Percursos Verdes e Ecoturismo Sustentabilidade e Potencialidades

VÍAS VERDES, VÍAS DE EMPLEO VERDE

Desarrollo
Sostenible y
Empleo en las
Vías Verdes

Javier Martín Fernández

Dirección de Actividades Ambientales y Vías Verdes Fundación de los Ferrocarriles Españoles

javiermartin@ffe.es

Monção, 24 de septiembre de 2012



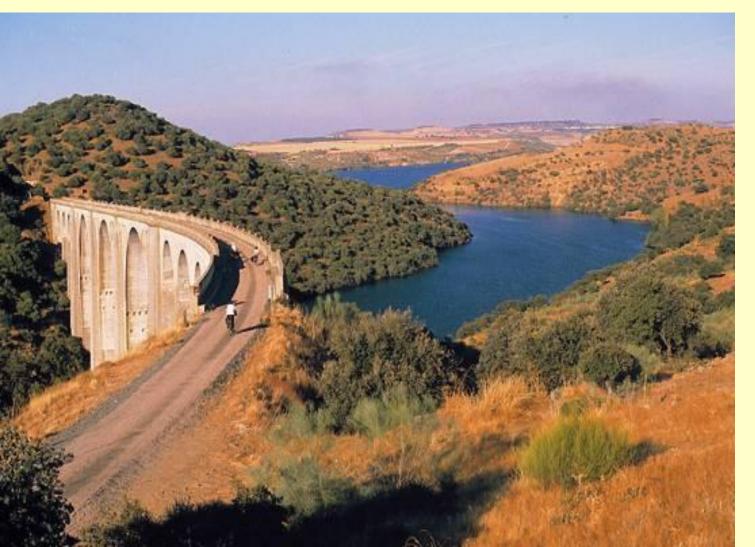


¿ Quiénes somos?



- Fundación pública del sector estatal, creada en 1985.
 Adscrita al Ministerio de Fomento
- Patronato presidido por el presidente de RENFE Operadora, siendo su vicepresidente el presidente del ADIF (Administrador de Infraestructuras Ferroviarias). Miembros: compañías ferroviarias autonómicas, metros, empresas del sector.
- Objetivos: fomentar el conocimiento y utilización del ferrocarril, la investigación sobre el transporte, conservar el patrimonio ferroviario, difundir aspectos culturales y beneficios socioeconómicos del ferrocarril ...
- Coordina y promueve el Programa Vías Verdes

En 1993 nació en España el Programa de Vías Verdes, cuyo objetivo era la reutilización de los antiguos trazados ferroviarios en desuso como "Vías Verdes"





Fundación de los Ferrocarriles Españoles (FFE) elaboró en 1993 el Inventario de Líneas Ferroviarias en desuso





1993: 7.600 km de ferrocarriles en desuso, incluyendo

- > 954 estaciones
- > 501 túneles
- > 1.070 puentes

Septiembre 2012:

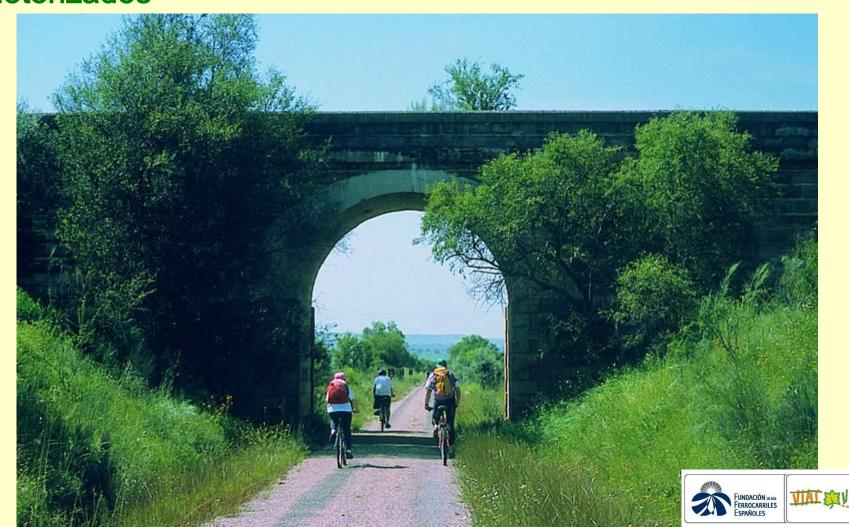
- 96 VV operativas : 1.907 km

(incluidas las que están en fase de obras)





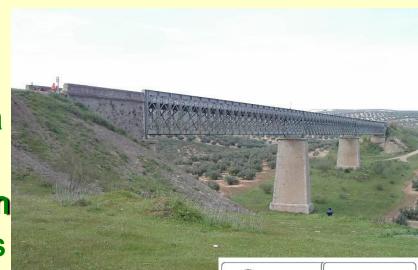
1994: La FFE registró la marca "Vías Verdes", cuyo uso está legalmente restringido en España a las antiguas infraestructuras ferroviarias reutilizadas como itinerarios no motorizados



