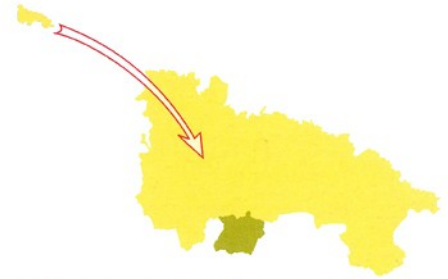


Parque Natural Sierra de Cebollera





Intenta averiguar qué sitios ocupan cada uno de los conceptos abajo indicados dentro del mapa del Parque Natural Sierra de Cebollera.

Parece difícil, pero si usas la lógica, poco a poco descubrirás cómo es su geografía, su historia y sus recursos.



Tipos de BOSQUE

Identifica sus colores en el mapa

-  **ROBLEDAL**
(Laderas sur)
-  **HAYEDO**
(Laderas norte y fondos de valle)
-  **PINAR**
(Cumbres y laderas)
-  **MATORRALES Y PASTOS**

RÍOS principales

Sitúa sus nombres en el mapa

- Río PIQUERAS**
Nace cerca del Puerto de Vinuesa del mismo nombre
- Río IREGUA**
Nace en el Castillo de Vinuesa
- Río MAYOR**
Nace en Montenegro (Soria)

Pueblos con DEHESA

Sitúalos en el mapa

- VILLOSLADA**
(396 habitantes)
- SAN ANDRÉS**
(30 habitantes)
- LUMBRERAS**
(131 habitantes)

