

Como Otra **Buena Práctica de proyectos cofinanciados** con el Programa Operativo FEDER de Castilla la Mancha se presenta_«**PROYECTO DE ACONDICIONAMIENTO MEDIOAMBIENTAL DEL CAMINO AL PLANTÓN DEL COVACHO** (Término Municipal de Nerpio. Provincia de Albacete)»

A través del Proyecto se han llevado a cabo un conjunto de actuaciones que refuerzan la integridad ecológica del margen fluvial del río Taibilla a su paso por el municipio de Nerpio, recuperando y protegiendo los valores naturales y culturales de este entorno fluvial.

El coste total que ha supuesto la realización de esta operación, cuyas obras finalizaron en el mes de agosto de 2011, asciende a 293.272 €, de los cuales la Unión Europea ha aportado una suma de 229.371 € en el marco de la estrategia de desarrollo regional definida en el Eje 3, dentro de la categoría de gasto del tema prioritario 51 del Programa Operativo FEDER 2007-2013 de Castilla La Mancha. La inversión restante ha sido financiada con fondos propios de la Confederación Hidrográfica del Segura.

Diversas medidas desarrolladas han permitido la sostenibilidad ambiental en la puesta en valor del rico patrimonio natural que atesora dicho entorno, mejorando la conectividad y la accesibilidad entre los espacios de mayor interés paisajístico. Con ello se fomenta un estilo de vida saludable y explotar de manera sostenible el atractivo turístico del municipio de Nerpio e incrementar calidad de vida de sus habitantes; a la vez que permitirá un mayor conocimiento del medio por parte de la población y una mejora en la educación ambiental y de conservación de valores naturales en la zona.



Con ello se ha logrado:

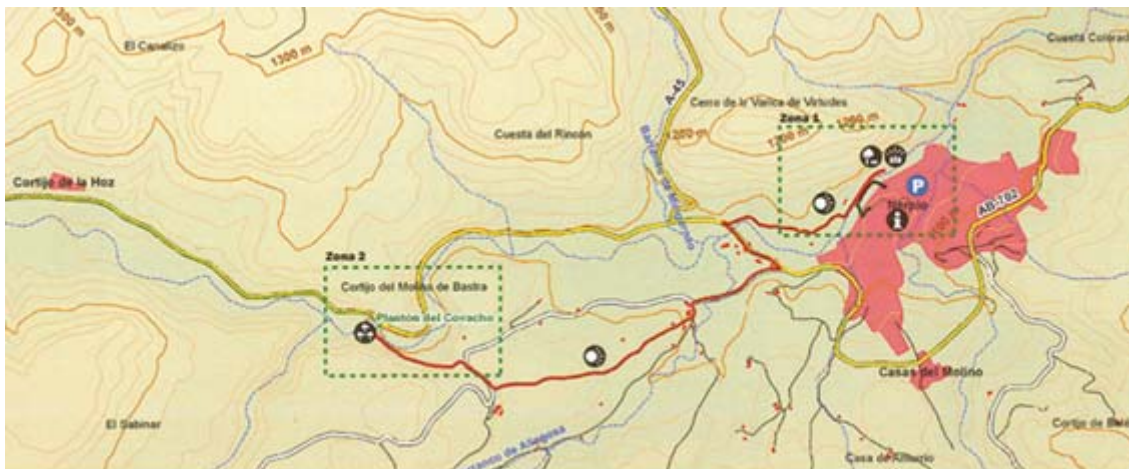
- 1.- Favorecer el desarrollo de ecosistemas de ribera en los márgenes fluviales enriqueciendo la vegetación riparia de especies propias de este medio y mejorando el ecosistema para favorecer también el desarrollo faunístico.
- 2.- Dar continuidad y conectar la ribera del río con espacios de elevado valor ambiental próximos.



3.- Dotar a la zona de infraestructuras que permiten su uso e instrucción ambiental por parte de la población, desde un punto de vista didáctico y de turismo científico.

4.- Mejorar el aspecto actual de la zona que principalmente por la presencia de basuras presentaba un alto grado de abandono.

A través de esta actuación se ha procedido a la adecuación medioambiental, defensa y estabilización del cauce del río Taibilla en la zona urbana de Nerpio; poniendo en valor su riqueza natural y paisajística y favoreciendo el desarrollo y preservación de los ecosistemas de ribera.



