

# 2013

## Parque Natural de Chera-Sot de Chera

### [MEMORIA DE ACTUACIONES]

[Escriba aquí una descripción breve del documento. Una descripción breve es un resumen corto del contenido del documento. Escriba aquí una descripción breve del documento. Una descripción breve es un resumen corto del contenido del documento.]

## ÍNDICE

<b>1. PRESENTACIÓN .....</b>	<b>3</b>
<b>2. INTRODUCCIÓN.....</b>	<b>6</b>
<b>3. OBJETIVOS .....</b>	<b>13</b>
<b>3.1. OBJETIVOS GENERALES.....</b>	<b>14</b>
<b>3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS .....</b>	<b>15</b>
<b>4. PLAN DE VIGILANCIA DE INCENDIOS FORESTALES.....</b>	<b>16</b>
<b>5. PLAN DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES.....</b>	<b>18</b>
<b>6. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN PARA LA CONSERVACIÓN.....</b>	<b>20</b>
<b>6.1. CONSERVACIÓN DE FLORA .....</b>	<b>21</b>
<b>6.2. CONSERVACIÓN DE FAUNA .....</b>	<b>26</b>
<b>6.3. CONSERVACIÓN DE HÁBITATS.....</b>	<b>30</b>
<b>6.4. ADQUISICIÓN Y MEJORA DEL CONOCIMIENTO .....</b>	<b>34</b>
6.4.1. Inventarios.....	34
6.4.2. Seguimiento .....	36
<b>6.5. ANÁLISIS DE RESULTADOS Y CONCLUSIONES GENERALES DEL PROGRAMA.....</b>	<b>37</b>
<b>7. PLANIFICACIÓN PARA LA INTEGRACIÓN EN EL ENTORNO SOCIAL.....</b>	<b>41</b>
<b>7.1. PROGRAMA DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN.....</b>	<b>42</b>
7.1.1. Campañas específicas.....	46
7.1.2. Jornadas .....	48
7.1.3. Ferias .....	50
7.1.4. Página web .....	50
<b>7.2. PROGRAMA DE INTERPRETACIÓN DEL PATRIMONIO .....</b>	<b>51</b>
<b>7.3. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL UP .....</b>	<b>53</b>
7.3.1. Programa de Atención al Visitante y Rutas.....	53
7.3.1.1.1. Punto de Información Colaborador (PIC).....	56
7.3.2. Programa de Seguridad del Visitante.....	56
<b>7.4. ANÁLISIS DE RESULTADOS Y CONCLUSIONES GENERALES DEL PROGRAMA .....</b>	<b>58</b>
<b>8. PROGRAMA DE DESARROLLO SOCIOECONÓMICO DEL PARQUE NATURAL.....</b>	<b>59</b>
<b>8.1. MARCA PARCS NATURALS DE LA COMUNITAT VALENCIANA .....</b>	<b>60</b>
<b>8.2. COLABORACIONES CON LA POBLACIÓN PARA FOMENTAR UN DESARROLLO LOCAL .....</b>	<b>62</b>
<b>9. DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN GENERAL .....</b>	<b>63</b>
<b>9.1. RELACIONES Y COLABORACIONES CON DIFERENTES ORGANISMOS. ....</b>	<b>64</b>
<b>10. RESUMEN ECONÓMICO .....</b>	<b>66</b>
<b>10.1. CONSELLERÍA DE INFRAESTRUCTURAS, TERRITORIO Y MEDIO AMBIENTE .....</b>	<b>67</b>
10.1.1. Inversiones .....	67
<b>11. ACTUACIONES PREVISTAS PARA 2014 .....</b>	<b>68</b>

# 1. PRESENTACIÓN

Velar por la conservación de los recursos naturales, fomentar el uso público ordenado del medio natural, manteniendo y poniendo en valor los activos que posee un espacio natural protegido como es el Parque Natural de Chera-Sot de Chera, es uno de los objetivos más importantes de la gestión que año tras año viene desarrollando en este territorio la CITMA, desde que en 2007 fue declarado Parque Natural.

Bajo estas premisas se desarrollan diferentes planes, programas, proyectos y acciones concretas de conservación, uso público, difusión, etc. que como en otros años se han desarrollado durante el año 2013.

Entre ellos destacan nuevos esfuerzos destinados a mejorar y restaurar nuestros hábitats para la fauna y en especial para anfibios. Ejemplo de ello son las intervenciones en diferentes puntos de agua como las balsas de Cubillas, la Cierva, Tío Marcelino, los Pelaos y Tío Mariano en colaboración con las Sociedades de Cazadores “La Perdiz” de Chera y “El Morrón” de Sot de Chera. Además se han recuperado con intervenciones integrales la balsa de Ropé y la Puerca entre otras.

En otra orden, se ha podido recuperar el cangrejo de río autóctono en la zona de la Hoya en Chera.

Cabe destacar los diferentes tratamientos silvícolas que se han realizado en el Parque, en las zonas del Baucán y el Plano, con posterior plantación bajo cubierta con especies arbóreas y arbustivas autóctonas, a la vez del mantenimiento de años anteriores.

Durante el mes de agosto este Parque Natural fue “Parque Natural del Mes”. Se programaron 16 actividades distintas, tuvimos la fortuna de poder contar con el Molt Honorable President de la Generalitat Valenciana. D. Alberto Fabra. Pero si algo quiero destacar es la gran acogida y participación e implicación de cheranos y soterros. Más de mil, fueron los participantes en dichas actividades. Gracias, teniéndoo a vosotros vale la pena hacer apuestas como ésta.

Todos estos retos animan a todo el equipo gestor a continuar trabajando por un futuro que garantice el mantenimiento, el fomento y la puesta en valor de los beneficios ambientales que este Parque Natural nos ofrece, de manera que estos puedan suponer nuevas oportunidades para el desarrollo cultural y socio-económico de los municipios que integran el Parque Natural.

En la presente Memoria de Gestión del año 2013 se expone, detalladamente las principales líneas de trabajo seguidas por el Equipo de Gestión del Parque Natural de Chera-Sot de Chera, para la consecución de los objetivos propuestos tanto por el Parque Natural como desde las distintas administraciones y agentes sociales implicados.

Vamos a seguir trabajando desarrollando más proyectos que esperamos sean del agrado de todos.

Gracias

Miguel Tatay Olmos  
Responsable de Dinamización del Parque Natural de Chera-Sot de Chera

## **2. INTRODUCCIÓN**

## DESCRIPCIÓN GENERAL

El Parque Natural de Chera-Sot de Chera forma parte de la Red de ENP de la CV representando los ecosistemas de la sierras de interior de la provincia de Valencia.

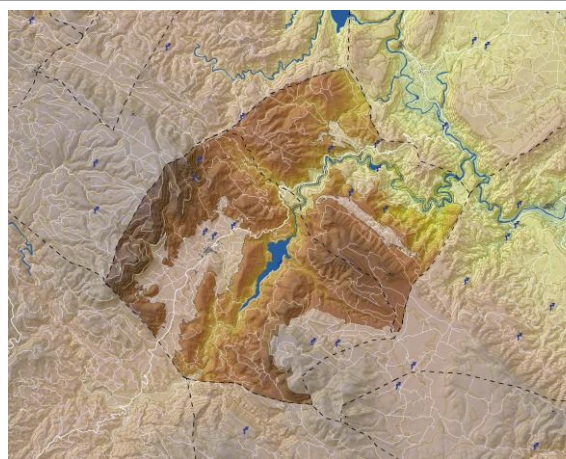
Declarado el 16 de febrero de 2007, comprende una extensión de 6.451,17 ha situadas entre las comarcas de la Plana Requena-Utiel y Los Serranos.

