

## PAUTA MUESTREO PARA ANALISIS FITOPATOLOGICO DE SUELO

### SELECCIÓN DE LA UNIDAD DE MUESTREO

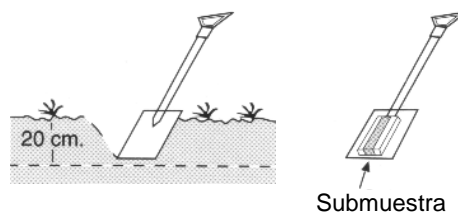
Los sectores a muestrear se deben dividir en unidades de características similares en cuanto a topografía, profundidad, textura, cultivo anterior y manejo. Es recomendable que cada unidad de muestreo, cuartel o potrero, no abarque una superficie mayor a 5 hectáreas.

### TOMA DE LA MUESTRA

Cada muestra se compone de al menos 10 submuestras por cuartel o potrero en forma representativa y cerca de las plantas que presentan síntomas

No se debe muestrear en sectores alterados como bordes de caminos, entradas, orillas, acequias, etc.

Las submuestras se extraen con una pala o barreno. Si el suelo presenta vegetación, pastos u otros, ésta debe ser eliminada de la superficie. Luego hacer un corte en "V" hasta la profundidad determinada y tomar la submuestra como se indica en la figura, teniendo la precaución de eliminar el suelo que se encuentra en los bordes laterales de la pala.



Las submuestras se colocan en un balde o una bolsa limpia.

Al finalizar la toma de submuestras se mezcla el contenido del balde y se saca aproximadamente un kilo, el que se traspasa a una bolsa plástica limpia y ésta es la que finalmente constituye una muestra.

### IDENTIFICACIÓN

La bolsa con la muestra debe identificarse claramente, indicando el nombre del potrero o cuartel y fecha del muestreo. Además debe adjuntar los siguientes antecedentes:

- Nombre del productor y del predio.
- Ubicación del predio: dirección, localidad, comuna, región.
- Datos para la facturación: Rut, razón social, dirección, comuna, giro, teléfono.
- Análisis solicitado y teléfono, celular y/o mail para contacto.

### ENVIO AL LABORATORIO

Las muestras deben ser enviadas al laboratorio lo antes posible, o bien almacenarlas en un lugar fresco o la parte baja del refrigerador por un período no superior a cinco días, ya que pasado este tiempo los resultados pueden alterarse.

### NOTA

La toma de muestras se puede realizar en cualquier época del año siempre que las condiciones del terreno lo permitan.