Plano General de las Actuaciones

Para la puesta en valor de las zonas fluviales del tramo del río y el desarrollo de su valor ambiental, se ha procedido a retirar escombros y realizar tratamientos selectivos para la regeneración de las masas arbóreas y arbustivas riparias existentes a través de podas, clareos, etc; También se han eliminado especies exóticas invasivas de márgenes y riberas, sustituyéndolas por otras de carácter autóctono a los ecosistemas de ribera original. En el diseño de las revegetaciones se ha considerado una distribución de las especies lo más aproximada posible a las comunidades naturales, con el fin de obtener la máxima heterogeneidad espacial y paisajística.

Las principales actuaciones para el disfrute de los valores naturales y paisajísticos del entorno fluvial del río Taibilla ha consistido en la habilitación de dos áreas recreativas y la creación de una ruta ecoturística que las conecta,

aprovechando en lo posible los caminos y senderos existentes. La primera zona se sitúa en el entorno del río Taibilla junto al casco urbano de Nerpio, mejorado también la conectividad y accesibilidad desde dicho casco urbano. La segunda área, aguas arriba de la primera, se trata de la parcela donde se encuentran los restos de El Plantón del Covacho, nogal milenario y emblemático, considerado un símbolo para los nerpianos. En la adecuación de los espacios, se ha procedido a la instalación del mobiliario rústico necesario para su uso sostenible, plantación de arbolado y colocación de talanqueras.



Vistas de la talanquera colocada en la zona de El Plantón del Covacho (foto superior) y la que protege la nueva pasarela que conecta el casco urbano con la ruta ecoturística.

La cartelería considerada en el programa de señalización e información añade un valor científico y didáctico a las actividades recreativas, habiendo dispuesto también para ello de un mirador y observatorio de aves.

Contexto municipal: Nerpio

Nerpio es el pueblo más meridional de la provincia de Albacete, con una extensión de 43.000 hectáreas de bello paisaje, típico de una zona de montaña, es uno de los municipios más extensos y desconocidos de Castilla La Mancha. Pertenece a la Mancomunidad de la Sierra del Segura. El río Taibilla discurre tranquilo cruzando el término municipal de Este a Oeste, a través de un recorrido de gran riqueza natural y paisajística.

Nerpio ha apostado por convertirse en un destino de referencia para los amantes de la Naturaleza, la observación de fauna silvestre, la montaña y la cultura rural. Prueba de ello ha sido la puesta en marcha del proyecto Alas para Nerpio, que ha situado a la localidad entre los destinos especializados en turismo ornitológico, atrayendo anualmente a cientos de turistas de varias nacionalidades. Para que el turismo rural se consolide como una importante fuente de riqueza para el pueblo es imprescindible acometer actuaciones de recuperación y protección de su medio ambiente.

El ecoturismo es una tendencia al alza ante el cansancio de muchos de los destinos y actividades turísticas tradicionales. El turismo ecológico preserva los recursos naturales y precisa poca inversión, porque aprovecha, precisamente, lo propio de cada lugar.

En el término municipal de Nerpio existen múltiples recorridos turísticos para senderistas que se encuentran profusamente señalizados por todo el entorno de la población. Sin embargo, el acceso al Plantón del Covacho carecía de una ruta bien acondicionada: a través del río Taibilla se hacía intransitable debido a la espesa vegetación del cauce y a los tramos que se encuentran encauzados con muros laterales de hormigón o escollera. El acceso por la loma se hace intransitable debido al barro que se acumula en épocas de lluvia y a su escaso acondicionamiento general.



Se considera una Buena Práctica por:

Haber sido convenientemente difundida entre los beneficiarios, beneficiarios potenciales y el público en general

Se ha realizado mención expresa de la cofinanciación con fondos europeos FEDER en los anuncios de licitación de obras y trabajos en el BOE, anuncio de Información pública, en el cartel informativo de obras (a pesar de no ser una obligación reglamentaria, dado que la inversión pública total es menor de 500.000 €) y en los carteles informativos que guían el recorrido de visitantes. También se han elaborado dípticos explicativos de la actuación.



Haber incorporado a la actuación elementos innovadores

En materia de comunicación, se ha llevado a cabo una campaña de difusión a través de las redes sociales; a través de la elaboración de materiales específicos dirigidos a este fin.