Chera se encuentra en el interior de un valle rodeado de olivos y almendros, formado por una fosa tectónica, hundimiento del terreno con desniveles que van desde los 350 m del embalse Buseo a los 1170 m de la cima de Cinco Pinos.

Sot de Chera, se sitúa en un fértil valle lleno de naranjos y algarrobos, excavado por el río Sot o Reatillo, entre impresionantes estratos de roca intensamente deformados y plegados.

Los valores que alberga este territorio destacan fundamentalmente por su **diversidad biológica y geológica** y por su **riqueza hidráulica y cultural**. El agua y la geología son sus elementos más representativos, dando lugar a un enclave de gran interés por sus peculiares formaciones geológicas y sus paisajes fluviales trazados por el río Sot o Reatillo, el barranco de la Hoz, el embalse de Buseo y las abundantes fuentes y cascadas naturales.

Contribuyendo a la gran calidad paisajística y valor de este espacio natural, junto con la presencia de hábitats y especies protegidos como los manantiales petrificantes, las tejedas, el galápago leproso o el águila perdicera.



# MAPA GENERAL DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS DE LA C.V.





## MUNICIPIOS DEL PN

Los municipios que se incluyen dentro del Parque son Chera y Sot de Chera. Así pues, el territorio del Parque se sitúa entre las comarcas de la Plana de Requena-Utiel y Los Serranos:

Municipio	Sup. término municipal (ha)	Sup. dentro del PN (ha)	% Sup. municipio dentro del PN	% Sup. municipio aporta al PN
Chera	5890	3508,11	54,38	59,56
Sot de Chera	3880	2943,06	45,62	40,44
<b>TOTAL</b>		<b>6451,17</b>	<b>100</b>	

*Tabla: Superficie de los municipios dentro del parque y superficie que el municipio aporta al parque en función de su extensión total*  
*Fuente: Consellería de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda.*

La *evolución de la población* de ambos municipios desde el año de la declaración del parque natural, 2007, ha sido decreciente:

Municipio	Población (IVE 2007)	Población (IVE 2008)	Población (IVE 2009)	Población (INE 1/1/10)	Población (INE 1/1/11)	Población (INE 1/1/12)
Chera	664	619	611	574	599	582
Sot de Chera	428	441	405	403	458	405
<b>TOTAL</b>	<b>1092</b>	<b>1060</b>	<b>1016</b>	<b>977</b>	<b>1057</b>	<b>987</b>

*Tabla: Evolución de la población de los municipios del Parque desde 2007 hasta la actualidad.*  
*Fuente: IVE (Instituto Valenciano de Estadística) e INE (Instituto Nacional de Estadística).*

## **NORMATIVA**

- *LEY 42/2007 LEY 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad.*
- *LEY 11/1994, de 17 de diciembre de la Generalitat Valenciana, de Espacios Naturales Protegidos de la Comunitat Valenciana.*
- *DECRETO 21/2007, de 16 de febrero, del Consell, de declaración del Parque Natural de Chera-Sot de Chera.*
- *DECRETO 10/2007, de 19 de enero, del Consell, por el que se aprueba el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales de Chera-Sot de Chera.*
- *ORDEN de 12 de abril de 2007, de la Consellería de Territorio y Vivienda, por la que se acuerda iniciar el procedimiento de la elaboración y aprobación del Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural de Chera-Sot de Chera*

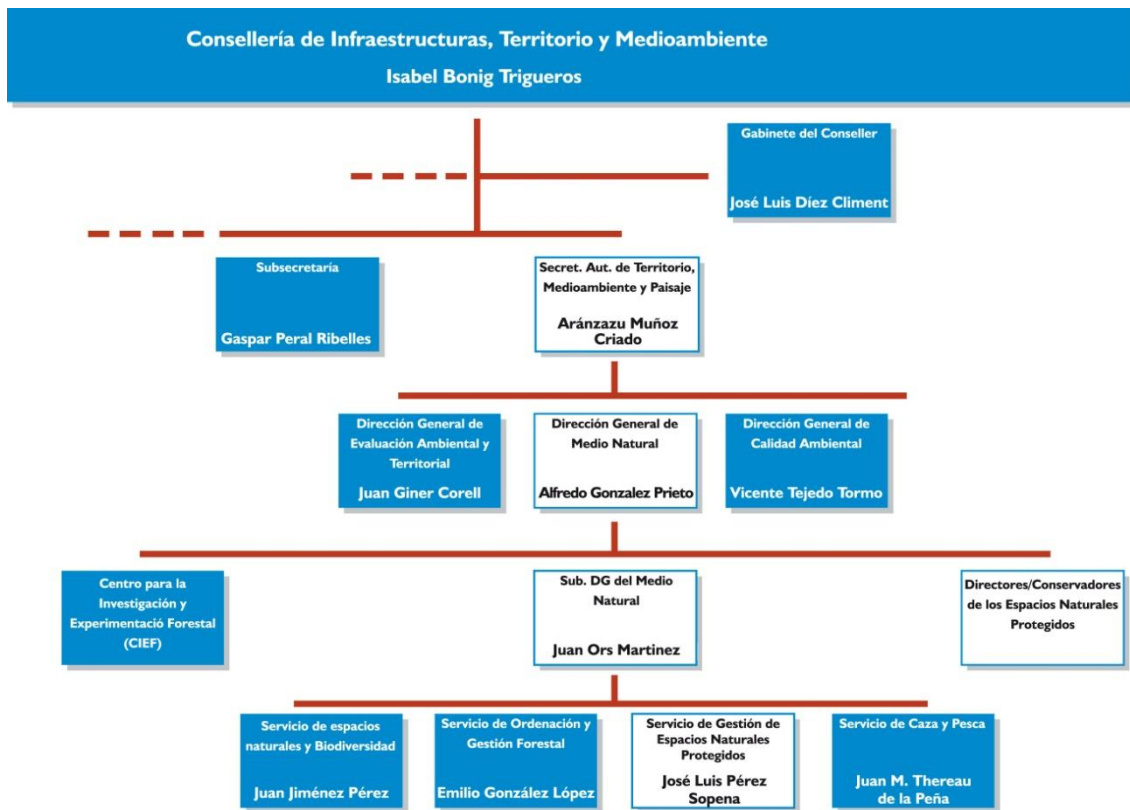
## FIGURAS DE PROTECCIÓN

Figura de Protección	Fecha de Declaración	Municipios	Superficie	Normativa
<b>Espacios Naturales Protegidos</b>				
Parque Geológico de Chera	1996	Chera	5890 ha	Creado por la Diputación de Valencia en 1996
Parque Natural de Chera-Sot de Chera	16/02/2007	Chera Sot de Chera	6451,17 ha	DECRETO 21/2007, de 16 de febrero, del Consell, de declaración del Parque Natural de Chera-Sot de Chera
LIC "Sierra del Negrete"	10/07/2001	Chera Sot de Chera	21.934 Ha	ACUERDO del Gobierno valenciano de fecha 10 de Julio de 2001
ZEPA "Alto Turia-Sierra Negrete"	05/06/2009	Chera Sot de Chera	100.314,70 ha	ACUERDO de 5 de junio de 2009, del Consell, de ampliación de la Red de Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) de la Comunitat Valenciana.
<b>Microrreserva de flora</b>				
Microrreserva del Pico Ropé	04/05/1999	Chera	4,74 ha	ORDEN de 4 de mayo de 1999 de la Consellería de Medio Ambiente declara "Microrreserva vegetal del Pico Ropé",
Microrreserva de la Fte. La Puerca	22/11/2002	Chera	15,96 ha	ORDEN de 22 de Octubre de 2002 de la Consellería de Medio Ambiente declara la "Microrreserva Vegetal de la Fuente la Puerca"
<b>BICs</b>				
Castillo de Chera	28/05/2001	Chera	---	Declaración genérica
Castillo de Sot de Chera	07/11/2005	Sot de Chera	---	Declaración genérica
<b>Vías Pecuarias</b>				
Vereda Real de Castilla		Chera		
Cordel de Mas de Pinar		Sot de Chera		

