



CUADERNO DIDÁCTICO



ZEPA/LIC

“La Serena y Sierras Periféricas”

¡Hola amigos! Me llamo *Matilda* y soy una avutarda. Mis amigos y yo os contaremos cual es nuestra casa y las cosas que podéis ver en ella si venís a visitarnos. Espero que disfrutéis mucho.
¡Adelante!

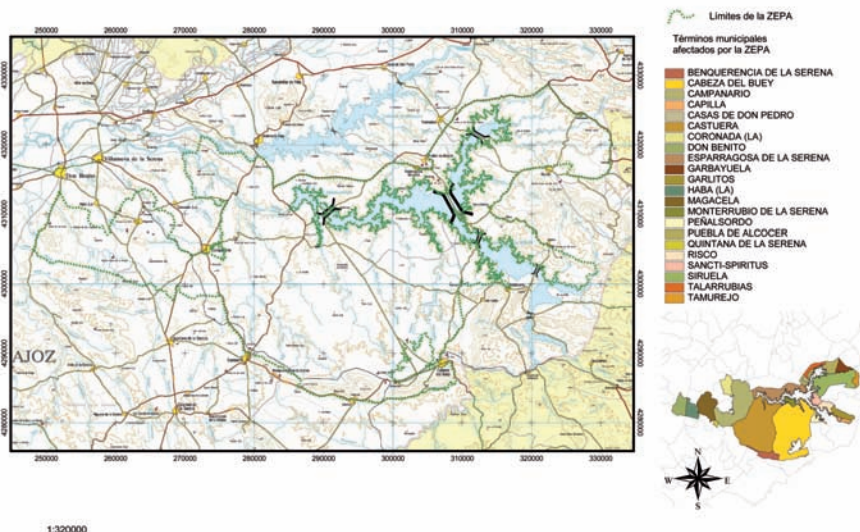


Dónde estamos...

La Serena se encuentra en la provincia de Badajoz. Su característica más importante es la presencia de pastizales naturales que ocupan una extensión de aproximadamente 100.000 Has, considerándose uno de los más importantes y mejor conservados de la Península Ibérica y el Oeste de Europa. La llanura se encuentra rodeada por varias sierras, tres de las más importantes son la Sierra de Tiros, Sierra de la Moraleja y Sierra de Siruela. Nuestra Comarca la componen 19 pueblos.

El nombre de Serena, parece ser que viene del árabe "Serna" que significa extensión o llanura.

COMARCA LA SERENA



Cuatro lugares muy distintos... la estepa



En La Serena puedes visitar cuatro ECOSISTEMAS muy distintos que le dan un valor muy importante a la Comarca, ya que la fauna y flora de cualquiera de ellos es totalmente diferente a la de los demás. Así, ésta ha sido declarada **Zona de Especial Protección para las Aves** (ZEPA) y **Lugar de Importancia Comunitaria** (LIC), pasando a formar parte de la Red de

Áreas Protegidas de Extremadura y Red Natura 2000, red ecológica europea compuesta por un conjunto de espacios naturales que han sido seleccionados por su alto valor ecológico y diversidad biológica, albergando hábitats primordiales para la conservación de muchas especies de fauna y de flora.

La **estepa** se caracteriza por ser una gran llanura de pastizales y cultivos en la que habitan gran número de invertebrados, así como roedores y diferentes especies de aves, como la avutarda, la ganga y el sisón, destacando las rapaces que cazan en este medio, como el cernícalo primilla, aguilucho cenizo, águila perdicera y el águila real.



Sisón



Ganga



Aguilucho cenizo

Cuatro lugares muy distintos... el humedal

Gracias a los ríos Zújar (con el embalse del Zújar y el de La Serena) y Guadiana (con el embalse de Orellana), la Comarca de La Serena tiene una gran riqueza en aves acuáticas. Entre ellas se encuentran el archibebe común, la garza real, el ánade real, ánade silbón, el somormujo, y los bandos de grullas que tienen su dormitorio allí.



Garza

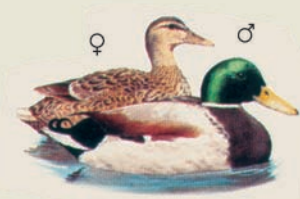
Una curiosidad: Observa el moño que tiene el somormujo en la cabeza y cómo de pronto se sumerge en el agua casi sin darte cuenta.



Archibebe



Somormujo



Ánade Real

Cuatro lugares muy distintos... la dehesa

La dehesa aparece como consecuencia de la convivencia entre el hombre y la naturaleza. Así, el hombre aprovecha el terreno para dedicarlo a cultivo y a la ganadería, mientras que el resto de animales aprovechan la zona para alimentarse de restos de cosecha, bellotas y pequeños animalillos.

En la dehesa puedes encontrar aves como la grulla, el rabilargo, la paloma torcaz, el elanio azul y otros animales como la garduña o la gineta.



