agr/05.%20Bandici%20Emil.pdf)

F54. Borza Ioana, Domuța C., Alina Stanciu-Șuteu, Maria Șandor, *Researches concerning the influence of the maize plants density on water use efficiency in the Crișurilor Plain conditions*. Buletinul USAMV Cluj-Napoca, vol. 55-56, pg. 212., 2001 (B+)

F55. Borza Ioana Domuța C., Sabău N.C., Maria, Șandor, Alina Stanciu-Șuteu, *The influence of the rainfall registered during April – September on the maize yield in the conditions of the Crișurilor Plain 1976-200*, Buletinul USAMV Cluj-Napoca vol. 55-56, pg. 213, 2001(B+)

#### F. în alte reviste de specialitate de circulație internațională:

F.1. Cornel Domuța, Ghe. Ciobanu, Ghe. Bandici, N.C. Sabău, Maria Șandor, Cornelia Ciobanu, Alina Samuel, Elena Bucurean, Anca Supuran, Alina Stanciu, Ioana Borza, Adrian Vușcan and Cristian Domuța, "Irrigation influence on sunflower in the conditions of the moderate wet area from Western Romania". 41st Croatian & 1st International Symposium On Agriculture, 13th-17th February, Opatija, Croatia, P.221-222, 2006(B+)

#### E. în reviste de specialitate de circulație națională cu (ISBN, ISSN):

#### F. citări ISI / BDI / Alte reviste:

#### Citări ISI — h index\_ 2

F1. Mintas Olimpia Smaranda, Marele Daniela Camelia, Stanciu Alina Stefania, Osiceanu Adrian Gheorghe, Osiceanu Alina Stana, PopHoria, Rusu Teodor *Sustainability of the Integrated Waste*



---

*Management System: A Case Study of Bihor County, Romania* MDPI, Sustainability Vol. 17, Issue 7  
DOI:10.3390/su17072822 <https://www.mdpi.com/2071-1050/17/7/2822>

-Citat de Geovana Dagostim Savi-Bortolotto, Ana Carolina Pescador, Tiago Bortolotto, Camila Garbin Sandi, Alícia Viana de Oliveira et al., [Fostering a Sustainable Campus: A Successful Selective Waste Collection Initiative in a Brazilian University](#), *Sustainability* **2025**, 17, doi: 10.3390/su17146377

**F2.** Daniel Mierliță, Stelian Daraban, Alin Cristian Teușdea, **Alina-Stefania Stanciu\***, **2024**, Effect of Dietary Cold-Pressed Hempseed Cake Supplemented with Tomato Waste on Laying Hen Performance and Egg Yolk Lipid Profile and Antioxidant Status Before and After Storage, *Animals* **2024**, 14, 3444. Factor de impact **2,7** <https://doi.org/10.3390/ani14233444>

-Citat de H Chen, Y Li, S Cao, M Wang, Y Mu, X Wu, Synergistic Effects of Copper and Bile Acids on Cholesterol Reduction in Eggs of Laying Hens *Poultry Science*, 2025 - Elsevier

**F3.** Bodog Marinela Florica, Lazar Andra Nicoleta, Stanciu Alina Stefania Determination Of Solid Waste Composition At The Sorting Station. A Case Study Of Three Cities In Romania *Environmental Engineering And Management Journal*, Vol.22, Issue 8  
Doi:10.30638/Eemj.2023.115 <http://doi.org/10.30638/eemj.2023.115>

-Citat de E Mosnegutu, N Barsan, G Przydatek Evaluation of the City Waste Management Taking into Account the New Economic and Population Perceptions management - pjoes.com

**F4.** Olimpia Smaranda Mintas, Daniel Mierliță, Octavian Berchez, **Alina Stanciu**, Alina Osiceanu, Adrian Gheorghe Osiceanu ” *Analysis of the Sustainability of Livestock Farms in the Area of the Southwest of Bihor County to Climate Change*”, Journal by MDPI, Sustainability, vol.14, 8841, ISSN: 2071-1050, **2022**. (<https://doi.org/10.3390/su14148841>) IF 3,889 <https://www.mdpi.com/2071-1050/14/14/8841>

-Citat de: [Havelka, Z; Kunes, R; \(...\); Roztocil, D](#), 2022, [Technology of Microclimate Regulation in Organic and Energy-Sustainable Livestock Production](#) Agriculture-Baselarrow\_Drop\_Down 12(10), doi10.3390/agriculture12101563

**F5.** Olimpia Smaranda Mintas, 1, Daniel Mierliță, Octavian Berchez, **Alina Stanciu**, Alina Osiceanu, Adrian Gheorghe Osiceanu ” *Analysis of the Sustainability of Livestock Farms in the Area of the Southwest of Bihor County to Climate Change*”, Journal by MDPI, Sustainability, vol.14, 8841, **2022**. (<https://doi.org/10.3390/su14148841>)

- citat de Z Havelka, R Kunes, Y Kononets, JE Stokes, L Smutny... ] Technology of microclimate regulation in organic and energy-sustainable livestock- Agriculture, 2022 - mdpi.com The control of climatic conditions where cattle are kept is one of the challenges in the livestock sector regarding the digital automation of the process.(1) Background: The main ...Save Cite Cited by 6 Related articles All 5 versions <https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=en&cites=8318840911942930239> 1/1

**F.6.** Anita Santa, Daniel Mierliță, Stelian Dărăban, Claudia Terezia Socol, Simona Ioana Vicaș , Mihai Suteu, Cristina Maria Maerescu, **Alina Stefania Stanciu**, Ioan Mircea Pop ” *The Effect of Sustainable Feeding Systems, Combining Total Mixed Rations and Pasture, on Milk Fatty Acid Composition and Antioxidant Capacity in Jersey Dairy Cows*”, Journal by MDPI, *Animals*, vol.12, Issue 7, 908, **2022**. (<https://doi.org/10.3390/ani12070908>) <https://www.mdpi.com/2076-2615/12/7/908>