**Tabla:** Figuras de protección del Parque Natural de Chera-Sot de Chera

**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos públicos de la Consellería de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda y la Consellería de Cultura

## ORGANIGRAMA DE LOS SERVICIOS CENTRALES DE LA CMAAUV



Decreto 75/2011, de 24 de junio del Consell (DOCV 6552, de 27/6/2011)  
Decreto 112/2011, de 2 de septiembre del Consell (DOCV 6602, de 06/09/2011)

## PERSONAL DEL ENP

Durante 2013, el equipo humano del Parque Natural está formado por un total de 9 personas, distribuidas de la siguiente manera:

- **Responsable de Dinamización:** nombrado en septiembre 2011
- **Responsable de Gestión Técnica:** compuesto por 1 técnico del Servicio de Gestión de ENP.
- **Agentes Medioambientales:** compuesto por el AM de Chera y el AM de Sot de Chera.
- **Equipo de Promoción, Investigación y Trabajos Técnicos:** compuesto por 1 técnico.
- **Brigada de Conservación y mantenimiento:** compuesta 1 capataz y 3 peones cualificados.

### **3. OBJETIVOS**

Dentro de las normas y directrices establecidas por el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del Parque Natural de Chera-Sot de Chera, la gestión de dicho parque debe tener este marco de objetivos generales, sobre los cuales se basarán una serie de objetivos específicos alcanzables a corto, medio o largo plazo.

### **3.1. OBJETIVOS GENERALES**

- Proteger y conservar el patrimonio natural del espacio protegido.
- Proteger y conservar el patrimonio cultural del espacio protegido, con especial atención a los elementos arqueológicos, arquitectónicos y etnológicos y aquellas características, estructuras o bienes que resulten de los asentamientos rurales en siglos pasados.
- Promover la gestión y el uso racionales de los recursos naturales y culturales en el marco de una estrategia de desarrollo sostenible y regulando, específicamente, los usos, aprovechamientos y actividades en relación con los mismos.
- Promover medidas directas para la conservación, regeneración, mejora, difusión y puesta en valor de los elementos y conjuntos de interés natural y cultural.
- Fomentar programas de actuación en materia de uso público de los recursos naturales y culturales, incluyendo el estudio, investigación aplicada, enseñanza y disfrute ordenado de los mismos.
- Fomentar la participación pública y privada en la gestión del EP.
- Promover la coordinación y la concurrencia de iniciativas entre la administración autonómica, las corporaciones locales y la iniciativa privada en las materias relativas a la gestión del Parque Natural.

### **3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

De los anteriores objetivos generales se derivan los siguientes objetivos específicos:

- Restaurar los hábitats degradados tanto por incendios como por presencia de especies vegetales invasoras.
- Fomentar la presencia de fauna en zonas degradadas, que favorezcan la dispersión de semillas y a la regeneración natural.
- Restaurar aquellas construcciones de arquitectura tradicional que se consideren prioritarias.
- Difundir los valores naturales y culturales del Parque Natural para contribuir al desarrollo socioeconómico de la zona.
- Fomentar el uso público del medio natural de forma compatible con su preservación y siempre que dicho uso no implique la pérdida de su valor, ya sea por la iniciativa pública, privada o mixta
- Conservar y proteger las fuentes y manantiales.

#### **4. PLAN DE VIGILANCIA DE INCENDIOS FORESTALES**



En la Comunidad Valenciana existe un Plan de Vigilancia de Incendios Forestales que regula y coordina los medios de vigilancia y detección de incendios. Dicho plan depende del Servicio de Prevención de Incendios Forestales de la Consellería de Gobernación y Justicia.

Los medios que intervienen dentro de este Plan, en las tareas tanto de Vigilancia como Detección en el ámbito del Parque Natural de Chera-Sot de Chera, no son exclusivos de su ámbito ya que abarcan otros territorios comarcales.

Los dos términos municipales dentro del ámbito del Parque son colindantes pero pertenecen a distintas comarcas: Chera pertenece a la Plana de Utiel-Requena y Sot de Chera a la de Los Serranos.

## **5. PLAN DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES**

La Consellería de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda ha elaborado el Plan de Prevención de Incendios Forestales del Parque Natural de Chera-Sot de Chera. Para asegurar que el mismo integre al máximo las diferentes iniciativas y demandas de los posibles afectados. Se expuso al público el 11 de mayo de 2010 en el DOGV Num. 6264, durante el plazo de dos meses, al efecto de que se pudieran presentar las alegaciones oportunas sobre el contenido.

El documento íntegro del Plan de Prevención de Incendios puede examinarse en formato digital en la página web de la Consellería de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda, <http://www.cth.gva.es> en el apartado medio natural/bosques/planes de prevención de incendios de espacios naturales protegidos.

## **6. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN PARA LA CONSERVACIÓN**

Las tareas, actividades y actuaciones que desarrolla el personal del Parque Natural de Chera-Sot de Chera se enmarcan en diversos proyectos técnicos resultantes de los objetivos establecidos en el programa de trabajo de este espacio protegido:

### **6.1. CONSERVACIÓN DE FLORA**

Una de las principales problemáticas de conservación de flora que afecta al Parque es la degradación de sus hábitats debido a los incendios que asolaron el territorio en las últimas décadas.

A dicha dificultad en la conservación, se le añade la colonización de algunas zonas por especies invasoras alóctonas en detrimento de la vegetación autóctona.

Con el fin de combatir ambas problemáticas desde el Parque se están desarrollando dos proyectos de conservación descritos a continuación:

#### **ELIMINACIÓN DE ESPECIES VEGETALES ALÓCTONAS INVASORAS**



El Parque Natural de Chera –Sot de Chera tiene el firme compromiso en la lucha contra la proliferación de especies invasoras alóctonas. Así lo plasma en su proyecto “Eliminación de especies vegetales exóticas invasoras”, el cual tuvo su inicio a principios del año 2010.

Las invasiones biológicas son consideradas la segunda causa de desaparición de especies en el mundo. Junto con la pérdida de hábitats, el cambio climático, la sobreexplotación y la contaminación, el problema de las especies exóticas invasoras se convierte en una gran amenaza que contribuye a la pérdida de biodiversidad del planeta y en un gran reto para su conservación.

En ese sentido la Generalitat Valenciana publicó DECRETO 213/2009, de 20 de noviembre, del Consell, por la que se aprueban medidas para el control de las especies exóticas invasoras en la Comunitat Valenciana con el objetivo de prevenir la implantación de dichas especies y controlar las poblaciones ya existentes.

Se trata de un proyecto de colaboración entre el Servicio de Biodiversidad y el Parque Natural de Chera-Sot de Chera, ambos dependientes de la Consellería de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente. Su principal objetivo es el de cumplir con lo establecido en el nombrado decreto y favorecer de este modo el desarrollo de especies de flora autóctona y de los hábitats de especial interés contenidos en la Directiva Europea 92/43/CEE.

