

PRACTICA : RECONOCIMIENTO DE HUELLAS Y RASTROS.

OBJETIVOS:

- Conocer y aprender a diferenciar las distintas huellas y deposiciones de especies cinegéticas.
- Describir las técnicas y sistemas de observación recogida y acondicionamiento de materiales, muestras y señales de especies cinegéticas y dulceacuícolas, obtenidos sobre el terreno, y los instrumentos y equipos característicos.

TAREAS A REALIZAR:

1.- Partiendo de las diferentes huellas dadas intentar asemejar las huellas encontradas en campo con las presentes.

2.-Una vez reconocida la especie a la que pertenece la huella, partiendo del protocolo siguiente sacar el molde de dicha huella:

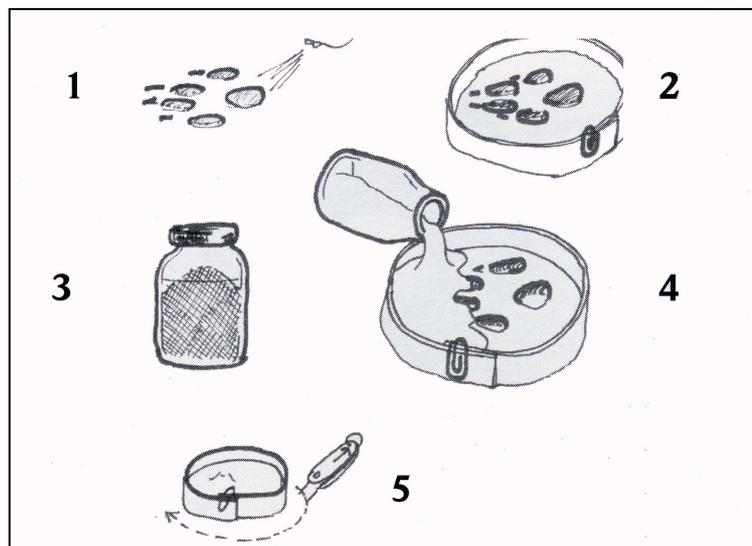
1 → Soplamos la huella para limpiarla de piedras, arena, no quitaremos si tiene alguna rama o algún elemento que pueda estropear la huella.

2 → Con una tira de cartulina de unos 3 cm de ancho rodeamos la huella y la precintamos con un clip.

3 → En una botella de agua de plástico pequeña echamos $\frac{1}{2}$ de agua y le vamos añadiendo escayola, después la agitamos fuerte para que se mezcle.

4 → Se vierte el contenido dentro de la cartulina, tapando la huella.

5 → Esperamos unos 15- 20 minutos y con una navaja la recortamos por el lado de abajo y la metemos en una bolsa de plástico, para limpiarla y teñirla en el laboratorio.



3.-Identificar los excrementos de cada una de las especies cinegéticas que se encuentran en el núcleo zoológico y recoger una muestra de cada una de las mismas.

METODOLOGÍA:

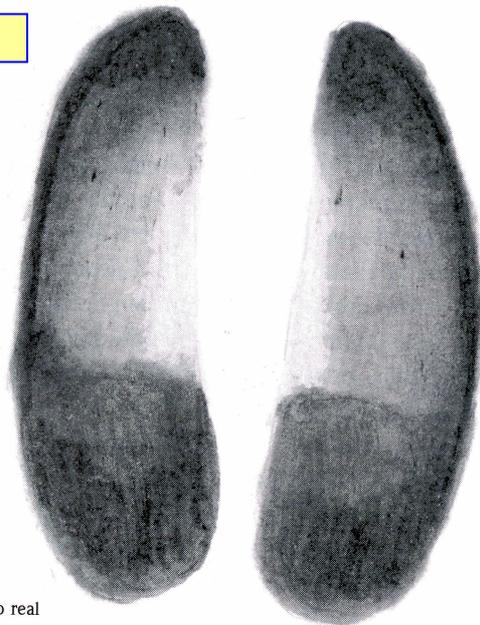
Se harán grupos de 2 alumnos y cada grupo realizará el molde de las huellas de cada una de las especies cinegéticas a su vez recogerá los excrementos de cada una de las especies.

En laboratorio se terminará con la presentación de las huellas.

