

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

### Un menú muy amplio

El águila perdicera es una rapaz que se alimenta de aves de pequeño tamaño (sobre todo de perdices y palomas), mamíferos medianos y pequeños (principalmente cervatillos y conejos), así como de distintos reptiles que se esconden entre los arbustos de tomillo y lavanda.

Sin embargo, esta águila a veces aprovecha también cadáveres de otros animales abandonados entre las jaras. Se cree que dicho comportamiento, observado en parejas de los montes de Toledo, se produce solo cuando escasean sus presas. Esto sucede en invierno, época del año en la que hay menos alimento disponible en la naturaleza, y también en cualquier estación en áreas donde hay menos presas.

Adaptación de «Un menú muy amplio». *National Geographic*, junio de 2009



#### 1 Responde las preguntas.

- ¿Cuál es la dieta del águila perdicera? ¿Es siempre la misma? Si no es así, indica cómo varía.

\_\_\_\_\_

- Según tu respuesta anterior, ¿qué tipo de animal es el águila perdicera? Señala la respuesta o las respuestas correctas y, a continuación, justifica tu elección.

- Consumidor primario     
  Consumidor terciario     
  Descomponedor  
 Consumidor secundario     
  Carroñero

\_\_\_\_\_

#### 2 Analiza las distintas relaciones de alimentación que existen en el ecosistema que habita el águila perdicera.

¿Qué comen las presas del águila perdicera? Relaciona mediante flechas.

- |                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Perdices y palomas (omnívoras) • | • Arbustos          |
| Ciervos y conejos (herbívoros) • | • Hierbas           |
| Reptiles (carnívoros) •          | • Pequeños animales |

- Haz un esquema de la red alimentaria en la que participa el águila en verano.

- Haz un esquema de la red alimentaria en la que participa en invierno.

**3** Cuando escasea el alimento, el águila perdicera puede comerse lo que queda de los animales capturados y devorados antes por otros consumidores secundarios.

- Observa el dibujo e indica qué tipo de relación se establece entre el lince ibérico y el águila perdicera.

- Mutualismo
- Parasitismo
- Comensalismo
- Competencia
- Ninguna



- Explica tu respuesta anterior.

---



---

**4** Cuando escasean las presas, ¿qué tipo de relación se establece entre los depredadores como el águila perdicera? ¿Es una relación beneficiosa o perjudicial? Explica por qué.

---



---