

12 مايو/أيار
اليوم الدولي
لصحة النباتات



الاتفاقية الدولية
لوقاية النباتات



منظمة
الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة



حماية النباتات



حماية للحياة

الحصول على إرشادات المشاركة

FAO.org/plant-health-day
#يوم صحة النبات

الحصول على ارشادات المشاركة



© Vinodkumar Selvaraj

تعتمد صحتنا و صحة كوكبنا على النباتات. النباتات هي مصدر الأكسجين الذي نتنفسه، الكثير من الطعام الذي نأكله، الألياف التي نصنع منها ملابسنا ومواد البناء الطبيعية.

ومع ذلك، يتم فقدان ما يصل إلى 40 في المائة من المحاصيل الغذائية بسبب الآفات والأمراض النباتية كل عام. وهذا يؤثر على الأمن الغذائي والزراعة، وكذلك على المصدر الرئيسي لدخل المجتمعات الريفية الفقيرة.

التغيرات المناخية والأنشطة البشرية لها تأثير أيضًا على صحة النبات، وتغير النظم البيئية وتضر بالتنوع البيولوجي، وكذلك تطلق بيئات جديدة لازدهار الآفات. يؤدي السفر والتجارة الدوليان، اللذان تضاعف حجمهما ثلاث مرات في العقد الماضي، إلى ظهور الآفات والأمراض في أماكن لم تكن موجودة فيها من قبل.

يعد الحفاظ على صحة النباتات أمرًا ضروريًا للحياة على الأرض ولذلك لدينا جميعًا دور نلعبه. انضم إلينا في الدعوة العالمية للعمل في اليوم العالمي لصحة النبات في 12 مايو!

ستدعو الفعاليات وأنشطة التوعية في اليوم العالمي للصحة النباتية إلى اتخاذ إجراءات في جميع أنحاء العالم لحماية النباتات. تحتوي هذه الارشادات على كل النصائح التي تحتاجها لاكتشاف ما يمكنك فعله للمساعدة.

لماذا اليوم العالمي لصحة النبات؟

حددت الأمم المتحدة يوم 12 مايو يومًا عالميًا لصحة النبات (IDPH) لرفع مستوى الوعي العالمي حول كيف يمكن لحماية صحة النبات أن تساعد في القضاء على الجوع، والحد من الفقر، وحماية التنوع البيولوجي والبيئة، وتعزيز التنمية الاقتصادية وبعد هذا اليوم إرتبًا رئيسيًا للسنة الدولية لصحة النبات 2020.

الحكومات وصانعي السياسات والمشرعين

بحاجة إلى إعطاء الأولوية لصحة وحماية النباتات، مع الاعتراف بأهمية ذلك لتحقيق خطة عام 2030، ولا سيما الهدف 2 من أهداف التنمية المستدامة، وهو القضاء على الجوع. ويتعين على السياسات والتشريعات أن تعالج وتمنع تفشي الآفات والأمراض وأن تعزز الإدارة المستدامة للآفات ومبيدات الآفات، مع تعزيز الرصد والإبلاغ، وتسهيل التجارة الآمنة. وينبغي لتلك السياسات والتشريعات أن تضمن الامتثال للمعايير الدولية للصحة النباتية، والاستثمار في ابتكارات صحة النبات، والبحوث وتنمية القدرات، وتمكين المنظمات الوطنية والإقليمية لوقاية النباتات.

عامة الناس

ينبغي أن يكون عامة الناس على بينة من المخاطر التي ينطوي عليها جلب النباتات والمنتجات النباتية عبر الحدود التي قد تؤوي الآفات والأمراض. ويتعين علينا أن نكون حذرين عند طلب النباتات والمنتجات النباتية من خلال قنوات مثل التجارة الإلكترونية مع الخدمات البريدية التي تتجاوز ضوابط الصحة النباتية العادية. من المهم الشراء من الشركات ذات السمعة الطيبة التي تقدم شهادات الصحة النباتية الدولية للتجارة الآمنة للنباتات والمنتجات النباتية.

