

CUADERNO DE CAMPO

El paisaje en el entorno de la Vía Verde del Aceite

ÍNDICE

¿Sabes qué son las Vías Verdes?	3
¡Por la Vía Verde del Aceite antes circulaban los trenes!	4
¡Viajeros... al Tren del Aceite!	6
El paisaje nos cuenta muchas historias si sabemos verlas	7
Aprende a usar el mapa de la Vía Verde del Aceite	8
Espacios naturales protegidos cerca de la Vía Verde.	10
¡Qué bien se ve el paisaje desde la Vía Verde!	11
¿El paisaje nos da de comer?	12
Hay lagunas, sierras y hasta un Geoparque cerca de la Vía Verde	13
Recuerda que proteger nuestro paisaje es tarea de todos	14

Tus datos

Nombre y apellidos

Centro educativo

Curso

CRÉDITOS

Autor: Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de Andalucía.

Colabora: Asociación de Vías Verdes de Andalucía.

Diseño gráfico y maquetación: Jotamerino

Fotografías: Patronato Provincial de Turismo de Córdoba, Rafael Ruiz Fuente, Carmen Aycart Luengo.

Imprime: Vistalegre impresores.

Depósito Legal:



¿Sabes qué son las Vías Verdes?

Las Vías Verdes son antiguos trazados ferroviarios que han sido acondicionados para el uso recreativo de todas las personas por cualquier medio de transporte no motorizado: a pie, en bicicleta, con patines, con sillas de ruedas, cochecitos de bebé...

En toda España hay más de 2.600 km de Vías Verdes, repartidas por todo el país y Andalucía es la comunidad donde hay más: 26 Vías Verdes, que suman entre todas una longitud de 571 km. La Vía Verde del Aceite es la más larga de Andalucía. Tiene 120 km de vía principal y se encuentra entre Puente Genil (provincia de Córdoba) y Jaén (la capital de la provincia de Jaén). Además, hay un ramal (un tramo de vía) de 8 km, que va desde la estación de Luque hasta Baena.



Responde las siguientes preguntas:

¿Qué significa la abreviatura "km"? _____

¿Sabes qué aspecto tiene una vía verde? _____

¿Sabes dónde está la vía verde más cercana a tu municipio? _____

¿Qué longitud tiene en total la Vía Verde del Aceite? _____

Si queremos recorrer la Vía Verde completa en 4 días,

¿cuantos kilómetros tendremos que caminar o pedalear cada día? _____



¡Por la Vía Verde del Aceite antes circulaban los trenes!

La Vía Verde del Aceite pasa por donde antiguamente circulaba el Tren del Aceite. Los nuevos viajeros de la Vía Verde (caminantes, ciclistas) utilizan las obras construidas para el tren: estaciones y apeaderos, puentes, túneles y casillas donde vivían los ferroviarios han sido recuperadas y se utilizan ahora como restaurantes, museos, oficinas de información turística y lugares para alquilar bicicletas.



Relaciona estas palabras con su correspondiente función:

- | | |
|--------------------|--|
| Jefe de estación ● | ● Doy información a los trenes para que circulen con seguridad |
| Túnel ● | ● En mi interior tenían los ferroviarios su hogar |
| Maquinista ● | ● Atraveso montañas para que el tren pueda pasar sin esfuerzo |
| Casillas ● | ● No hay desnivel que se me resista, salto por encima de ríos y valles |
| Señales ● | ● Soy quien ordena la salida del tren de la estación |
| Vías ● | ● Donde los trenes paran para que los viajeros suban y bajen del tren |
| Locomotora ● | ● Siempre estamos en paralelo para que pueda rodar el tren por encima |
| Puente ● | ● Me encanta conducir los trenes...ison tan bonitos! |
| Estación ● | ● Yo utilizo mi energía para tirar del tren para avanzar |

3

Investiga y localiza a algún familiar o conocido que haya viajado en el Tren del Aceite, y pídele que te cuente alguna historia relacionada con este tren. Compártela con tus compañeros. Si no es posible busca en internet alguna historia o anécdota sobre este ferrocarril.

