



## Новый справочник ФАО: каталог здоровья растений в одной книге

Каталог вредителей и болезней растений в Восточной Европе и на Кавказе и устойчивые методы борьбы с ними



Обложка книги «Интегрированная защита растений от основных вредителей и болезней в Восточной Европе и на Кавказе» ©ФАО

**30 мая 2017, Будапешт, Венгрия** – Фермерам хорошо известно, что растения постоянно подвергаются воздействию таких угроз, как насекомые, грибки, вирусы и сорняки. Как эффективно бороться с вредителями и болезнями растений, не нанося при этом ущерба окружающей среде, в которой они произрастают?

Теперь у фермеров и специалистов в области растениеводства и защиты растений есть новое справочное пособие «[Интегрированная защита растений от основных вредителей и болезней в Восточной Европе и на Кавказе](#)» - изданное Региональным отделением ФАО для Европы и Центральной Азии.

Публикация представляет собой краткое изложение наиболее важной информации об угрозах здоровью растений и экологически устойчивых методах борьбы с вредителями, известных как Интегрированная защита растений (ИЗР). Подход ИЗР, активно пропагандируемый ФАО, рассматривает экосистему как единое целое и направлен на минимизацию негативного воздействия сельского хозяйства.

«Чрезмерное применение пестицидов мелкими фермерами представляет угрозу сельскохозяйственной деятельности, общественному здоровью, питанию и будущему сельского хозяйства в целом», – сказал Аветик Нерсисян (Avetik Nersisyan), специалист ФАО по агрономии и

защите растений.

«Потери урожая из-за насекомых-вредителей часто удается свести к приемлемому минимуму благодаря культивированию устойчивых сортов, сохранению естественных врагов вредителей и управлению уровнем питательных веществ в почве с тем, чтобы снизить размножение вредителей», – отметил Нерсиян. «Синтетические пестициды с низким уровнем риска должны использоваться для борьбы с конкретными вредителями – в оптимальном количестве и в нужное время».

В публикации содержится информация и изображения 26 различных вредителей и 23 болезней растений, являющихся типичными для стран Восточной Европы и Кавказа. В ней представлены описания и изображения насекомых-вредителей, наносящих наибольший ущерб овощным и плодовым растениям. Читатели также узнают о биологии, методах мониторинга и экологически безопасных и устойчивых способах профилактики и контроля.

В зависимости от сортов, особенностей стран, регионов, расположения и местных сельскохозяйственных практик применяются различные стратегии Интегрированной защиты растений. Данное справочное пособие является важным начинанием, однако для правильного применения метода Интегрированной защиты растений необходимо обучение.

«Этот подход по-прежнему требует соответствующей подготовки и технической помощи фермерам в целях обеспечения достаточно высокого уровня знаний, которые могут использоваться в хорошо управляемых системах ведения фермерского хозяйства», – сказал Нерсиян.

Ожидается, что проведение дальнейшего обучения фермеров запустит процесс продвижения к ведению более экологически безопасного, комплексного сельского хозяйства в регионе Европы и Центральной Азии.

Публикация уже доступна на английском и русском языках, позднее она будет издана на армянском, грузинском и румынском языках, а печатные версии будут распространены непосредственно среди фермеров этих трех стран.

## ССЫЛКИ:

Интегрированная защита растений от основных вредителей и болезней в Восточной Европе и на Кавказе  
[www.fao.org/3/a-i5475r.pdf](http://www.fao.org/3/a-i5475r.pdf)

Интегрированная защита растений (только на английском языке)  
[www.fao.org/agriculture/crops/thematic-sitemap/theme/pests/ipm/en/](http://www.fao.org/agriculture/crops/thematic-sitemap/theme/pests/ipm/en/)

Полевые школы для фермеров  
[www.fao.org/agriculture/ippm/programme/ffs-approach/ru/](http://www.fao.org/agriculture/ippm/programme/ffs-approach/ru/)

## КОНТАКТ:

### ШАРОН ЛИ КОУЭН

Старший специалист по связям с общественностью  
Региональное отделение ФАО для Европы и Центральной Азии  
Будапешт, Венгрия  
[sharonlee.cowan@fao.org](mailto:sharonlee.cowan@fao.org)  
Тел.: [+36 1 461 2000](tel:+3614612000)