- 
- Citat de [Tran, NM](#); [Tran, TV](#); (...); [Nguyen, CN](#), 2025, [A Design Of Smart Feeding System For Dairy Cows Farm](#), [Advances In Electrical And Electronic Engineering](#) 23 (2) , pp.151-158
- Citat de [Fu, RQ](#); [Han, L](#); (...); [Leng, J](#), 2025, [Housed feeding improves rumen health by influencing the composition of the microbiota in Honghe cattle](#) [FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE](#) 12
- Citat de [Horcada, A](#), [García-Infante, M](#), [Liu, JJ](#), [Alvarez, C](#), 2024, The use of biomarkers in fresh meat and dairy products to identify the feeding regime in ruminants: a review, [Cogent Food & Agriculture](#) arrow\_drop\_down 10(1), doi10.1080/23311932.2024.2359943
- Citat de [Król, J](#), [Brodziak, A](#), [Wawryniuk, A](#), [Topyla, B](#), 2024, Influence of feeding systems and seasons on the basic composition and content of fat-soluble antioxidants and on the antioxidant activity of cow's milk, [Archives Animal Breeding](#) arrow\_drop\_down 67 (3), doi 10.5194/aab-67-421-2024
- Citat de [Król, J](#); [Brodziak, A](#); (...); [Matraszek-Gawron, R](#), Yogurt with cornflower (*Centaurea cyanus* L.) petals as a source of antioxidant compounds and dietary fiber: Physicochemical and spectroscopic research during storage, [JOURNAL OF DAIRY SCIENCE](#) 108 (3) , pp.2243-2263 doi 10.5194/aab-67-421-2024
- Citat de [Connolly, C](#); [Timlin, M](#); [Hogan, SA](#); [Murphy, EG](#); [O'Callaghan, TF](#); [Brodkorb, A](#); [Hennessy, D](#); [Fitzpartick, E](#); [O'Donovan, M](#); [McCarthy, K](#); ...More, 2024, Impact of dietary regime on the metabolomic profile of bovine buttermilk and whole milk powder, [METABOLOMICS](#) arrow\_drop\_down 20 (5), doi 10.1007/s11306-024-02157-4
- Citat de [Lopez-Benitez, K](#); [Alcazar-Gonzalez, P](#); [el Qassim, LA](#); [Fernandez-Argüelles, MT](#); [Vicente, F](#); [Royo, LJ](#); [Menendez-Miranda, M](#), 2024, Development of a Gold Nanoparticle-Based Sensor for Authentication of Organic Milk Based on Differential Levels of miRNA, [NANOMATERIALS](#) arrow\_drop\_down 14 (16) doi 10.3390/nano14161364
- Citat de [Simeanu, D](#); [Radu-Rusu, RM](#); [Macri, AM](#); [Mierlita, D](#), 2024, Animal Nutrition and Productions: Series II, [Agriculture-Baselar](#) arrow\_drop\_down 14 (3), doi 10.3390/agriculture14030448
- Citat de [Stobiecka, M](#); [Krol, J](#); [Brodziak, A](#); [Klebaniuk, R](#); [Kowalczyk-Vasilev, E](#), 2023, Effects of Supplementation with an Herbal Mixture on the Antioxidant Capacity of Milk, [ANIMALS](#) arrow\_drop\_down 13 (12), doi 10.3390/ani13122013
- Citat de M Timlin, JS Dhumal, R Pariyani, K Galvin... Impact of pasture feeding cows and seasonality on the concentration of selected fat-soluble compounds in milk and their ability to be used as biomarkers of “ - Food Chemistry ..., 2024 – Elsevier
- Citat de D Mierlita, S Mierlita, DI Struti, OS Mintas - Mintas - Animals, 2023 - MDPI.com ,Effects of hemp seed on the production, fatty acid profile, and antioxidant capacity of milk from goats fed hay or a mixed shrubs–grass rangeland Simple Summary
- Citat de S Bhattacharya, S Mishra, A Zuurro, HH Salama... , ε-Polylysine Derived from Marine Bacteria- A Possible Natural Preservative for Raw Milk Storage S Bhattacharya, S Mishra, A Zuurro, HH Salama... - Fermentation, 2023 - mdpi.com, <https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&hl=en&cites=58898044311049200811/1>
- Citat de D Mierlita, A Santa, S Mierlita, SV Daraban, M Suteu - The effects of feeding milled rapeseed seeds with different forage: concentrate ratios in Jersey dairy cows on milk production, milk fatty acid composition, and ... - Life, 2023 - mdpi.com



---

**Citat de** M Stobiecka, J Król, A Brodziak, R Klebaniuk..., Effects of Supplementation with an Herbal Mixture on the Antioxidant Capacity of Milk - Animals, 2023 - mdpi.com

**Citat de** LHV Hernández, AX Hernández, EC Gallegos... , Milk Yield and Milk Fatty Acids from Crossbred F1 Dairy Cows Fed on Tropical Grasses and Supplemented with Different Levels of Concentrate LHV Hernández, AX Hernández, EC Gallegos... - Animals, 2022 - mdpi.com

- **Citat de** D Mierlita, L Criste... - Analele Universitatii din ..., 2022 - search.ebscohost.com The objectives of this study were to determine the effect of the introduction of alkaloid-free white lupine grains in the feed of broiler chickens on weight gain, consumption and feed ...

- **F 7.** Alina Dora Samuel, Aurelia Oneț, Lucian Dincă, Raluca Enescu, Elena Deleanu, Cristian Oneț, **Alina Stanciu**, "Enzymatic Indicators Of Soil Quality And Nutrients Content In The Forest Soils From Romania", Environmental Engineering and Management Journal issue 7, Volume 21, 1245-1253, **2022**. IF 0,858 [http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol21/no7/14\\_62\\_Samuel](http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol21/no7/14_62_Samuel)

- **Citat de** M Minuț, M Diaconu, M Roșca, P Cozma, L Bulgariu... - Processes, 2022 - mdpi.com - Screening of *Azotobacter*, *Bacillus* and *Pseudomonas* Species as Plant Growth-Promoting Bacteria In this study, bacteria from the genus of *Azotobacter*, *Bacillus* and *Pseudomonas* were isolated from the roots of *Phaseolus vulgaris* and used as plant growth-promoting bacteria ...
- **Citat de** K Liu, X Huang, Y Wei, P He - Restoration Ecology, 2023 - Wiley Online Library - Heavy metal pollution assessment and soil property evolution under a natural ecological restoration process in a manganese wasteland in China
- **Citat de** Citation: Minuț, M.; Diaconu, M.; Ros, ca, M.; Cozma, P.; Bulgariu, L.; Gavrilăscu, M. Screening of *Azotobacter*, *Bacillus* and *Pseudomonas* Species as Plant ...
- **Citat de** SI Sicoe, GC Crainic, AD Samuel, MF Bodog, CI Iovan... - Forests, 2023 - mdpi.com - Analysis of the Effects of Windthrows on the Microbiological Properties of the Forest Soils and Their Natural Regeneration Windthrows in the forestry fund, which have become more frequent due to the increase in extreme weather events, have had, and continue to have, mostly negative economic and ...
- **Citat de** H Liang, Y Dai - Environmental Engineering & Management ..., 2023 - Whether To Cut Or Not? A Multivariate Ecological Indicators System Of Saihanba Forest Including Carbon Sequestration. In this study, we established a comprehensive ecological value (CEV) index simulation model of Saihanba forest North China larch from four aspects: water index, soil index ...

