

**STUDII REFERITOARE LA
REZISTENȚA ȘI REACȚIA
LA INFECȚIA CU TULPINI NECROTICE ALE VIRUSULUI Y AL CARTOFULUI,
LA UNELE GENOTIPURI DE CARTOF**

REALIZARE LOTURI EXPERIMENTALE

Activitatea II.3 *Organizarea și realizarea experiențelor în câmp*

Activitatea II.5 *Evaluarea rezistenței la infecția cu izolate necrotice PVY, a unor genotipuri de cartof, în condiții de infecție provocată*

SIMPTOME SOIURI TESTATE

- LOT CU INFECTORI (INFECTIE PRIMARA provocata)
- LOT FARA INFECTORI (INFECTIE SECUNDARA)

LOTURI EXPERIMENTALE INCDCSZ BRASOV (CO) 2015
testare rezistența și comportare la infecția cu PVY tulpini necrotice



- LOT CU INFECTORI (INFECTIE PRIMARA provocata)



- LOT FARA INFECTORI (INFECTIE SECUNDARA)

LOTURI EXPERIMENTALE INCDCSZ BRASOV (CO) 2015
testare rezistența și comportare la infecția cu PVY tulpini necrotice



- **PLANTARE LOT CU INFECTORI (INFECTIE PRIMARA provocata)-**

**Simptome
Soiul Bellarosa (2 iunie 2015)**

LOT EXPERIMENTAL INCDCSZ BRASOV (CO) 2015



Simptome
Soiul Red Lady (2 iunie)
Blocuri neinfectate si infector



LOT EXPERIMENTAL INCDCSZ BRASOV (CO) 2015



9 iunie

Simptome
Soiul Red Lady (2 iunie)



LOT EXPERIMENTAL INCDCSZ BRASOV (CO) 2015

**Simptome PVY
Soiul Red Lady (2 iunie)**



LOT EXPERIMENTAL INCDCSZ BRASOV (CO) 2015



LOT EXPERIMENTAL INCDCSZ BRASOV (CO) 2015

Simptome PVY necrotic
Soiul Carrera (2 iunie)



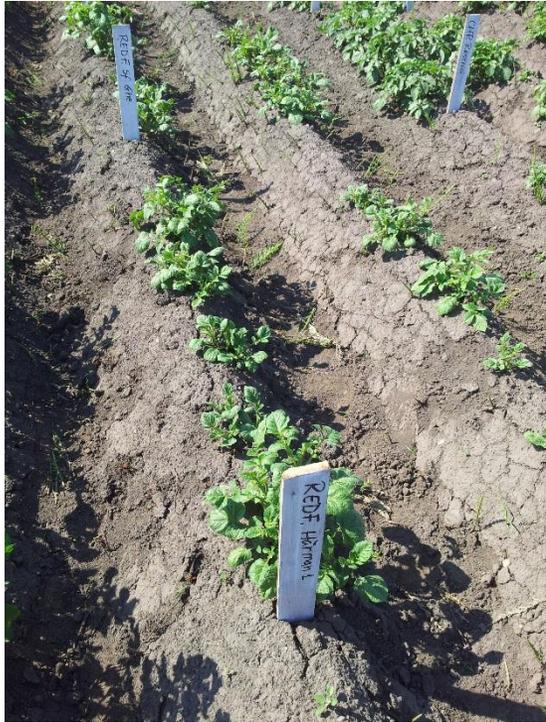
9 iunie

**Simptome PVY necrotic
Soiul Hermes (2 iunie)**

LOT EXPERIMENTAL INCDCSZ BRASOV (CO) 2015



**Simptome PVY necrotic
Soiul Red Fantasy (2 iunie)**



LOT EXPERIMENTAL INCDCSZ BRASOV (CO) 2015



ALTE SOIURI
JELLY, ALBASTRU VIOLET GALANESTI

LOT EXPERIMENTAL INCDCSZ BRASOV (CO) 2015



ALTE SOIURI
9 iunie 2015

LOT EXPERIMENTAL INCDCSZ BRASOV (CO) 2015



LOT EXPERIMENTAL INCDCSZ BRASOV (CO) 2015

SIMPTOME

COKTAIL DE VIRUSURI IN CARE ESTE PREZENT SI

PVY NECROTIC



Blocuri 2 IUNIE

LOT EXPERIMENTAL INCDCSZ BRASOV (CO) 2015



**LOT EXPERIMENTAL INCDCSZ
BRASOV (CO) 2015**



LOTURI EXPERIMENTALE INCDCSZ BRASOV (CO) 2015

LOT EXPERIMENTAL VERIFICARE REZISTENTA SOIURI (MATERIAL DE PROVENIENTA DIN DIFERITE LOCATII, SANATOS LA PLANTARE)



