



Primăria Municipiului Mangalia

Nr. R34442 din 05.02.2025

PROCES-VERBAL DE AFIȘARE

Subsemnata, Tănăsescu Consuella, consilier superior în cadrul Serviciului Juridic și Contencios, Compartiment Registrul agricol, am procedat azi, 05.02.2025, la afișarea adresei nr. 108/22.01.2025, emisă de Oficiul Fitosanitar Constanța, înregistrată la sediul municipiului Mangalia, sub nr. 34442/23.01.2025, referitor *la implementarea Programului de monitorizare fitosanitară a culturii cartofului, campania 2024-2025.*

Drept pentru care s-a încheiat prezentul proces-verbal.

Serviciul Juridic și Contencios,
Șef Serviciu – Lioante Alexandra-Magdalena

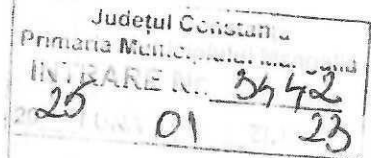
Întocmit,
Compartiment Registrul agricol,
Consilier superior- Tănăsescu Consuella



AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR CONSTANȚA

data : 22.01.2025
Nr. 108

CAMPANIE DE INFORMARE



Către,

Producătorii de cartof, depozite, centre de expediere, importatori și alte persoane implicate în producerea și /sau comercializarea cartofului

Ref. – implementarea Programului de monitorizare fitosanitară a culturii cartofului, campania 2024 -2025

Cultura cartofului în România / Uniune prezintă riscul de a fi infectată /infestată de organisme dăunătoare de carantină, organisme reglementate care nu sunt de carantină (ORNC) și din acest motiv, este supusă unei atente monitorizări fitosanitare, pentru a asigura depistarea timpurie a organismelor dăunătoare specificate în regulamentele și deciziile Uniunii.

Oficiul Fitosanitar Constanta , are ca obiectiv monitorizarea cartofului ca măsura de prevenire și depistare a organismelor dăunătoare specifice culturii cartofului, prin activități oficiale și alte

În conformitate cu prevederile art. 65 din Regulamentul (UE) 2016/2031 privind măsurile de protecție împotriva organismelor dăunătoare plantelor, toți producătorii de cartof pentru samanta, consum și industrializare, toți comercianții și depozitarii trebuie să fie înregistrați la DFJ cu un număr de înregistrare oficial care să permită identificarea lor, demonstrând în acest fel conformitatea cu legislația specifică și asigurarea trasabilității.

Organismele dăunătoare care fac obiectul monitorizării culturii cartofului sunt următoarele:
-Bacterii: *Clavibacter sepedonicus*, *Ralstonia solanacearum* și *Ralstonia eudosolancearum*.
-Nematozi: *Globodera* sp., *Meloidogyne* sp., ORNC – *Ditylenchus d.*
-Ciuperci: *Synchytrium endobioticum*, ORNC – *Thanatephorus cucumeris* și *Spongospora subterranea*.
-Virusuri : *Candidatus phytoplasma*, PSTDv,
-Insecte: *Epitrix* sp., *Tecia solanivora*

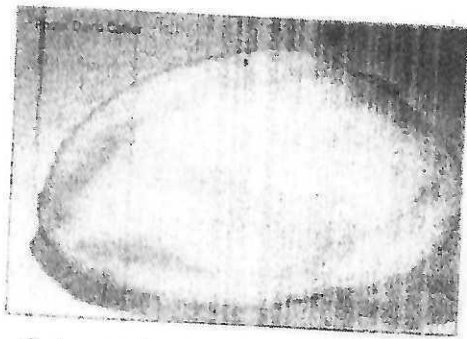
În sprijinul celor de mai sus, atasam fișe fitosanitare pentru organismele dăunătoare *Ralstonia solanacearum* și *Clavibacter michiganensis* subs. *sepedonicus*, ce se mențin sub observație.

Intocmit,
ing. Pavel Monica

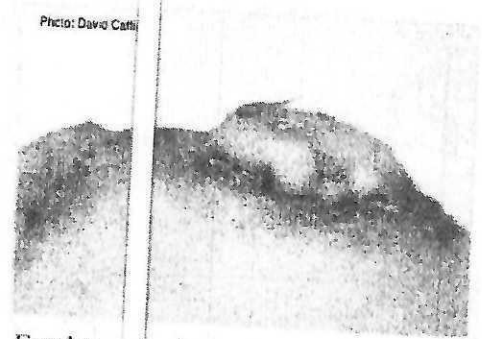
COORDONATOR,
Ing. Birsu Onoriu



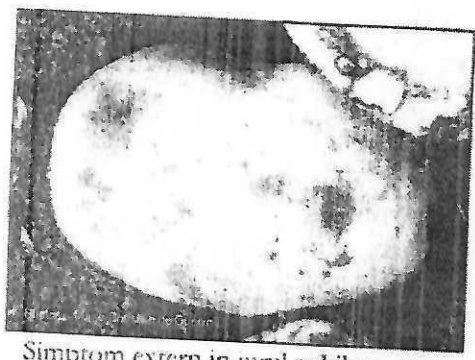
FISA FITOSANITĂȚII PENTRU
RALSTONIA SOLANACEARUM* ȘI *CLAVIBACTER
MICHIGANENSIS* SUBSP. *SEPEDONICUS