Las especies presentes son:

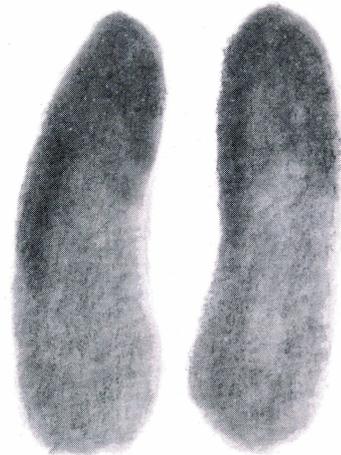
- Ciervo (*Cervus elaphus*). - Jabalí(*Sus scrofa*)
- Gamo (*Dama dama*).
- Arrui (*Ammotragus lervia*).
- Cabra montes (*Capra pyrenaica hispanica*).

CIERVO



Huella a tamaño real

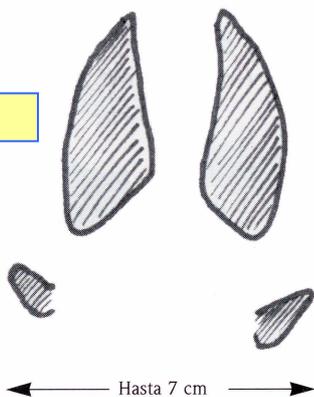
Huella a tamaño real



CABRA

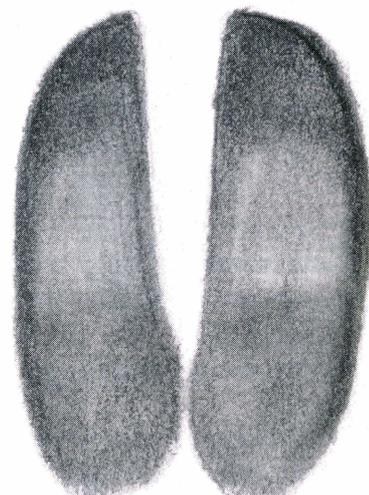
Huella a tamaño real

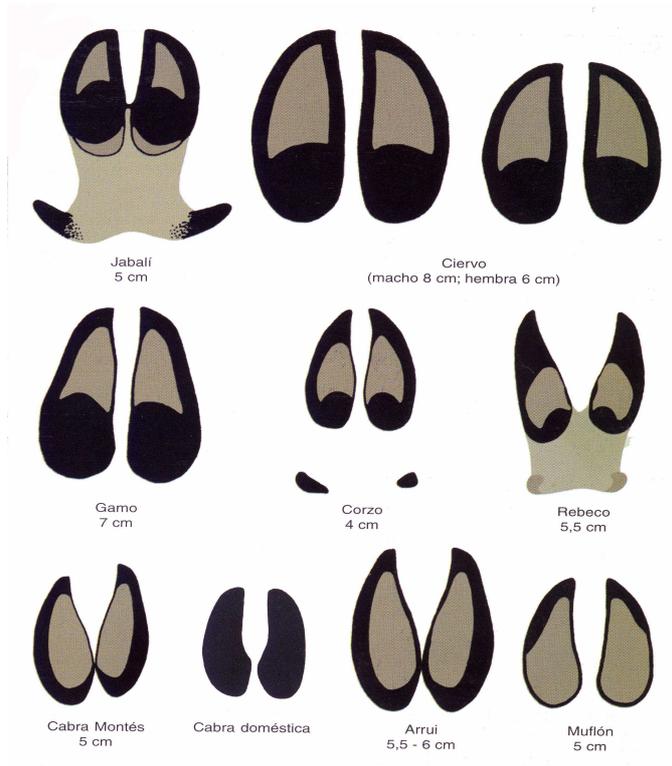
JABALÍ



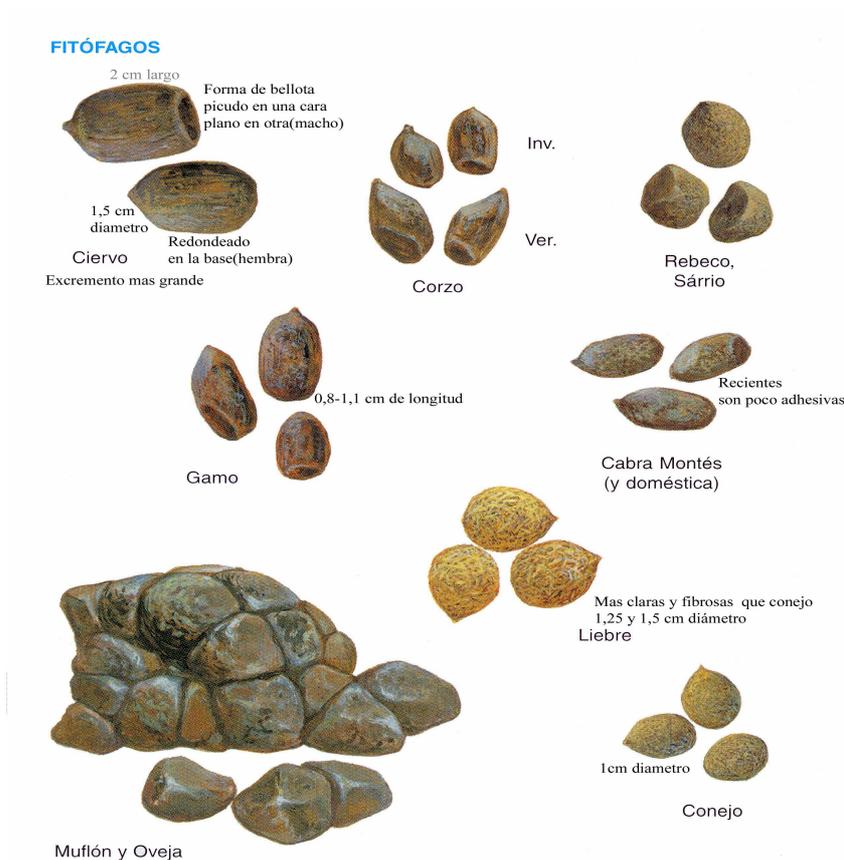
Hasta 9 cm

GAMO

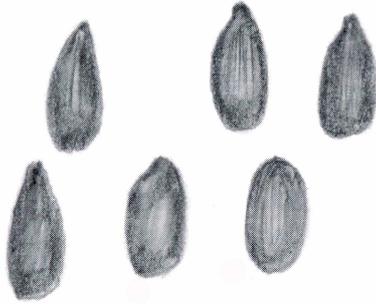




