

**Lista lucrărilor științifice publicate de  
drd. ing. BOTNAR Geanina Diana (căsătorită DONȚU)**

1. **Botnar (Donțu) Geanina Diana**, Danalache Cristina, **2008**- *Research regarding the influence of biological and technological factors, concerning production and quality of potato, in the ecological conditions of the Moldavian plain, for sustainable agriculture.* Lucrări științifice, vol. 40 (1), Facultatea de Agricultură, Timișoara, pag. 67- 70.
2. **Botnar (Donțu) Geanina Diana**, Danalache Cristina, **2008**- *Cercetări privind influența unor factori biologici și tehnologici asupra producției și calității cartofului, în condițiile ecologice din Câmpia Moldovei, pentru o agricultură durabilă.* Lucrări științifice, seria A, LI, Agronomie, București, pag. 611-616.
3. Danalache Cristina, S. Ifrim, **Geanina (Donțu) Botnar**, C.I. Airinei, **2008**- *Influența fertilizării și a desimii plantelor asupra producției de achene și ulei la câțiva hibrizi de floarea soarelui cultivați în condițiile ecologice din Câmpia Jijiei.* Lucrări Științifice Facultatea de Agricultură, vol.40 (1), Timișoara, pag. 59-62.
4. Danalache Cristina, S. Ifrim, **Geanina (Donțu) Botnar**, C.I. Airinei, **2008**- *Influența fertilizării și a desimii plantelor asupra producției de achene și ulei la câțiva hibrizi de floarea soarelui cultivați în condițiile ecologice din Câmpia Jijiei.* Lucrări Științifice, seria A, LI, Agronomie, București, pag.663-666.
5. **Botnar (Donțu) Geanina Diana**, Ghițău Carmen, **2010**- *Influența aplicării îngrășămintelor organice și a desimii de plantare asupra producției unor soiuri de cartof, în condițiile din Câmpia Moldovei.* Lucrări științifice USAMV Iași, seria Horticultură, vol 53 (1), pag 539-544.
6. **Botnar (Donțu) Geanina Diana**, Ghițău Carmen, **2010**- *Influența aplicării îngrășămintelor organice și a desimii de plantare asupra conținutului de amidon din tuberculi, la trei soiuri de cartof, în condițiile din Câmpia Moldovei.* Lucrări științifice USAMV Iași, seria Horticultură, vol 53 (1), 545-550.
7. Ghițău Carmen Simona, **Donțu Geanina Diana**, **2010**- *Efectul biostimulatorilor asupra unor însușiri biologice ale grâului de toamnă.* Lucrări științifice USAMV Iași, seria Horticultură, vol 53 (1), ISSN 1454-7376.
8. Ghițău Carmen Simona, **Botnar (Donțu) Geanina Diana**, Coteanu Andrei, Țibulcă Laurențiu, **2010**- *Efectul fertilizanților și al biostimulatorilor asupra unor elemente de*

*productivitate la grâul de toamnă.* Lucrări științifice USAMV Iași, seria Agronomie, vol 53, ISSN 1454-7414.

9. Ghițău Carmen Simona, **Botnar (Donțu) Geanina Diana**, Coteanu Andrei, Țibulcă Laurențiu, **2010-** *Influența concentrațiilor unor biostimulatori asupra producției a trei soiuri de grâu cultivate în condițiile ecologice de la ferma Ezăreni Iași.* Lucrări științifice USAMV Iași, seria Agronomie, vol 53, ISSN 1454-7414.
10. **Botnar Geanina Diana, 2009-** *Influența diferitelor tipuri de îngrășăminte asupra producției a trei soiuri de cartof, în condițiile ecologice din Câmpia Moldovei.* Simpozionul științific studențesc, USAMV Iași.
11. **Botnar Geanina Diana, 2007-** *Influența unor lucrări de înființare a plantațiilor de măr asupra unor însușiri morfologice ale soiurilor.* Simpozionul Științific Studențesc, USAMV, Iași.
12. **Botnar Geanina Diana, 2006-** *Influența îngrășămintelor chimice asupra producției de herba uscată la Echinacea purpurea L..* Lucrări Științifice ale Simpozionului Științific Studențesc USAMV, Iași.
13. **Botnar Geanina Diana, 2006-** *Influența spațiului de nutriție asupra producției de herba uscată la Echinacea purpurea L..* Publicate în Lucrări Științifice ale Simpozionului Științific Studențesc USAMV, Iași.