

1

Uno de los árboles que destaca en el paisaje es el chopo blanco (*Pópulus alba*), denominado así tanto por su tronco completamente blanco como por el envés de sus hojas que también son blancas.

2

Al *Pinus halepensis* corresponden varios nombres comunes: pino carrasco, pino de Alepo, pino blanco o pino mediterráneo. Crece en toda la zona mediterránea y necesita un clima con abundante sol y sin exceso de lluvias o de frío.

Llega a alcanzar los 20 m de altura, de tronco a menudo tortuoso, de corteza y ramillas grisáceas o blanquecinas. Las piñas son pequeñas y están sujetas por un rabillo más o menos grueso. Sus piñones no son comestibles y tienen un ala que facilita su dispersión una vez que la piña madura y se abre.

3

Las egagrópilas son bolas formadas por restos de alimentos no digeridos que regurgitan algunas aves carnívoras. Entiéndese por regurgitar al acto de expulsar por la boca, sin el esfuerzo algunos contenidos sólidos o líquidos del tubo digestivo. A través de la identificación de los restos alimentarios en una egagrópila podemos identificar el tipo de ave al que pertenece.

3A?

La campana



4

La arena

Las rocas sedimentarias se forman por acumulación de sedimentos, en este caso por acumulación de arena, formando la roca arenisca, de la cual están hechas todas estas construcciones.

Este paisaje arenoso se denomina estepa de climas extremos con escasas precipitaciones, suaves relieves (sasos o mesetas) de colores ocres y marrones, cubiertos por vegetación herbácea y arbustiva.

5

El caracol de la estepa (*Sphincterochila candidissima*) es un molusco gasterópodo, terrícola, común en los ambientes esteparios del Valle del Ebro. Se caracteriza por su concha globosa, de unos dos centímetros de longitud totalmente blanca y gruesa, muy calcificada. El cuerpo del animal es gris oscuro tendiendo a negro. Se alimenta de las algas y líquenes que recubren el suelo. La caracola blanca (*Rumina decollata*) es un molusco gasterópodo de tamaño medio y omnívoro. Especie nativa del mediterráneo. Es un voraz depredador ya que se alimenta de caracoles comunes de jardín, babosas y sus huevos.

6

30

Las necrópolis medievales constituyen una manifestación funeraria de gran potencia visual. Probablemente la perdurabilidad del material en que se excavan facilitaba a estas culturas la idea de la trascendencia de la muerte. Por ello se consideran elementos histórico-culturales relevantes. El cadáver se depositaba en su tumba sin ataúd, envuelto en un sudario, boca arriba con los brazos cruzados sobre el pecho o extendidos a lo largo del cuerpo.

7

Si has encontrado una pluma trátala con delicadeza. Obsérvala detenidamente ¡es fascinante! Están hechas del mismo material que tus uñas y tu cabello, de queratina. Un material muy fuerte y ligero que les permite volar.

8

El clima árido o semi-árido de este paisaje propicia la aparición de plantas aromáticas como el tomillo, la ontina, el romero, menta, ajedrea, salvia, etc. Sus flores y hojas desprenden aromas dulces y agradables para la atracción de los insectos ya que les ayudan a la polinización. Sin embargo, las plantas aromáticas desprenden su aroma a través de una sustancia volátil que es el aceite esencial. La planta lo produce con fines bactericidas, para ahuyentar a los animales herbívoros, para protegerse de la radiación solar o para evitar la pérdida de humedad en los periodos de sequía.