**F 8.** Mihai Cărbunar, Olimpia Mintăș, Nicu Cornel Sabău, Ioana Borza, **Alina Stanciu**, Ana Pereș, Adelina Venig, Mircea Curilă, Mihaela Lavinia Cărbunar, Teodora Vidican, Cristian Oneț "Effectiveness of measures to reduce the influence of global climate change on tomato cultivation in solariums. Case study: Crișurilor Plain, Bihor, Romania, Journal by MDPI, Agriculture, vol.11, ISSN 2077-0472 **2022**. IF 3,408 (<https://doi.org/103390/agr1644170>) <https://www.mdpi.com/2077-0472/12/5/634>

- **Citat de** A Abouseada, TH Hassan, MI Saleh... - ... of Tourism and ..., 2023 - gtw.webhost.uoradea.ro The power of airport branding in shaping tourist destination image: passenger commitment perspective To providing an empirical investigation into how affective, continuance, and normative commitment could build airport branding. A quantitative content analysis was conducted by



- 
- **Citat de** R Budău, A Apăfăian, M Caradaică, IA Bratu... - Sustainability, 2023 - mdpi.com Expert-Based Assessment of the Potential of Agroforestry Systems in Plain Regions across Bihor County, Western Romania Agroforestry systems are gaining increasing attention worldwide due to their several benefits both for landowners and also for the environment. Even though Romania has a great

**F 9.** Bandici GH.Ioana Borza,Alina Samuel,**Alina Stanciu**,Ileana Ardelean,R. Brejea 2006," Modifications of the soil structure under the erosion and crops influence in the conditions from NorthWestern Romania "Bulletin of Univesity of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj Napoca, Horticulture 63, nr.1-2, p.447

- **citat de** Radu Brejea , Cornel Domuța, Maria Șandor, Alina Dora Samuel , Vasile Bara , Gheorghe Ciobanu, Nicu Cornel Sabău , Cornelia Ciobanu, Camelia Bara , Cristian Domuța , Lucian Bara , Ioana Borza , Manuel Gâtea , Adrian Vușcan ,2008," The Study Of Physical, Chemical And Enzymatical Properties Of The Land From A Former Bauxite Quarry In The Pădurea Craiului Mountains In The Context Of Ecological Reconstruction" Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, 2008, Vol. 3, No. 2, p. 49 – 63 cotate isi
- **citat de** Oprea, Oana Bianca ; Apostol,Livia ; Bungau,Simona ; Cioca, Gabriela ; Samuel, Alina Dora ; Badea, Mihaela ; Gaceu, Liviu - Researches on the Chemical Composition and the Rheological Properties of Wheat and Grape Epicarp Flour Mixes [Revista DE CHIMIE](#) Volume 69 Issue 1 Page 70-75 DOI 10.37358/Rc.18.1.6046 Published JAN 2018 Indexed 2018-12-28
- **citat De** Cornel Domuța , Maria Șandor , Cristian Domuța , Ioana Borza , Radu Brejea , Adrian Vușcan , Aurelia Oneț , Cristian Oneț, 2012, "Modification Of The Main Physical Properties Under The Influence Of The Crop System Of The Eroded Soil In The North Western Romania Conditions "Annals of the Academy of Romanian Scientists Online Edition Series on Agriculture, Silviculture and Veterinary Medicine Sciences ISSN 2344 – 2085 Volume 1, Number 2/2012

**F 10.** **Alina Stanciu**, Cornel Domuța, Maria Șandor Ioana Borza,Cristian Domuța,2006, "Irrigation influence on water consumption, yield and water use efficiency in potato in the Crișurilor Plain conditions." Buletin USAMV Cluj-Napoca 63 (2006): 463.

- **citat de** Borza Ioana Maria ,2013," The Influence Of The Cultivar And Irrigation On Water Use Efficiency In Potato From Crisurilor Plain" Natural Resources And Sustenable Developement ISSN 1224-6255

**F 11.**Bandici GH.Ioana Borza, Alina Samuel, **Alina Stanciu**,Ileana Ardelean,R. Brejea ,2006," Modifications of the soil structure under the erosion and crops influence in the conditions from NorthWestern Romania "Bulletin of Univesity of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj Napoca, Horticulture 63, nr.1-2, p.447

- **citat de** Borza Ioana Maria ,2010," Recherches concerning the hibrid influence on water use effiency maize from North Western Romania" Analele Universității Oradea , Fascicula Protecția Mediului, vol. 14. pp.40-46 ISSN 1224-6255

**F 12.** Bandici GH.Ioana Borza,Alina Samuel, **Alina Stanciu**, Ileana Ardelean,R. Brejea,2006," Modifications of the soil structure under the erosion and crops influence in the conditions from NorthWestern Romania "Bulletin of Univesity of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj Napoca, Horticulture 63, nr.1-2, p.447



---

- **citat de** Brejea Radu ,2010, Soil and yield losses on erosional soils in different crops from North Western Romania, Analele Universității Oradea , Fascicula Protecția Mediului, vol. 15. pp.570-573, ISSN 1224-6255

**F 13.** Bandici GH.Ioana Borza,Alina Samuel, **Alina Stanciu**, Ileana Ardelean,R. Brejea 2006," Modifications of the soil structure under the erosion and crops influence in the conditions from NorthWestern Romania "Bulletin of Univesity of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj Napoca, Horticulture 63, nr.1-2, p.447

- **citat de** Cheregi Ioan, 2011," Influence of microclimatic factors on the milk production and sows" Analele Universității Oradea, Fascicula Ecotoxicologie, Zootehnie și Biotehnologii de Industrie Alimentară, vol.10, nr.B,p.283-285

**F 14.** Bandici GH.Ioana Borza,Alina Samuel, **Alina Stanciu**, Ileana Ardelean,R. Brejea,2006," Modifications of the soil structure under the erosion and crops influence in the conditions from NorthWestern Romania "Bulletin of Univesity of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj Napoca, Horticulture 63, nr.1-2, p.447

- **citat de** B. Lilia, 2010 ,"Însușirile și regimurile cernoziomurilor obișnuite erodate din zona de sud a Moldovei și măsuri de prevenire a degradării, Revista Institutului de Pedologie, Agrochimie și Protecția Solului "N. Dimo", Chișinău

**F15.**Borza,Ioana;DomutaC. ; Bandici,Gh. ; Sabau,N.C.; Sandor,Maria; Samuel,Alina; Bucurean,Elena;

**Stanciu,Alina** ; Ardelean, Ileana ; Carbutar, M. ; Domuta, Cr. - Influence of the crop rotation, soil tillage, water supply and weeds on water use efficiency in maize crop from Cris plain Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Vol 63, 2006, p.320-324