الإعلاميون

بحاجة إلى إعطاء الأولوية لصحة وحماية النباتات، مع الاعتراف بأهمية ذلك لتحقيق خطة عام 2030، ولا سيما الهدف 2 من أهداف التنمية المستدامة، وهو القضاء على الجوع. ويتعين على السياسات والقدرات، وتمكين المنظمات الوطنية والإقليمية لوقاية النباتات.

تلاميذ المدارس

يمكن أن يتعلموا أن النباتات يمكن أن "تمرض"، وما يعنيه ذلك بالنسبة للأمن الغذائي، التنوع البيولوجي، البيئة واقتصادنا، وكيف يمكنهم تحذير أسرهم من مخاطر "الآفات المتنقلة" التي غالبًا ما تنتقل مع النباتات والمنتجات النباتية.

المزارعون

يمكن منع انتشار الآفات عن طريق استخدام البذور والشتلات المعتمدة الخالية من الآفات فقط؛ والمراقبة المنتظمة والمكافحة والإبلاغ عن ظهور آفات غريبة في مزارعهم. وينبغي لهم أن يتبنوا ممارسات صديقة للبيئة في إدارة الآفات - بما فيها استخدام أساليب مكافحة البيولوجية التي لا تقتل الملقحات وتستخدم الحشرات والكائنات الحية المفيدة.

المنظمات غير الحكومية والتعاونيات

من شأن العمل المباشر مع المزارعين أن يرفع وعيهم بأفضل الممارسات للوقاية من الآفات وإدارتها؛ وتزويدهم بالدعم العملي في تنفيذ هذه الممارسات. يمكنهم تنسيق الإجراءات بين مختلف أصحاب المصلحة في مجال الصحة النباتية وخاصة على المستوى المحلي.

المانحون

يحتاج أن يكونوا على علم بانتظام بفرص الاستثمار في مبادرات وتقنيات صحة النبات الحالية والجديدة.

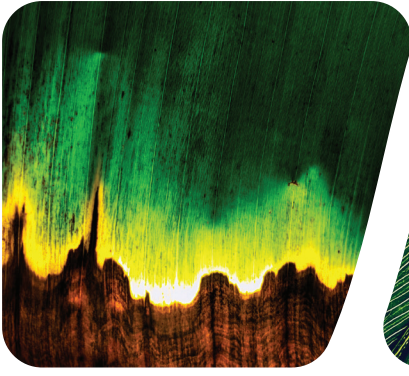
القطاع الخاص

ينبغي تعزيز المنتجات والممارسات الصديقة للبيئة والاستثمار في البحث والتطوير في مجال الصحة النباتية.

قطاعي النقل والتجارة

يجب تنفيذ المعايير الدولية، التي تتوافق مع تشريعات الصحة النباتية الحالية، وأن يساهموا في عملية وضع معايير الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات، ويكونوا على دراية بالتقنيات المبتكرة مثل شهادات الصحة النباتية الإلكترونية.





صحة النبات بالأرقام

تشكل النباتات 80% من الطعام الذي نتناوله، وتنتج 98% من الأكسجين الذي نتنفسه.

تعتبر الآفات والأمراض النباتية مسؤولة عن خسارة ما يصل إلى 40% من المحاصيل الغذائية العالمية، وعن خسائر تجارية تتجاوز 220 مليار دولار أمريكي في المنتجات الزراعية سنوياً.

يمكن لبالغات الجراد الصحراوي ان تستهلك بمقدار وزنها من الغذاء يومياً، تقدر بحوالي 2 غم. ويمكن لسرب يبلغ حجمه كيلومترًا مربعًا يضم 40 مليونًا من الجراد الصحراوي أن يأكل نفس كمية الطعام التي يأكلها حوالي 35000 شخص في يوم واحد.

وقد زادت القيمة السنوية للتجارة في المنتجات الزراعية بما يقرب من ثلاثة أضعاف خلال العقد الماضي، إلى حد كبير في الاقتصادات الناشئة والبلدان النامية، لتصل إلى 1.7 تريليون دولار أمريكي.

وتشير تقديرات منظمة الأغذية والزراعة إلى أن الإنتاج الزراعي يجب أن يرتفع بنحو 60% بحلول عام 2050 من أجل إطعام عدد أكبر ووسع من السكان بشكل عام.