En este sentido, se ha creado un álbum fotográfico en el cual se muestran los resultados de la actuación y se ha distribuido a través de Facebook entre los grupos y colectivos de la localidad.



Por otro lado, también se ofrecen diversos materiales de comunicación relativos a esta actuación en el Espacio de Comunicación FEDER de la Confederación Hidrográfica del Segura (ECO-FEDERCHSegura).



Este proyecto de comunicación multimedia, en fase de desarrollo, parte con el ánimo convertirse en un proyecto comunicativo de referencia enfocado a resultados, con el objetivo de llegar eficazmente al mayor número de ciudadanos para divulgar las actuaciones que la UE ha cofinanciado o está cofinanciando, a través de la CH Segura, para mejorar y proteger el entorno natural y mejorar la calidad de vida de sus ciudadanos. Persiguiendo la mayor eficacia comunicativa, se tratará de llegar al mayor número de ciudadanos, renunciando en parte a los medios tradicionales de comunicación (mayores costes, más ineficientes desde el punto de vista comunicativo y más agresivos con el medio ambiente) y apostando por la difusión de contenidos a través de canales de internet y redes sociales.

La comunicación del «Proyecto de Acondicionamiento Medioambiental del Camino al Plantón del Covacho » se ha enfocado como procedimiento piloto de difusión y promoción a través de las redes sociales; Para tal fin se ha creado un álbum de imágenes explicativas y se han utilizado las herramientas más populares como Facebook, twitter, picasa, GoogleMaps, etc.

Haber logrado que los resultados obtenidos se adapten a los objetivos del proyecto.

En el marco de la política de gestión y conservación de los sistemas fluviales que promulga la Directiva Marco del Agua, la CHS está llevando a cabo diversas actuaciones orientadas a evitar y prevenir todo deterioro adicional de los ríos para conseguir un buen estado del agua y de los ecosistemas que dependen de ella, abogando por la restauración y mejora de los mismos en todos sus valores: hidrológicos, medioambientales, paisajísticos y culturales. El fin último radica en hacer compatibles todos los usos del río con la consecución de un buen estado ecológico del agua y del ecosistema que de ella depende, mejorando el atractivo y la sostenibilidad de las regiones.



El proyecto de «Acondicionamiento medioambiental del camino al Plantón del Covacho (T.M. Nerpio)» ha contribuido a reforzar el potencial medioambiental como vehículo para el desarrollo económico sostenible; protegiendo y mejorando el entorno y aprovechando los recursos de forma integrada y racional.

Adecuación medioambiental del entorno del Río Taibilla



Fotografías del antes y el después, donde se observa la mejora de la capacidad hidráulica del río Taibilla, la eliminación de vegetación intrusiva del cauce y el acondicionamiento de senda peatonal para disfrute de los ciudadanos.

Con las actuaciones llevadas a cabo a través de este proyecto se ha pretendido preservar y mejorar la calidad ecológica y ambiental de la zona fluvial del río Taibilla, afluente del río Segura; recuperando los ecosistemas y el paisaje de la zona húmeda y riparia; así como mejorar la calidad del recurso hídrico. Además, también se ha buscado la potenciación del uso recreativo en este espacio natural de manera integrada. En este sentido, se han acometido actuaciones relacionadas con la restauración del medio natural, como la estabilización y defensa del cauce del río Taibilla y la revegetación con especies de ribera. Estas actuaciones están incidiendo de manera positiva en la recuperación ecológica y paisajística de la zona húmeda y riparia, así como en la mejora de la calidad del recurso hídrico.

Recuperación de la funcionalidad socio-cultural de la ruta del Plantón del Covacho



Fotografías del antes y el después: acondicionamiento de senda peatonal con colocación de cartelería informativa y mejora de la accesibilidad para las personas, incluso aquellas con movilidad reducida.

Como resultado de este proyecto se ha establecido la Ruta Ecoturística Nerpio-Plantón del Covacho, asociada al entorno fluvial, cultural y medioambiental del área de actuación. En el término municipal de Nerpio existen múltiples recorridos turísticos para senderistas que se encuentran profusamente señalizados por todo el entorno de la población.

