



Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций



Международная
конвенция по карантину
и защите растений



12 мая
**Международный
день охраны
здоровья растений**

ЗАЩИТИМ РАСТЕНИЯ



СОХРАНИМ ЖИЗНЬ

Стань участником!

FAO.org/plant-health-day
#ДеньОхраныЗдоровьяРастений



Наше здоровье и здоровье нашей планеты зависит от растений. Растения – источник кислорода, которым мы дышим, большей части пищи, которую едим, волокон, из которых делаем одежду, а также природных строительных материалов.

И все же, ежегодно до **40 процентов продовольственных культур пропадает** из-за **вредителей и болезней растений**. Это отрицательно сказывается на продовольственной безопасности и сельском хозяйстве, основном источнике дохода для уязвимых жителей сельских районов.

Изменение климата и деятельность человека также оказывают влияние на здоровье растений, меняя экосистемы и нанося ущерб биоразнообразию, создавая при этом новые ниши для успешного развития вредных организмов.

Международное перемещение людей и товаров, масштаб которого за последнее десятилетие увеличился втрое, становится причиной появления вредителей и болезней в местах, где их никогда не видели раньше.

Ради сохранения жизни на Земле необходимо сохранять здоровье растений. Присоединяйтесь к нашему глобальному призыву к действию в этот **#ДеньОхраныЗдоровьяРастений** 12 мая!

События и информационные мероприятия в Международный день охраны здоровья растений призвут к действию по всему миру ради защиты растений. В этом руководстве содержатся все советы, необходимые для того, чтобы узнать, что можно сделать для оказания помощи.

Почему Международный день охраны здоровья растений?

Организация Объединенных Наций объявила 12 мая Международным днем охраны здоровья растений (МДОЗР) в целях повышения уровня осведомленности на глобальном уровне о том, как защита здоровья растений может способствовать ликвидации голода, сокращению масштабов нищеты, защите биоразнообразия и окружающей среды, а также активизации экономического развития. Этот День представляет собой один из ключевых заветов Международного года охраны здоровья растений 2020.

ПРИЗЫВЫ К ДЕЙСТВИЮ



Правительствам, политикам и законодателям

необходимо уделить первоочередное внимание охране и защите здоровья растений, признавая их фундаментальную роль в достижении Повестки дня до 2030 года, в частности в достижении ЦУР 2 – Ликвидация голода. Политикам и законодателям необходимо ориентироваться на устранение и предотвращение очагов вредителей и болезней, а также на устойчивую борьбу с вредными организмами и устойчивое обращение с пестицидами, и при этом способствовать усилению мониторинга и оповещения и содействовать безопасной торговле. Они должны обеспечивать соответствие международным стандартам по охране здоровья растений, инвестировать в инновации, исследования и развитие потенциала в сфере охраны здоровья растений, а также расширять возможности национальных и региональных организаций по карантину и защите растений.

Широкой общественности

следует знать о рисках, связанных с перемещением через границы растений и растительных продуктов, в которых могут находиться вредители и болезни. Нам необходимо быть осторожными при заказе растений и растительных продуктов по таким каналам, как электронная торговля через почтовую службу, которая не проходит регулярный фитосанитарный контроль. Важно совершать покупки у известных компаний, предоставляющих международную фитосанитарную сертификацию в целях безопасной торговли растениями и растительными продуктами.

Представители средств массовой информации

могут помочь в распространении информации об охране здоровья растений и ключевых посланий, в том числе на местных языках, среди максимально широкой аудитории.

Школьники

могут узнать, что растения могут «заболеть», что это значит для продовольственной безопасности, биоразнообразия, окружающей среды и экономики, а также они могут предупредить свои семьи о рисках, связанных с «вредителями-путешественниками», которые часто перемещаются с растениями и растительными продуктами.

Фермеры

могут предотвратить распространение вредных организмов только посредством использования сертифицированных, свободных от вредных организмов семян и сеянцев, а также осуществляя регулярный мониторинг, контроль и оповещение о появлении необычных вредных организмов в своих фермерских хозяйствах. Им следует внедрить экологически безопасные методы борьбы с вредными организмами, в том числе методы, основанные на биологических подходах, которые не убивают опылителей и используют полезных насекомых и организмы..

Неправительственные организации и кооперативы

непосредственно работая с фермерами, могут повысить уровень их осведомленности о передовом опыте предотвращения распространения вредных организмов и борьбы с ними, а также обеспечить практическую поддержку для внедрения этого опыта. Они могут координировать действия различных заинтересованных сторон в сфере охраны здоровья растений, особенно на местном уровне.