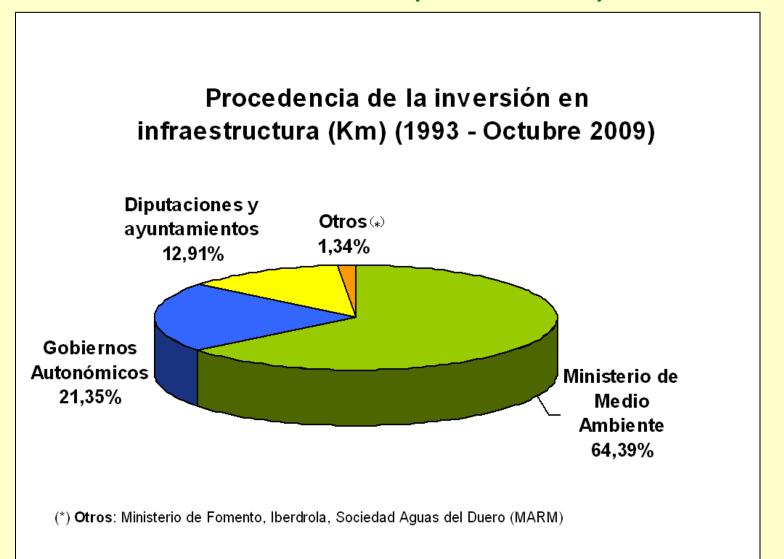
PROGRAMA VIAS VERDES En 1995, las cuatro entidades impulsoras del Programa Vías

En 1995, las cuatro entidades impulsoras del Programa Vías Verdes sucriben un Convenio para *"impulsar y potenciar al máximo nivel el establecimiento de estas Vías Verdes"*

- MOPTMA/Ministerio de Agricultura, Alimentacióny Medio Ambiente: dotación anual en Presupuestos Generales del Estado para financiar las Vías Verdes
- Adif (hasta 2005: Renfe) y FEVE: puesta a disposición del Programa Vías Verdes de los ferrocarriles abandonados, tanto de la infraestructura como edificios
- Fundación de los Ferrocarriles
 Españoles (FFE): fundación pública
 estatal, encargada de la
 coordinación, asesoría y promoción
 de todas las Vías Verdes españolas



Inversión inicial en infraestructura (1993 – 2011): 140 Millones €

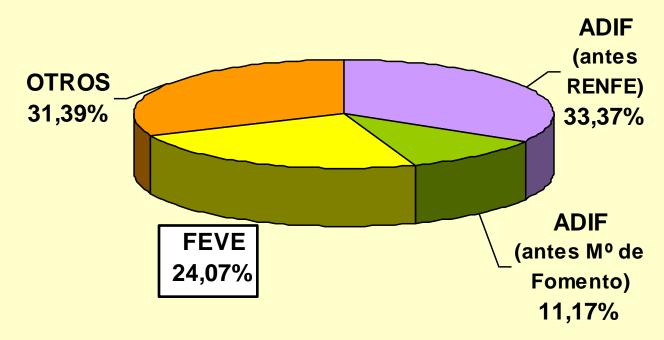


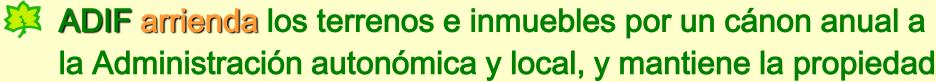






Titulares originales de los terrenos sobre los que se asientan las Vías Verdes









2010 (14 de abril) Proposición no de Ley relativa a Vías Verdes:

se considera necesario reforzar jurídica y administrativamente las actuaciones del Programa Vías Verdes

«El Congreso de los Diputados insta al Gobierno a:

- 1. Impulsar y promover, conjuntamente con las Comunidades Autónomas, todas las iniciativas dirigidas al desarrollo de nuevas vías verdes y a la mejora y promoción de las ya existentes.
- 2. Consignar en los Presupuestos Generales del Estado una partida presupuestaria concreta para financiar las actuaciones que se programen anualmente.
- 3. Elaborar una reglamentación específica con el rango legislativo oportuno que permita dotar de respaldo jurídico a la calificación de "Vía Verde", delimitándola principalmente a los itinerarios que discurren sobre antiguos trazados ferroviarios y a las actuaciones necesarias para su adecuación y puesta en funcionamiento.
- 4. Promover acuerdos con otras administraciones, y conveniar con CC.AA. y entes locales el marco por el cual el Ministerio de Fomento, a través de FEVE y ADIF, pondrá a disposición de este programa los terrenos y edificios fuera de uso ferroviario.»