El acceso actual al Plantón del Covacho (nogal de más de 500 años, monumento natural de Nerpio, que murió hace pocos años) carecía de una ruta bien acondicionada: a través del río Taibilla se hacía intransitable debido a la espesa vegetación del cauce y a los tramos encauzados con muros laterales de hormigón o escollera. El acceso por la loma se hacía también intransitable debido al barro que se acumula en épocas de lluvia y a su escaso acondicionamiento general.

En este sentido, gracias a la intervención objeto de esta propuesta de buenas prácticas, se ha logrado establecer una ruta peatonal integrada en el entorno, entre las proximidades de la población de Nerpio y el área donde se ubica el Plantón del Covacho. El recorrido, sobre una plataforma de zahorra natural de una anchura y fisonomía que lo hacen accesible también para personas de capacidad reducida, discurre por zonas de elevado interés paisajístico, y en su desarrollo se resaltan las características medioambientales del ámbito que se recorre. También se han dispuesto a lo largo de esta ruta nuevas plantaciones de nogales y pinos, así como la instalación de bancos y papeleras de madera; además de talanqueras a modo de quitamiedos.

Potenciación del uso recreativo y sostenible de los entornos naturales de manera integrada

Otro objetivo alcanzado es el relativo a la promoción de la riqueza natural y el fomento de la conservación medioambiental y de los recursos naturales. En este sentido ha contribuido a poner en práctica políticas que exploten el potencial económico de los recursos ambientales de la región; fomentando de este modo actividades económicas asociadas a las posibilidades medioambientales que supongan un aprovechamiento integral del medio.



Fotografías del antes y el después: acondicionamiento y mejora medioambiental de una de las áreas recreativas, incluso la creación de un mirador y observatorio de aves y realización de actuaciones para la mejora de las poblaciones faunísticas mediante la colocación de cajas nidaderas.

El tramo del río Taibilla objeto de la intervención se encuentra fuertemente vinculado al uso por parte de la población. Por esta razón, un objetivo fundamental ha sido la potenciación del uso recreativo en este espacio natural de manera integrada, respetuosa y compatible con su conservación; aportando, al mismo tiempo, conocimientos sobre sus valores naturales y culturales.

Las principales actuaciones para el disfrute de los valores naturales y paisajísticos del entorno fluvial del río Taibilla ha consistido en la habilitación de dos áreas recreativas y la creación de una ruta ecoturística que las conecta, aprovechando en lo posible los caminos y senderos existentes. La cartelería fijada en el programa de señalización e información añade un valor científico y didáctico a las actividades recreativas, disponiendo también para ello de un mirador, cajas nidaderas y observatorio de aves.

La primera zona de esparcimiento y descanso se sitúa en el entorno del río Taibilla, en el interior del bosque de pino laricio y pino carrasco, junto al casco urbano de Nerpio. Se ha adecuada como merendero que, junto al mirador y al sendero, convierten al término municipal del Nerpio en un lugar muy atractivo, introduciendo nuevas alternativas de ocio compatibles con el medio ambiente.

La segunda área, aguas arriba de la primera, se trata de la parcela donde se encuentran los restos de El Plantón del Covacho, nogal milenario y emblemático, considerado un símbolo para los nerpianos. En la adecuación de los espacios, se ha procedido a la instalación del mobiliario rústico necesario para su uso sostenible, plantación de arbolado, colocación de talanqueras, etc.

Por haber contribuido a la resolución de un problema o debilidad regional

Incrementar el atractivo y la sostenibilidad de las regiones

El auge del turismo rural y de interior, y la nueva sensibilidad respecto a la conservación y disfrute de la naturaleza, está posibilitando la puesta en marcha de numerosas iniciativas para hacer frente a las exigencias y necesidades de la nueva demanda turística.

Entre éstas está la redacción del presente proyecto, en el que se ha restaurado y señalado la senda hacia el Plantón del Covacho así como la adecuación

medioambiental del entorno del Taibilla, hecho que facilitará la integración de la persona en el medio natural.



En la actualidad, es una zona cercana al núcleo urbano que en parte ya era utilizada para el uso recreativo de la población, pero el escaso mantenimiento y el uso indebido se presentaba como una zona muy descuidada, con basuras, invasión del matorral etc.