Dicho proyecto consta de varias fases:

1ª Fase: Documentación e inventariado

**2ª Fase: Eliminación**

3ª Fase: Divulgación

4ª Fase: Seguimiento

5ª Fase: Reforestación

#### ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS EN EL PARQUE NATURAL CHERA-SOT DE CHERA

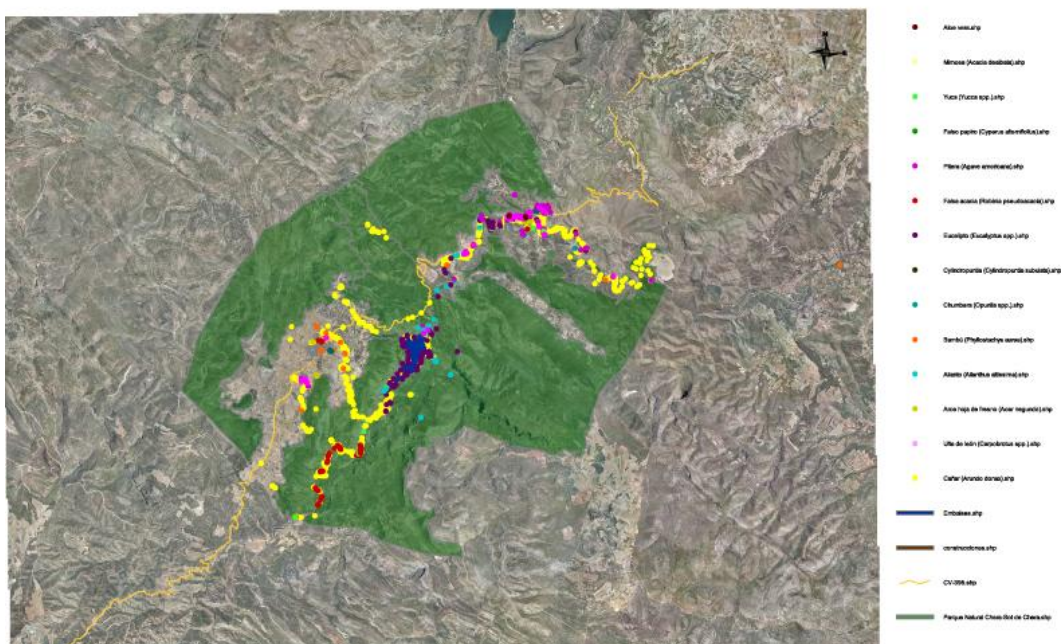


Figura 1.1. Mapa de distribución de especies exóticas invasoras en el Parque Natural de Chera-Sot de Chera

En este sentido las actuaciones realizadas en el año 2013 con la especie invasora ailanto (*Ailanthus altissima*), se ha continuado con las tareas de eliminación de dicha especie, centrándose en el enclave del embalse de Buseo donde esta especie invasora es más abundante.

### COLECCIÓN REPRESENTATIVA DE LOS TEJOS DE CHERA. CONSERVACIÓN CUASI IN SITU

En los montes de Chera se tiene constancia de la existencia de nueve tejeras, de las cuales tras los incendios de los 90, en la actualidad sólo quedan dos pequeñas poblaciones relícticas, declaradas Microrreservas de Flora. Dichas poblaciones de *Taxus baccata* son consideradas como unas de las más amenazadas del planeta, entre otras por el cambio climático. Así encontramos dos poblaciones, de una decena de ejemplares cada una, cuya capacidad reproductiva se ve dificultada por su aislamiento y dificultad de polinización. Existiendo cierta endogamia.

Conscientes de esta problemática, en noviembre del 2009, un grupo de voluntarios locales con la colaboración del Ayuntamiento de Chera y CIEF (Centro de Investigación y Experimentación Forestal de la Consellería de Medio Ambiente), llevaron a cabo la plantación de ejemplares descendientes de los tejos que se salvaron del incendio del 94 en Chera. La actividad se llevó a cabo en una parcela privada, con autorización del propietario, situada en el barranco del Agua en Chera (fuera del ámbito PORN).

El mantenimiento de la parcela fue entonces asumido por el ayuntamiento. Sin embargo, gracias a la gestión participada entre el Ayuntamiento, CIEF y Parque Natural y debido a su elevado interés conservacionista y divulgativo, dicho mantenimiento ha pasado a manos del Parque con la autorización por escrito del propietario, a partir de mayo 2012.

Los principales objetivos del proyecto son los de conservar las poblaciones de tejo mediante acciones cuasi in situ y divulgar la importancia de la conservación de dicha especie. Del mismo modo, se pretende mantener una colección de ejemplares

adultos de las microrreservas, que sirvan de reservorio y futura fuente semillera y disponer de una parcela visitable por los usuarios sin necesidad de acudir a la microrreserva, disponiendo así de un importante recurso didáctico y divulgativo.

La Brigada del Parque en 2013 ha instalado un sistema de riego por goteo en dicha parcela, además de realizar el mantenimiento de la misma mediante desbroce y limpieza de la colección de tejos.

### CREACIÓN DE UN ARBORETUM DEL PARQUE NATURAL DE CHERA – SOT DE CHERA

El Parque Natural ha desarrollado en **2013** un proyecto consistente en la **creación de un arboretum** donde cobijar hasta un total de 25 ejemplares arbóreos. Entre ellos destacan los arces (*Acer granatense*), quejigos (*Quercus faginea subsp.faginea*) y tejos (*Taxus baccata*), especies autóctonas arbóreas estructurales en claro declive, propias de hábitats representativos de los ambientes más frescos y poco antropizados de este territorio. Entre otras amenazas, han sido los incendios forestales los máximos responsables de la drástica reducción de estas poblaciones vegetales en este territorio. En esta propuesta, convergen objetivos de conservación activa de recursos genéticos de la zona, educación e información medioambiental y restauración paisajística.

El 6 de marzo de 2013 se efectuaron las plantaciones dentro de una jornada que contó con la inestimable participación de los alumnos del Colegio Rural Agrupado de “La Serranía” de Sot de Chera.

El material vegetal necesario para la creación de este pequeño parque botánico ha sido proporcionado por el Centro de Investigación y Experimentación Forestal de la Consellería de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente. Y la Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural ha sido la encargada de todos los trabajos necesarios para la consecución de dicho arboreto, como la preparación del terreno, el ahoyado para las diversas plantaciones, la instalación del sistema de riego, etc.



Un hecho destacable del nombrado arboretum es que forma parte del recorrido de dos de los itinerarios interpretativos del Parque Natural, convirtiéndose en parada obligatoria tanto de la ruta azul o de verano “Río Sot” como de la ruta verde o de otoño “Los Barrancos”. Dicho jardín autóctono se ubica en una parcela municipal incluida dentro de las instalaciones del Centro de Turismo Rural del “Cerrao” de Sot de Chera.

## 6.2. CONSERVACIÓN DE FAUNA

### CREACIÓN Y ADECUACIÓN DE PUNTOS DE AGUA

La riqueza hidráulica es una de las más destacadas características del Parque Natural de Chera-Sot de Chera. Gracias a los estratos de roca que forman sus montañas, se trata de un lugar privilegiado donde abundan las fuentes, estimándose cinco nacimientos por kilómetro cuadrado. Sólo en el término municipal de Chera actualmente se registran 300 veneros, convirtiendo probablemente a este pueblo en el que mayor número de manantiales posee de la Comunidad Valenciana. De ellos puede estimarse que 152 son permanentes. Y también Sot de Chera es un municipio donde predominan las surgencias, de las que 85 se estiman permanentes.

También de gran interés y muestra de la alta presencia del agua en estas tierras, son los paisajes formados por el río Reatillo, el embalse de Buseo o los numerosos barrancos como el de la Hoz, donde se forman bellas cascadas localmente conocidas como “chorreros”. El río Reatillo es el principal afluente del Turia por su margen derecho y en su cauce encontramos el pantano de Buseo, el más antiguo de la cuenca del Turia con más de 100 años de vida.

