

ADER 5.3.3.: „ÎMBUNĂȚĂȚIREA OFERTEI DE PRODUCȚIE A ECOSISTEMELOR PE PSAMOSOLURI PENTRU CREȘTEREA GRADULUI DE SECURITATE ALIMENTARĂ ȘI DE CALITATE A PRODUSELOR AGRICOLE PRIMARE”

Încheiat în cadrul Planului sectorial pentru cercetare-dezvoltare din domeniul agricol și de dezvoltare rurală al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, pe anii 2011-2014, Agricultură și Dezvoltare Rurală - ADER 2020

Coordonator de proiect: CCDCPN Dăbuleni

Director de proiect: Dr. Ing. Rățoi Iulian

Valoare: 647 300 lei

Denumire faze:

I. „Elaborarea componentelor de îmbunătățire a ofertei de producție a agroecosistemelor pe psamosoluri în contextul schimbărilor climatice”

Valoare: 47.300 lei

Termen: 20.12.2011

- *Activitatea 1.1. - Inventarierea și evaluarea factorilor de vulnerabilitate implicații în securitatea alimentară și calitatea producției agricole obținută pe psamosoluri*
- *Activitatea 1.2. - Elaborarea procedurilor de îmbunătățire a ofertei de producție a agroecosistemelor pe psamosoluri în contextul schimbărilor climatice*

II. „Realizarea și testarea componentelor de îmbunătățire a ofertei de producție a agroecosistemelor pe psamosoluri în contextul schimbărilor climatice”

Valoare: 200.000 lei,

Termen: 30.12.2012

- *Activitatea 2.1. Cuantificarea factorilor de risc climatic ai anului 2012 și stabilirea influenței acestora asupra nivelului cantitativ și calitativ al producției la horticile și cereale și plante tehnice*
- *Activitatea 2.2. Realizarea privind componentele consumului de apă și fertilizanți în vederea reducerii sau evitării poluării solului și creșterii cantitative și calitative a producției agricole primare pe psamosoluri*

III. „Optimizarea componentelor de îmbunătățire a ofertei de producție a agroecosistemelor pe psamosoluri în contextul schimbărilor climatice”

Valoare: 200000 lei

Termen: 30.10.2013

- *Activitatea 3.1 Optimizarea factorilor tehnologici în funcție de riscul climatic al zonei și influența acestora asupra nivelului și calității producției agricole primare în zonele cu psamosoluri*

- *Activitatea 3.1 Optimizarea factorilor tehnologici în funcție de riscul climatic al zonei și influența acestora asupra nivelului și calității producției agricole primare în zonele cu psamosoluri*
- *Activitatea 3.3 Influența factorilor climatici asupra proceselor biochimice și fiziologice la plantele cultivate pe nisipuri (cereale, plante tehnice, legume, vița de vie, pomi fructiferi)*

IV. „Verificarea și demonstrarea îmbunătățiri ofertei de producție a agroecosistemelor pe psamosoluri în scopul creșterii gradului de securitate alimentară și a calității produselor agricole primare”

Valoare: 200000 lei

Termen: 30.11.2014

- *Activitatea 4.1. Rezultate multianuale privind influența factorilor de vulnerabilitate asupra plantelor, în vederea diversificării ofertei de produse agricole și horticole pe psamosoluri*
- *Activitatea 4.2. Optimizarea tehnologiilor de cultivare a plantelor pe psamosoluri în vederea asigurării siguranței alimentare și creșterii calității producției și diseminarea rezultatelor obținute*
- *Activitatea 4.3. Organizarea de loturi demonstrative la plantele legumicole, fasoliță, sorg, arahide, porumb, cartof, piersic și viță de vie*
- *Activitatea 4.4. Organizarea unui simpozion cu titlul „Îmbunătățirea ofertei de producție a agroecosistemelor pe psamosoluri pentru creșterea gradului de securitate alimentară și de calitate a produselor agricole primare”*
- *Activitatea 4.5. Editarea unei lucrări privind îmbunătățirea ofertei de producție a agroecosistemelor pe psamosoluri pentru creșterea gradului de securitate alimentară și de calitate a produselor agricole primare*