En este sentido, uno de los principales objetivos planteados en el proyecto era favorecer la integración del entorno natural del río Taibilla con el pueblo, haciendo de éste una extensión del mismo bajo unas condiciones de sostenibilidad. Con ello se ha acercado el atractivo paisajístico que presenta la zona a la persona, integrándolo en un sistema de vida tradicional, convirtiendo el camino en un lugar de encuentro, todo desde un respeto al medio ambiente.

Recuperar y poner en valor el patrimonio cultural y natural: los nogales de Nerpio

Nerpio es un valle rodeado de nogales. Los nogales de Nerpio han sido medio de vida y elemento constitutivo de la identidad cultural de Nerpio. En los últimos 100 años se ha perdido el 80 por ciento de su arbolado singular como consecuencia de la tala indiscriminada, los trasplantes desnaturalizados, la falta de cuidados, los incendios forestales, la progresiva urbanización, la transformación de la agricultura y las plagas. Cabe recordar que estos árboles son importantes reductos de biodiversidad, refugio de una flora y fauna muchas veces seriamente amenazada.

Los nogales en Nerpio se encuentran en plantaciones pero también diseminados por todo su impresionante término municipal, ya que al ser una especie que ha estado muy unida al hombre en este entorno, con frecuencia nacieron silvestres o fueron plantados para dar sombra a hombres y animales cerca de las fuentes, arroyos y tinadas. La necesidad de conservar los nogales de Nerpio se basa en consideraciones medioambientales, paisajísticas, de identidad cultural y otras relativas al desarrollo del municipio.



En estas fotografías comparativas se observa el aspecto del entorno de El Plantón del Covacho antes y después de la realización de las obras

Además de los valores identitarios y de desarrollo, los bosques de nogales de Nerpio constituyen un paisaje de gran valor que debe ser protegido según las propias normas dictadas, en línea con las propuestas de la UE sobre el paisaje. El Convenio Europeo del Paisaje reconoce que “el paisaje desempeña un papel importante de interés general en los campos cultural, ecológico, medioambiental y social, y constituye un recurso favorable para la actividad económica y su protección, gestión y ordenación pueden contribuir a la creación del empleo...

El paisaje es un elemento importante de la calidad de vida de las poblaciones en todas partes: en los medios urbanos y rurales, en las zonas degradadas y de gran calidad, en los espacios de reconocida belleza excepcional y en los más cotidianos”. Y por estas y otras razones propone reconocer jurídicamente los paisajes como elemento fundamental del entorno humano, expresión de la diversidad de su patrimonio común cultural y natural y como fundamento de su identidad y definir y aplicar en materia de paisajes, políticas destinadas a la protección, gestión y ordenación del paisaje.

Como ha reconocido la propia UE, el paisaje es un elemento fundamental de la calidad de vida de las sociedades, tanto como elemento susceptible de generar desarrollo como por constituir un elemento que condiciona el ambiente de los lugares en que se vive. De modo que el paisaje ya no puede ser considerado algo así como un decorado, sino como parte integrante de nuestras vidas, razón por la que es necesario cuidarlo y conservar sus mejores valores. Si esto es así para cualquier paisaje, tanto más para aquellos lugares que poseen un paisaje de gran valor estético, histórico, natural y cultural como es el caso de Nerpio, el cual forma parte de la vida de sus vecinos y puede ser disfrutado por sus visitantes.



Fotografías del antes y el después: acondicionamiento y mejora medioambiental del entorno del Plantón del Covacho, mediante delimitación con talanquera de madera, mejora del firme y colocación de carteles informativos. Plantación de 8 nogales en el entorno del Plantón del Covacho, fomentando el patrimonio cultural de Nerpio.

El Ayuntamiento ha venido recogiendo esta preocupación de los ciudadanos y ha solicitado la atención de las autoridades y la concienciación de los vecinos para proteger y conservar estas especies que añaden valor a su atractivo natural como destino ecoturístico nacional. A través del proyecto se han plantado 95 nogales (*juglans regia*) y 85 pinos (*pinus halapensis*).

Revalorizar la memoria de “El Plantón del Covacho”, emblemático nogal y monumento del Patrimonio Natural y Cultural de Nerpio

El Plantón del Covacho era una noguera centenaria que fue declarada oficialmente árbol singular por el Gobierno regional en marzo de 1992 (Orden 13/3/1992). Había sido adquirido por la Junta de Comunidades para evitar su tala, después de una movilización ciudadana que reclamó la protección de este secular árbol.