التغير المناخي يهدد ليس فقط تقليل كمية المحاصيل و انخفاض الغلة، ولكن أيضًا يقلل من القيمة الغذائية. وارتفاع درجات الحرارة يعني أيضًا ظهور المزيد من الآفات والأمراض النباتية في وقت مبكر وفي أماكن لم تتواجد فيه من قبل.

تعد دودة الحشد الخريفية (*Spodoptera frugiperda*) واحدة من أكثر آفات المحاصيل انتشارًا وتدميرًا في العالم، حيث تتغذى على أكثر من 80 نوعًا مختلفًا من المحاصيل، بما في ذلك محاصيل الأمن الغذائي الأساسية مثل القمح والأرز والذرة البيضاء. في عام 2021، نجحت منظمة الأغذية والزراعة، من خلال العمل العالمي لمكافحة دودة الحشد الخريفية، في دعم ثمانية بلدان على مستوى تجربي وأكثر من 50 دولة رائدة في تعزيز قدراتها للوقاية من دودة الحشد الخريفية والتأهب لها وإدارتها من خلال الوصول إلى أكثر من 107000 مشارك من خلال فعاليات التدريب والتوعية المختلفة والمساهمة في الحد من الخسائر الكبيرة في محصول الذرة الصفراء.

كيف تشارك

قم بالالتزام بصحة النبات في يوم صحة النبات.

يمكن للجميع المساهمة في صحة النبات. اجعل الناس يتحدثون عن صحة النبات من خلال نشرك لحقائق مثيرة للاهتمام حول صحة النبات على قنواتك في يوم صحة النبات. تحقق من أداة للحصول على مواد لمشاركتها [Trello](#).



تنظيم حدث

خطط لحدث أو نشاط ترويجي لإشراك جمهور العامة في الجامعات، من خلال منتديات المزارعين أو المهرجانات أو المعارض أو مناسبات زراعة الأشجار. يمكنك أيضًا استضافة محاضرة عامة أو لجنة نقاش أو مائدة مستديرة مع المسؤولين الحكوميين والمعلمين والعلماء والمزارعين وممثلي القطاع الخاص. قم بتنزيل المواد المعلوماتية الخاصة بصحة النبات لإضفاء مزيد من التأثير على الحدث الخاص بك.



اجلب اليوم العالمي لصحة النبات الى بلدتك او مدينتك

لماذا لا تتواصل مع المجلس البلدي أو وكالات الاعلان أو سلطات الطيران والموانئ أو شركات النقل لمناقشة إمكانية عرض منتجات اليوم العالمي لصحة النبات مثل ملصق اعلاني أو شعار ويب أو فيديو ترويجي على مواقع الويب واللوحات الإعلانية والمطارات وموانئ العبارات والحافلات والترام ومترو أنفاق المدينة ودور السينما والمزيد. في كثير من الأحيان يكون اولئك، على استعداد لتعزيز قضية جيدة على أساس مجاني.



أيها الشباب: أنقذوا النباتات، أنقذوا الكوكب

يمكن للمعلمين إدراج صحة النبات في خطط الدروس أو أنشطة الشباب والاحتفال بيوم صحة النبات. اطلع على كتاب الأنشطة الخاص بنا للتعرف على أهمية صحة النبات والإجراءات البسيطة التي يمكننا جميعًا اتخاذها للمساعدة في الحفاظ على سلامة النباتات. اكتشف مدى ارتباط صحة النبات وصحتنا وحماية البيئة وتغير المناخ.



إشراك وسائل الإعلام

اتصل بوسائل الإعلام واطلب منها نشر الدعوة للعمل ومشاركة رسائل صحة النبات على نطاق واسع في وسائل الإعلام المطبوعة أو عبر الإنترنت. يمكنك أيضًا محاولة البدء أو المشاركة في حلقات المناقشة والمؤتمرات الصحفية والإحاطات الإعلامية وفي المكالمات الإذاعية أو التلفزيونية أو البرامج الحوارية. قم بتنظيم ورشة عمل إعلامية حول صحة النبات حيث تتاح للصحفيين فرصة الالتقاء والتواصل مع مسؤولي حماية النباتات والعلماء والباحثين وغيرهم.

