

Denumire Proiect ADER 2.1.1.: „OBȚINEREA DE NOI SOIURI DE CARTOF ADAPTATE MODIFICĂRILOR CLIMATICE ȘI ECONOMICE CU RANDAMENT SUPERIOR ÎN GESTIONAREA RESURSELOR DE APĂ ȘI STABILIREA PACHETELOR TEHNOLOGICE SPECIFICE CERINȚELOR ACTUALE DE PIAȚĂ ȘI SOLICITĂRII FERMIERILOR”

Încheiat în cadrul Planului sectorial pentru cercetare-dezvoltare din domeniul agricol și de dezvoltare rurală al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, pe anii 2015-2018, Agricultură și Dezvoltare Rurală - ADER 2020

CONDUCĂTOR DE PROIECT (CO): Institutul National de Cercetare - Dezvoltare pentru Cartof si Sfecla de Zahar Brasov

Director de proiect: Dr. ing.Sorin Claudian CHIRU 0268 474647 / 0723358373
sorin.chiru@potato.ro

Adresa web a proiectului: <http://www.potato.ro>

ORGANIZAȚIILE PARTENERE ÎN PROIECT:

Partener 1: Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Cartof Târgu Secuiesc
Responsabil proiect: Dr. ing. Luiza MIKE

Partener 2: Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Cartof Miercurea Ciuc
Responsabil proiect: Dr. ing. Nandor GALFI

Partener 3: Stațiunea de Cercetare Agricolă Suceava
Responsabil proiect: Dr. ing. Dumitru BODEA

Partener 4: Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Cultura Plantelor pe Nisipuri Dăbuleni
Responsabil proiect: Dr. ing. Aurelia DIACONU

OBIECTIVUL GENERAL AL PROIECTULUI:

Dezvoltarea unor tehnologii de producere a cartofului, astfel încât să fie adaptat modificărilor climatice și cerințelor economice, să asigure un randament superior în gestionarea resurselor de apă

Valoare proiect finanțată de MADR București: 1.162.850 lei, din care

Valoare CCDCPN Dăbuleni: 92.000 lei

**PLANUL DE REALIZARE AL PROIECTULUI / ACTIVITĂȚI REALIZATE DE CCDCPN
DĂBULENI ÎN PERIOADA 2015-2018**

Etapa I: Elaborarea metodei de cercetare

Valoare: 17.000 lei

Termen realizare: 15.12.2015

Activitatea 1.1 Rețea de cercetare, studiu, documentare

Activitatea 1.2. Selecția soiurilor pentru realizarea schemei hibridologice adecvată creșterii variabilității

Etapa II: Cercetări aplicative

Valoare CCDCPN Dăbuleni: 12.500 lei

Termen realizare: 30.06.2016

Activitatea II.2.: .Realizarea câmpurilor experimentale de populații an I și II, a descendențelor și a culturilor comparative cu genotipurile nou create

Activitatea II.4.: .Analiza descendențelor hibride privind comportamentul la boli și dăunători. și a aspectului agronomic și cultural al tuberculilor

Activitatea II.5.: Analiza materialului clonal privind analiza la stresul termohidric

Activitatea II.6.: Elemente de tehnologie specifică liniilor de ameliorare de perspectivă

Etapa III: Cercetări aplicative

Valoare CCDCPN Dăbuleni: 12.500 lei

Termen realizare: 01.11.2016

Activitatea III.2.: Recoltarea materialului biologic aflat în diferite etape ale procesului de ameliorare

Activitatea III.3.: Analiza aspectului agronomic și a capacității de producție a noilor genotipuri create

Etapa IV: Cercetări aplicative

Valoare CCDCPN Dăbuleni: 12.500 lei

Termen realizare: 30.06.2017

Activitatea IV.1.: Plantarea materialului biologic corespunzător diferitelor etape ale procesului de ameliorare, inclusiv în culturi comparative

Activitatea IV.3.: Selectarea celor mai valoroase genotipuri în funcție de comportamentul în câmp la stres, boli și dăunători.

Activitatea IV.5.: Elemente de tehnologie specifică liniilor de ameliorare de perspectivă

Etapă V: Cercetări aplicative

Valoare CCDCPN Dăbuleni: 12.500 lei

Termen realizare: 01.11.2017

Activitatea V.1.: Recoltarea și bonitarea materialului clonal privind capacitatea de producție și aspectul agronomic al tuberculilor

Etapă VI: Cercetări demonstrative

Valoare CCDCPN Dăbuleni: 12.500 lei

Termen realizare: 30.06.2018

Activitatea VI.1.: Plantarea materialului biologic corespunzător diferitelor etape ale procesului de ameliorare, inclusiv culturi comparative

Activitatea VI.3.: Selectarea celor mai valoroase genotipuri în funcție de comportamentul în câmp la stres, boli și dăunători

Etapă VII: Finalizarea și diseminarea rezultatelor cercetării

Valoare CCDCPN Dăbuleni: 12.500 lei

Termen realizare: 01.11.2018

Activitatea VII.1.: Recoltarea și bonitarea materialului clonal privind capacitatea de producție și aspectul agronomic al tuberculilor