

Preservación

- Coloque las lombrices adentro del frasco. Cíérrelo. Agite el frasco con cuidado para cubrir las lombrices con el preservativo.
- El fluido preservativo adentro del frasco matará a las lombrices y las preservará para estudios más detallados.
- ¡No bebas este fluido!

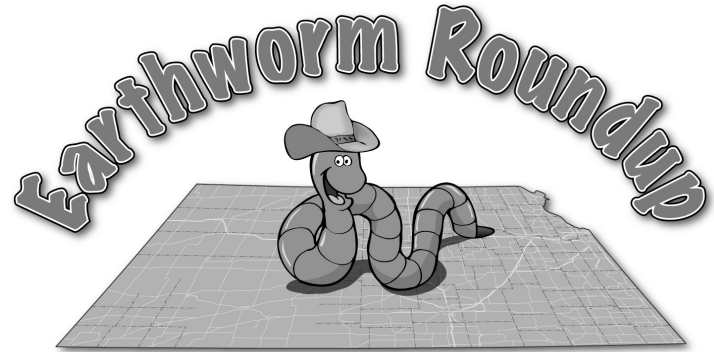
Como regresar las lombrices a K-State

- Usted debe quedarse con este folleto de información y el lápiz.
- Cierre bien los frascos. Asegúrese que los frascos tengan las etiquetas de colección.
- Coloque los frascos en el papel tirado adentro de la bolsa plástica y cierre la bolsa.
- Ponga esta bolsa en la caja.
- Ponga la etiqueta de la dirección del remitente encima de la etiqueta original y encima de la abertura de la caja. Un pedazo de cinta adicional puede ser útil al cerrar la caja.
- ¡Gracias!

¿Y ahora?

- Visite nuestro sitio de web y busque su colección. Es posible que haya un lapso en tiempo en la identificación y la publicación de los datos, dependiendo en cuando recibimos las muestras.
- Explora los mapas en el sitio de web:
 - ¿Cuáles lombrices encontró?
 - ¿Cuántos de cada especie encontró?
 - ¿Son nativos, o son originados de otro continente?
 - ¿En qué otras partes de Kansas han encontrado estas especies?

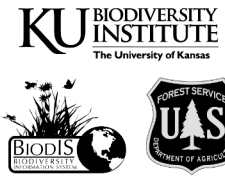
Instrucciones



EARTHWORMS ACROSS KANSAS

Contenidos

- Folleto de información
- Cuatro (4) frascos que contienen preservativos
- Cuatro (4) etiquetas de colección
- Lápiz
- Material para empaque (guardar esto para envío de vuelta)
- Etiqueta de envío de vuelta (correo prepago)



<http://www.k-state.edu/earthworm>

Unos apuntes importantes

Gracias por participar en “Earthworms Across Kansas” (Lombrices a través de Kansas). Nosotros le agradecemos mucho su ayuda en coordinar la participación de sus estudiantes en nuestra investigación de la distribución de las lombrices.

- Colecten en cualquier momento durante este año escolar, pero por favor devuelvan las lombrices puntualmente después de la colección.
- Cuando colecten las lombrices, también anoten la información de la colección. Esta información es increíblemente importante para el proceso científico.
- Nosotros hemos incluido frascos múltiples para que usted tenga la opción de sacar muestras en lugares, hábitats, y estaciones diferentes. Cada frasco debe contener una o más lombrices de un lugar y un tiempo particular (como usted define lugar y tiempo: estos pueden ser una región y un lapso de tiempo). Usted no tiene que usar todos los frascos.
- Visite nuestro sitio de web, <http://www.k-state.edu/earthworm> para más detalles y para ver las lombrices que usted ha colectado.
- Si usted tiene comentarios o preguntas, por favor enviar un email a earthworm@ksu.edu.
- La colección de las lombrices – más detalles en el sitio de web

¿Dónde?

Las lombrices viven en el suelo y en la hojarasca. Ellas requieren humedad para sobrevivir y pueden ser encontradas en la mayoría de hábitats terrestres y semi-acuáticos (incluyendo los bordes de estanques y ríos).

¿Cómo?

La manera más fácil y efectiva de encontrar las lombrices es cavar un hueco y examinar el suelo del hueco: si hay una lombriz en el suelo, la encontrará. Un tamaño estándar del hueco es 12” x 12” x 6-12” de profundidad (30cm x 30 cm x 15-30cm de profundidad) o un poquito más grande que un balón de básquetbol. Ponga el suelo encima de una lona, una hoja de plástico, o en un recipiente. Examine el suelo por mano, y con cuidado,

rompa los terrones de suelo en pedazos pequeños, sacando las lombrices cuando estas sean encontradas. No aplastes los pedazos del suelo: ¡estos pueden contener organismos vivientes! Algunos métodos alternativos están descritos en nuestro sitio de web.

Lo que se colecta

- Colecte cualquier lombriz que usted encuentre.
- Por favor, no envíe insectos, arañas, u otros animales que no sean lombrices.
- Ponga tantas lombrices como quiera en los frascos, tanto como están cubiertos por el preservativo. No estamos buscando un número específico de lombrices, pero no queremos que usted sea selectivo: las especies diferentes de las lombrices pueden parecer muy similares.

Etiquetas de colección

Todas las lombrices que usted colecte y preserve tienen que tener una etiqueta de colección – esta contiene información sobre donde, cuando, y por quien la lombriz fue colectado. Esta etiqueta va a quedar con la muestra indefinidamente.

- Solo escriba en lápiz.
- Escriba legiblemente.
- Sea descriptivo sobre la ubicación. Alguien que no sea familiar con su pueblo debe poder leer la etiqueta y encontrar la ubicación. Usted puede usar ciudades, intersecciones de calles, direcciones y/o edificios reconocibles permanentes. Sea tan específico como le sea posible. Las coordenadas de GPS son excelentes pero no son necesarios.
- Escriba la fecha de esta forma: 30 Sept. 2009. O, si usted está colectando durante una semana, 23–30 Sept. 2009.
- Coloque la etiqueta adentro del frasco con las lombrices.