- **Citat de** Oprea, Oana Bianca ; Apostol,Livia ; Bungau,Simona ; Cioca, Gabriela ; Samuel, Alina Dora ; Badea, Mihaela ; Gaceu, Liviu - Researches on the Chemical Composition and the Rheological Properties of Wheat and Grape Epicarp Flour Mixes [Revista DE CHIMIE](#) Volume 69 Issue 1 Page 70-75 DOI 10.37358/Rc.18.1.6046 Published JAN 2018 Indexed 2018-12-28

**F 16.**Domuta, C, Sandor Maria, Bandici Gh, Sabau N. C., Borza Ioana, Carbutaru, M Samuel Alina, Stanciu Alina, Ardelean Ileana Modifications Of The Soil Structure Under The Erosion And Crops Influence In The Condition From Northwestern Romania Bulletin Of The University Of Agricultural Sciences And Veterinary Medicine, Vol 63, Page447-447

- **Citat de** 1.[Oprea, OB](#) ; [Apostol, L](#); [Bungau, S](#); [Cioca, G](#); [Samuel, AD](#); [Badea, M](#); [Gaceu, L](#), 2018, Researches on the Chemical Composition and the Rheological Properties of Wheat and Grape Epicarp Flour Mixes, REVISTA DE CHIMIE Volume 69 Issue 1 Page 70-75 DOI 10.37358/rc.18.1.604

-**Citat De** [Brejea, R](#); [Domuta, C](#); [Sandor, M](#); [Samuel, AD](#); [Bara, V](#) ; [Ciobanu, G](#) ; [Sabau, NC](#) ; [Ciobanu, C](#) ; [Bara, C](#) ; [Domuta, C](#);Etc, 2008, The Study Of Physical, Chemical And Enzymatical Properties Of The Land From A Former Bauxite Quarry In The Padurea Craiului Mountains In The Context Of Ecological Reconstruction,

**F 17.**Alina Stanciu, Domuta C Research regarding the Water Use Efficiency in unirrigated and irrigated alfalfa, 1<sup>ST</sup> year in the crisurilor plain conditions, 2004, Bulletin Of The University Of Agricultural Sciences And Veterinary Medicine, Vol 61 Page316-319, ISSN 1454-2382



- Citat de [Simon, A](#); [Ceclan, A](#); [Has, V](#); [Varga, A](#); [Russu, F](#); [Chetan, F](#); [Bardas, M](#), Evaluation Of The Impact Of Sowing Season And Weather Conditions On Maize Yield, Agrolife Scientific Journal Volume 12 Issue 1 Page 207-214

18. Alina Stanciu, Domuta C., Research regarding the water consumption.: In alfalfa 2<sup>nd</sup> year unirrigated and irrigated in the crisurilor plain conditions Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Vol 61, ISSN 1454-2382, Page 472-472

- Citat de Domuta, C.; [Sandor, M](#); [Ciobanu, G](#); [Domuta, C](#); [Ciobanu, C](#); [Borza, I](#); [Brejea, R](#); [Vuscan, A](#) Influence Of The Long-Term Irrigation Use (1976-2008) On The Physical And Chemical Properties Of The Preluvosoil In The Crisurilor Plain Conditions Ournal Of Environmental Protection And Ecology Volume 13 Issue 1 Page 135-143

**G. în reviste din țară recunoscute C.N.C.S.I.S., articole publicate în volumele unor manifestări științifice, articole publicate în volume cu ISSN și ISBN naționale sau internaționale**

**G 1. Alina Șuteu**, „Influența fertilizanților chimici cu azot asupra culturilor de graminee perene utilizate la înființarea pășunilor semănate”, Analele Universității din Oradea, TOM IV, pp. 101-109, **1998**

**G 2. Alina Stanciu**, Domuța C., Sabău N.C., Bandici Gh., Ioana Borza, *Researches regarding the water use efficiency in maize hybrids of different F.A.O. groups in the conditions from Oradea*, Buletinul USAMV Cluj-Napoca, Seria Zootehnie și Biotehnologii, pg. 185, **2001**

**G 3. Alina Stanciu**, Domuța C., Ioana Borza, Researches concerning the influence of the chemical fertilizers with nitrogen, on the perennial associations of the gramineous and leguminous crops. Buletinul USAMV Cluj-Napoca, Seria Agricultură, vol 55-56 pg. 198, **2001**.

**G 4. Sângeorzan D.**, Rotar I., Păcurar F., Vaida I. **Suteu Alina**, Deac Valeria,” *The Definition of Oligotrophic Grasslands*”, Romanian Journal of Grassland and Forage Crops, vol.17, p.33-42, **2018**

**G 5. Domuta C.**, Carbutar M., Sandor Maria, Bandici Gh., Sabau N.C., Samuel Alina, **Stanciu Alina**, Borza Ioana, Domuta Cr., „Use of the Piche evaporimeter in the irrigation scheduling of the tomatoes in the conditions from the solarium” - Analele Universitatii Oradea Fascicula Agricultura-Horticultura, vol.XII Anul 12, P>27-35, ISSN1224 - 6255 Ed.Universitatii, **2007**

**G 6. Ioana Borza**, C.Domuta, **Alina Stanciu**, „Influence of the plant density on water use efficiency in maize in the Crisurilor Plain condition.” Analele Universitatii Oradea Fascicula Agricultura-Horticultura, vol.XIII Anul 13, P>17-25, ISSN1841-3137 Ed.Universitatii, **2007**

**G 7. Ioana Borza**, Cornel Domuța, **Alina Stanciu**, „The influence of the plant density on water use efficiency in maize, Oradea 2004-2006”. Proceeding of the International Conference "Factori de risc pentru agricultura" ISBN 978-973-759-348-1, **2007**

**G 8. Ioana Borza**, Cornel Domuța, **Alina Stanciu**, „The influence of the fertilization level on water use efficiency in maize crop in the Romanian Western Plain conditions”. Proceeding of the International Conference "Factori de risc pentru agricultura" ISBN 978-973-759-348-1, **2007**

**G 9. Domuța C.**, Maria Șandor, Bandici Gh., Sabău N.C., **Alina Stanciu**, Ioana Borza, Brejea R., Domuța Cr., „Influența eroziunii asupra hidrostabilității macrostructurii solului în condițiile de la Oradea”.