Grulla



Gineta



Mochuelo común



Paloma torcaz

Cuatro lugares muy distintos... el bosque

Además de pastizal natural, dehesa y humedal, La Serena posee otro ecosistema importante, el bosque mediterráneo. Éste se encuentra en las zonas de sierra que bordean toda la estepa. En sus laderas y en los riscos más elevados podemos encontrar: buitre leonado, águila real, alimoche, cigüeña negra, etc...



Alimoche



Buitre leonado



Águila real



Cigüeña negra

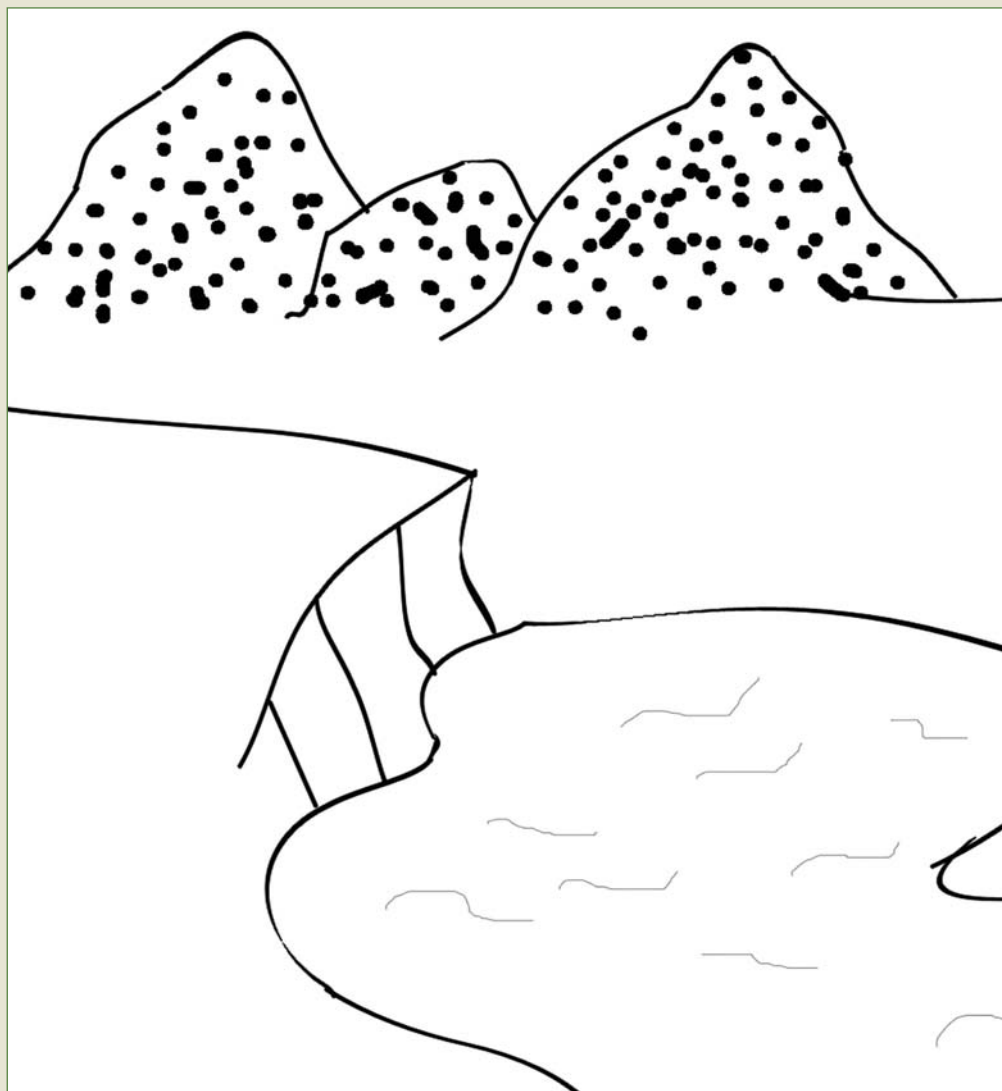
Algunas actividades...

A ver si en esta sopa de letras, encuentras las siguientes palabras: AVUTARDA, SISÓN, PASTIZAL, ÁGUILA, ROQUEDO, HUMEDAL, GRULLA, DEHESA, BOSQUE, GARDUÑA.

T	O	R	O	Q	U	E	D	O	S
S	P	A	S	I	I	Z	A	L	E
L	O	G	R	U	G	U	O	T	A
U	I	R	G	I	A	A	L	R	S
A	V	U	T	A	R	D	A	I	E
O	P	L	O	C	D	L	D	S	H
R	U	L	B	E	C	V	E	I	E
S	I	A	L	T	Ñ	N	M	S	D
A	L	I	U	G	A	O	U	O	G
E	B	O	S	Q	U	E	H	N	S

Algunas actividades...

En este dibujo están representados los cuatro ecosistemas principales de La Serena.



Colorea y recorta los animales de la página 15 para pegarlos en el lugar que les corresponda.



Algunas actividades...

