

Что вы читаете в выпуске 10/2020 журнала «Защита растений»

Автор(и): Растителна защита
Дата: 08.12.2020 Брой: 12/2020



Узнайте, какие темы актуальны в этом выпуске.

В последнем выпуске журнала «Защита растений» за 2020 год основной темой являются преимущества и значение «экосистемных услуг».

Правильное функционирование экосистем обеспечивается поставщиками этих услуг, которые часто являются неотъемлемой частью обеспечения чистой питьевой воды, разложения отходов, естественного опыления сельскохозяйственных культур и других растений.

Широкое применение сельскохозяйственных практик, особенно связанных с защитой растений, не учитывает возможные последствия для окружающей среды. Обработки пестицидами без учета плотности популяции вредителей часто являются излишними, и при уничтожении небольшого количества вредителей неизбежно уничтожаются и их естественные враги – хищники и паразиты, а также опылители. Баланс нарушается, а восстановление происходит медленно и с трудом. Признавая важность экосистемных услуг, ЕС финансирует масштабные проекты и вводит нормативные акты в поддержку их сохранения. Один из таких научных проектов, финансируемых по программе «Горизонт 2020» – EcoStack, направлен на развитие и поддержку экологически, экономически и социально устойчивого сельского хозяйства через использование и защиту функционального биоразнообразия, тем самым также поддерживая поставщиков экосистемных услуг. В проекте участвуют 24 партнерские организации из 13 стран, включая Аграрный университет в Пловдиве.

Приятного чтения!

Вот что еще мы представляем вам в этом выпуске:

Основная тема

В. Харизанова – Экосистемные услуги – преимущества, о которых мы знаем недостаточно

В. Харизанова – Сельское хозяйство в поддержку поставщиков экосистемных услуг. Балансирование продуктивности и биологического разнообразия в агросистемах

Биостимуляторы

А. Василев и др. – Физиологическая оценка влияния биостимуляторов и листовых удобрений на сельскохозяйственные культуры

Овощные культуры

Ц. Динчева – Агрономические подходы в органическом производстве

Пшеница

Д. Маркова – Внимание: скрытая угроза для пшеницы!

Карантин

Б. Катинова – Новые вредители угрожают виноградникам Европы

Вопросы читателей

Есть ли у растений иммунная система?

Болеет ли кориандр?

Как бороться с вредителями в домашнем саду без химии?

Опасны ли галловые нематоды для картофеля?

Возможно ли избавиться от слепыша и крота?

События

*** – Новая Академия «Аграрное образование и наука»: Дорожная карта с креативной политикой и практиками

*** – Винодельня «DiVes Estate» добавила еще одну медаль в свою коллекцию с самого престижного винного конкурса «Decanter»

Светофор

Д. Александрова, П. Иванов – В плодовом саду

С. Машева и др. – В огороде

В. Янкова и др. – Картофель – хранение и повреждение клубней в картофелехранилищах

Журнал «Защита растений и 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.