Legado TRASHUMANTE

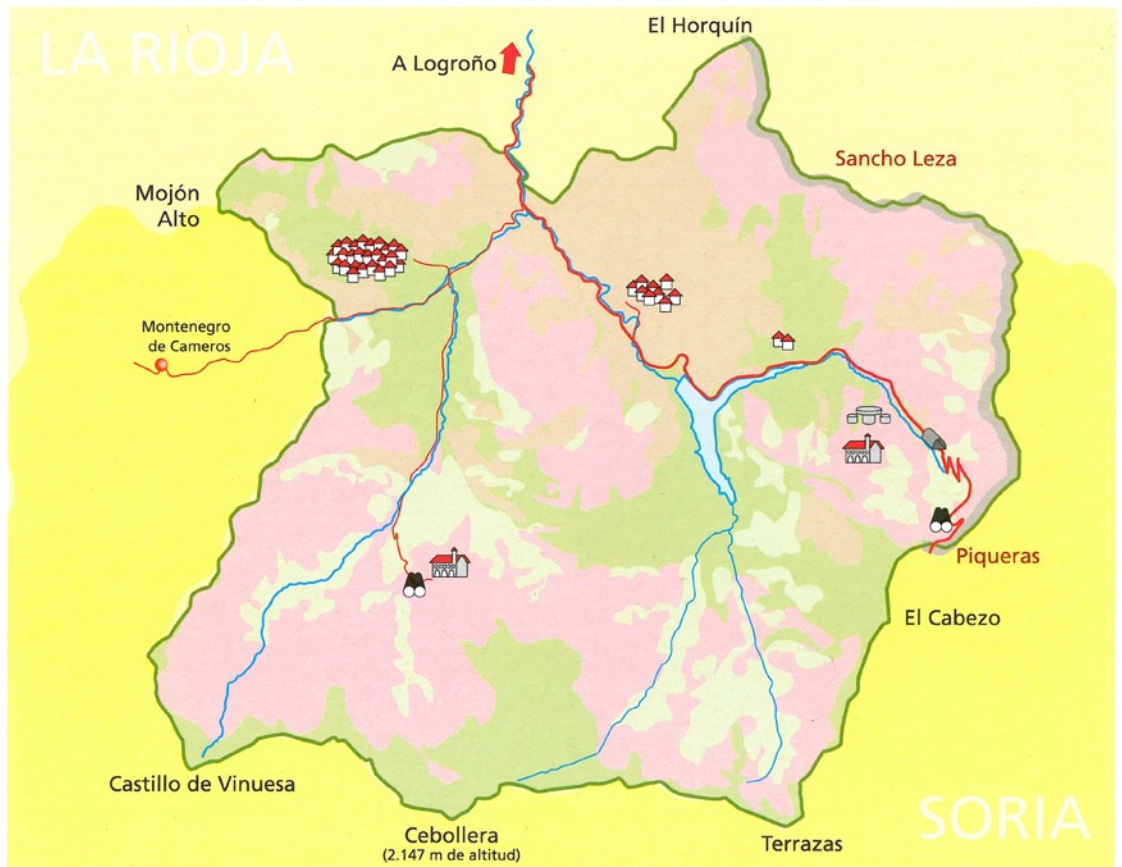
Sitúalo en el mapa

- Ermita de la Virgen de Lomos de Orios**
(a 9 km al sur de Villoslada, por carretera)
- Venta de Piqueras**
(unos 6 km antes del Puerto de Piqueras por la carretera N-111)
- Cañada Real Soriana**
(del Puerto de Piqueras al de Sancho Leza por las cumbres)

Intervención en el PAISAJE

Sitúalos en el mapa

- Embalse de PAJARES**
(la mayor masa de agua del Parque)
- Carretera N-111**
(la carretera más importante que cruza el Parque de norte a sudeste)
- Miradores**
- Túnel de Piqueras**



Consejos para disfrutar y dejar disfrutar en la naturaleza



Al monte hay que ir preparado, ¡pero sin excesos! Unas botas o zapatillas de suela gruesa y rugosa, **almuerzo, comida y agua**, una gorra y protector solar para días de calor, y un chubasquero de bolsillo por si acaso.

Procura atender a las explicaciones e indicaciones del guía, él y muchos de tus compañeros te lo agradecerán. Además, muchas de las cosas que oigas serán nuevas y quizá alguna de ellas te aclare dudas o confusiones. ¡Pregunta sin miedo!

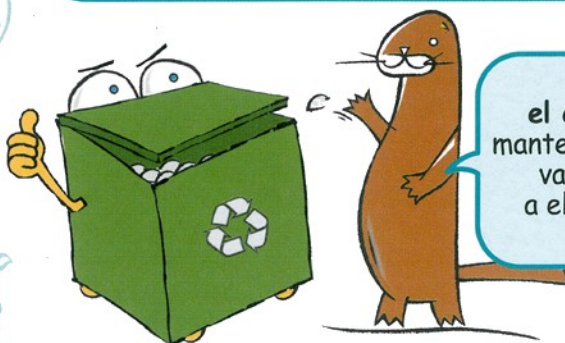


¡Un poco de por favor!



Participar en las actividades es más divertido si lo hacemos todos juntos, hasta el juego más sencillo puede llegar a ser entretenido, sólo hay que ponerle ganas y luego viene todo rodado. ¡Ánimate y anima a tus compañeros!

Observar a los animales en su entorno y sin que los humanos interfiramos en su vida, puede mostrarnos costumbres cuanto menos curiosas. **Respetarlos** como nos gusta que nos respeten, crea buen clima de convivencia perfecto para ambos.



"No es más limpio el que más limpia, sino el que menos ensucia", así que te proponemos que, mantener el Parque con buen aspecto, toda la basura que vayas creando la arrojes a los lugares destinados a ello: los **CONTENEDORES**. ¡Tienes varios en cada área de descanso!

Y sobre todo, trata de aprender todo lo que puedas, seguro que hay algo que puede llamar tu atención y de lo que te apetece saber algo más. ¡Tan sólo debes estar atento a lo que te rodea!!!



Un paisaje diferente

Un sitio con leñas, pastos y frutos, que sea a la vez bello y diverso en fauna... Difícil ¿verdad? Pero no imposible.

► ¿Cuál de los siguientes paisajes crees que sería capaz de ofrecer todo esto?