---

Analele Universității din Oradea, Fascicula Agricultură-Horticultură Vol XI, Anul II, Ed. Universității din Oradea p. 187-194, **2005**

**G 10.** Ioana Borza, C. Domuța, N.C. Sabău, **Alina Stanciu**, Maria Șandor, 2001, *“The Influence of the Rainfall Registered During April-September on the Maize Yield in the Conditions of the Crișurilor Plain 1976-2000”*, Buletinul USAMV Cluj-Napoca, seria Agricultură, vol. 55-56, pg. 198, 2001

**G 11.** Ioana Borza, C. Domuța, **Alina Stanciu**, Maria Șandor, 2001, *“Researches Concerning the Influence of the Maize Plants Density on Water Use Efficiency in the Crișurilor Plain Conditions”*, Buletinul USAMV Cluj-Napoca, seria Agricultură, vol. 55-56, pg. 212, 2001

**G 12.** **Alina Stanciu**, C. Domuța, Eva Bucurean, Ioana Borza, *The influence of the climate and the irrigation over the soy production in the conditions of the Crișuri fields*, Simpozion internațional “Natural resources and sustainable development” Oradea-Debrecen Part. 1 pg. 317-322/105-114, RO ISBN 973-613-898-4, HU ISBN 963-9274-887, **2005**

**G 13.** **Alina Stanciu**, C. Domuța, Eva Bucurean, Ioana Borza, *Researches regarding the influence of the irrigation over the sugar beet in the conditions provided by the Crișuri fields*, Simpozion internațional “Natural resources and sustainable agriculture” Oradea-Debrecen Part. 1 pg. 311-316/105-114, RO ISBN 973-613-898-4, HU ISBN 963-9274-887, **2005**

**G.14.** **Stanciu Alina**, Domuta C., Bucurean Elena, Ioana Borza, 2005 - *Researches regarding the influence of the irrigation over the soybean production in the conditions of the Crisurilor Plain*, International Scientific Session „Natural Resources and Sustainable Agriculture”, University of Oradea – University of Debrecen, RO ISBN 973 – 613 – 898 – 4, HU ISBN 963 – 9274 – 887, pp.142-149, **2005**.

**G 15.** **Alina Stanciu**, Domuța C., *„Influența precipitațiilor din perioada de vegetație asupra producției de porumb”*, Oradea 1990-2004, Simpozion internațional “Natural resources and sustainable agriculture” Oradea-Debrecen Part. 1 pg. 75-95, RO ISBN 973-613-898-4, HU ISBN 963-9274-887, **2005**.

**G 16.** **Alina Stanciu**, C. Domuța, Eva Bucurean, Ioana Borza, ” *Researches regarding the influence of the irrigation over the sugar beet in the conditions provided by the Crișuri fields*”, Simpozion internațional “Natural resources and sustainable development”, Debrecen, **2004**.

**G 17.** **Alina Stanciu**, C. Domuța, Eva Bucurean, Ioana Borza, ” *The influence of the climate and the irrigation over the soy production in the conditions of the Crisuri fields* “, Simpozion internațional “Natural resources and sustainable development”, Debrecen, **2004**.

**G 18.** **Alina Stanciu**, Domuta C., Sabau N.C., Ioana Borza, *„Water use efficiency in maize hybrid of different FAO groupes”* – Analele Universității Oradea Fascicula Agricultură și Horticultură, partea I, Tom VII, pg. 207-212, **2001**.

**G 19.** **Alina Șuteu**, Bandici, Gh., Domuța, C., *“Azotul – factor de importanță majoră în evoluția covorului vegetal al pajiștilor semănate de graminee și leguminoase perene.”*, Sesiunea de comunicări științifice “Resursele de mediu și protecția lor pentru o dezvoltarea durabilă”, Analele Universității din Oradea, TOM VI, pp. 123-129, **2000**.

**G 20.** **Alina Șuteu**, Bandici, Gh., *“Pajiști semănate de graminee și leguminoase perene. Productivitate și calitate”*, Sesiunea de comunicări științifice “Resursele de mediu și protecția lor pentru o dezvoltarea durabilă”, Analele Universității din Oradea, TOM VI, pp. 129-135, **2000**.

**G 21.** **Alina Șuteu**, V., Soran, *“Pajiștile semănate, culturi pretabile pentru o agricultură durabilă”* , Conferința “Tehnologii durabile”, Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, 20-23 octombrie **1999**.



- G 22.** Alina Șuteu, Bandici, Gh., *“Cercetări privind productivitatea unor graminee perene cultivate pe un sol aluvial molic”*, Sesiunea de comunicări științifice “Resursele de mediu și dezvoltarea durabilă”, Analele Universității din Oradea, TOM V, pp. 215-223, **1999**.
- G 23.** Alina Șuteu, Duda, M., Bandici, Gh., *“Evoluția compoziției floristice a unor specii de graminee perene în funcție de dozele de azot aplicate”*, Sesiunea de comunicări științifice “Resursele de mediu și dezvoltarea durabilă”, Analele Universității din Oradea, TOM V, pp. 223-230, **1999**.
- G 24.** Domuța C., Ciobanu Gh., Bandici Gh., Sabău N.C., Șandor Maria, Ciobanu Cornelia, Samuel Alina, Bucurean Elena, Supuran Anca, **Stanciu Alina**, Borza Ioana, Vușcan A., Domuța Cr., *Irrigation influence on sunflower in the conditions of the moderate wet area from Western Romania*, “1<sup>st</sup> Symposium on Sunflower Industrial Uses”, September 11-14, Udine, Italy, **2006**.
- G 25.** Domuța C., Bandici Gh., Sabău N.C., Șandor Maria, Burescu P., **Alina Stanciu**, Ioana Borza, *Moisture stress on the irrigation depth and their influence on the yield in main crops from Crișurilor Plain during 1976-2003*, Simpozion internațional “Natural resources and sustainable agriculture” Oradea-Debrecen Part. 1 pg. 105-114, RO ISBN 973-613-898-4, HU ISBN 963-9274-887, **2005**
- G 26.** Rotar, I., **Alina Șuteu**, *“Cercetări privind capacitatea de producție a unor leguminoase perene pe un sol aluvial molic”*, Lucrările Simpozionului “Horticultura clujeană XX”, vol. Omagial pp. 300-303, **1997**.
- G 27.** Rotar, i., Fl., Prică , Mariana Rusu, **Alina Șuteu**, *“Efectul unor lucrări luate în complex asupra pajiștilor de munte”*, Simpozion Național – “Actualități și perspective în zootehnie și biotehnologii agricole”, vol. XXII (1), pp. 169-178, **1996**.
- G 28.** Rotar, I., Aurelia Moldovan, **Alina Șuteu**, V., Soran, 1996, *“Influence des precipitations pendant l'automne et le printemps sur le rendement de la fiele des pres (*Phleum pratense*)”*, Conference Scientifique “Effet des systemes de culture sur le rendement, la qualite des produits agricoles, la rentabilite et la protection de l'environnement pour les principales cultures et les paturages”, vol. 3, pp. 102-107, **1996**.
- G 29.** Puia, I., I., Rotar, Șt., Erdelyi, M., Savatti, Eugenia Chircă, **Alina Șuteu**, *“Cercetări de practică efectuate în ultimii 50 de ani (1945-1995) la Universitatea de Științe Agricole și de Medicină Veterinară din Cluj-Napoca”*, Simpozion aniversar – “50 de ani de la înființarea primei unități de cercetare din domeniul culturii pajiștilor și a plantelor furajere”, ICPCPMăgurele Brașov, vol. Jubiliar, pp. 211-223, **1995**.
- G 30.** Rotar, I., **Alina Șuteu**, *“Competiția și protocooperarea în culturi pure și asociate de *Dactylis glomerata* și *Medicago sativa*”*, Buletinul USAMV Cluj-Napoca, vol. 48, nr. 2, pp. 19-25, **1995**.
- G 31.** Rotar, I., Eugenia Chircă, **Alina Șuteu**, *“Cercetări asupra coacțiilor de competiție și de procooperare în culturile pure și culturi asociate de *Dactylis glomerata* și *Medicago sativa*”*, Lucrările științifice ale Stațiunii de Cercetare și Producție pentru Cultura Pajiștilor Măgurele Brașov, **1995**.
- G 32.** Rotar, I., **Alina Șuteu**, *“Lucrări ale solului aplicate pe pajiști în vederea protecției solului și regenerarea vegetației”*, Simpozion “Lucrările solului – prezent și viitor”, USAMV Cluj- Napoca, vol. I, pp. 275-279, **1995**.
- G 33.** Rotar, I., Aurelia Moldovan, **Alina Șuteu**, *“Taux de croissance chez *Phleum pratense* L. en dependance des facteurs climatiques”*, 2-eme Conference Scientifique International, Univ.de Științe Agricole și de Med. Veterinară București, pp. 154-164, **1995**.