La abundancia de agua en este espacio natural protegido favorece la existencia de hábitats de ambientes ribereños. Entre su fauna destacada la presencia de relevantes especies de libélulas y anfibios, ambos excelentes indicadores de la salud de este entorno y de la buena calidad del agua que frecuentan. Llama la atención las citas de *Coenagrion mercuriale*, una libélula de color metalizado. Entre los anfibios abundan el sapo común, sapo partero, sapo corredor, sapo moteado o la rana común. Cabe destacar que los anfibios son en la actualidad el grupo de invertebrados más amenazados del planeta, con lo que la conservación de sus hábitats resulta imprescindible para evitar la desaparición de sus poblaciones.

El equipo del Parque Natural de Chera-Sot de Chera inició en 2010 un proyecto cuya finalidad es la mejora y adecuación de puntos de agua. Su principal objetivo es el de favorecer la presencia y proliferación de anfibios basado en las recomendaciones e indicaciones del Manual Técnico de Biodiversidad “Conservación y restauración de puntos de agua para la biodiversidad” de la Consellería de Medio Ambiente. Otro propósito de dicho proyecto es logra a la vez restaurar construcciones hidráulicas que forman parte del patrimonio cultural de la zona o ubicar nuevos bebedores para todo tipo de fauna.

Hasta la fecha, en 2013, se han acondicionado más de 11 puntos de agua como la fuente del Pasillo, la fuente del Río, la fuente del Tío Marcos y su balsa, la fuente del Tajo, la fuente Juamblanquilla y su abrevadero anexo, la balsa del Horao, la balsa del Navazuelo, la balsa de la Madroñosa, fuente del Saltillo, abrevadero de Ropé y el abrevadero de la fuente de la Puerca.

Actualmente la Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural dentro de este proyecto de acondicionamiento de puntos de agua ha actuado en el pozo Bolinches, la balsa de Ropé y balsa de Cubillas.

Además de este listado el equipo de gestión del Parque Natural mantiene en estudios diversos puntos de agua para los próximos años.

### **COLABORACIÓN EN SEGUIMIENTOS CON EL EQUIPO DE FAUNA AMENAZADA**

Con el objetivo de conocer mejor el estado de la fauna del Parque Natural se ha colaborado en varios seguimientos con el Equipo de Fauna Amenazada de la Consellería de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente:

- **Banco de datos de Biodiversidad**

Se introducen en el Banco de Datos todas las citas de especies relevantes dentro del Parque, así como la aparición de animales muertos por atropellos u otro tipo de causas. El Banco de Datos de Biodiversidad está disponible al público a través de la página web de la CITMA.



## PROYECTO CANGREJO

Dentro de las actuaciones que lleva a cabo el Equipo de Seguimiento de Fauna Amenazada para la conservación del cangrejo de río autóctono (*Austropotamobius pallipes*), en el Parque Natural se hizo una prueba de supervivencia en el paraje de La Hoya del río Reatillo con resultado positivo. También se ha realizado una suelta de 75 individuos de esta especie en el mismo lugar. En julio 2013 se hizo la revisión correspondiente por parte de la Brigada obteniendo un resultado negativo.



## PROYECTO GALÁPAGO

Estudiar y conocer las poblaciones de tortuga en el río Reatillo y el embalse de Buseo ha sido una de los principales cometidos del Parque Natural de Chera-Sot de Chera durante el pasado año 2013. El río Reatillo alberga una población de galápago leproso (*Mauremys leprosa*), especie protegida según el Catálogo de Fauna Amenazada de la Comunidad Valenciana. De dicha especie se desconoce el estado actual, teniendo en cuenta que en el embalse de Buseo se encuentra conviviendo con la invasora galápago de Florida (*Trachemys scripta*).

Partiendo de la necesidad de conocer la situación de estas dos poblaciones, se ha establecido una colaboración con el Proyecto LIFE-Trachemys. Este proyecto nace coordinado por la Conselleria de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente de la Generalitat con motivo de la amenaza de la biodiversidad de los humedales mediterráneos por la introducción de especies exóticas invasoras.

Como continuación del seguimiento poblacional del galápago leproso (*Mauremys leprosa*) realizado en 2012 en el Parque Natural de Chera –Sot de Chera se llevó a cabo durante la primavera de 2013. El equipo de trabajo que ha participado en dichas labores ha estado compuesto tanto por personal del Parque Natural como del

Proyecto LIFE-Trachemys y un estudiante en prácticas de la Universidad Politécnica de Valencia.

Dicho seguimiento ha consistido en la realización de un muestreo poblacional, a través de la colocación de una trampa flotante (código T) en el pantano de Buseo y dos nasas anguileras (código N) a lo largo del Río Reatillo incluyendo varias zonas de estudio:

Código	Estación	Localidad	UTM X	UTM Y	Fecha colocación	Fecha retirada
T1	Buseo	Chera	675997	4383851	22-abr-13	DESAPARECIDA
N2	Lumbres	Chera	674879	4382096	22-abr-13	13-may-13
N1	Herradura Arriba	Chera	674044	4381326	22-abr-13	13-may-13
N1A	REATILLO 1	Chera	674056	4381230	13-may-13	06-jun-13
N2B	REATILLO 2	Chera	674096	4381143	13-may-13	10-jun-13
N2	REATILLO 3	Chera	674172	4380808	06-jun-13	01-jul-13
N1	REATILLO 4	Chera	674272	4381027	10-jun-13	27-jun-13
N1	REATILLO5	Chera	674124	4380700	01-jul-13	11-jul-13
N2	REATILLO 6	Chera	674004	4380565	27-jun-13	29-jul-13
N1	REATILLO 7	Chera	673745	4380482	11-jul-13	29-jul-13

Con ello se ha obtenido información sobre los ejemplares capturados, marcando los de *Mauremys leprosa*, a la vez que se retiran del medio natural los de *Trachemys scripta*. En las siguientes tablas aparecen las capturas tanto de galápagos leprosos como de otras especies capturadas a lo largo del periodo de estudio:

<i>Mauremys leprosa</i>			Otras especies		
Sexo	Nuevas capturas	Recapturas	Invertebrados	<i>Procambarus clarki</i>	34
Machos	9	4	Peces	<i>Anguilla anguilla</i>	7
Hembras	27	7		<i>Lepomis gibbosus</i>	31
Juveniles	2	1		<i>Barbo hasi</i>	21
<b>TOTAL</b>	<b>38</b>	<b>12</b>	Herpetofauna	<i>Natrix maura</i>	2
			<b>TOTAL</b>		<b>95</b>

Dentro de este proyecto y enmarcado en el programa de Parque Natural del Mes en agosto se realizó un taller infantil en el municipio de Chera. La actividad “Descubre nuestras tortugas” tuvo una gran acogida entre los más pequeños con un importante participación. La charla divulgativa fue realizada por Vicente Sancho, coordinador del proyecto LIFE-Trachemys.

Durante esta primavera 2014 dicho estudio de seguimiento tendrá continuidad con el fin de seguir recabando información sobre el galápago autóctono de la zona y realizar un control poblacional de la especie exótica *Trachemys*. Además están programadas diversas actividades y jornadas centradas en esta problemática que desarrollará el Parque Natural conjuntamente con la coordinación del Proyecto LIFE-*Trachemys*.

### **6.3. CONSERVACIÓN DE HÁBITATS**

#### **AYUDA A LA REGENERACIÓN DE HÁBITATS DEGRADADOS POST INCENDIOS**

Tras el último incendio ocurrido en la zona en 1994, en la actualidad la mayor parte del área que comprende el Parque se encuentra en plena regeneración natural, volviendo a recuperar su riqueza biológica. Sólo algunas áreas se vieron menos afectadas por el fuego, estando ocupadas hoy por pinares adultos.

