

Six ways climate change is intensifying threats to plant health	Seis formas en las que el cambio climático está intensificando las amenazas para la sanidad vegetal
Plants make up 80% of our daily calorie intake.	Las plantas constituyen el 80 % de nuestro aporte diario de calorías .
And keeping plants healthy means protecting the livelihoods of our food producers.	Y preservar la sanidad vegetal equivale a proteger los medios de vida de los productores de alimentos.
In a highly interconnected world, plant pests and diseases know no boundaries.	En un mundo altamente interconectado, las plagas y enfermedades de las plantas no conocen fronteras.
Every year up to 40% of food crops is lost to plant pests and diseases.	Cada año, hasta el 40 % de los cultivos alimentarios se pierde a causa de las plagas y enfermedades de las plantas.
And climate change is making matters worse.	Y el cambio climático está empeorando la situación.
Here are 6 plant pests and diseases that increasingly threaten our crops due to climate change:	Las siguientes seis plagas y enfermedades de las plantas representan una creciente amenaza para nuestros cultivos debido al cambio climático.
Banana Fusarium wilt is a lethal fungal disease caused by the soil-borne fungus, <i>Fusarium oxysporum</i> TR4.	La fusariosis del banano es una enfermedad fúngica letal causada por el hongo del suelo <i>Fusarium oxysporum</i> raza 4 tropical.
Coffee leaf rust , a fungal disease, affects the leaves of the coffee plant.	La roya del cafeto , una enfermedad fúngica, afecta a las hojas de la planta del café.
Grape downy mildew is an extremely serious fungal disease of grapes that can cause heavy losses in harvests.	El mildíu lanuginoso de la vid es una enfermedad fúngica de la uva extremadamente grave que puede causar fuertes pérdidas en las cosechas.
Potato late blight disease attacks potatoes and tomatoes and is caused by the fungus <i>Phytophthora infestans</i> .	El tizón tardío es una enfermedad que ataca a las papas y los tomates y está causada por el hongo <i>Phytophthora infestans</i> .
Xylella fastidiosa is a bacterium transmitted by several species of sap-sucking insects that infects crops, such as grapes, citrus, olives, almonds, peaches and coffee.	La Xylella fastidiosa es una bacteria transmitida por varias especies de insectos chupadores de savia que infecta cultivos como la uva, los cítricos, la oliva, la almendra, el melocotón y el café.
Fall armyworm , or <i>Spodoptera frugiperda</i> , is a pest that when in caterpillar stage causes significant damage to over 80 crops, including maize, wheat, sorghum, millet, sugarcane, vegetable crops and cotton.	El gusano cogollero del maíz , o <i>Spodoptera frugiperda</i> , es una plaga que en su fase de oruga causa daños considerables a más de 80 cultivos, entre ellos el maíz, el trigo, el sorgo, el mijo, la caña de azúcar, el algodón y los cultivos hortícolas.

Once established, plant pests and diseases are difficult to eradicate and doing so requires a great deal of money and time.	Una vez establecidas, las plagas y enfermedades de las plantas a menudo son difíciles de erradicar, y hacerlo requiere una gran cantidad de dinero y tiempo.
Protecting plants means protecting life and food security!	¡Proteger las plantas equivale a proteger la vida y la seguridad alimentaria!