

PROCEDIMIENTO PARA TOMA DE MUESTRAS

Muestras vegetales

- 1.- Las muestras tienen que ser representativas del problema que se observe en campo. Es importante seleccionar los órganos o partes de la planta que muestren los síntomas característicos de diferentes estados o grados de desarrollo de la enfermedad.

- 2.- Si las plantas son de gran tamaño, seleccione únicamente la parte o partes que presenten el problema, esto es, hojas, partes del tallo, flores o raíces afectadas. Si las plantas son pequeñas, seleccione dos o tres plantas completas. Enviar junto con las muestras plantas o partes sanas que sirvan para comparar.

- 3.- Recoja la muestra cuando las plantas se encuentren sin humedad de lluvia o rocío para evitar el desarrollo de hongos y bacterias.

- 4.- Revisar la presencia de cualquier alteración visible en la planta: lesiones, agallas, grietas, tumores, chancros que pueda tener la raíz, el tronco o las ramas. En el caso de que se observen enviar muestra.

- 5.- Enviar la muestra lo más rápido posible al laboratorio.

- 6.- Identificar correctamente las muestras para evitar confusiones



Muestras de suelo, sustratos, turba, etc.

1.- Se recomienda desechar los primeros 5 cm de suelo superficial. Para la mayoría de los cultivos basta con tomar muestras de los primeros 20-40 cm del suelo. En el caso de cultivos de césped y praderas, la profundidad de muestreo recomendada es de 5 a 10 cm. Por otro lado, en aquellos cultivos de raíces profundas y frutales se recomienda realizar muestreos a una profundidad de 30 a 60 cm.

2.- Enviar la muestra lo más rápido posible al laboratorio.

3.- Identificar correctamente las muestras para evitar confusiones