Implicación regional y local:

- Todas las Comunidades Autónomas peninsulares
- 24 Diputaciones provinciales y forales
 - 520 Ayuntamientos y 18 Mancomunidades/consorcios
- Responsables de:
 - √ redacción de Estudios y Proyectos constructivos
 - √ conseguir disponibilidad patrimonial de terrenos e inmuebles
 - √ construcción, gestión, mantenimiento y promoción





- Implicación local de autoridades y ciudadanos
- Colaboración Institucional







Las Vías Verdes son:



Instrumento ideal para impulsar en la sociedad un cambio de mentalidad a favor de la movilidad no motorizada y mejorar la calidad de vida de los ciudadanos.



Promueven: transporte no contaminante, turismo activo y sostenible, acceso respetuoso a la naturaleza, actividades saludables al aire libre, desarrollo rural, preservación del patrimonio, educación ambiental...





Impulsan hábitos saludables en todos los ciudadanos

- > El **53%** de la población adulta española sufre **sobrepeso**
- > La obesidad infantil se ha multiplicado por tres en los





Las Vías Verdes promueven la movilidad sostenible

"Vías Verdes, Cero CO2", campaña ciudadana : cálculo de emisiones de CO2 que se evitan al recorrer Vías Verdes

(abril - octubre 2011)



45.000 personas 2.500,000 de km 550 TM CO₂ ahorro







FFE: Premio Europa Nostra de la Unión Europea 2004 en colaboración con el Consejo de Europa a la Conservación del Patrimonio: Las Vías Verdes son Patrimonio Ferroviario





Intermodalidad: Acceso ecológico a las Vías Verdes mediante el transporte público (tren, la mejor opción)





Integración de personas con discapacidad:





FFE promueve la integración social optimizando la accesibilidad de las Vías Verdes : "diseñar para la minoría"





Dinamizan el medio rural : promueven turismo activo, en

contacto con el patrimonio natural, monumental...y





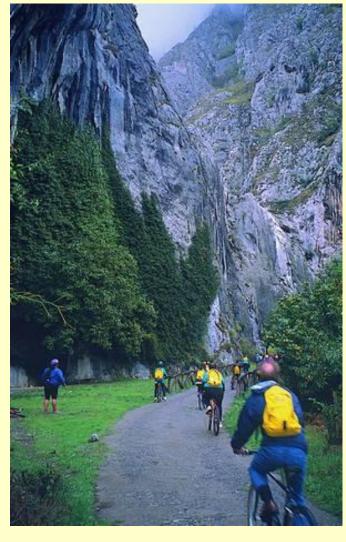


Reconocimiento internacional de las Vías Verdes como

recurso turístico

Premio World Travel Market 2002 de "Turismo Sostenible" a la FFE por el Programa Vías Verdes

Premio Ulysses 2009 de la Organización Mundial del Turismo (OMT) a la FFE por el Programa Vías Verdes



Objetivo: Creación de Club de Producto Turístico de Vías Verdes

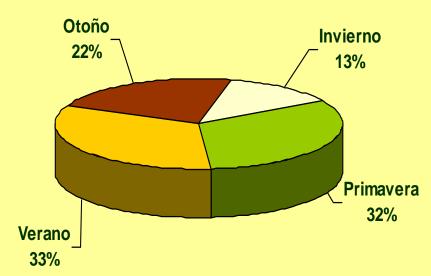


Estudio sobre cicloturismo en las Vías Verdes españolas

Secretaría de Estado de Turismo – FFE (2007)

- ·Algunas vías verdes registran hasta 1'8 millones de usos/año
- > Desarrollan turísticamente nuevos territorios y nuevos productos
- > Desestacionalizan la oferta

Afluencia de visitantes por estaciones del año









Base para el desarrollo exitoso de una Vía Verde : Concepción integral de un proyecto de *calidad*



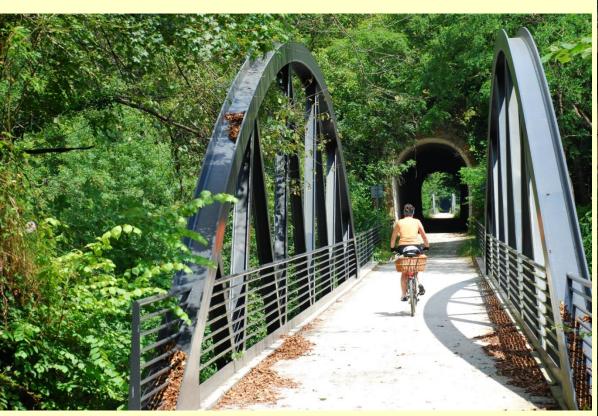
Diversos niveles de actuación, complementarios entre sí y coincidentes en el tiempo :

- 1. Infraestructura
- 2. Servicios
- 3. Gestión y mantenimiento
- 4. Información y promoción



VIAS VERDES, PROYECTOS INTEGRALES DE DESARROLLO

 Infraestructura: Las Vías Verdes en España discurren siempre por antiguos trazados ferroviarios en desuso







Se reciclan y acondicionan infraestructuras pre-existentes, integradas en el paisaje, no causan impacto ambiental