4

Responde las siguientes preguntas:

¿Pueden entrar coches y motos por la Vía Verde? _____

¿Pueden circular sillas de ruedas por ella? _____

¿Has visitado alguna vez la Vía Verde del Aceite? _____

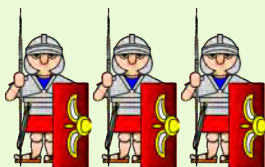
¿Dónde hay más cuevas, en las carreteras o en las vías de tren? _____

¿Crees que será difícil o fácil pedalear por la Vía Verde?. Razona tu respuesta:



5

Rodea la respuesta correcta. Antiguamente la Vía Verde era utilizada como:



Calzada romana



Camino de tractores



Vía de trashumancia



Vía de tren

¡Viajeros... al Tren del Aceite!

En el siglo XIX se construyó la vía del Tren del Aceite para transportar minerales, productos agrícolas y viajeros. Se hicieron muchos viaductos, terraplenes, trincheras y túneles para facilitar el paso de las locomotoras de vapor y sus vagones. Durante casi 100 años el tren ayudó al desarrollo de los pueblos por donde pasaba, ya que permitía transportar gran cantidad de materiales y de personas de forma barata. En el siglo XX el gobierno ordenó que dejase de funcionar este ferrocarril, porque por entonces resultaba más barato utilizar la carretera.



 Completa este texto con las palabras que tienes abajo, buscando en el diccionario el significado de las que desconozcas:

El Tren del Aceite fue construido en el siglo para transportar , y .
En aquella época las funcionaban con vapor que se obtenía utilizando y .
Como los trenes no pueden subir cuestas con mucha pendiente, se tuvieron que construir unas obras muy espectaculares que hoy nos permiten recorrer la vía verde con poco esfuerzo, como ,
 , y . El tren provocó
para los pueblos de la zona durante muchos , pero a finales del siglo el gobierno decidió que dejaran de circular los trenes. Algunos años después, esta línea de ferrocarril fue convertida en una para que todos podamos recorrerla caminando y en .

viaductos

XIX

desarrollo económico

minerales

túneles

carbón

trincheras

vía verde

XX

terraplenes

agua

viajeros

aceite

locomotoras

años

bicicleta

El paisaje nos cuenta muchas historias si sabemos verlas

En el paisaje que rodea la Vía Verde existen muchos restos históricos que nos ayudan a conocer mejor nuestro pasado. Hay monumentos militares defensivos, como los castillos y los búnkeres (estos últimos son fortificaciones con ametralladoras utilizadas durante la Guerra Civil en el siglo XX). Hay edificios religiosos, como los santuarios adonde se va con las romerías. Existen lugares con restos muy antiguos de nuestros antepasados: cuevas con pinturas, mosaicos romanos, puentes medievales. El Tren del Aceite también ha dejado muchos recuerdos en nuestro paisaje: estaciones, puentes, túneles...



Si desconoces el significado de algunas de las palabras utilizadas, escríbelas aquí y luego busca su significado en el diccionario: _____



Subraya qué lugares has visitado de todos estos:



Catedral de Jaén



Castillo de Alcaudete



Búnkeres de Luque



Estación de Doña Mencía



Estación
Navas del Sempillar

A d l F

M



Con la ayuda de tus compañeros, coloca los nombres de los pueblos cercanos a la Vía Verde del Aceite.

M

B

D M

P G

L

Z

N d S

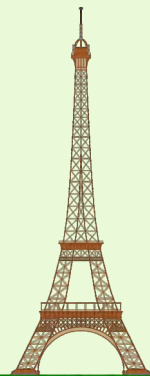
C

L

El río Guadajoz es la frontera natural entre las dos provincias por donde pasa la Vía Verde del Aceite. En la foto aparece el puente de la Vía Verde que une las dos provincias. ¿Te recuerda a una torre muy famosa de París? Eso es porque los hierros del puente los fabricaron en el mismo taller que los hierros de la Torre Eiffel.