- G 34.** Rotar, I., **Alina Șuteu**, Mariana Rusu, Fl. Prică, "*Reacția culturilor pure și asociate de *M. sativa* și *D. glomerata* la fertilizarea cu îngrășămintă pe bază de azot*", Simpozion Național "Realizări și perspective în zootehnie și biotehnologie", USAMV Cluj-Napoca, vol. XXI, pp. 143-150, **1995**.
- G 35.** Rotar, I., **Alina Șuteu**, "*Cercetări privind oportunitatea fertilizării lucernierelor cu azot*", Simpozion Științific omagial "125 de ani de Învățământ Agronomic Clujean", Universitatea de Științe Agricole și de Medicină Veterinară Cluj-Napoca, pp. 266-275, **1994**.
- G 36.** Rotar, I., Eugenia Chircă, **Alina Șuteu**, "*Cercetări privind aplicarea îngrășămintelor chimice cu azot la culturi și asociate de *M. sativa* și *D. glomerata**", Simpozionul "125 de ani de învățământ superior agronomic", USAMV Cluj-Napoca, **1994**.
- G 37.** Rotar, I., Eugenia Chircă, **Alina Șuteu**, 1993, "*Amestecuri și monoculturi furajere perene*", Sesiunea de referate științifice a Facultății de Agricultură, Cluj-Napoca, 25 martie **1993**.
- G 38.** Puia, I., Șt., Erdelyi, I., Rotar, Eugenia Chircă, **Alina Șuteu**, "*Circuitul azotului în pratecosisteme*", Simpozion "Agro-Expo", Tipo Agronomia, pp. 167-170, **1993**.
- G 39.** Rotar, I., Eugenia Chircă, **Alina Șuteu**, 1993, "*Ștevia sau măcrișul calului (*Rumex crispus*)*", "Agricultura - Revista de știință și practică agricolă nr.1-2, anul II, Cluj-Napoca, Tipo Agronomia.
- G 40.** Rotar, I., Aurelia Moldovan, Eugenia Chircă, **Alina Șuteu**, "*Efectul azotului mineral aplicat unei culturi de lucernă și factorii care concură la recuperarea lui*", Notulae Botanicae Horti Agrobotanici, Cluj-Napoca, XXII, **1993**.
- G 41.** Rotar, I., Eugenia Chircă, **Alina Șuteu**, "*Productivitatea speciilor de *Medicago sativa* și *Dactylis glomerata*, semănate în culturi pure și în amestec*", Lucrările Simpozionului "Factorii de mediu, producția și sănătatea taurinelor", Tg.-Mureș, 18-19 noiembrie 1993, pp. 218-228, **1993**.
- G 42.** Rotar, I., Aurelia Moldovan, Eugenia Chircă, **Alina Șuteu**, "*Cercetări privind factorii care influențează recolta și recuperarea azotului la specia *Dactylis glomerata**", Lucrările Simpozionului Național "În memoriam prof. emerit Emil Negruțiu, Realizări și perspective în zootehnie", partea a II- a, Tipo Agronomia, Cluj-Napoca, vol. XVIII, pp. 361-367, **1992**.
- G 43.** Rotar, I., Aurelia Moldovan, **Alina Șuteu**, "*Cercetări privind coacțiunile de competiție la amestecul de *Medicago sativa* și *Dactylis glomerata**", Lucrările Simpozionului "Factorii de mediu, producția și sănătatea taurinelor", Tg.-Mureș, 12-13 noiembrie **1992**.
- G 44.** Rotar, I., Aurelia Moldovan, Eugenia Chircă, **Alina Șuteu**, "*Unele cercetări privind factorii care influențează recuperarea azotului la specia *Dactylis glomerata**" Lucrările Simpozionului "Factorii de mediu, producția și sănătatea taurinelor", Tg.-Mureș, 12-13 noiembrie **1992**.
- G 45.** Rotar, I., **Alina Șuteu**, "*Buruienile din pajiștile naturale și combaterea lor*", "Agricultura" - Revista de știință și practică agricolă nr.4, Cluj-Napoca, Tipo Agronomia, **1992**.
- G 46.** Blaga, Gh., V., Miclăuș, Cristina Crăciun, **Alina Șuteu**, "*Recultivarea terenurilor degradate prin activități social-economice*", Sesiunea științifică anuală a Institutului de pedologie și agrochimie, **1990**.
- G 47.** **Alina Stanciu**, Domuța C., Sabău N.C., Ioana Borza, "*Water use efficiency in maize hybrid of different FAO groups*", Analele Universității Oradea Fascicula Agricultură și Horticultură, partea I, Tom VII, pg. 207-212, **2001**
- G 48.** Ioana Borza, Cornel Domuța, **Alina Stanciu**, "*Influence of the plants density on water use efficiency in*



---

*maize from Crisurilor Plain*, Analele Universității Oradea Fascicula Agricultură-Horticultură, Vol XIII, Anul XIII pg. 17-25, ISSN 1841-3137 (ISSN 1453-9470), **2007**

**G 49.** Ioana Borza, Cornel Domuța, **Alina Stanciu**, *Fertilizer influence on water use efficiency in maize in the Crisurilor Plain condition*. Analele Universității Oradea Fascicula Agricultură-Horticultură, Vol XIII, Anul XIII pg. 26-35, ISSN 1841-3137 (ISSN 1453-9470), **2007**