Acondicionamiento del firme,









Regeneración de paisaje









Mejora ambiental del recorrido



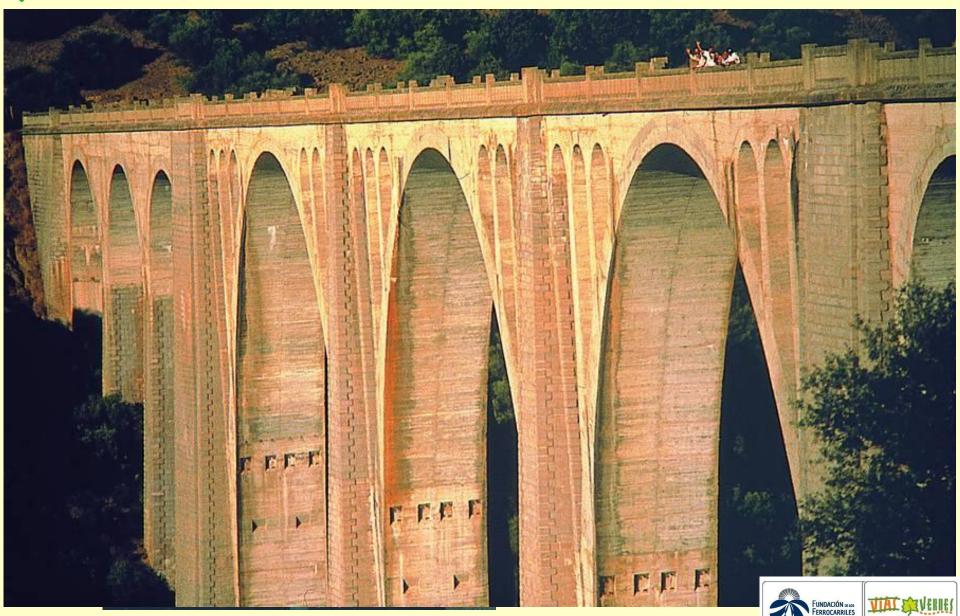


Intervención en el paisaje : revegetación











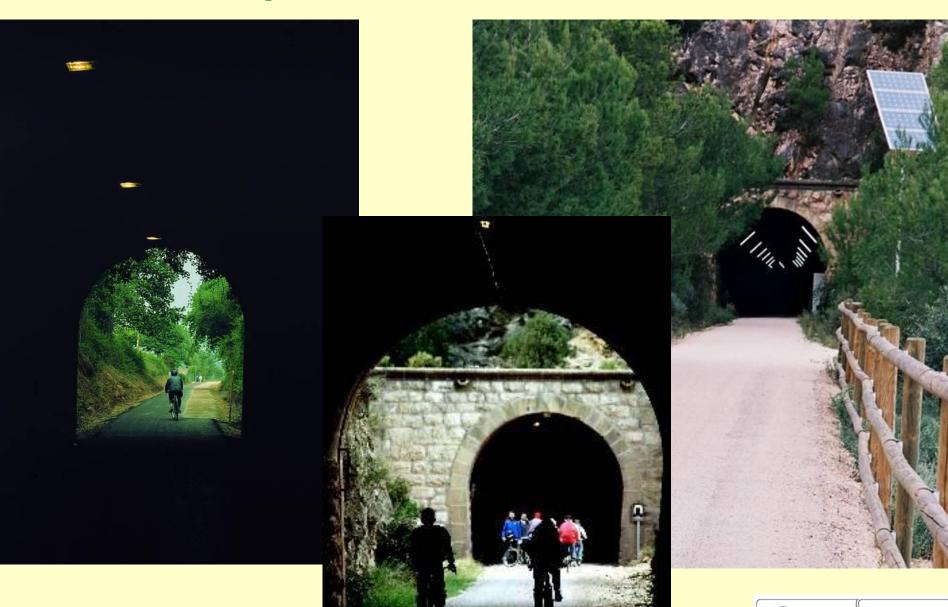
Nuevas pasarelas con diseño atractivo







Túneles seguros, iluminados







Dotación de medidas de seguridad: pasos a desnivel, superiores e inferiores...





1. Infraestructura Creación de fuentes, áreas de descanso y recreativas, miradores...



2. Servicios



Rehabilitación de antiguas estaciones para instalar servicios y equipamientos ecoturísticos

- impulso al empleo local (escuelas taller)
- recuperación del patrimonio
- participación de la iniciativa privada

69 estaciones de Vías Verdes han sido ya recuperadas (o están en proyecto) como equipamientos turísticos





2. Servicios

Hoteles de lujo











Hoteles rurales con encanto, albergues, 2. Servicios









Centros de interpretación, ecomuseos, museos ferroviarios, puntos de información turística...