A partir de estas definiciones completa las palabras:

Este ecosistema se encuentra principalmente en las zonas de sierra y en él habitan grandes rapaces.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

En La Serena existen tres sierras principales: Sierra de la Moraleja, Sierra de Tiros y Sierra de la...

--	--	--	--	--	--	--	--

El nombre que dieron los árabes a la Comarca y de donde viene la palabra "Serena".

--	--	--	--	--	--



Algunas actividades...

Sobre este río se encuentra el embalse de Orellana.

--	--	--	--	--	--	--	--

Estas aves son migratorias y vienen a pasar el invierno. Duermen en los humedales y se alimentan en las dehesas.

--	--	--	--	--	--

El cortejo que lleva a cabo la avutarda en primavera en el que varios machos se ponen en círculo delante de las hembras.

--	--	--	--	--



Algunas actividades...

Contesta Verdadero o Falso según corresponda:

1. En la Comarca de La Serena solamente hay un ecosistema importante

Verdadero Falso

2. Las Zonas ZEPA y LIC pertenecen a la Red Natura 2000

Verdadero Falso

3. LIC significa Lugar de Importancia Comunitaria

Verdadero Falso

4. La estepa es una gran llanura en la que habitan gran número de invertebrados

Verdadero Falso

5. Sobre el río Zújar se sitúan dos de los tres embalses de la Comarca

Verdadero Falso

6. La dehesa no se cultiva ni es aprovechada por el ganado

Verdadero Falso

7. El bosque mediterráneo se encuentra en zonas de sierra

Verdadero Falso

Algunas actividades...

Une con flechas cada animal con el lugar donde vive:

GRULLA

DEHESA

SISÓN

ALIMOCHE

HUMEDAL

CERNÍCALO

ÁGUILA

BOSQUE

CIGÜEÑA

AVUTARDA

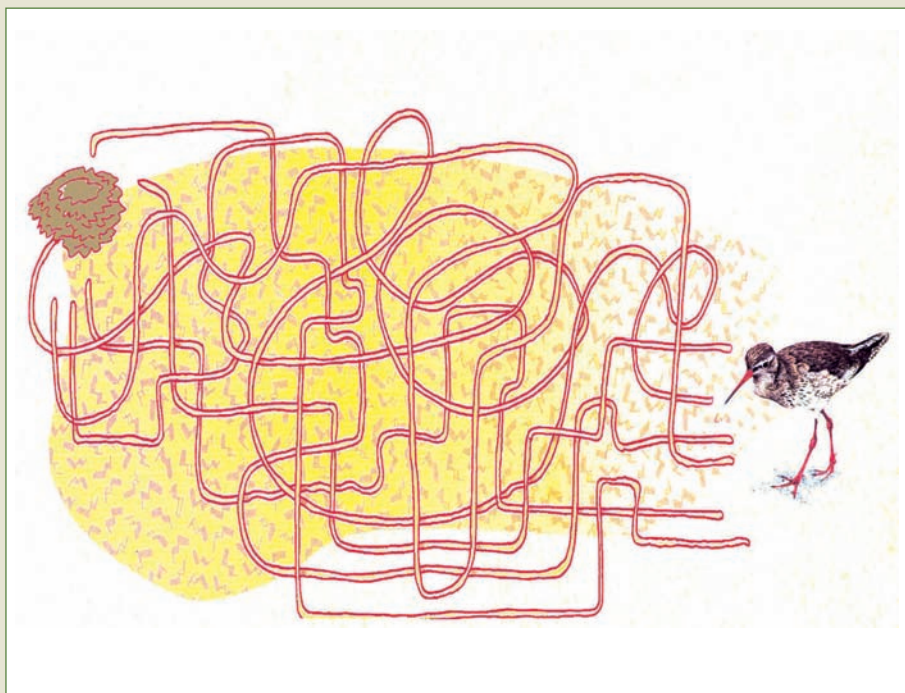
ESTEPA

GARZA

Algunas actividades...

A ver si puedes ayudar a este animalillo a encontrar su nido.

¿Sabes cómo se llama y dónde vive?



Algunas actividades...



AGUILUCHO CENIZO



ÁNADE REAL



CIGÜEÑA NEGRA



GRULLA



ALIMOCHÉ



AVUTARDA



GANGA



CERNÍCALO PRIMILLA



GINETA



ARCHIBEBÉ



BUITRE LEONADO



ÁGUILA REAL



SISÓN



SORMUJO LAVANCO

Algunas recomendaciones...

- No te alejes de tus profesores y guías, aprenderás más en su compañía.
- Si vas en silencio y sin molestar a los animales, podrás observarlos mejor.
- Mantener el campo limpio es la mejor forma de conservarlo. No tires bolsas, latas o cualquier otro desperdicio.
- Las plantas son seres vivos, no las arranques ni las destruyas.
- Hacer fuego y arrojar basura es dañar la naturaleza.
- Respeta en todo momento el Medio Ambiente, también es tu casa.