Fotografías del antes y el después: Mejora del acceso al Plantón del Covacho

Este nogal creció a lo largo de 500 años a las orillas del Taibilla, dando sombra a una superficie de 720m. Contaba con casi 24 metros de altura y un perímetro de 5,4 m, y era considerado, por otra parte, como el símbolo vivo de este pueblo albaceteño. En sus buenos años, se dice que producía 300 kilos de nueces. Era uno de los atractivos turísticos de la localidad hasta que una enfermedad causada por una plaga lo secó en el año 2006.

En 2008 se recuperó el tronco de El Plantón para conservarlo y exponerlo en la misma parcela como una escultura natural, bajo la protección de un templete. Todo ello con el objetivo de enaltecer el emblema de una comarca para su contemplación; y de este modo perpetuar su recuerdo para las generaciones venideras y los visitantes.

A través del proyecto, objeto de esta propuesta de buena práctica financiada con fondos de la Unión Europea, se ha actuado en su entorno, adecuando la parcela para crear un espacio de descanso y esparcimiento y procediendo a la plantación de diversos ejemplares de nogales que acompañarán al viejo tronco de El Plantón del Covacho.

También se ha mejorado la estructura del templete y la accesibilidad a este entorno, adecuando la pasarela peatonal existente que lo conecta con la carretera.



Fotografías del antes y el después: acondicionamiento y mejora medioambiental del entorno del Plantón del Covacho, mediante delimitación con taianquera de madera, mejora del firme, colocación de mobiliario rústico y colocación de carteles informativos.

Por haber logrado un alto grado de cobertura sobre la población a la que va dirigida

Esta actuación dio respuesta a una repetida demanda del Ayuntamiento de Nerpio y que, gracias a los recursos europeos del FEDER, la CHSegura ha podido acometer.



En el diseño de la solución definida en el proyecto participaron los representantes y técnicos municipales. De este modo, el 16 de septiembre de 2009 tiene lugar la primera reunión entre técnicos y responsables de la CHSegura y la Alcaldesa de Nerpio para iniciar el estudio de soluciones que respondieran a las atenciones prioritarias manifestadas por el municipio.

Por haber tenido en cuenta los criterios horizontales de igualdad de oportunidades y de sostenibilidad ambiental

Oportunidades de inversión para Municipios de tamaño reducido

Este proyecto es un buen ejemplo de la política que viene desarrollando la CHSegura para distribuir al máximo las inversiones cofinanciadas con fondos comunitarios en igualdad de oportunidades, ofreciendo soluciones de futuro a los municipios más desfavorecidos que, quizás por su tamaño, no han venido recibiendo la debida atención por parte de las autoridades competentes.



Mejora de accesos desde el municipio de Nerpio, conectividad entre ambos márgenes del río Tabilis mediante la creación de una nueva pasarela peatonal de madera y mejora de una ya existente.

Nerpio es un municipio pequeño de 1.850 habitantes y con pocos recursos, que debe emplear en gran parte en satisfacer la necesidad de servicios básicos de una población diseminada en 78 núcleos poblados y 12 aldeas en su extenso término municipal, con las dificultades y altos costes que ello conlleva. La fuente de desarrollo que parece hoy más viable para Nerpio es el turismo rural y ecológico. Por ello, Nerpio necesita inversiones complementarias para dinamizar su incipiente turismo y, sobre todo para que este turismo se desenvuelva en el marco de la sostenibilidad medioambiental, que atraiga a visitantes respetuosos con la naturaleza e interesada por ella.

Criterios de sostenibilidad ambiental

Tal y como se ha comentado en todos los apartados anteriores, los criterios de sostenibilidad ambiental se inscriben en el propio objeto de la actuación



Por haber logrado sinergias con otras políticas o instrumentos de intervención pública

Proyecto Municipal “Alas para Nerpio”

Durante el año 2010 el Ayuntamiento de Nerpio desarrolló el proyecto “Alas para Nerpio”. El objetivo principal del mismo ha sido la conservación de la avifauna y sus hábitats mediante su puesta en valor a través del turismo de observación de aves. Entre otras, se han puesto en marcha actividades de sensibilización ambiental con la población local. Actividades de promoción del

municipio como nuevo destino de turismo ornitológico, actividades formativas y de asesoramiento especialmente dirigidas a trabajadores de turismo rural.