Centros de recepción de visitantes, alquiler y













Preservar la imagen ferroviaria como marca





Rehabilitación del patrimonio ferroviario



3. Gestión y mantenimiento

- Gestión: mantenimiento, mejora y promoción
- ✓ La constitución del ente gestor es esencial para asegurar la adecuada conservación y promoción



3. Gestión y mantenimiento

Ordenanzas y normas de uso, de ámbito municipal o autonómico

Ley reguladora de La Red de Itinerarios Verdes de La Rioja Ley 5/2003, de 26 de marzo





Funciones del ente gestor: Generación de empleo local

Constitución del ente gestor desde el inicio del proceso:

- -Mantenimiento
- Vigilancia
- Gestión

- Dinamización
- Promoción
- Búsqueda de recursos





3. Gestión y mantenimiento

3. Gestión y mantenimiento

Vías de reinserción laboral de personas con dificultades sociales y económicas

Dos Fundaciones de ayuda a discapacitados y de reinserción de ex-reclusos son adjudicatarias desde 2003 del mantenimiento de las Vías Verdes de Girona

☐ El Consorci Vías Verdes de Girona aporta 60.000 €/año a cada una de estas Fundaciones privadas sin ánimo de lucro

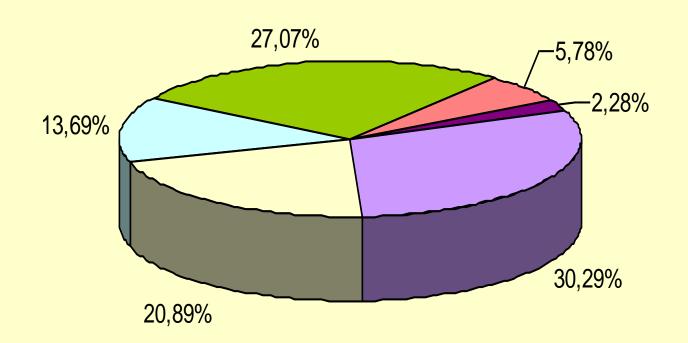






Modelos de gestión de las Vías Verdes

3. Gestión y mantenimiento



- Fundaciones
- □ Ayuntamientos y Diputaciones Provinciales / Forales
- □ Comunidades Autónomas
- Mancomunidades de Municipios / Consells Comarcales
- Consorcios
- Asociaciones de desarrollo



La gran ventaja de las Vías Verdes españolas :

denominación y logotipo común



Una marca de calidad para un recurso diferente, una imagen identificativa para todas las Vías Verdes









La FFE realiza una gran cantidad de acciones de divulgación y promoción del Programa Vías Verdes



... la imprescindible implicación ciudadana





Premios del Programa Vías Verdes

- -Premio Internacional de Buenas Prácticas del Programa Habitat de la ONU, 2000
- Premio World Travel Market, 2003
- Premio Europa Nostra a la Conservación del Patrimonio, 2004
- Premio ConBici a la Movilidad Sostenible, 2005



- -Premio de la Red para la Promoción de las Ciudades Medias del Sudoeste Europeo-CIUMED 2007
- -Premio Internacional de Buenas Prácticas del Programa Habitat de la ONU, 2008. (Finalista entrando en la Short List)
- -Premio Ulyses la Organización Mundial del Turismo (OMT) 2009
- -Premio de Turismo Responsabile Italiano e Turismo Cultura e UNESCO, 2011













Premios en materia de Comunicación ...

- FFE: Premio Europeo de Vías Verdes 2005.

Distinción Especial en la categoría Actividades y

Promoción por la Serie de Televisión sobre vías verdes

"Vive la Vía"

-FFE: Premio Panda 2006 (WWF-Adena) a la "mejor iniciativa de comunicación ambiental institucional"

- FFE: Premio Telenatura 2006 a la mejor producción española por la serie sobre Vías Verdes "Vive la Vía"
- FFE: Premio VIA APIA 2008 a la transparencia informativa (Asociación Periodistas Información Ambiental)





La contribución de las Vías Verdes a la Creación de empleo





Caminos Naturales - Vías Verdes Su adecuación al Desarrollo Rural Sostenible



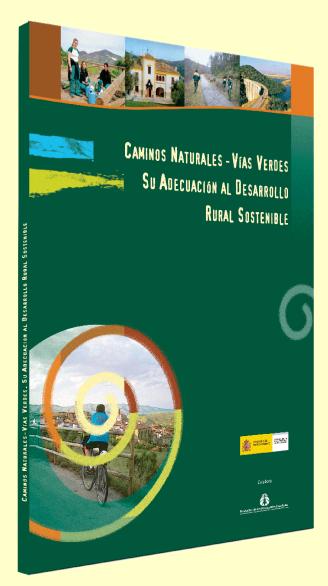
Investigación encargada por el Ministerio de Medio Ambiente a la Fundación de los Ferrocarriles Españoles. 2006 - 2007



Análisis de 100 **Buenas Prácticas** en el desarrollo de vías verdes



2.000
ejemplares





Proyecto "Vias de Empleo Verde" de

la FFE: para formación y creación de empleo rural en torno a Vías Verdes (2009-2011).