**G 50.** Domuța C., Maria Șandor, Bandici Gh., Sabău N.C., **Alina Stanciu**, Ioana Borza, Domuța Cr., *Modificările unor însușiri fizice ale preluvosolului de la Oradea sub influența asolamentelor*. Analele Universității din Oradea, Fascicula Agricultură-Horticultură Vol XI, Anul II, Ed. Universității din Oradea, p. 179-186, **2005**

**G 51.** Domuța C., Maria Șandor, Bandici Gh., Sabău N.C., **Alina Stanciu**, Ioana Borza, Brejea R., Domuța Cr., *Influența eroziunii asupra hidrostabilității macrostructurii solului în condițiile de la Oradea*, Analele Universității din Oradea, Fascicula Agricultură-Horticultură Vol XI, Anul II, Ed. Universității din Oradea p. 187-194, **2005**

**G 52.** Domuța C., Bandici Gh., Sabău N.C., Șandor Maria, **Stanciu Alina**, Borza Ioana, Lațcău Valeria, *Influența irigației asupra microclimatului, consumului de apă, producției și valorificării apei în condițiile zonei moderat subumede a Câmpiei Crișurilor*. Analele Universității din Oradea Fascicula Agricultură-Horticultură, Vol IX Anul 9, Ed. Universității din Oradea p. 73-82, **2003**

**G 53.** Borza Ioana, Domuța C., Sabău N.C., Maria Șandor, **Alina Stanciu**, *Corelații între precipitațiile înregistrate în perioada de vegetație a porumbului și producție în condițiile de la Oradea, 1976-2000*. Analele Universității Oradea, Fascicula Protecția Mediului, Tom. VII, Anul 7, partea. II, pg. 75-82, **2002**

**G 54.** Ioana Borza, Domuța C., Sabău N.C., **Alina Șuteu-Stanciu**, Maria, Șandor, *Influența densității asupra valorificării apei consumate de către cultura porumbului pentru boabe în condițiile Câmpiei Crișurilor*. Analele Universității Oradea Fascicula Agricultură și Horticultură, partea a II-a, Tom VII, pg. 15-24, **2001**

**G 55.** Bandici Gh., Vlad I., Domuța C., **Alina Stanciu**, Ileana Ardelean, *“Cercetări privind creșterea fitomasei și a producției la grâul de toamnă, sub influența rotației, a regimului de nutriție minerală și organo-minerală”*, Sesiunea de comunicări științifice “Resursele de mediu și protecția lor pentru o dezvoltarea durabilă”, Analele Universității din Oradea, TOM VII, vol. Ipp. 103-109, **2001**

**G 56.** Domuța C., Sabău N.C., Tușa C., Bandici Gh., Maria, Șandor, **Alina Șuteu**, Ioana Fechete, *Influența irigației asupra sistemului sol – apă – plantă la cultura grâului în condițiile Câmpiei Crișurilor*. Analele Universității Oradea, Fascicula Agricultură și Horticultură, partea I, Tom VI, pg. 109-116. ISSN 1453-9470, **2000**

**G 57.** Bandici, Gh., Vlad, I., Domuța, C., **Alina Șuteu**, *“Cercetări privind creșterea fitomasei și a producției la grâul de toamnă, sub influența rotației, a regimului de nutriție minerală și organo-minerală”*, Sesiunea de comunicări științifice “Resursele de mediu și protecția lor pentru o dezvoltarea durabilă”, Analele Universității din Oradea, Fascicula Agricultură și Horticultură, partea I, Tom VI, pg. 95-108. ISSN 1453-9470, **2000**

**G 58.** Bandici, Gh., Vlad, I., **Alina Șuteu**, Domuța, C., *“Influența asolamentului, a nutriției minerale și organo-minerale asupra numărului de frați și a numărului de spice la grâul de toamnă cultivat pe soluri brune luvice”*, Sesiunea de comunicări științifice “Resursele de mediu și protecția lor pentru o dezvoltarea durabilă”, Analele Universității din Oradea, Fascicula Agricultură și Horticultură, partea I TOM VI, pp. 21-25. ISSN 1453-9470, **2000**



**G 59.** Duda, M., **Alina Șuteu**, “Rezultate experimentale în combaterea integrată a buruienilor la hamei”, Sesiunea de comunicări științifice “Resursele de mediu și dezvoltarea durabilă”, Analele Universității din Oradea, Fascicula Agricultură și Horticultură TOM V, pp. 207-215, **1999**

**G 60.** Bandici, Gh., Zăhan, P., Vlad, I., **Alina Șuteu**, Cărbunaru, M., “Studii privind influența rotației și a fertilizării asupra dinamicii creșterii plantelor de grâu, pe solurile brune din Câmpia de vest a României”, Sesiunea de comunicări științifice “Resursele de mediu și dezvoltarea durabilă”, Analele Universității din Oradea, Fascicula Agricultură și Horticultură TOM V, pp. 93-97, **1999**

**G 61.** Bandici, Gh., Zăhan, P., Vlad, I., **Alina Șuteu**, Cărbunaru, M., “Cercetări privind influența rotației și fertilizării asupra unor elemente de productivitate, a gradului de îmburuienare și șiștăvire a boabelor, la grâul cultivat pe soluri brune luvice”, Sesiunea de comunicări științifice “Resursele de mediu și dezvoltarea durabilă”, Analele Universității din Oradea, Fascicula Agricultură și Horticultură TOM V, pp. 97-101, **1999**

## **H. Proiecte / contracte / granturi de cercetare – dezvoltare – inovare:**

**H.1. Proiect cu agent economic** - Valorificarea de resurse vegetale bogate în principii active pentru industria alimentară și farmaceutică, din flora spontană a pajiștilor permanente, 2024-2025, **Director de proiect: Șef lucr.dr. Stanciu Alina-Ștefania**, Val.55.000 lei

**H.2. Proiect** - ”Impactul schimbărilor climatice asupra stațiunii de cercetare dezvoltare pomicolă: provocări și soluții sustenabile” – Universitatea din Oradea, 2024 - 2025, Proiect finanțat CNFIS-FDI-2025-F-0559 **Expert implementare proiect: Șef lucr.dr. Stanciu Alina-Ștefania**

**H.3. Evaluarea sustenabilității** Stațiunii de cercetare și dezvoltare pomicolă în fața schimbărilor climatice: analiza vulnerabilităților și implementarea strategiilor de adaptare, 2024, **Expert implementare proiect: Șef lucr.dr. Stanciu Alina-Ștefania**, Proiect finanțat prin CNFIS-FDI-2024-F-0691

