

# Что можно прочитать в новом номере журнала «Защита растений»

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 19.06.2019 Брой: 6/2019



*Узнайте, какие темы освещаются в этом номере.*

В июньском номере журнала «Защита растений» основной темой являются нехимические методы и средства борьбы с вредителями овощных культур. Давно известно, что овощи превратились из сезонного товара в круглогодичный на рынке, что требует их интенсивного производства для удовлетворения постоянного спроса. В результате возросшей потребности в перепроизводстве создаются условия для накопления вредителей и патогенных микроорганизмов в почве, и по этой причине увеличивается количество обработок химическими средствами защиты растений. Следовательно, происходит загрязнение продукции и окружающей среды, создавая риск для здоровья человека.

Глобальные тенденции в сельском хозяйстве обращаются к различным альтернативам традиционному производству, которые сокращают использование пестицидов и обеспечивают безопасность овощной продукции. Таким образом, с 2014 года согласно директиве ЕС, системы интегрированного производства и органический метод контроля болезней и вредителей овощей стали обязательным требованием для европейского рынка.

В современной защите растений внедряются новые пестициды на основе растительных экстрактов – фитопестициды, которые оказывают репеллентное и токсическое действие на вредителей. Европа является одним из ведущих регионов по производству и использованию биоагентов, которые все активнее входят в растениеводство. Признание важной роли вредителей в агробиоценозах и снижение стремления к максимальной урожайности в последние годы открыло новые горизонты для развития мировой науки о защите растений. Все больше внимания уделяется минеральным солям, эфирным маслам, растительным экстрактам, биологическим агентам – микро- и макро- (биоагентам), компостам, устойчивым сортам, агротехническим мероприятиям, покровным культурам, соляризации и биофумигации с целью снижения загрязнения окружающей среды и овощной продукции остатками пестицидов и ограничения устойчивости вредителей к частому применению СЗР.

Проблема в современном овощеводстве, связанная с ограниченным использованием экологически безопасных средств защиты растений, во многом обусловлена недостаточными знаниями и осведомленностью об альтернативных методах; ограниченным выбором на рынке разрешенных биологических средств защиты растений, а также все еще непризнанной ролью биоразнообразия как решающего фактора фитосанитарного состояния посевов.

## Приятного чтения!

Вот что еще мы представляем в этом номере:

### Основная тема

**С. Мишева** – Нехимические методы и средства против вредителей овощных культур

**В. Янкова, Д. Маркова** – Биоинсектициды против вредителей овощей

**Г. Нешев** – Альтернатива химии против почвенных патогенов в теплицах

**В. Харизанова** – Биоагенты – естественные враги вредителей

**Д. Маркова и др.** – Прививка огурцов – возможность повысить устойчивость к почвенным патогенам и нематодам

**М. Найденов** – Многофункциональная поддержка для культур

## Антистресс

**А. Василев** – Полезные эффекты биостимуляторов для повышения устойчивости растений к засухе

## Карантин

**И. Иванова** – Phytophthora ramorum – как ее распознать?

## Светофор

\*\*\* – Agrolal рекомендует: Схема защиты томатов и баклажанов от вредителей

## События

\*\*\* – На Bayer Agro Arena 2019: Новая порция агрохимии и генетики для роста и устойчивости

\*\*\* – Семенной дом «Садово»: Мы работаем на высоком уровне!

## Школа для специалистов

**П. Абрашева** – Вирусные и вирусоподобные заболевания виноградной лозы

*Журнал «Защита растений, семена и удобрения» не несет ответственности за информацию, представленную в опубликованных рекламных и PR-материалах. Ответственность за их содержание полностью лежит на рекламодателях. Авторы публикаций несут ответственность за информацию, содержащуюся в авторских материалах.*