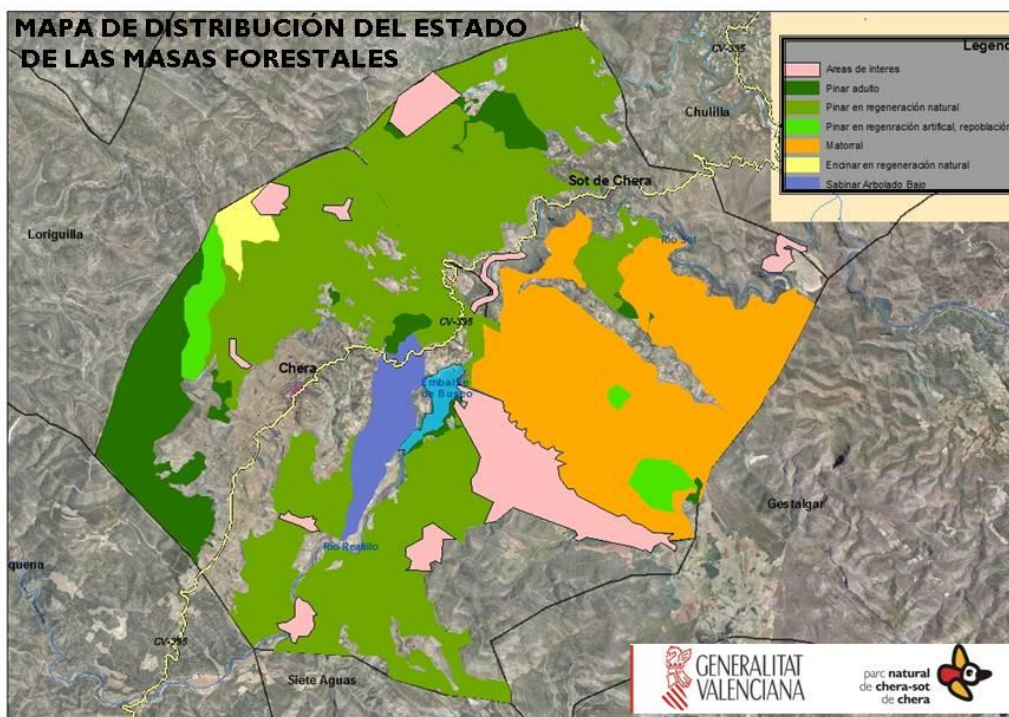
Por lo tanto para proteger y conservar estos ecosistemas, son de vital importancia los trabajos de ayuda a la regeneración de estos terrenos incendiados que se han repoblado de un modo natural o artificialmente tras los incendios; y los trabajos

de silvicultura preventiva y de repoblación bajo cubierta en las masas que sobrevivieron a los incendios. Favoreciendo así la sucesión ecológica hacia comunidades de mayor interés. En cualquier caso se ha de buscar obtener masas forestales que favorezcan el aumento de la biodiversidad a la vez que se reduce su combustibilidad. Con este objetivo surge este proyecto en el que se cuenta con la colaboración del Centro de Investigación y Experimentación Forestal de la Generalitat (CIEF).

Las fases en las que se estructura el proyecto son:

- 1º Fase: Reconocimiento del territorio
- 2ª Fase: Cartografiado del suelo forestal
- 3ª Fase: Elección de las zonas a tratar
- 4ª Fase: Tratamientos de silvicultura
- 5ª Fase: Repoblación bajo cubierta con frondosas

Con la información extraída de las rutas de reconocimiento e inventario de recursos naturales se creó un mapa del territorio según su masa forestal:



**Figura 1.2. Mapa de distribución de la vegetación forestal del Parque Natural de Chera-Sot de Chera**

Como continuación de las áreas tratadas en años anteriores, se ha actuado en las siguientes zonas:

- El Plano (Sot de Chera): Repoblación bajo cubierta con especies arbustivas, así como riegos de mantenimiento de la restauración paisajística de años anteriores.
- El Baucán (Chera): riegos de mantenimiento de la restauración paisajística de años anteriores.
- Embalse de Buseo: tratamientos selvícola consistentes en clareo y poda.

Los trabajos de dicho proyecto titulado Ayuda a la regeneración de hábitats degradados por incendios cuenta con la colaboración del Centro de Investigación y Experimentación Forestal de la Consellería de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente aportando la planta de repoblación.

## NÚCLEOS DISPERSIÓN-RECLAMO

Dentro del marco de colaboración entre el Servicio de Biodiversidad, el Banco de Semillas Forestales (CIEF) y el Parque Natural de Chera-Sot de Chera, durante el 2011 se inició un proyecto experimental de restauración forestal denominado “Núcleos de dispersión y reclamo”. En estas áreas, de reducidas dimensiones (unas pocas hectáreas en todos los casos) se introducen o aumentan el número de individuos de especies vegetales de gran interés forestal y conservacionista.

Este modelo de restauración forestal está siendo aplicado en determinadas parcelas dentro del Parque Natural de Chera-Sot de Chera (ver figura 1.3), donde la frecuencia de los incendios ha provocado que en la actualidad algunos ecosistemas y en consecuencia determinadas especies estén en claro declive. Entre los hábitats seleccionados para aplicar este método de trabajo se han elegido la tejera y robledal valenciano, con un elevado número de especies asociadas como el arce (*Acer granatense*), serbales (*Sorbus aria*), durillos (*Viburnum tinus*), madroños (*Arbutus*



unedo), sabinas (*Juniperus oxycedrus*), espinos (*Crataegus mononyrna*), madre selvas (*Lonicera etrusca*), entre otras muchas.

En este año 2013, las actuaciones realizadas por el personal del Parque Natural han consistido básicamente por una parte en el ahoyado manual y posterior plantación de las especies seleccionadas, y por otra la reposición de marras de revegetaciones anteriores. Así como el mantenimiento hídrico de ejemplares del presente año y de los años anteriores.

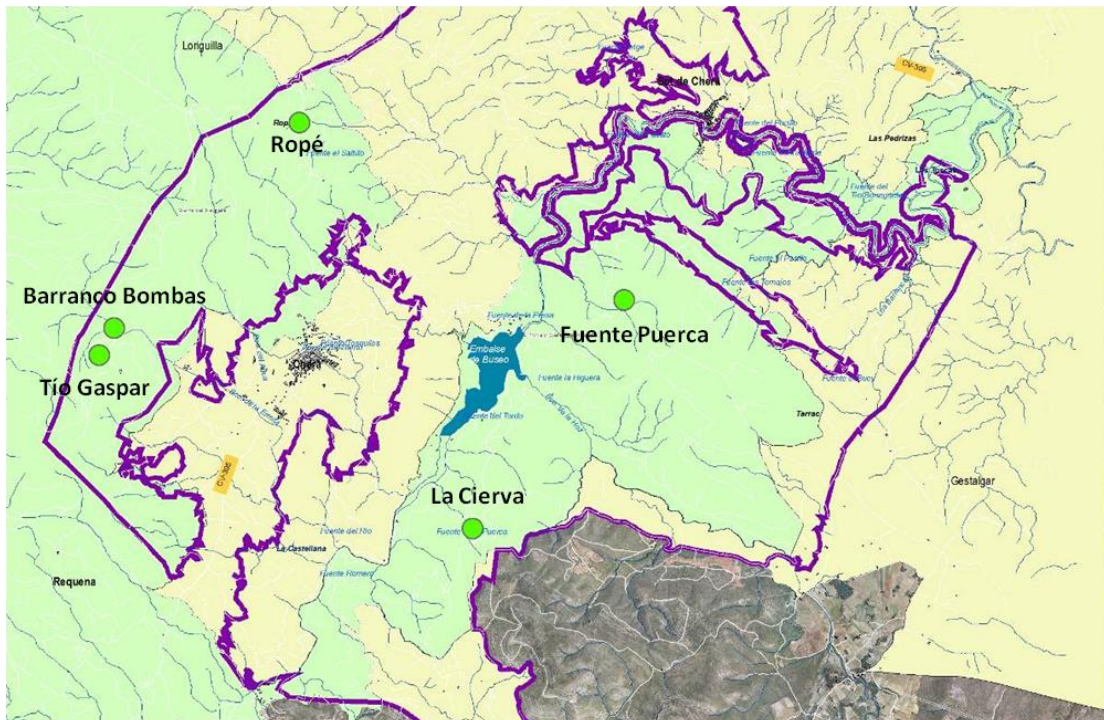


Figura 1.3. Núcleos de dispersión del Parque Natural de Chera-Sot de Chera en la Red Natural 2000