EXCREMENTOS DE DISTINTAS ESPECIES:

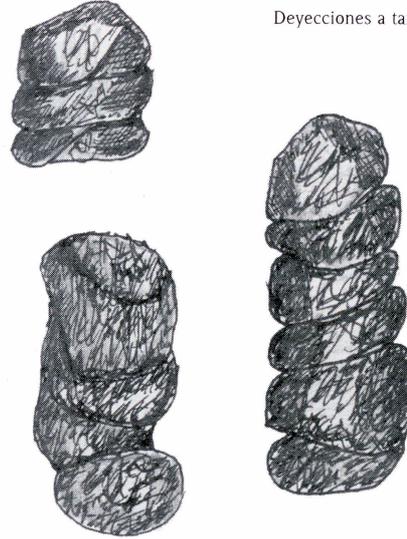


Deyecciones a tamaño real

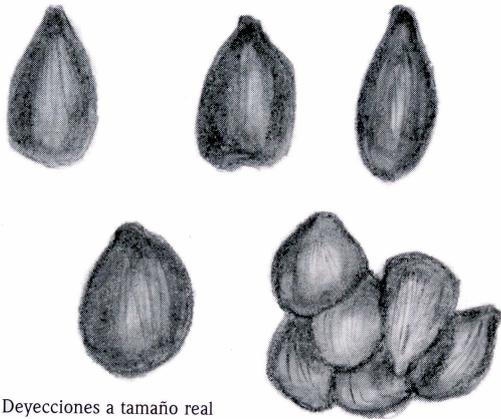


GAMO

Deyecciones a tamaño real



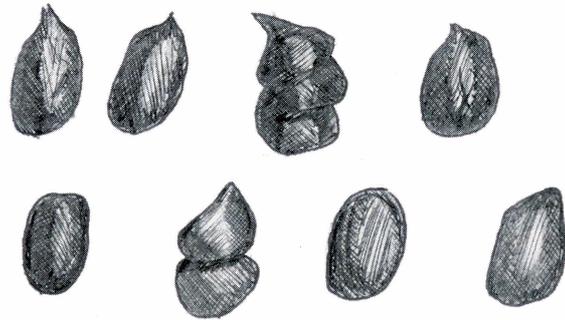
JABALI



Deyecciones a tamaño real

CIERVO

Deyecciones a tamaño real



CABRA

Cabra



Oveja



MATERIAL NECESARIO:

- Botella plástico pequeña vacía y una grande con agua.
- Cartulinas de 20 cm de largo y 3 de ancho.
- Escayola de secado rápido.
- Bolsas de plástico para recoger excrementos.
- Lupas.
- Calibre o reglas graduadas