



Ecuador sin Fusarium R4T

- **Fusarium R4T** es la plaga más destructiva de los cultivos de musáceas.
- No existen métodos de control ni variedades comerciales resistentes.
- En 2019, llegó a La Guajira, Colombia.
- Esto exige a Ecuador a tener un **mayor control para detener su ingreso.**



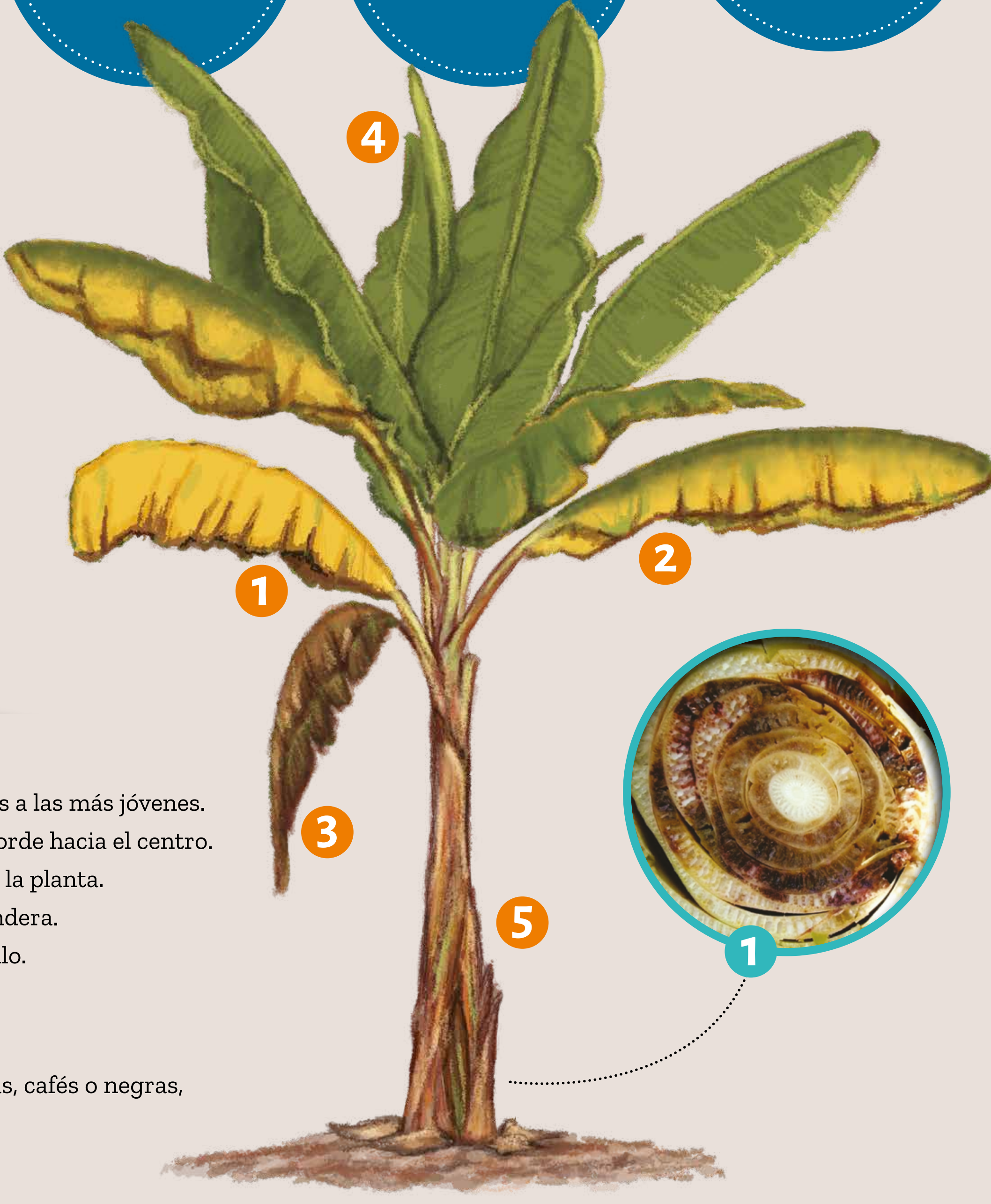
Es un hongo presente en la tierra.

Ingresa a la planta por su raíz.

Evita la absorción de agua y nutrientes.

Produce el amarilleamiento, la marchitez y la muerte de la planta.

El ingreso del *Fusarium R4T* al Ecuador significaría un **golpe económico muy fuerte**, la pérdida de empleos y de nuestra fuente de alimento.



SÍNTOMAS EXTERNOS

- 1 Ataca de las hojas más viejas a las más jóvenes.
- 2 Amarilleamiento desde el borde hacia el centro.
- 3 Hojas marchitas cuelgan de la planta.
- 4 Acortamiento de la hoja bandera.
- 5 Se raja la base del pseudotallo.

SÍNTOMAS INTERNOS

- 1 Coloraciones amarillas, rojas, cafés o negras, de afuera hacia adentro.



POSIBLES FORMAS DE PROPAGACIÓN DE LA PLAGA

Calzado con tierra contaminada

Herramientas con tierra contaminada

Vehículos y maquinarias con tierra contaminada

Patas o cuerpo de los animales con tierra contaminada

Traslado de hijuelos, cormos, colinos y plántulas

FORMAS DE PREVENCIÓN



Cepillar hasta eliminar la tierra y material vegetal.



Sumergir en la solución desinfectante del pediluvio.



Limpiar y desinfectar de manera constante.



No sacar las herramientas de la finca.



Limitar el acceso innecesario



Limpiar y desinfectar en rodiluvios, arcos de desinfección o bombas de aspersión



Delimitar la finca para evitar el ingreso de animales domésticos.



Utilizar material de siembra de centros de propagación habilitados por Agrocalidad.

Por nuestra producción y por nuestro país: **¡estamos alerta!**



¡MUCHA ATENCIÓN! Cualquier sospecha de presencia de *Fusarium R4T* debe ser reportada a Agrocalidad:

1800 AGRO00
247600
02 3828 860

vigilancia.fitosanitaria@agrocalidad.gob.ec
comunicacion@agrocalidad.gob.ec

APLICACIÓN PARA CELULARES
AGRO MOVIL