Донорам

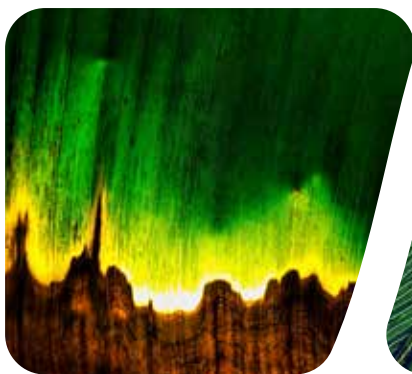
необходимо регулярно получать информацию о возможностях инвестирования в новые и действующие инициативы и технологии в сфере охраны здоровья растений.

Частному сектору

следует продвигать экологически безопасные средства и методы, а также инвестировать в фитосанитарные исследования и развитие.

Представителям секторов транспорта и торговли

следует применять международные стандарты, соблюдать действующее фитосанитарное законодательство, вносить вклад в процесс разработки стандартов Международной конвенции по карантину и защите растений (МККЗР), а также быть информированными об инновационных технологиях, таких как электронные фитосанитарные сертификаты (ЭФС).



Охрана здоровья растений в числах

- Растения составляют до 80 процентов пищи, которую мы едим, и производят 98 процентов кислорода, которым мы дышим.
- Вредители и болезни растений ежегодно становятся причиной потери до 40 процентов общемирового урожая сельскохозяйственных культур и потерь в торговле сельскохозяйственной продукцией, превышающих 220 млрд долларов США.
- Взрослая особь пустынной саранчи каждый день может съесть около 2 г, что примерно эквивалентно ее весу. Рой саранчи из 40 млн особей размером 1 км² за один день может съесть такой же объем пищи, как и приблизительно 35 000 человек.
- Ежегодный объем торговли сельскохозяйственной продукцией вырос почти в три раза за последнее десятилетие, в основном в странах с формирующейся экономикой и в развивающихся странах, достигнув 1,7 трлн долларов США.
- По оценкам ФАО, для того, чтобы накормить возросшее и, в целом, ставшее богаче население, сельскохозяйственное производство к 2050 году должно вырасти приблизительно на 60 процентов.
- Изменение климата представляет угрозу не только в части сокращения количества культур, снижения урожайности, но и в части питательной ценности. Повышение температуры также означает, что больше вредителей и болезней растений появляются раньше и в местах, где их прежде никогда не видели.
- Кукурузная листовая совка (*Spodoptera frugiperda*) – один из наиболее повсеместно распространенных и опасных вредителей сельскохозяйственных культур в мире, кормовой базой которого является более 80 различных видов культур, включая основные культуры, обеспечивающие продовольственную безопасность, такие как пшеница, рис и сорго. В 2021 году ФАО, благодаря **Программе глобальных действий по борьбе с совкой**, успешно оказала поддержку восьми показательным странам и более чем 50 пилотным странам в усилении профилактических мер, готовности и потенциала в борьбе с кукурузной листовой совкой, охватив более 107 000 участников через различные обучающие и информационные мероприятия, а также внеся вклад в сокращение значительных потерь урожая кукурузы.

КАК ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ



Возьмите на себя обязательство #ЗдоровьеРастений в этот #ДеньОхраныЗдоровьяРастений

обновлениями и инициативами. Распространяйте материалы, публикуя и делясь сообщениями о важности защиты здоровья растений. На посвященной МДОЗР [доске Trello](#) ознакомьтесь с материалами, которые вы можете опубликовать в своих социальных сетях и на сайте. Также добавьте наши теги! – [@FAO](#) и [@ippcnews](#).



Организируйте событие

Спланируйте событие или рекламную кампанию для привлечения общественности – в университетах, через фермерские форумы, на фестивалях, ярмарках или церемониях посадки деревьев. Вы также можете провести открытую лекцию, экспертное заседание или круглый стол с государственными чиновниками, преподавателями, учеными, фермерами и представителями частного сектора. Скачайте наши [информационные материалы](#) об охране здоровья растений, чтобы сделать ваше событие более весомым.



Доставьте МДОЗР в свой город или населенный пункт

Почему бы не обратиться к городской администрации, наружным рекламодателям, руководству аэропортов и морских портов или к транспортным компаниями с целью обсуждения возможности размещения [посвященных МДОЗР продуктов](#), таких как плакат, интернет-баннер или проморолик, на сайтах, рекламных щитах, в аэропортах, в портах паромной переправы, в автобусах, трамваях, в метро, кинотеатрах и т.д. Часто на безвозмездной основе они готовы содействовать благу делу.



Молодежь:

спасем растения – спасем планету!

Преподаватели могут включить охрану здоровья растений в планы уроков или молодежные мероприятия и отметить #ДеньОхраныЗдоровьяРастений. Ознакомьтесь с нашей [Учебной тетрадью](#), в которой можно узнать о важности здоровья растений и простых действий, которые мы все можем предпринимать для обеспечения безопасности растений. Узнайте, как взаимосвязаны здоровье растений, наше здоровье, защита окружающей среды и изменение климата.



