

# unidad didáctica



## Tema 5: Regreso al futuro

¿Qué podemos hacer por las vías pecuarias?



Proyecto LIFE CAÑADAS LIFE18-NAT\_ES\_000930

# ÍNDICE

<b>INTRODUCCIÓN</b>	<b>3</b>
<b>5.1. ¿Qué les pasa a las vías pecuarias hoy?</b>	<b>3</b>
<b>5.2. Y en el futuro, ... ¿qué será de las vías pecuarias?</b>	<b>4</b>
<b>5.3. ¿Por qué recuperar las Vías Pecuarias?</b>	<b>6</b>
<b>5.4. ¿Cómo podemos ayudar? ¿Qué hacemos? dar a conocer estos caminos dentro de la escuela, en nuestra familia o como individuos?</b>	<b>7</b>
<b>5.4.1 ¿De quién son las vías pecuarias y cañadas?</b>	<b>7</b>
<b>5.4.2 ¿Qué podemos hacer para ayudar?</b>	<b>8</b>

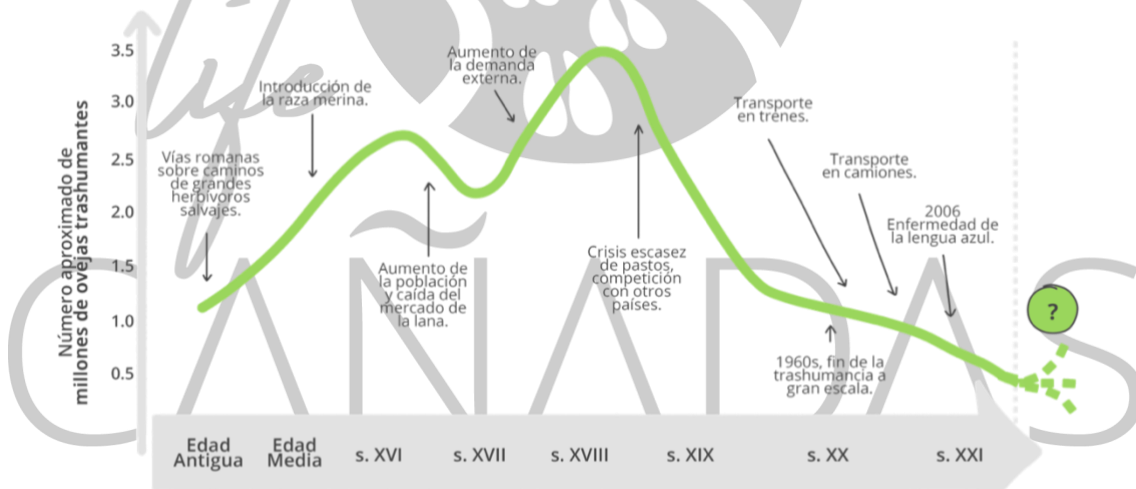
## INTRODUCCIÓN

A lo largo de este viaje hemos visto que las vías pecuarias quedan, en ocasiones, abandonadas a su suerte por la pérdida de su uso original, lo que puede suponer que sean borradas por el paso del tiempo y usos inadecuados, a veces ilegales, que en pocas ocasiones conservan su valor natural ni respetan los usos tradicionales.

**¿Cuáles son estos problemas de conservación a los que se enfrentan las vías pecuarias? ¿Cuál es su futuro? ¿Qué podemos hacer para conservarlas y disfrutar de ellas?**

### 5.1. ¿Qué les pasa a las vías pecuarias hoy?

En la actualidad, las vías pecuarias se encuentran en un proceso generalizado de desuso, con algunas excepciones (afortunadamente). En los últimos 25 o 30 años el número de rebaños trashumantes de ovejas y cabras han disminuido considerablemente, dando paso a algunas agresiones que ponen en riesgo la integridad de las cañadas y el patrimonio histórico y cultural.



Datos de la Cañada Real Conquense, España. Oteros-Rozas, Martín-López, López, Palomo y González (2013)

#### Algunos de los problemas o amenazas sobre las cañadas son:



DESUSO DE LAS VÍAS PECUARIAS

- **CAUSAS ECONÓMICAS: Intensificación agraria y ganadera.** Para obtener más rentabilidad económica se roturan cada vez más terrenos para cultivo en las zonas más fértiles, *ocupando, en ocasiones, parte de las vías pecuarias* y disminuyendo el ancho real disponible para el movimiento de ganado. También se utilizan masivamente productos químicos que pueden ser muy perjudiciales para el ganado.



- **CAUSAS SOCIALES: El abandono rural.** A pesar de ser consideradas mucho más sostenibles y ecológicamente valiosas, las actividades tradicionales de las vías pecuarias no pueden competir en el mercado con la agricultura y la ganadería intensivas. *Bajos salarios, duras condiciones laborales y baja consideración social*, hacen que la juventud no quiera asumir el muy noble y sabio oficio de pastor.

