

FREE SOIL SCREENING

at East Capitol Urban Farm

Bring a soil sample in a ziplock plastic bag, and we will screen it for lead!

Our partners will be there to share information on:

- Your screening result
- Best practices to avoid lead exposure
- Gardening in urban soils
- Resources for blood lead level testing
- Healthy eating and exercise

VISIT EAST CAPITOL URBAN FARM!!

Tour the farm, stop by the plant sale, learn to build a raised bed....enjoy all East Capitol Urban Farm has to offer!!

East Capitol Urban Farm is located across from the Capitol Heights Metro Station at the intersection of East Capitol NE and Southern Ave SE; free parking available. For more information about the event, contact Dana Robison at Drobison@cdc.gov or 703.405.0794

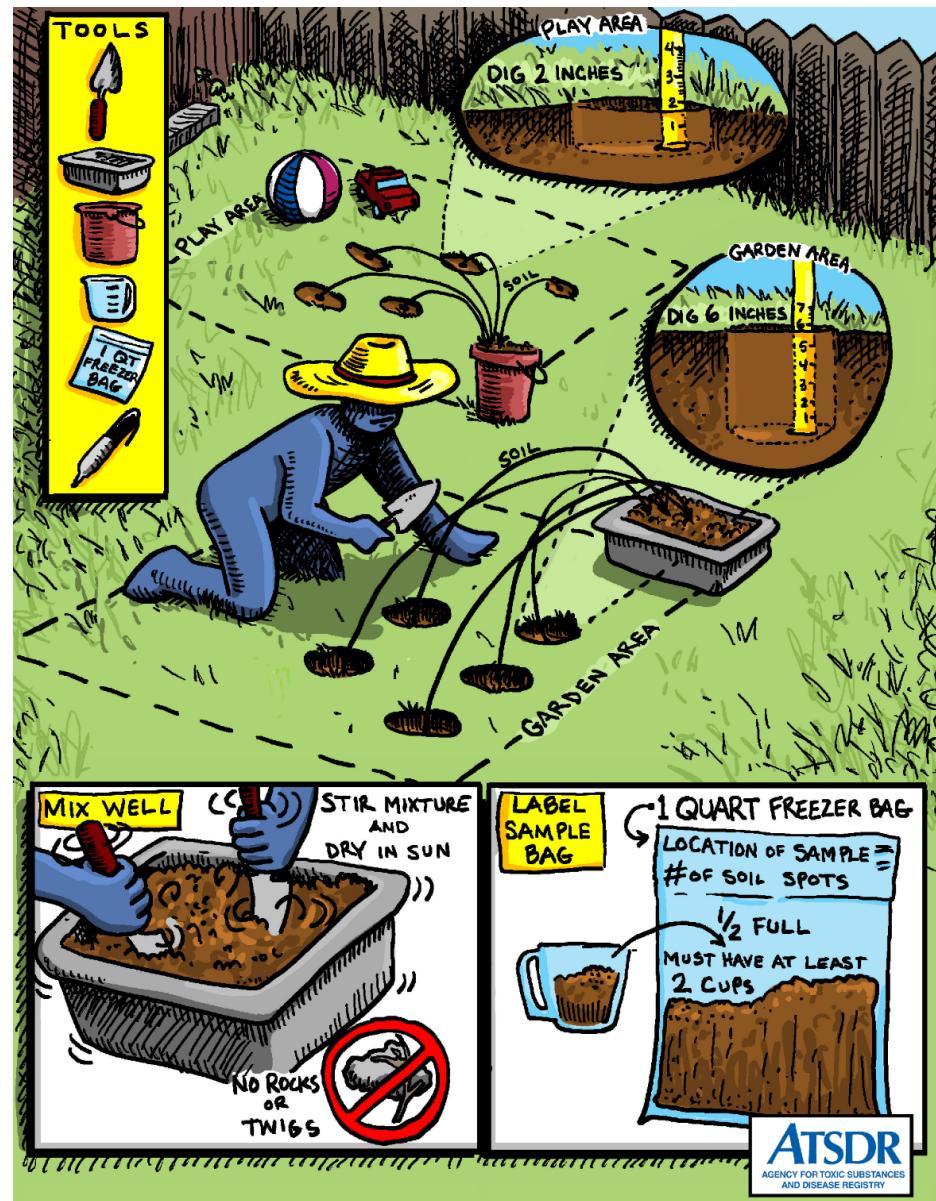


Screening, Health, Outreach and Partnership

Saturday, May 21, 2016

9 a.m. to 1 p.m.

RAIN OR SHINE!!



Key Collection Tips:

Step 1: Collect soil samples from area of interest. Select 5-10 random spots from area, if large, and collect samples. If a small area, randomly select 3 spots to sample. (**See table below for sampling depth per spot.**)

Step 2: Mix soil from all spots in a clean container.

Step 3: Remove pebbles, rocks, and roots, and air dry. Do not use a flame or an oven to dry the soil!

Step 4: Transfer 1 - 2 cups (~0.5lb) of the “cleaned” mixed soil into a clean one-quart Ziplock bag.

Note:

Limit of 1-3 sample bags/person.

Samples for analysis only collected until 12 pm, in order to have time for the analysis.

Area of Interest	Sampling Depth (inches)
Garden Area	Collect all soil from surface down 6 to 8 inches deep per spot
Play Area / non-garden area	Collect all soil from surface down 1 to 2 inches per spot

Consejos para la toma de muestra:

Paso 1: Colecte una muestra de suelo por área de interés. Seleccione 5-10 lugares dentro de su área de interés (si el área es grande). Si es pequeña, por lo menos 3 lugares. (**Ver Tabla para conocer la profundidad de colecta de la muestra.**)

Paso 2. Mezcle las muestras de todos los lugares de un área en una bolsa o recipiente limpio.

Paso 3: Mientras mezcla, remueva cualquier piedra, raíces u hojas que encuentre. Seque su muestra de suelo al aire libre, favor no usar ningún tipo de flama u horno.

Paso 4: Transfiera 1-2 tazas (~0.5lb) del suelo mezclado y cernido a una bolsa Ziplock de un cuarto.

Nota:

Límite de 1-3 muestras/persona.

Muestras de suelo serán aceptadas hasta las 12 pm para así tener tiempo para que sean analizadas.

Área de Interés	Profundidad de Muestra (pulgadas)
Área del Huerto o Jardín	Colecte la muestra desde el tope del suelo hasta 6 – 8 pulgadas de profundidad por lugar
Área de Juegos / Otra Área	Colecte la muestra desde el tope del suelo hasta 1 – 2 de profundidad por lugar