Colorarea incluzii vascular – *R. solanacearum*



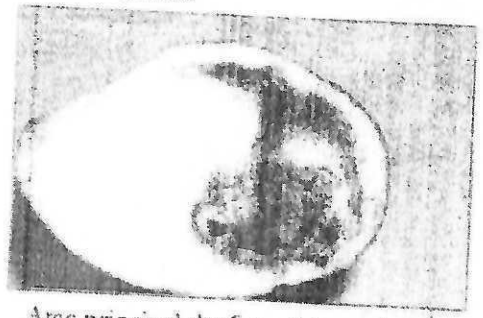
Exudat – *solanacearum*



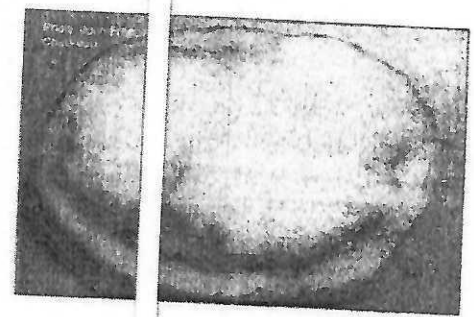
Simptom extern în jurul ochilor – *R. solanacearum*



Simptome avansate de *R. solanacearum*



Atac principal de *C.m. subsp. sepedonicus*, urmat de atac secundar de saprofite



Simptom avansat de *C.m. subsp. sepedonicus*



Fisa de recunoastere pentru bacteriozele cartofului

Ralstonia (Pseudomonas) solanacearum (Putregaiul brun) si *Clavibacter michiganensis subsp. sepedonicus (Putregaiul inelar)*

Importanta: Organisme de carantina inscrise in Anexa I, sectiunea 2 din H.G. 563/2007

Ralstonia solanacearum (Putregaiul brun)

Plante gazda: *Solanum tuberosum*,
Lycopersicon esculentum, *Solanum dulcamara*, etc.

Simptome:

Pe plante - epinastie, ofilire brusca, uscarea frunzelor.

In sectiune transversala - brunificarea tesutului vascular al tulpinilor ofilite. La suprafata sectiunii - un exudat.

Pe tuberculi - pot fi confundate cu cele provocate de *C.m.subsp. sepedonicus*.

Se distinge prin exudat bacterian eliminat din ochii si hilul tuberculilor

In sectiune longitudinala - inelul vascular capata un aspect sticlos, urmat de brunificare si necroza.

Prin apasare, se obtine un exudat fluid crem, in dreptul inelului vascular.

In stadiu timpuriu, simptomele pot fi confundate cu cele provocate de *C. m. subsp. sepedonicus*. Deasemenea, poate apare o usoara inegrare a inelului vascular datorita ierbicidelor folosite.

In stadiul avansat, simptomele devin greu de identificat.

Test in camp: se plaseaza tulpina intr-un pahar cu apa. In caz de prezenta a bacteriei, se poate observa un firicel de exudat. Acest test da un diagnostic prezumtiv.

C. m. subsp. sepedonicus (Putregaiul inelar)

Plante gazda: *Solanum tuberosum*

Simptome

Plantele atinse pot fi mai mici decat celelalte. Se poate observa o decolorare marginala a limbii care poate duce la necroza.

In sectiune transversala, se observa o decolorare sticloasa a inelului vascular, care poate duce la necroza.

In stadiile avansate, se poate observa o detasare a tesutului extravascular de inelul vascular si o colorare inchisa a invelisului tuberculii, eventual crapaturi neregulate.

Prelevarea probelor

La tuberculi - se face in perioada septembrie - martie, conform planului de monitorizare

La plante - se face in toata perioada de vegetatie, in functie de suspiciunile inspectorului fitosanitar.

Probele se trimis la laborator insotite de formularul de cerere de analiza, in conditiile precizate de fisa de prelevare.

Pentru informatii suplimentare adresati-vă Unitatilor Fitosanitare Jud. Ilfov sau la
LABORATORUL CENTRAL PENTRU CARANTINA FITOSANITARA BUCURESTI
Voluntari, Jud. Ilfov, cod 077190
Tel./fax 2405445, mail lccf@lccf.ro

...ne din zonă sau la
Soseaua Afumati, nr.11, loc.