

Proiect ARMOREC, Nr. 74/2014, Etapa 1 – 2014

Elaborarea modelului functional de valorificare sustenabila a a populatiilor naturale de *Arnica montana* L. din nordul Carpatilor Orientali – initierea experimentelor

DISEMINAREA REZULTATELOR

PARTICIPARI CONFERINTE

I. Nationale

1. A XXXIII-a Conferinta Nationala de Chimie, 1-3 Octombrie 2014, Calimanesti-Caciulata, Valcea, Romania.
2. Sesiunea Stiintifica Anuala a Facultatii de Biologie, 23-25 Octombrie 2014, Iasi, Romania.
3. Sesiunea de Comunicari Stiintifice "D. Brandza", Editia XX, 8-9 noiembrie 2014, Bucuresti, Romania.

II. Internationale

1. Simpozionul Stiintific International dedicat aniversarii a 100 ani de la nasterea distinsului savant si om de stat Mihail Sidorov, 30-31 Octombrie 2014, Chisinau, Republica Moldova

COMUNICARI

I. Comunicari orale

1. Stefanache Camelia Paula, Apostol Liviu, Tanase Catalin, Wolfram Evelyn, Danila Doina, 2014, Conditii climatice actuale si impactul lor in bioproductivitate la specii de plante medicinale din populatii naturale (*Arnica montana* L.) din Depresiunea Dornelor, Lucrarile Stiintifice ale Universitatii Agrare de Stat din Moldova, Facultatea de Agronomie.
2. Stefanache Camelia Paula, Tanase Catalin, Wolfram Evelyn, Danila Doina, 2014, *In situ* and *in vitro* comparative study on the bioproductivity of *Arnicae folium et caulis* from the northern area of the Romanian Eastern Carpathians, Volumul de rezumate al Sesiunii Stiintifice Anuale a Facultatii de Biologie.
3. Mardari Constantin, Tanase Catalin, Balaes Tiberius, Barsan Ciprian, 2014, Comunitati de plante cu *Arnica montana* in partea central nordica a Carpatilor Orientali, Volumul de rezumate al Sesiunii de Comunicari Stiintifice "D. Brandza", Editia XX, Bucuresti.

II. Comunicari poster

1. Ciocarlan Alexandru, Nicolescu Alina Elena, Silion Mihaela, Stefanache Camelia Paula, Danila Doina, Deleanu Calin, 2014, HPLC Metabolic Analysis Of *Arnica Montana* From The Romanian Eastern Carpathians, Volumul de rezumate al A XXXIII-a Conferinte Nationale de Chimie, 1-3 Octombrie 2014, Calimanesti-Caciulata, Valcea, Romania.

ARTICOLE

II. In reviste cotate ISI:

1. Stefanache C. P., Peter S., Meier B., Danila D., Tanase C., Wolfram E., 2014, Phytochemical composition of *Arnicae flos* from wild populations in the northern area of the Romanian Eastern Carpathians. Revista de Chimie (acceptat spre publicare).

II. In reviste indexate in baze de date internationale recunoscute (BDI):

1. Stefanache C.P., Tanase C., Wolfram E., Danila D., 2014, *In situ* and *in vitro* comparative study on the bioproductivity of *Arnicae folium et caulis* from the northern area of the Romanian Eastern Carpathians. Journal of Plant Development, 21: 3–12.