

Numéro 3/2019 de la revue « Protection des Végétaux »

Автор(и): Растителна защита
Дата: 11.04.2019 Брой: 4/2019



Découvrez les sujets abordés dans ce numéro

Pour le dossier du numéro d'avril du magazine « Protection des Plantes », nous avons choisi le poivron du genre *Capsicum*, qui est une culture maraîchère majeure dans le monde. Il est originaire d'Amérique et, au XVIIe siècle, il était cultivé en Europe du Sud et centrale comme épice et remède médicinal.

En Bulgarie, le programme de sélection du poivron vise à créer des variétés plus productives, résistantes aux maladies et ravageurs d'importance économique, avec d'excellentes qualités gustatives déterminées par la teneur en matière sèche, sucres, acides et vitamine C. Pendant des années, des études ciblées liées au

développement de variétés résistantes ont été menées à l'Institut de recherche sur les cultures maraîchères de Maritsa à Plovdiv. L'Institut possède une longue expérience en sélection pour la résistance à la verticilliose causée par *Verticillium dahliae* Kleb.

Le poivron est sensible à un grand nombre de ravageurs et de maladies. L'anthracnose du poivron, par exemple, est une maladie extrêmement nuisible, causant des pertes sérieuses en rendement et en qualité du produit. Elle est causée par des agents pathogènes fongiques appartenant au genre *Colletotrichum*. La plus petite tache apparue à la suite de la maladie réduit sa valeur marchande. Outre les maladies bien connues, les spécialistes luttent récemment contre de nouvelles maladies des fruits du poivron, comme le *Phomopsis capsici*, identifié pour la première fois dans le pays en 2007.

De plus, toutes les maladies ne peuvent pas être traitées avec des pesticides. Toutes les maladies virales et à mycoplasmes du poivron entraînent jusqu'à 100 % de perte de production. Pour ce groupe de maladies, il est très important de savoir que la lutte repose principalement sur des pratiques sanitaires-hygiéniques et agrotechniques. Seuls pour les virus transmis par des vecteurs est-il possible d'utiliser des insecticides. Les maladies virales sont considérées comme un facteur limitant pour la production de poivron, car beaucoup d'entre elles sont transmises par les semences, les outils de travail et la végétation adventice vivace.

En production semencière, il est nécessaire d'effectuer un traitement préventif des semences pour éliminer les virus. Dans ce numéro, nous vous détaillerons la prophylaxie globale à toutes les étapes de la production semencière.

Nous ne devons pas non plus sous-estimer les insectes piqueurs-suceurs tels que les pucerons, les thrips, les aleurodes et les cicadelles, qui, en plus des dégâts directs sur les plantes, peuvent causer des pertes indirectes en tant que vecteurs de maladies virales et à mycoplasmes.

Un autre danger pour le poivron cultivé en plein champ reste bien sûr la lutte contre les adventices, car celles-ci extraient l'eau et les nutriments du sol 2 à 3 fois plus vite et deviennent ainsi le principal concurrent dans le processus de développement de la culture maraîchère.

Bonne lecture !

Voici ce que vous pouvez également attendre de ce numéro

Le Dossier

S. Masheva – Le poivron – une culture maraîchère majeure

R. Rodeva, Z. Stoyanova – L'anthracnose du poivron

R. Rodeva, Z. Stoyanova – Attention : Nouvelle maladie des fruits du poivron !

V. Radeva/Ivanova et al. – Maladies virales et à mycoplasmes

G. Pasev et al. – Semences exemptes de virus

V. Yankova, D. Marinova – Les ravageurs comme vecteurs de maladies économiquement importantes du poivron

N. Valchev – Possibilités de lutte contre les adventices

V. Todorova – Variétés de poivron à résistance accrue à la verticilliose

Maladies

M. Borovinova – La bactérie *Pseudomonas syringae* p.v. *syringae*, une menace pour les cerises

Ravageurs

I. Lecheva, N. Palagacheva – Les charançons – ravageurs des cultures fruitières

Anti-stress

N. Neshev et al. – Utilisation de biostimulants pour surmonter la toxicité des herbicides

Quarantaine

I. Ivanova – Les ravageurs qui traversent la frontière sans passeport et sans avertissement

Feu tricolore

*** – Agropal recommande : Schémas de lutte contre les maladies et ravageurs de la vigne

Événements

*** Summit Agro : Allons résolument vers l'essentiel !

École pour Spécialistes

M. Nakov, B. Nakov – Maladies fongiques de la vigne

Le magazine « Protection des Plantes & Semences et Engrais » décline toute responsabilité concernant les informations présentées dans les publicités et les matériels de relations publiques publiés. La responsabilité de leur contenu incombe entièrement aux annonceurs. Les auteurs des publications sont responsables des informations contenues dans les articles signés.