Completa: París es la capital de



Aprende a usar el mapa de la Vía Verde del Aceite

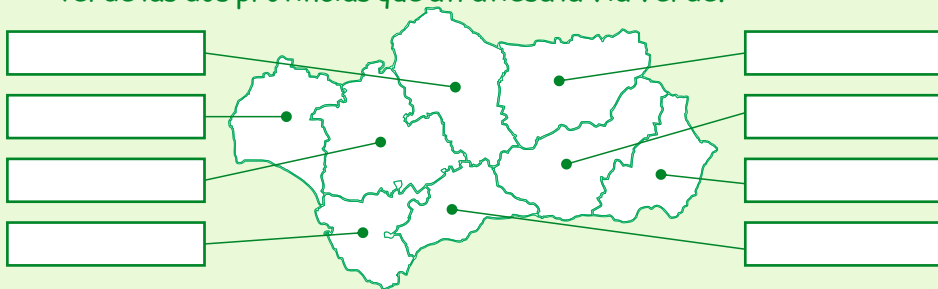


LEYENDA

- Vía Verde del Aceite
- Río o arroyo
- Embalse, lago o laguna
- Límite de provincia
- Carretera
- Viaducto
- Túnel
- Antigua estación de tren



Pon los nombres de todas las provincias de Andalucía y colorea en verde las dos provincias que atraviesa la Vía Verde.



Espacios naturales protegidos cerca de la Vía Verde

¿A qué llamamos "espacios naturales protegidos"?

A las áreas terrestres o marinas que tienen unos valores naturales tan valiosos que se decide protegerlos para evitar que sean dañados.

12 Descubre en esta sopa de letras los nombres de los espacios naturales protegidos que hay cerca de la Vía Verde del Aceite: son cinco lagunas (icuidado, hay una que tiene dos nombres!), un Parque Natural y una cueva que es un Monumento Natural.

Pueden estar escritos de izquierda a derecha, de arriba abajo, en diagonal o al revés.



Zóñar

Rincón

Salobral

Conde

Chinche

Honda

Subbéticas

Murciélagos

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

¡Qué bien se ve el paisaje desde la Vía Verde!

El paisaje es todo aquello que observamos desde un lugar determinado, y se compone de elementos que han sido creados por la naturaleza (naturales) y elementos que surgen por intervención de las personas (artificiales).

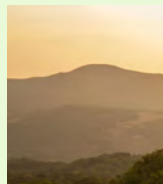
13 Marca con una **N** los elementos naturales y con una **A** los elementos artificiales que se ven en el paisaje cerca de la Vía Verde del Aceite:



Oveja

☐

Castillo

☐

Montaña

☐

Arroyo

☐

Conejo

☐

Estación

☐

Girasoles

☐

Pueblo

☐

Carretera

☐

Aceitunas

☐

Lagarto

☐

Puente

☐

14 ¿Por qué algunos pueblos eran construidos en las cumbres de las montañas en torno a un castillo?

15 Escribe el nombre de dos pueblos con castillo cercanos a la Vía Verde.

16 En el paisaje vemos torres y cables que llevan la electricidad hasta las casas. Rodea con un círculo cuáles de estos objetos funcionan con electricidad:

gafas de bucear

nevera

móvil

bicicleta

televisión

flauta

¿El paisaje nos da de comer?



Utiliza las definiciones para rellenar estas palabras y completa en las casillas:

3 cultivos básicos de la dieta mediterránea

R _ _ _ _ L_ _ O V_ _

4 tipos de aceite

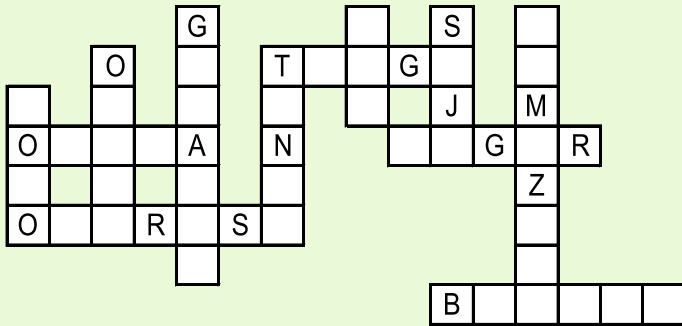
_ _ _ V_ _ G_ _ _ S_ L _ _ J A _ O _ O

3 Tipos de vino

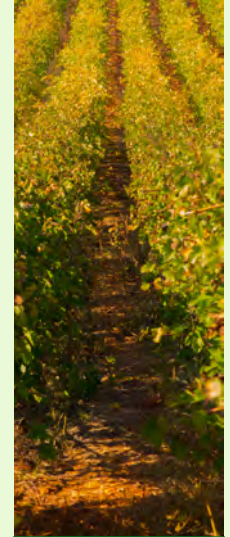
B_ _ N_ _ _ _ N_ _ O _ O _ O _ O

Lugares donde se obtiene el aceite y el vino:

A_ _ A_ A_ A L_ G_ R B_ _ _ G_ _



Indica debajo de estas imágenes a qué corresponden:



-El olivar es el cultivo más importante de Andalucía.
-La provincia de Jaén tiene 66 millones de olivos.