Bosque denso y maduro

Qué ofrece

En qué falla

Extensos pastizales

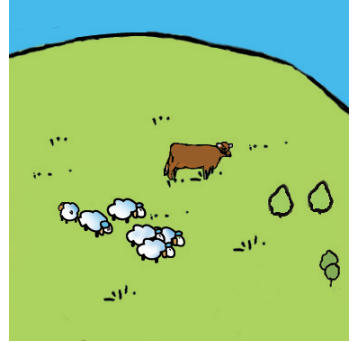
Zona de cultivos

Pastos y matorral de montaña

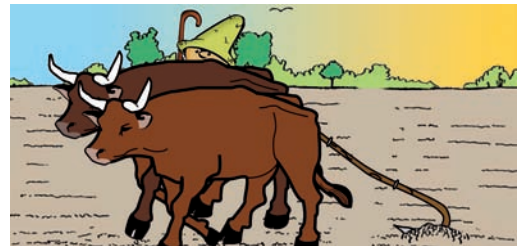
Como puedes comprobar, cada uno de estos paisajes ofrece algunas de las cosas que se apuntaban arriba, pero todos fallan en algo... ¡Nadie es perfecto!

Un poco de historia...

- ▶ Durante siglos, los enormes rebaños de ovejas trashumantes que "veraneaban" por esta sierra, dejaron un paisaje con abundante pastizal y pocos bosques. Pero los serranos necesitaban leña para sus hogares...

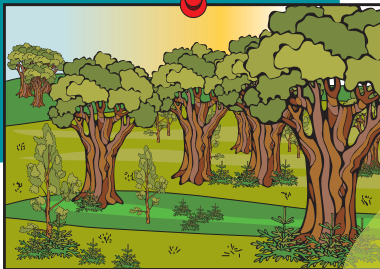


- ▶ Hasta que el tractor hizo su aparición por estos pueblos, los bueyes, mulas y otros animales de tiro, se encargaban del trabajo duro; labrar los campos y transportar pesadas cargas. Los serranos necesitaban un lugar comunal, con sombra y pastos frescos todo el año, donde alojar a estos animales...



- ▶ Tras mucho discurrir dieron con una ingeniosa solución: la **dehesa boyal**. Dibuja tu propia dehesa. La dehesa en cinco pasos:

Un bosque próximo al pueblo



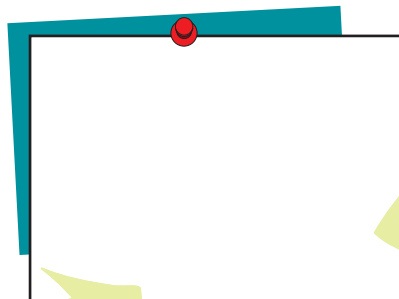
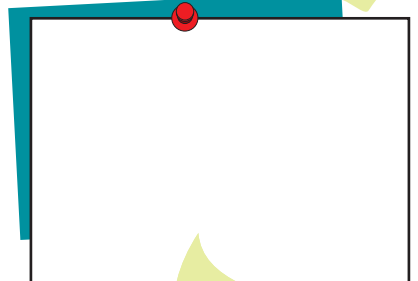
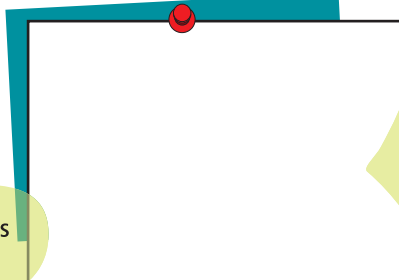
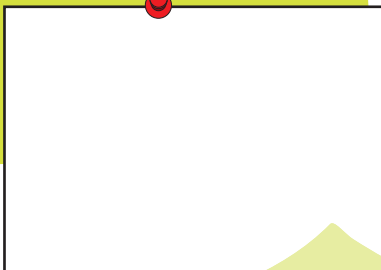
1 limpia todo el matorral

2 despeja el arbolado, respetando los árboles más viejos...

5 ¡ya tienes una dehesa! Ahora hay que mantenerla...