- Financia: Fundación Biodiversidad / **FSE**

- Colabora: Diputaciones de Jaén,

Cádiz y Toledo

Ver publicación online y vídeo:

www.viasverdes.com

Más de 100 prácticas sobre dinamización y empleo entorno a las Vías Verdes









Proyecto "Vias de Empleo Verde"

	\mathbf{r}	rol	\mathbf{n}	а	C
-			v	ч	·

Introducción
El proyecto Vías de Empleo Verde
El programa español de Vías Verdes

1.Las Vías Verdes como yacimientos de empleo......

- 1.1. Factores Clave para la contribución de las Vías Verdes al desarrollo rural sostenible
- - 1.2.1. Escuelas y talleres de empleo, una fórmula con resultados
 - 1.2.2. Centros de Interpretación y otros espacios museísticos.....
- 1.2.3. Apoyo público a la comercialización de productos turísticos sostenible45
- 1.4. Rehabilitación de las antiguas estaciones de ferrocarril: nuevos yacimientos de empleo.......55

2. Dinamización en las Vías Verdes a través de la educación ambiental...........

- 3.3. Ocio y turismo para todos: accesibilidad universal para personas con discapacidad91
- Apéndice 97















1. Vias Verdes como yacimiento de empleo

Rehabilitación de antiguas estaciones para instalar servicios y equipamientos ecoturísticos

- impulso al **empleo local** (escuelas taller)
- recuperación del patrimonio

69 estaciones de Vías Verdes han sido ya recuperadas (o están en proyecto) como equipamientos turísticos





Vías Verdes: Vías de Empleo Verde

Empleo directo en la Vía Verde de La Subbética (Córdoba)

Actividad	Nº de empleados	
Gestión	1	
Estación de Lucena	2	
Estación de Cabra	4	
Estación de Doña Mencía	4	
Estación de Luque	5	
Casilla de la Cruz Blanca	1	
Total	17	











El trazado del empleo verde

La Vía Verde de la Sierra se afianza como revulsivo económico creando 50 empleos directos y más de un centenar indirectos . La reactivación reciente es vertiginosa, avalada con 100.000 visitas anuales

LUNES 12 DE ABRIL DE 2010. Año 144. № 48.314. 1€.

DIARIO DE CADIZ

Juzgan al hijo de Mágico y a un sargento de la Benemérita P18

Emilio Morenatti muestra junto a su mujer su particular visión de la Semana Santa P48-49

La Eurozona ofrece 30.000

millones a Grecia para que evite la bancarrota P44

2-3 EL DESPEGUE ECONÓMICO DE LA COMARCA

La Vía Verde se consolida como revulsivo de la Sierra con 100.000 visitas anuales

Reclamo La demanda túristica ha propiciado la creación de 150 empleos



Provectos Estudian la conexión con el Parque de Grazalema y con Sevilla

18 TRIBUNALES Piden siete años de cárcel por traficar con cocaina de Costa

Rica a Conil

La Fiscalía de Cádiz solicita siete años de cárcel y una multa de 130,000 euros para dos person acusadas de enviar cocaína desde Costa Rica hasta Conil. El paquete fue interceptado en la Aduana del Aeropuerto de Barajas y el destino final era una panadería conileña.

31 EN GRANADA

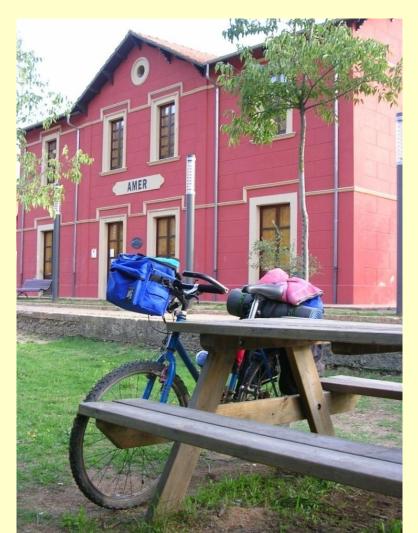




Ejemplos de estaciones que están generando empleo y dinamismo.

Estaciones de las Vías Verdes de Girona (Cataluña)





EDIFICIOS RECUPERADOS EN LAS VÍAS VERDES DE GIRONA Nombre de la Estación Uso Actual VÍA VERDE DEL FERRO I DEL CARBÓ Sant Joan de les Abadesses..... Restaurante, albergue juvenil y Centro BTT (bicicleta todo terreno) Albergue juvenil (previsto para 2007) VÍA VERDE DEL CARRILET I (Girona-Olot) Oficina de Información Juvenil Salt Punto de Información Juvenil Anglés Oficina de Turismo y Área de promoción económica El Pastoral Escuela Municipal de Arte Oficina de Turismo y Centro BTT Les Planes d'Hosteles..... Oficina de Turismo y Área de Promoción económica Sant Feliú de Pallerols..... Oficina de Turismo Sant Esteve d'en Bas..... Escuela Infantil Municipal Les Preses Oficina de Turismo Sala de Exposiciones