En las diversas repoblaciones realizadas desde 2010 se emplean ejemplares producidos en los viveros del CIEF con material vegetal de reproducción de procedencia local. En el invierno 2013 se llevaron a cabo nuevas repoblaciones en las parcelas seleccionadas además de la reposición de marras de plantaciones anteriores.

Estas plantaciones, así como los trabajos previos y los de mantenimiento han sido llevados a cabo por las Brigadas del Servicio de Biodiversidad, las del CIEF y por el Equipo de Mantenimiento y Conservación del PN.

## 6.4. ADQUISICIÓN Y MEJORA DEL CONOCIMIENTO

### 6.4.1. Inventarios

#### INVENTARIADO Y REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA DE LOS RECURSOS NATURALES Y CULTURALES

Una de las primeras actuaciones llevadas a cabo por el equipo de este Parque, correspondiente a la fase inicial de gestión, ha sido la de conocer su territorio y los recursos naturales y culturales que posee. Para así, hacer un diagnóstico de la situación actual de partida y conocer las necesidades, sobre las cuales se basarán los futuros proyectos de mantenimiento, conservación, desarrollo, etc., a la vez que se obtiene un archivo documental de todos los recursos. Se trata de un proceso lento a desarrollar a largo plazo. Para ello ha sido fundamental el trabajo en equipo de la Oficina Técnica y la Brigada Conservación y Mantenimiento.



Entre los objetivos del PORN, se encuentra el de “Asegurar el mantenimiento de los elementos y conjuntos del medio físico (geológicos, edafológicos e hidrológicos), y del patrimonio humano (cultural, histórico y arquitectónico) más remarcables”. En la búsqueda del cumplimiento de dicho objetivo surge el cometido de

conocer exhaustivamente todos los recursos del Parque mencionados en el PORN, con el fin de poder establecer una protección adecuada sobre los mismos. Esto desencadena el nacimiento del presente proyecto.

El proyecto se ha estructurado en las siguientes fases:

1. Reconocimiento inicial in situ: reconocimiento exhaustivo del territorio para recopilación de información.
2. Plasmación al papel (listados y mapa): Plasmación al papel de la información y establecimiento de simbología de clasificación.
3. Tratamiento de datos: georreferenciación y toma de imágenes
4. Elaboración de una base de datos documental: almacenamiento ordenado y clasificado de la información.
5. Formato cartográfico: creación de mapas temáticos digitales.

Se trata de un proyecto de muy largo plazo, ya que se da el caso de que la conclusión de las 4 últimas fases implica un prolongado período de tiempo, es decir, el catálogo de recursos se nutre continuamente de nueva información no contemplada con anterioridad.

En la actualidad el proyecto está muy avanzado, encontrándose en la última fase (Fase 5), habiéndose creado un amplio abanico de capas cartográficas temáticas como es el caso de los puntos de agua del Parque Natural.

## 6.4.2. Seguimiento

### RUTAS DE RECONOCIMIENTO Y SEGUIMIENTO

Para poder realizar una gestión efectiva del territorio que comprende el PN, es necesario conocer el estado del mismo. Por eso, se está realizando un inventario de recursos naturales y culturales, en el que se están recopilando los datos correspondientes a aquellos lugares de interés. Pero, no sólo es importante identificarlos y localizarlos, además es necesario una vigilancia y seguimiento a lo largo del tiempo, que detecten las posibles anomalías o incidencias que se puedan producir.

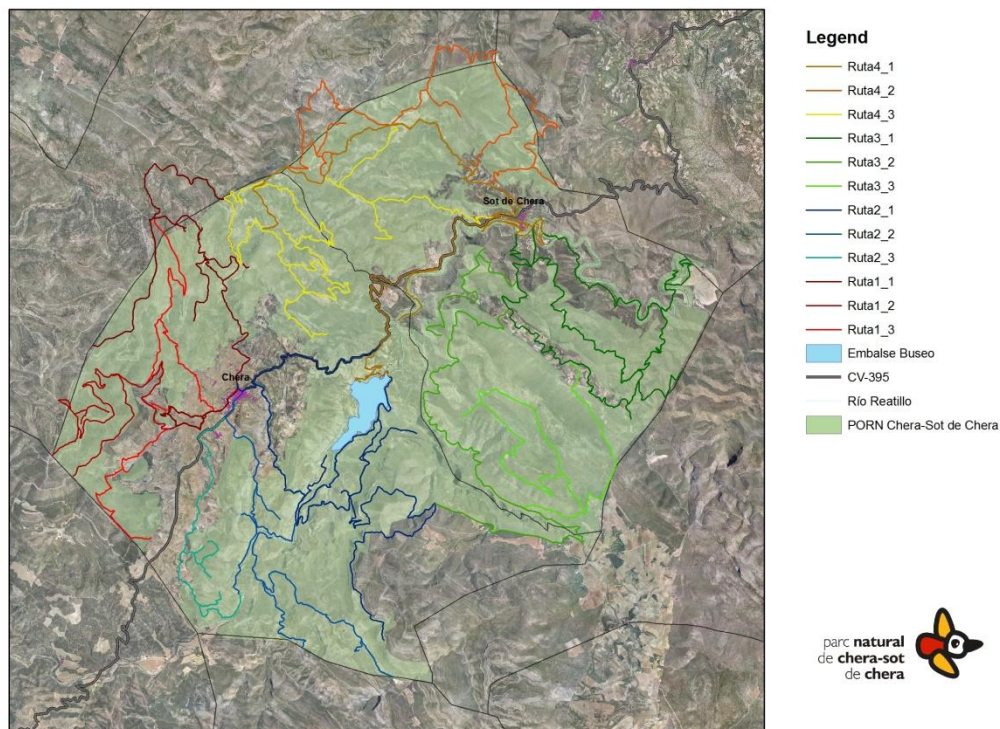


Figura 1.4. Rutas de seguimiento y vigilancia del Parque Natural de Chera-Sot de Chera

Para ello, se ha creado este proyecto que ha consistido en el diseño de un total de 12 rutas diferentes mediante las cuales, la BRMC, realiza periódicamente un reconocimiento de todo el territorio del Parque, incidiendo en aquellos puntos que se consideren prioritarios (áreas de uso público, zonas de interés para la flora o fauna, etc.). Para facilitar el control, se rellenan “las fichas de seguimiento” en las que se

anotan las deficiencias y/o incidencias encontradas, así como la proposición de tareas a realizar.

## 6.5. ANÁLISIS DE RESULTADOS Y CONCLUSIONES GENERALES DEL PROGRAMA

El conjunto de proyectos técnicos y actuaciones llevadas a cabo dentro del programa de gestión para la conservación, se puede afirmar que quedan cubiertos todos los objetivos específicos marcados para este año.