3 levanta un cercado, para que no se cuele otro ganado

4 guarda tus bueyes y animales de trabajo





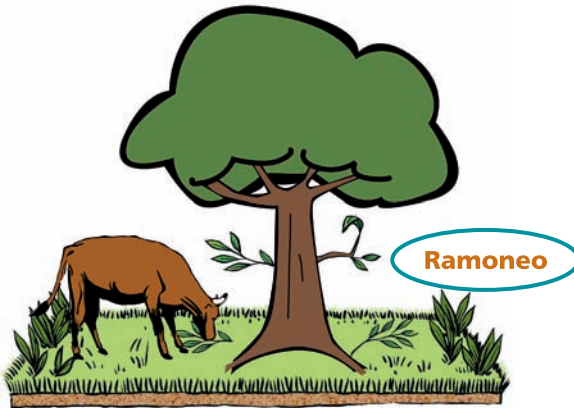
Si te fijas, la dehesa boyal es como un bosque al que se ha domesticado para sacarle más provecho. Esto supone que, al igual que un huerto o un jardín, requiere unos mínimos cuidados.



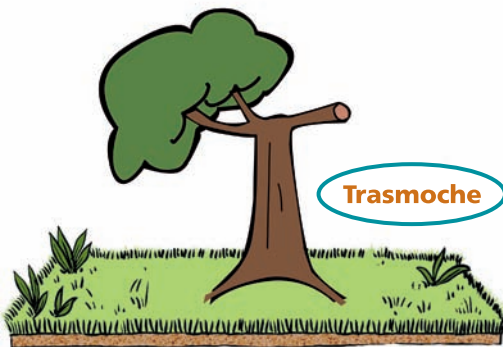
► El trasmoche, la poda, el ramoneo, la roza... son algunas de las labores que se han hecho tradicionalmente en las dehesas. Busca el significado de estos términos y piensa de qué forma ayudan a mantener y mejorar el aspecto de una dehesa.



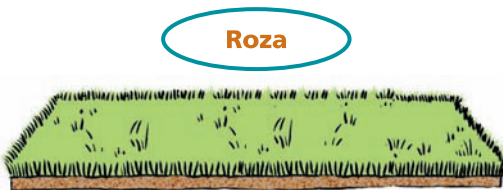
Relaciona cada una de estas labores con su posible beneficio sobre la dehesa.



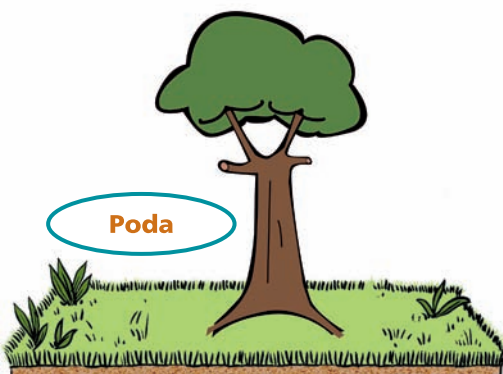
Mejora el estado de salud de los árboles, así como la sombra que éstos proporcionan



Proporciona leñas a los serranos sin necesidad de talar los árboles



Ofrece a los herbívoros brotes tiernos de algunos matorrales y ayuda a controlar este tipo de vegetación sin utilizar maquinaria



Mantiene el pastizal limpio, sin arbustos ni matorrales



Pioneros de la sostenibilidad

Este tipo de paisaje, dibujado desde antiguo por los habitantes de la sierra, supone hoy en día un ejemplo próximo y sencillo de lo que es el desarrollo sostenible pero... ¿sabes qué quiere decir este término tan novedoso? Haced una búsqueda en internet, o utilizad cualquier otra fuente, y tratad de dar con una buena definición de este tipo de desarrollo.

Tiramos de la cuerda... ¡pero sin pasarnos!

- ▶ Para ayudar a comprenderlo vamos a transformarnos en lotes de leña. En los pueblos de Cameros cada vecino tiene derecho a una cantidad de leña que le vendrá muy bien para no pasar frío durante el largo invierno. Pero... ¿cuánta leña podrán sacar de la dehesa cada año de forma que al año siguiente puedan seguir calentando sus hogares, y al siguiente, y al otro,...?

¡Vamos a jugar un sogatira! Lo primero es conseguir una cuerda más o menos larga y resistente. La mitad de la clase vais a encarnar la necesidad de leña de los vecinos de San Andrés; la otra encarnaréis la capacidad del bosque para regenerarse. Situaros en los extremos de la soga y... ¡a tirar!

Analizad en grupo el resultado del juego, y tratad de relacionarlo con la definición de sostenibilidad.