Hay lagunas, sierras y hasta un Geoparque cerca de la Vía Verde

Cerca de la Vía Verde del Aceite encontramos varias lagunas de origen natural: Zóñar, Del Rincón, Salobral o del Conde (es una que tiene dos nombres distintos), Del Chinche y Honda. Y también está el embalse de Vadomojón, originado por la construcción de una presa. Estos humedales son muy importantes para la vida de muchas aves y otras especies acuáticas de animales y plantas.

Desde la Vía Verde se ven dos grandes elevaciones del terreno: la Peña de Martos, que tiene forma de volcán, y el Geoparque de las Sierras Subbéticas, compuesto por montañas rocosas donde se encuentran la Cueva de los Murciélagos y el Picacho de Cabra.

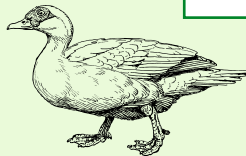
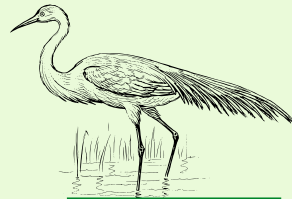
¿SABIAS
QUÉ?

"Geo" en griego
significa "tierra"?



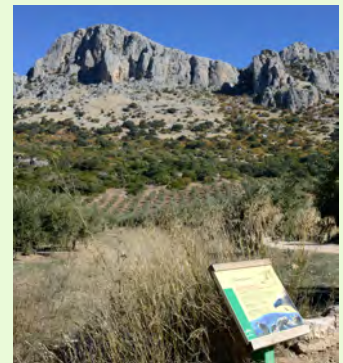
18

Coloca sus nombres a estas tres aves acuáticas: garza, flamenco y pato.



19

Identifica en estas fotos la Peña de Martos y el Geoparque de las Sierras Subbéticas.



Recuerda que proteger nuestro paisaje es tarea de todos

El paisaje es un regalo que nos hace la naturaleza, donde el hombre ha ido dejando su huella a lo largo de siglos. Por ello, hay recursos naturales (montañas, ríos, vegetación...) y también recursos artificiales o humanos (pueblos, castillos, fábricas...). Nuestra vida depende de que tratemos con cuidado el paisaje y no dañemos la naturaleza ni los monumentos. Así, siempre nos sentiremos orgullosos del lugar donde vivimos.



Relaciona con flechas estos daños a la naturaleza y los comportamientos responsables que pueden evitarlos:

Daños a la naturaleza:

- Contaminación por el tráfico de coches ●
- Ríos y mares llenos de basura ●
- Muchos plásticos acaban tirados en la naturaleza ●
- Incendios de los bosques ●

Comportamientos responsables

- No hacer hogueras ni barbacoas en el campo
- Desplazarme en bicicleta y en transporte público
- Utilizar los contenedores de reciclaje
- No tirar toallitas al váter



Responde con una V si es verdadero o F si es falso:

- ☐ La energía eólica se obtiene del viento.
- ☐ Las vías verdes reutilizan antiguas vías de tren.
- ☐ Los papeles se tiran en el contenedor verde.
- ☐ Para ahorrar agua es mejor bañarse que ducharse.
- ☐ Hay que cepillarse los dientes con el grifo abierto.
- ☐ Los paneles solares producen energía eléctrica.
- ☐ Los coches provocan gases que contaminan el aire.





Crea un cartel publicitario con un dibujo de la Vía Verde del Aceite y una frase animando a todos a que vengan a recorrerla. Recórtalo después y se lo regalas a alguien de tu familia, invitándole a ir contigo a la Vía Verde.



www.viasverdes.com

VÍAS VERDES



JUNTA DE ANDALUCÍA

CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

Colabora



**Asociación
de Vías Verdes
de Andalucía**