- **CAUSAS ESTRUCTURALES Intrusismo de infraestructuras y efecto barrera.** Las carreteras, construcciones, o ciudades mal planificadas cortan el recorrido de las vías pecuarias e impiden el paso de los animales.
- **Vertidos ilegales.** Son frecuentes la proliferación de escombreras y vertederos ilegales que interrumpen el paso o invaden las zonas próximas.



## 5.2. Y en el futuro, ... ¿qué será de las vías pecuarias?

No somos adivinos, por ello no tenemos ni idea del futuro de las vías pecuarias, pero sí sabemos que hay esperanza para mejorar su estado y recuperar su uso.



Voluntarias del proyecto LIFE Cañadas

Gracias a muchas personas y asociaciones que dedican su tiempo y esfuerzo en mejorar el medio natural y rural y están concienciadas de lo que aportan las vías pecuarias. De hecho, desde la Unión Europea ya se trabaja para dar a conocer y reforzar el papel de **conexión entre el territorio y las personas** que viven en torno a las vías pecuarias.

Si la sociedad en su conjunto apoyamos a las/os ganaderas/os trashumantes (pastoras, pastores y sus familias), se ayudará a **evitar el abandono rural y la despoblación**, contribuyendo a mitigar la *masificación urbana* (Concentración de la mayor parte de la población humana en las ciudades).



*La masificación de las ciudades y el abandono rural son unas de las causas del desuso de las VPP*

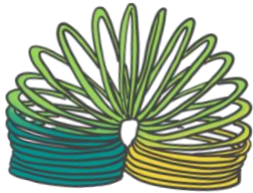
La mayor concienciación por la salud y la importancia de la calidad ambiental para conseguirla, pone a gran parte de la sociedad a favor de que los gobiernos financien la restauración ecológica. Por eso, la recuperación de una ganadería trashumante que incorpore las adaptaciones tecnológicas y científicas modernas significa una increíble oportunidad frente a los *desafíos* a modo de **solución basada en la naturaleza**:



Además, algo que puede ayudar a sensibilizar, concienciar y conservar las vías pecuarias es tener en cuenta los *servicios de los ecosistemas* que aporta la trashumancia. Muchas más personas se concienciarán y colaborarán cuando conozcan los *beneficios ambientales* y para el *bienestar de las personas* que supone recuperar sistemas más sostenibles como son la trashumancia y la ganadería extensiva. Estos beneficios y funciones de la trashumancia son todavía más importantes en España, porque España es el país europeo donde las tierras con grandes contrastes ambientales a lo largo del año son más extensas.

### 5.3. ¿Por qué recuperar las Vías Pecuarias?

Si ya conocemos la importancia de estas vías de comunicación ganaderas y para que todos los podamos disfrutar, los responsables (es decir, los gobiernos locales o estatales) crearon el **Programa para la Recuperación de Vías Pecuarias de la Red Nacional** que nos da las **razones para recuperarlas**:



- La trashumancia tiene una *gran capacidad de adaptación* frente a los efectos del cambio climático y nos ayuda a la conservación de la biodiversidad, además de los *servicios de los ecosistemas* que nos aporta.



- Aprender las *normas de uso* para asegurarnos que todos podamos usarlas, disfrutarlas y garantizar la salud de sus usuarios y otros animales que las utilicen.

- Apoyar la *conservación de las razas autóctonas de ganado* que mejoran la producción y la calidad de los productos ya que son las mejores adaptadas a las condiciones ecológicas.



- La *modernización*: Gracias a las *novedades científicas y tecnológicas* y apoyando la formación profesional a pastores/as y agricultoras/es puede ser un empleo con futuro. El apoyo económico sería posible como pago por los servicios ambientales que dan sus animales trashumantes.



- Las *vías pecuarias deben conocerse*, así como sus valores y los *espacios naturales protegidos* (Red Natura 2000) que cruzan o conectan.

- Las cañadas *conservan la cultura y evitan el abandono del medio rural*. Por eso, si conseguimos mantener a la Red Nacional de Vías Pecuarias como **Itinerario Natural y Cultural Europeo** y es declarado **Patrimonio de la Humanidad de la UNESCO**, el futuro de los movimientos ganaderos estará más cerca.



La importancia de conservar estas vías de conexión constituye un valioso patrimonio natural, cultural y paisajístico, que **debe hacerse viral**.

## 5.4. ¿Cómo podemos ayudar? ¿Qué hacemos? dar a conocer estos caminos dentro de la escuela, en nuestra familia o como individuos?

Las vías pecuarias, cañadas, veredas... todas ellas pueden ser usadas para muchas cosas diferentes: Recorrerlas en bicicleta con amigos y amigas, pasear por ellas, observar la naturaleza que comunican y rodea.



Pero ¡jojo! *El uso principal de las vías pecuarias es el paso de ganado*, por lo que siempre debemos de ceder el paso y ser pacientes en caso de encontrarnos con un rebaño que está utilizando ese tramo.