LOT EXPERIMENTAL INCDCSZ BRASOV (CO) 2015

LOT EXPERIMENTAL

(rezistenta soiuri -material sanatos din diferite surse)

Verificare infectie primara 15 iulie



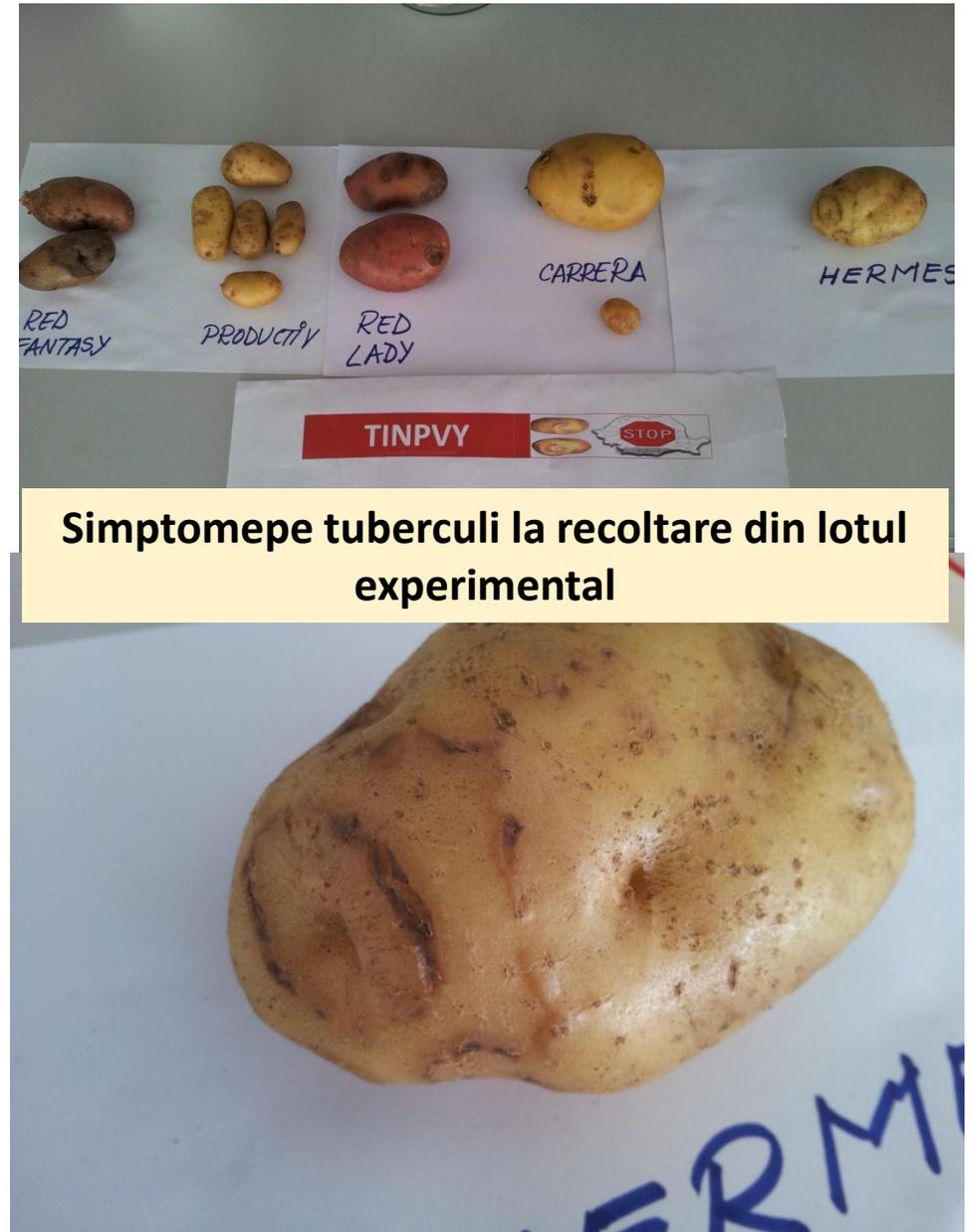
LOT EXPERIMENTAL VERIFICARE REZISTENTA SOIURI (MATERIAL DE PROVENIENTA DIN DIFERITE LOCATII, SANATOS LA PLANTARE)

SIMPTOME 15 iulie 2015





**REZULTATE TESTE RAPIDE AGRISTRIP PVY LA PROBE
PRELEVATE DIN LOTUL EXPERIMENTAL**



**Simptomele tuberculi la recoltare din lotul
experimental**