VIA VERDE DEL CARRILET II (Sant Feliú de Guíxols - Girona)

Escuela pública de educación primaria		
Centro BTT (bicicleta todo terreno)		
Oficina de Turismo		
Restaurante		
Oficina de Turismo y Área de Promoción Económica (prev. 2005)		
Sala de Exposiciones		
Centro de Juventud (previsto para 2007)		
Sala de Exposiciones		

Empresas de Turismo Activo que Generan Empleo. ejemplos:

- La Patrulla Verde. Vía Verde de La Sierra
- Centro Logístico Les Preses. Vía Verde de Girona
- Cicloturisme y Medi Ambiente. Vía Verde de Girona
- La Bicicleta Verde, Beniemocions ...

Evolución del Club de Agentes Económicos del Consorci Vies Verdes de Girona 60 50 40 30 20 nº de empresas 10 0 2004 2007 2008 2009



En esta sección se incorporan las ofertas de empresas de ocio activo que ofrecen excursiones y viajes por Vías Verdes (exclusivamente sobre antiguos trazados ferroviarios), con un enlace a la página web de la empresa para que el usuario encuentre allí todos los detalles.

La Fundación de los Ferrocarriles Españoles no se hace responsable de las actividades aquí publicitadas, que son competencia exclusiva de las empresas organizadoras.

Programación de excursiones de Vías Verdes



La Vía Verde del Ferrocarril Vasco-Navarro y la Vía Verde del Urola (Álava, Guipúzcoa v Navarra)

Vía Verde del Bidasoa (Navarra)



Ameztia-Bertiz BTT, es una empresa de turismo activo de reciente creación con sede en Doneztebe/Santesteban junto a la Vía Verde del Bidasoa. La empresa cuenta con los siguientes servicios: Rutas en BTT, alquiler de bicicleta y oferta de senderismo. Además, las completas instalaciones de Ameztia-Bertiz BTT están dotadas de duchas, taller de bicicletas (de montaña y carretera), cartográfica, servicio de limpieza de bicis, etc

Leer más



Vías Verdes del Baix Ebre, Terra Alta y Val de Zafán.

L'ANTIGA ESTACIÓ DE BENIFALLET nace alojamiento para dar servicio a todos los usuarios/as de las Vías Verdes del Baix Ebre, Terra Alta y Val de Zafán bar/cafetería y sala polivalente. En la Estació de Benifallet está disponible el servicio de alquiler de bicicletas

BENIFALLET transporte, rutas en kayak, así como otras propuestas turísticas para descubrir incomparables parajes que conforman el Matarranya y les Terres de l'Ebre.

Leer más



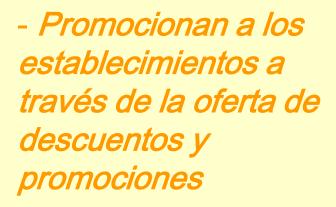
www.viasverdes.com

Iniciativas que fidelizan a los usuarios de las Vías

Verdes









- 2009-2011 "Pasaporte de las Vías Verdes españolas" promovido por la FFE

... Las vías verdes contribuyen a la desestacionalización, al turismo alternativo de "sol y playa"

PASAPORTE



Desde 1995 unas 3.000 personas se han beneficiado por planes de formación y empleo en las vías verdes

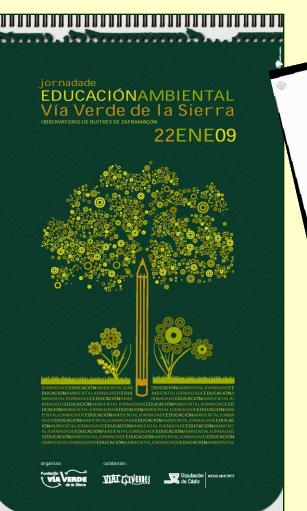
El índice de inserción laboral tras la finalización de escuelas-taller era del 77%





2. La educación ambiental: un nuevo yacimiento de empleo

JORNADAS DE SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL en la Vía Verde de La Sierra (Cádiz- Sevilla)



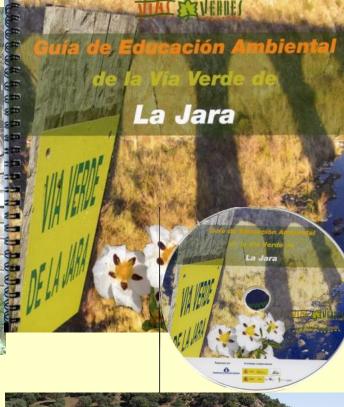




Recurso óptimo para la educación ambiental de estudiantes







Consejerio de Medio Ambiente

Senda ecológica

Permit ORUSCO-AMBITE



Programa de educación ambiental



El paisaje



forms una hermoso

por un valle, con suaves laderas en la morgen inquierdo

en la morgen derecha por los característicos escarpes

El rio se acompaño de sotos discontinuos y cañaverales. La vego se asiento sobre férfilos suelos donde se alternan cultivos de maiz, frutales, consul y huertos.