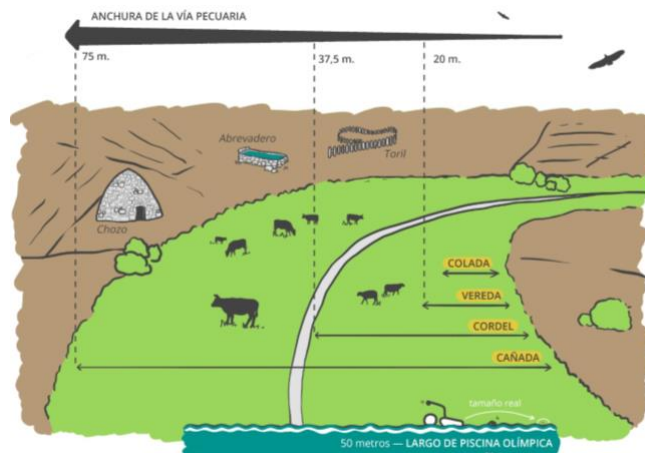


voluntarios del proyecto LIFE Cañadas

Así pues, el uso de la red de Vías Pecuarias ha de estar regulado para garantizar su conservación, y que podamos disfrutarlas tú y tus colegas, los pastores y pastoras y los animales domésticos (ganado) y silvestres que circulan por ella... y todo ello al mismo tiempo que conservamos el medio natural que nos rodea.

### 5.4.1 ¿De quién son las vías pecuarias y cañadas?

Las *vías pecuarias son un terreno comunal*, es decir, son de todos los ciudadanos pero de nadie en particular. Para ello, las *clasifican, deslindan, amojonan, señalizan* y garantizan la salud de todos los animales que circulan por ellas (**Real Decreto 728/2007**). La **Ley de Vías Pecuarias** define y clasifica los distintos tipos de caminos y nos da las **normas de su uso**



La gran extensión de estos caminos por toda España (más de 125.000 km de longitud), y los pocos recursos con los que se suele dotar a los servicios gestores de las vías pecuarias en las administraciones autonómicas (hay otras prioridades), hacen que no siempre se llegue a tiempo de parar acciones o situaciones que las destruyen o deterioran el medio natural que les rodea. Así que nuestra intervención **¡es fundamental!**

### 5.4.2 ¿Qué podemos hacer para ayudar?

Hay muchas maneras en que podemos ayudar. Muchas de ellas se basan en tomar conciencia de que existen estas vías y es que...

¡Hay miles de cosas que podemos aprender de nuestras vías pecuarias!

- **Ser conscientes** de lo importante que es conservar estos lugares.
- **Aprender sobre las especies** que comparten el camino con nosotras y nosotros.
- **Conocer el uso histórico** que se le ha dado.
- **Investigar** por nuestra cuenta las curiosidades de ese lugar.
- **¡Disfrutarlas!** Pasear por ellas, ir en bicicleta, observar su naturaleza...



Además, debemos:

- Conocer cómo afecta nuestro paso en la naturaleza e intentar no dejar huella.
- Evitar las molestias a animales y plantas, lo que además aumentará nuestro disfrute ya que tendremos más oportunidades de observarlos y vivir momentos increíbles.

Pero no siempre nos encontramos estos caminos bien conservados. Seguro que alguna vez has visto vertidos (basuras, escombros) o edificios o campos de cultivo que ocupan parte del camino, incluso motos o coches que no tienen permiso para circular.\*

\*La circulación con vehículos a motor está prohibida en las vías pecuarias, principalmente por la gran erosión que provoca el paso continuo de vehículos y la contaminación de los mismos.





Aquí también podemos ayudar, como usuarios que disfrutamos de estos caminos naturales o incluso como escuela o familias de la siguiente forma:



- **Avisando a los Agentes medioambientales/forestales, o Guardia Civil** ([Servicio de Protección a la Naturaleza: SEPRONA 062](#)) de los vertidos o intrusiones.

- **Haciendo Ciencia Ciudadana**, que consiste en la colaboración de personas aficionadas con los científicos en el estudio de la naturaleza o de su conservación a través de apps móviles, hay distintos tipos:

- **Estudiar la población de seres vivos en un tramo de vía pecuaria** que visitemos de forma habitual o puntual podemos usar [eBird](#) o [iNaturalist](#).
- **Avisando cuando detectemos cualquier tipo de amenaza** o situación que pensemos no es adecuada (Vertido, incendio, etc...) [Natura alert](#).



## ¡ATENCIÓN!

Muchas veces las propias personas que están haciendo algo mal, ni siquiera lo saben. Intenta de la forma más educada y amable posible, hacerle ver que está dañando la vía pecuaria o qué puede hacer para mejorarla.

**Se un/a vigilante de la naturaleza, pero siempre desde la simpatía ;-)**



CAÑADAS