**H.4. Proiect** - Impactul schimbărilor climatice asupra speciilor *Helianthus annuus*, *Glycine max*, *Brassica napus ssp oleifera* și *Zea mays* în arealul zonei Carei, Ino-transfer-UO-editia II are numărul 8497/06.06.2023, Dir.Proiect Conf dr. Olimpia Mîntăș, **Alina – Ștefania Stanciu**, Sabău Nicu Cornel, Marele Dana, Venig Ungur Adelina, Cakmak Berkant Ermihan – **membru în echipa de cercetare**

**H.5. Proiect** - Impactul schimbărilor climatice asupra genului *Mentha*, specii: menta de apa (*Mentha aquatica*), menta dulce (*Mentha viridis* sau *Mentha spicata*), hibridul menta pipărată (*Mentha piperita*) și menta creastă (*Mentha crispa*) Ino-transfer-uo-editia II are numărul 261/11.11.2022, Dir.Proiect Conf dr. Olimpia Mîntăș, Membri Simona Vicaș, Alin Teușdea, **Alina-Ștefania Stanciu** - **membru în echipa de cercetare**

**H.6. Proiect** – Implementarea de tehnologii noi în recuperarea și refacerea suprafețelor de soluri (psamosoluri și regosoluri psalmice) afectate de desertificare ca urmare a schimbărilor climatice în zona Șimian-Valea lui Mihai-Curtuișeni, județul Bihor, Val.30.000 Ron, 2021-2023, Dir.Proiect Șef lucr.dr. Berchez Octavian, Membri Olimpia Mîntăș, **Stanciu Alina Ștefania**- **membru în echipa de cercetare**

**H.7. Proiect de Asistentă Tehnică** „Sprijin pentru eficientizarea îndeplinirii atribuțiilor OI Cercetare în implementarea Axei prioritare 1 POC” - Expert științific în domeniul Bioeconomiei, în cadrul contractului de



---

servicii “Consultanta pentru evaluarea proiectelor primite in cadrul AP1 POC”,2021-2023, **Stanciu Alina-Ştefania - Evaluator - Expert ştiinţific în domeniul Bioeconomie Stanciu Alina-Ştefania**

**H.8.** Proiect cercetare, 2020 –” Sustenabilitatea staţiunii de cercetare şi dezvoltare pomicolă a universităţii din oradea în contextul schimbărilor climatice”, Manager proiect Şef lucr.dr. Olimpia Mintaş, **Stanciu Alina Ştefania - membru în echipa de cercetare**

**H.9.**Proiect de Asistenta Tehnica „Sprijin pentru eficientizarea indeplinirii atributiilor OI Cercetare privind activitatea de evaluare a proiectelor primite in cadrul AP 1 POC si activitatea de verificare administrativa a cererilor de rambursare” - Expert ştiinţific în domeniul Bioeconomie, în cadrul contractului de servicii “Consultanta pentru evaluarea proiectelor primite in cadrul AP1 POC”,2019-2020, **Evaluator – Expert ştiinţific în domeniul Bioeconomie Stanciu Alina-Ştefania**

**H.10.**Proiect – **Antreprenor pentru viitor**, Cod MySMIS: 124167, Proiect cofinanţat din Fondul Social European prin Programul Operaţional Capital Uman 2014 – 2020, Manager proiect Conf.dr. Căuş Vasile Aurel, **Formator studenţi Stanciu Alina-Ştefania**

**H.11.**Expert ştiinţific în domeniul Bioeconomie Stanciu Alina-Ştefania - **Evaluator**, în cadrul contractului de servicii “Consultanta pentru evaluarea proiectelor primite in cadrul AP1 POC”, aferente proiectului de Asistenta Tehnica „Sprijin pentru eficientizarea indeplinirii atributiilor OI Cercetare privind activitatea de evaluare a proiectelor primite in cadrul AP 1 POC si activitatea de verificare administrativa a cererilor de rambursare”

**H.12.** **Formator Stanciu Alina-Ştefania** în cadrul Proiectului – Formarea profesională şi transfer de cunoştinţe în scopul implementării eficiente a angajamentelor de agromediu şi climă pentru fermierii din zona 5 (Regiunea Nord – Vest), contract de finanţare nr.C01104ABC011660000051/07.11.2017, Program PNDR 2014-2020.

**H.13.** Proiect MEC – Laborator de cercetare a factorilor de risc pentru agricultură, silvicultură şi mediul înconjurător (Director Prof.dr. Bara Vasile). Valoare 2.541.000 lei, perioada 2006-2008 - **membru în echipa de cercetare**

**H.14.** Proiect CNCSIS - Studiul parametrilor de fertilitate ai preluvosolului din experienţele de lungă durată cu asolamente de la Oradea în contextul realizării unui sistem de agricultură durabilă în Câmpia Crişurilor. (Director proiect Prof. dr. Bandici Gheorghe). Unităţi participante: Universitatea din Oradea. Număr paticipanţi: 25. Valoare 56.000 lei, perioada : 2006-2008 - - **membru în echipa de cercetare**

**H.15.** Proiect CEEEX – Studiul factorilor de risc, cuantificarea impactului acestora asupra sistemelor de agricultură, crearea de noi genotipuri şi tehnologii necesare unei dezvoltări durabile (Director proiect Ciobanu Cornelia). Membrii consorţiu: SCDA Oradea; Universitatea din Debrecen; Universitatea din Oradea; USAMV Cluj-Napoca; USAMV a Banatului Timişoara; SCDA Livada; SCDP Timişoara; Valoare 1490.000 lei, perioada 2006-2008 - - **membru în echipa de cercetare**

**H.16.** Proiect CNCSIS (Tema 4 cod 1140 contr. Nr. 27648) - Cercetări pentru îmbunătăţirea agrotehnicii terenurilor în pantă din nord-vestul României în vederea realizării unui sistem de agricultură durabilă. (Director proiect Conf.dr. Domuţa Cornel) Valoare 36.000 lei, perioada 2004-2007 - - **membru în echipa de cercetare**

## **I. Recunoaşterea prestigiului ştiinţific:**

### **1. Membru în colectivele de redacţie ale unor reviste ştiinţifice recunoscute:**



UNIVERSITATEA  
DIN ORADEA

Facultatea de  
Protecția Mediului

România

Universitatea din Oradea

Str. General Magheru nr. 26,

410048, Oradea

Tel. 00 40 259 /408 440

---

**I.1.1.**Analele Universității din Oradea, Fascicula Protecția Mediului

**I.1.2.**Membru în Comitetul de organizare al Simpozionului Internațional pentru studenți și tineri cercetători ” Sustainability in the Romanian Rural Environment”, 2025

**2. Referent atestat al unor reviste științifice cotate ISI sau indexate în BDI în ultimii 5 ani:**

**I.2.1.**Natural Resources and Sustainable Development

**3. Premii:** -

**4. Membru în asociații științifice profesionale**

**I.4.1.** Societatea Română de Pajiști,

**I.4.2.** Etnofarmacologie Brasov,

*Data:* 23.07.2025

Semnătura,