Привлеките средства массовой информации

Свяжитесь со СМИ и призвите их распространять призыв к действию и делиться с широкой общественностью посланиями об охране здоровья растений в печатных или электронных СМИ. Вы также можете попробовать инициировать проведение дискуссионных форумов, пресс-конференций, брифингов, радио- или телевизионных прямых линий или ток-шоу либо принять в них участие. Организуйте семинар по охране здоровья растений для СМИ, на котором журналисты смогут встретиться и наладить контакт со специалистами в области защиты растений, учеными, исследователями и т.д.

Продвигайте МДОЗР на своей веб-странице

Скачайте интернет-баннер МДОЗР из [Банка ресурсов](#) и разместите его на своей веб-странице. Вставьте ссылку на глобальный [сайт](#), чтобы помочь нам распространить информацию.



Присоединяйтесь к нам на глобальном событии!

Посетите [сайт МДОЗР](#) и зарегистрируйтесь на событие. Также пригласите друзей и коллег!

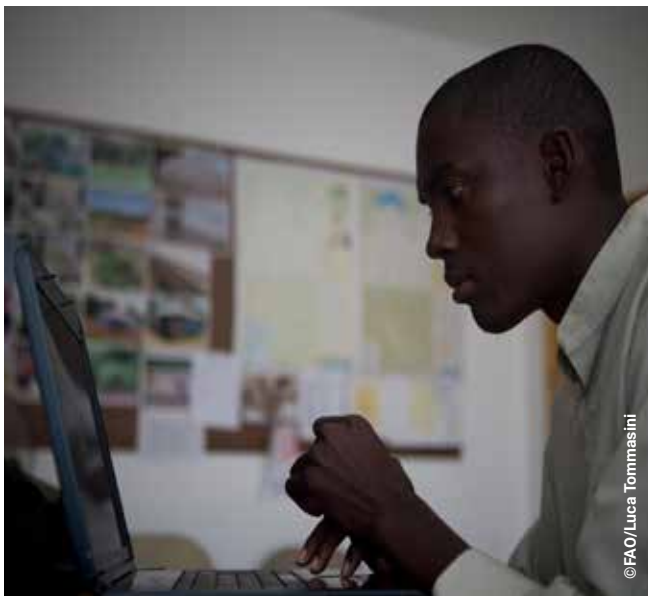
Используйте визуальные элементы Международного дня охраны здоровья растений

Скачайте официальные цифровые ресурсы МДОЗР из [Банка ресурсов](#), включая визуальную идентичность, интернет-баннер, веб-кнопку, плакаты, электронную открытку-напоминание о дате и виртуальный фон, и поделитесь ими на своем сайте, в социальных сетях и на виртуальных площадках для проведения мероприятий. Вы также можете создать изготовленные на заказ товары с использованием визуальной идентичности МДОЗР, например, майки, кепки и кружки, в целях дополнительного продвижения бренда МДОЗР. Если у вашего события уже есть визуальная идентичность, но вы все равно хотите связать его с ФАО, обратитесь к нам по адресу ldph@fao.org, чтобы запросить ленту МДОЗР.



Сообщите нам, как вы празднуете Международный день охраны здоровья растений

Существуют различные способы празднования Международного дня охраны здоровья растений. Мы рекомендуем вам поделиться подробной информацией о событиях или инициативах, направив нам по адресу ldph@fao.org посвященное событие электронное письмо, фотографии, видеоролики и ссылки на ваш сайт и публикации в социальных сетях. Мы с удовольствием расскажем о ваших событиях в итоговом Докладе о влиянии МДОЗР! С примерами предыдущих празднований в мире можно ознакомиться в [Докладе о влиянии МДОЗР в 2023 году](#) и в описании [празднования в 2022 году](#).



Расширьте свои знания об охране здоровья растений

Ознакомьтесь с целым рядом курсов электронного обучения, подготовленных Академией электронного обучения ФАО, Секретариатом Международной конвенции по карантину и защите растений (МККЗР) и партнерами. Как для специалиста, нацеленного на углубление опыта в сфере карантина и защиты растений, так и для новичка, жаждущего знаний, эти курсы предлагаются в гибкой системе обучения и охватывают такие темы, как анализ фитосанитарного риска, методы фитосанитарного надзора и применение международных фитосанитарных стандартов. По результатам прохождения некоторых курсов предлагаются цифровые эмблемы, которые можно разместить в сети LinkedIn! Узнать больше можно, посетив [страницу на сайте МККЗР, посвященную курсам электронного обучения](#).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Продукты МДОЗР доступны на шести официальных языках ФАО в [Банке ресурсов](#) и на [посвященной МДОЗР доске Trello](#). Рабочая среда спроектирована таким образом, чтобы можно было легко делиться с внешними партнерами.

Как стать участником	✓
Плакат	✓
Сайт	✓
Доска Trello с ресурсами для социальных сетей	✓
Баннер/Заставка для событий	✓
Проморолик	✓