



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE
AUTORITATEA NAȚIONALĂ FITOSANITARĂ
OFICIUL FITOSANITAR BOTOȘANI

Str. Eternității nr. 6, cod 710321
Loc. Botoșani, Jud..Botoșani

Telefon: 0231518227,
email:ofjbotosani@yahoo.com

BULETIN DE AVERTIZARE

Nr...22...din...30.05.2018

Există condiții foarte favorabile de infecție cu **mană** (*Phytophthora infestans*) la culturile de CARTOF.

A) Efectuați primul tratament preventiv sau curativ împotriva patogenului (când frunzele plantelor de pe același rând se ating între ele = 20-30 cm înălțimea plantelor) cu unul din următoarele produse de protecția plantelor:

- | | | |
|-----------------------------|-------------------|------------|
| - ACROBAT MZ 90/600 WP..... | 2.0 Kg / ha | <i>sau</i> |
| - DITHANE M 45..... | 2,0 – 2,5 Kg / ha | <i>sau</i> |
| - ARMETIL COBRE | 2,5 Kg / ha | <i>sau</i> |
| - EQUATION PRO..... | 0,4 Kg / ha | <i>sau</i> |

Pentru combaterea GÂNDACULUI DIN COLORADO, ve-ți adăuga unul din produsele:

- | | | |
|------------------------|--------------|------------|
| - MAVRIK 2 F..... | 0,20 L/ ha | <i>sau</i> |
| - PROTEUS 110 OD | 0,4 L/ha | <i>sau</i> |
| - CALYPSO 480 SC | 0,08 L /ha | <i>sau</i> |
| - MOSPILAN 20 SP..... | 0,06 Kg/ha . | |

B) Măsuri ecologice de combatere :

- cultivarea cartofului în soluri nisipoase, evitându-se solurile compacte, care rețin apa;
- se vor folosi pentru plantare doar tuberculi sănătoși ce provin din culturi neinfectate;
- pentru răsărirea uniformă și mai timpurie a cartofilor se recomandă punerea lor la forțat, la temperaturi de 15-17 grade Celsius, cu 30 zile înainte de plantare;
- se recomandă plantarea adâncă a tuberculilor, la 10-15 cm, ceea ce duce la micșorarea infecțiilor târzii provocate de conidii;
- se vor recolta cartofii pe vreme frumoasă, iar tuberculii recoltați se lasă în straturi subțiri pentru zvântare;
- înainte de depozitare, se triază cartofii destinați pentru plantare, înlăturându-se tuberculii infectați, stricați, tăiați sau răniți;

RESPECTAȚI CU STRICTEȚE NORMELE DE LUCRU CU PRODUSELE DE PROTECȚIA PLANTELOR, PE CELE DE SECURITATE A MUNCII ȘI DE PROTECȚIE A ANIMALELOR.

ANEXA:

ATENȚIONARE! Toți utilizatorii de produse de protecție a plantelor (persoane fizice și juridice) au obligația de a deține și completa la zi „Registrul de evidență a tratamentelor cu produse de protecție a plantelor, cerință obligatorie conform Ordinului 352 din 10.02.2015 pentru aprobarea normelor