

## Manejo de Enfermedades

# MAÍZ SUAVE

### Achaparramiento del maíz

**Nombre Científico:** *Spiroplasma kunkeli*

#### Sintomas

Las plantas infectadas demuestran diversos síntomas, dependiendo de la variedad. Los más comunes se manifiestan en las hojas, que se vuelven rojizas o purpúras, amarillentas y mediante las rayas cloróticas en la base de las hojas, cuyas puntas pueden volverse color púrpura rojizo. Por lo general los síntomas foliares aparecen al aproximarse la época de la floración. El enanismo se debe al acortamiento de los entrenudos. En casos graves puede ser que las plantas no produzcan mazorcas, o su formación de grano sea deficiente. Las plantas mueren prematuramente. El portador es una chicharra (*Dalbulus maidis*).



#### Control

- Usar semilla libre de enfermedades.
- Desinfectar y sembrar semillas de buena calidad.
- Sacar las plantas enfermas y quemarlas.
- Cosechar a tiempo.
- Secar bien las mazorcas para poder almacenarlas



#### Para más información:

02 2 553 302  
info@iniap.gob.ec  
www.iniap.gob.ec

#### Plataformas:

eva.iniap.gob.ec  
tecnologia.iniap.gob.ec

#### Síguenos en nuestras redes:

Agroinvestigación Iniap  
agroinvestigacionecuador  
@INIAPECUADOR