Vegetación y flora



encinar-coscojar y cultivos de alivo y almendro. Encontramas encina,

ceriae y espadaha. De forma discentinue y marcando el trazado del rio aparecen bosques con diamo blonco, chopo, souce,

Zoves de cultivos de vega y eriales. La vega está ocupada por cultivos de cereal, maiz, y frutales.

por esta especie.

Fauna

Entre los momilleros destrica la presencia de coneja, liebre y zono asociadas a los cerros y e

Las eves son un grupo muy diverso y fácil de observor. En el besque de ribero y vegetación ligado al agua destocon corriceros, ruiseñores y mosquiteros. En la zona de



presencia de ratoriera y aves de pequeño tamaño como el pinzón, Del grupo de ordibios y reptile

Recursos didácticos

Con el apoyo de los corteles interpretativos la senda

- Un peses botánico pora reconocer algunes de los
- Poisaje y usos del territorio. Desde dialimas puntos ponostrnicos aprender a leer los poisajes y diferenciar uses y actuaciones.

Mapas

Esc. 1:10:000. Consejento de Político Sentonal.



Vía Verde de La Sierra: (Cádiz-Sevilla)

3.000 escolares / año

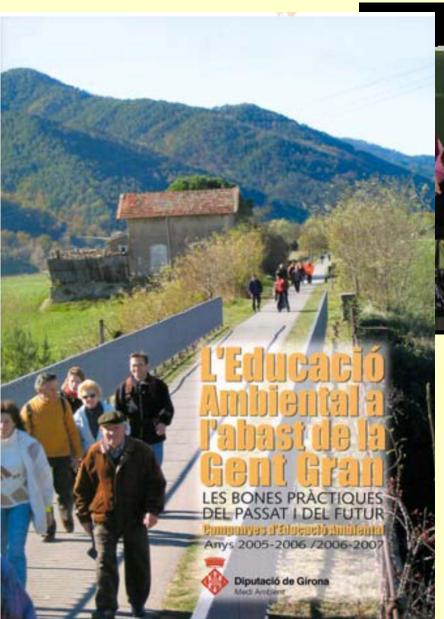






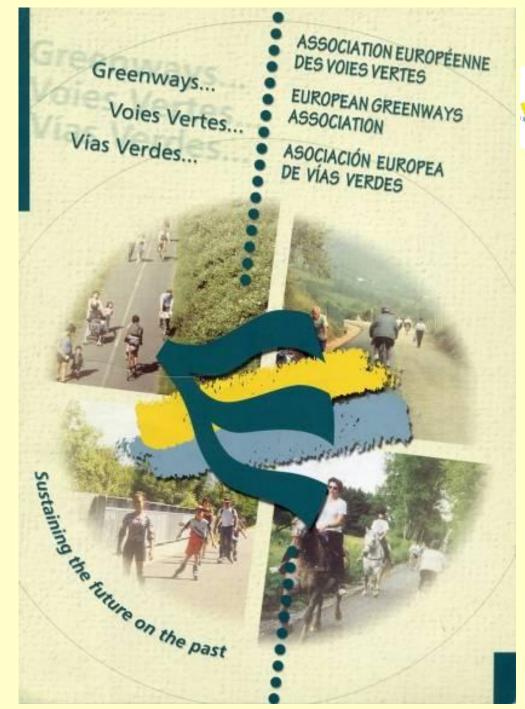


Espacio idóneo para la educación ambiental de mayores









Dimensión internacional



- En 1998 se creó en Namur (Bélgica) la Asociación Europea de Vías Verdes
- Presidencia (1998-2004) : FFE
- Desde 2009 : la FFE desempeña la Secretaría General desde Madrid
- En 2011: 38 socios de 10 países

Dimensión internacional

Impulsa y coordina proyectos europeos : redes

- Observatorio Europeo de Vías Verdes
- ➤ La Dirección General de Turismo de la Comisión Europea apoya activamente a las Vías Verdes
- > Proyectos Interreg REVER : Rever Med

Naviki Project (2009 – 2012): Web 2.0 Bycicle Navigaton and

Communication







Dimensión internacional





Éxito de la Conferencia: más de 160 participantes de 12 países

Algunos retos de futuro en el Programa de Vías Verdes:

- Preservar y certificar la marca ferroviaria "VÍA VERDE"
- Crear un marco legislativo para las Vías Verdes
- Reutilizar los 5.700 km de trazados ferroviarios en desuso que quedan en España

Desarrollar itinerarios de gran longitud y redes

Mejorar la conservación y gestión de las Vías Verdes

Ampliar la promoción y comercialización 💢 Creación del "Club de producto turístico" Impulsar el recurso Tren + Bicicleta.

Etcétera...