قم بترويج لليوم العالمي لصحة النبات على صفحة الويب الخاصة بك

قم بتنزيل شعار الويب لليوم العالمي لصحة النبات من [Asset Bank](#) وأضفه إلى صفحة الويب الخاصة بك. ضع رابط [للموقع الإلكتروني العالمي](#) لمساعدتنا في نشر الكلمة.

انضم إلينا في هذا الحدث العالمي

قم بزيارة موقع IDPH وقم بالتسجيل في هذا الحدث. قم بدعوة أصدقائك وزملائك أيضًا!

استخدم صور اليوم العالمي للصحة النباتية

قم بتنزيل الموجودات الرقمية الرسمية لـ IDPH من [Asset Bank](#) التي تتضمن الهوية الصورية، لافتة الويب، زر الويب، ملصقات البطاقة الإلكترونية لحفظ التاريخ والخلفية العملية، وشاركها على موقع الويب الخاص بك ومنصات التواصل الاجتماعي ومكانات الفعاليات الافتراضية. يمكنك أيضًا إنتاج سلع مخصصة باستخدام الهوية الصورية لـ IDPH مثل القمصان والقبعات والأكواب لزيادة الترويج لعلامة اليوم الدولي لصحة النبات العالمي التجارية. إذا كان الحدث الخاص بك يحتوي بالفعل على هوية مرئية، و ترغب فيما بعد ربطه بمنظمة الأغذية والزراعة، فاتصل بنا لطلب شريط الخاص باليوم الدولي لصحة النبات العالمي على idph@fao.org

أخبرنا كيف تحتفل باليوم العالمي للصحة النباتية

هناك طرق مختلفة للاحتفال باليوم العالمي للصحة النباتية. نحن نشجعك على مشاركة التفاصيل حول الأحداث أو المبادرات الخاصة بك عن طريق إرسال بريد إلكتروني إلينا يتضمن تفاصيل الحدث والصور ومقاطع الفيديو والروابط إلى موقع الويب الخاص بك ومنشورات وسائل التواصل الاجتماعي على idph@fao.org نود أن نعرض الأحداث الخاصة بك في التقرير الخاص بالتأثير بعد الحدث! انظر على سبيل المثال الاحتفالات الماضية حول العالم المتعلقة بتقرير التأثير IDPH لعام 2023 والاحتفالات في عام 2022.



تعزيز معرفتك بصحة النبات

استكشف مجموعة متنوعة من دورات التعلم الإلكتروني التي طورتها أكاديمية التعلم الإلكتروني التابعة ل منظمة الأغذية والزراعة وأمانة الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات (IPPC) والشركاء. سواء كنت محترفًا وتوسعى إلى تعميق خبرتك في مجال وقاية النباتات أو واعدًا جديدًا متحمسًا للتعلم، فإن هذه الدورات توفر خيارات تعليمية مرنة وتغطي موضوعات مثل تحليل مخاطر الآفات وتقنيات مراقبة الآفات النباتية وتنفيذ معايير الصحة النباتية الدولية. تقدم بعض الدورات أيضًا شارة يمكنك عرضها في ملفك الشخصي على LinkedIn! تفضل بزيارة صفحة دورات التعلم الإلكتروني [على موقع الاتفاقية الدولية لوقاية النباتات](#) لمعرفة المزيد.



مواد الاتصالات

تتوفر منتجات اليوم العالمي لصحة النبات بست لغات رسمية لمنظمة الأغذية والزراعة في [Asset Bank](#) وعلى أداة [IDPH Trello](#). تم تصميم مساحة العمل بحيث يمكن مشاركتها بسهولة مع الشركاء الخارجيين.

✓	الحصول على إرشادات المشاركة
✓	ملصق
✓	موقع إلكتروني
✓	لوحة Trello مع أصول وسائل التواصل الاجتماعي
✓	لافتة/خلفية للأحداث
✓	فيديو ترويجي