La mayoría de las actuaciones de la Brigada, quedan enmarcadas dentro de los diferentes proyectos técnicos que se desarrollan en el Parque. Dichas actuaciones tienen dos clasificaciones, de conservación y de mantenimiento. En **2013** se han realizado un total de **43 actuaciones**, de las cuales se estima que el **40%** se han dedicado a tareas de **conservación** y un 60% a trabajos de mantenimiento.

A continuación se muestra un resumen de aquellas **actuaciones** derivadas de los proyectos de **conservación** que durante **2013** ha llevado a cabo la Brigada del Parque:

### CONSERVACIÓN DE FAUNA

<i>Proyecto:</i>	
<b>Creación y adecuación de puntos de agua</b>	
<i>Municipio:</i>	
<b>Chera</b>	<b>Sot de Chera</b>
<i>Actuaciones</i>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mantenimiento y reparación de fugas de la fuente el Tajo</li> <li>- Acondicionamiento del abrevadero y la balsa Ropé</li> <li>- Acondicionamiento de la manantial del Tío Marcelino</li> <li>- Creación y adecuación de una balsa en los Pelaos</li> <li>- Restauración de la antigua balsa de riego y manantial de la fuente del Tío Mariano</li> <li>- Creación y acondicionamiento de una balsa en la fuente de La Puerca</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Adecuación de la balsa Cubillas</li> <li>- Creación y adecuación de una balsa en la fuente de la Cierva</li> </ul>



<i>Proyecto:</i>
<b>Seguimiento poblacional de <i>Mauremys leprosa</i> y control de <i>Trachemys scripta</i></b>
<i>Municipio:</i>
<b>Chera</b>
<i>Actuaciones</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- - Seguimiento poblacional de galápago leproso (<i>Mauremys leprosa</i>) con revisiones periódicas de dos nasas ubicadas en el cauce del río Reatillo.</li> </ul>

<i>Proyecto:</i>
<b>Proyecto cangrejo</b>
<i>Municipio:</i>
<b>Chera</b>
<i>Actuaciones</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- - Seguimiento poblacional de cangrejo de río autóctono (<i>Austropotamobius pallipes</i>) en el barranco del Agua</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acondicionamiento de una balsa en el pozo Bolinches</li> <li>- Mantenimiento de la fuente del Saltillo</li> </ul>

## CONSERVACIÓN DE FLORA

<i>Proyecto:</i>
<b>Colección representativa de los tejos de Chera. Conservación cuasi in situ</b>
<i>Municipio:</i>
<b>Chera</b>
<i>Actuaciones</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instalación y activación del sistema de riego por goteo</li> <li>- Tratamiento de la vegetación y desbroce de la parcela</li> </ul>

<i>Proyecto:</i>
<b>Creación de un arboretum del Parque Natural</b>
<i>Municipio:</i>
<b>Sot de Chera</b>
<i>Actuaciones</i>

- Preparación del terreno mediante desbroce, labranza, ahoyado, etc
- Recogida y transporte de la planta del vivero
- Plantaciones de 25 ejemplares arbóreos y arbustivos de especies autóctonas
- Instalación de un sistema de riego por goteo
- Construcción de cartelería identificativa de las especies del arboretum
- Mantenimiento de la parcela mediante tratamiento de la vegetación y desbroce

*Proyecto:*

**Eliminación de especies vegetales alóctonas invasoras**

*Municipio:*

**Chera**

*Actuaciones*

- Realización de tratamientos de eliminación sobre ejemplares de *Ailanthus altissima* en la zona de mayor distribución del PN, en el entorno del pantano de Buseo

**CONSERVACIÓN DE HÁBITATS**

*Proyecto:*

**Ayuda a la regeneración de hábitats degradados post-incendio**

*Municipio:*

**Chera**

**Sot de Chera**

*Actuaciones*

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tratamiento silvícola con desbroce selectivo y clareo en el paraje del Baucán</li> <li>- Inventariado de seguimiento de las parcelas testigo en los parajes del Cerro de la Juncosa y el Baucán</li> <li>- Riego de los ejemplares de repoblación del Baucán durante la época estival</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Repoblación bajo cubierta (ahoyado y plantación) en el Plano de 500 pies de especies autóctonas en colaboración con voluntarios</li> <li>- Reposición de marras y nuevas plantaciones en el paraje del Plano</li> <li>- Recogida de planta en el vivero de CITMA para diversas plantaciones</li> <li>- Riego de los ejemplares de repoblación del Plano durante la época estival</li> <li>- Inventariado de seguimiento de las parcelas testigo en el paraje del Plano</li> </ul> |
|---|--|

*Proyecto:*

**Creación de núcleos de dispersión reclamo en el Parque Natural**

*Municipio:*

**Chera**

**Sot de Chera**

*Actuaciones*

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tratamiento de la vegetación mediante desbroce y clareo en el núcleo de dispersión-reclamo del barranco de las Bombas.</li> <li>- Ahoyado y plantación de especies autóctonas en el barranco de las Bombas</li> <li>- Riegos estivales de las plantaciones de los NDR de la fuente de la Puerca, barranco las Bombas y pico Tío Gaspar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Riegos estivales de las plantaciones del NDR de la fuente de la Cierva</li> </ul>
--	--

## ADQUISICIÓN Y MEJORA DEL CONOCIMIENTO

<i>Proyecto:</i>	
<b>Rutas de reconocimiento y seguimiento</b>	
<i>Municipio:</i>	
<b>Chera</b>	<b>Sot de Chera</b>
<i>Actuaciones</i>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Labores de limpieza, seguimiento, limpieza e inventariado a través del recorrido de 6 rutas que peinan todo el territorio (1.1, 2.1, 1.2, 2.2., 1.3., 2.3.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Labores de limpieza, seguimiento, limpieza e inventariado a través del recorrido de 6 rutas que peinan todo el territorio (3.1, 4.1, 3.2, 4.2., 3.3., 4.3.)</li> </ul>

## OTROS

<i>Proyecto:</i>	
--	
<i>Municipio:</i>	
<b>Chera</b>	<b>Sot de Chera</b>
<i>Actuaciones</i>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Retirada de árboles caídos y restos de vegetación muerta aprovechable para leña</li> <li>- Retirada de ejemplares de chopo con riesgo de caída en la fuente del Saltillo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Retirada de árboles caídos y restos de vegetación muerta aprovechable para leña</li> </ul>



## **7. PLANIFICACIÓN PARA LA INTEGRACIÓN EN EL ENTORNO SOCIAL**

## **7.1. PROGRAMA DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN**

### **PARQUE NATURAL DEL MES- AGOSTO 2013**

Enmarcado en el programa de comunicación y divulgación del Parque Natural durante 2013 ha destacado especialmente el proyecto “**PARQUE NATURAL DEL MES**”, que se celebró en Chera – Sot de Chera en el mes de **agosto**. Dicho proyecto es una iniciativa lanzada por el servicio de Gestión de Espacios Naturales Protegidos de la Consellería de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente con la finalidad de dinamizar socioeconómicamente las poblaciones inmersas en un espacio natural protegido, a la vez que dar a conocer los principales valores naturales y culturales a conservar y proteger de los diferentes espacios que componen la Red de Parques Naturales de la Comunidad Valenciana.

La celebración del Parque Natural del Mes ha supuesto la realización de multitud de actividades de muy diversa índole para todas las edades. Hasta un total de **16 actividades** han compuesto el programa del mes de agosto, entre las que cabe destacar la visita del M. H. President de la Generalitat Valenciana, D. Alberto Fabra.

**Más de 1000 personas** participaron en las diferentes jornadas que ha llevado a cabo el Parque Natural de Chera-Sot de Chera. También muchos han sido los colaboradores que se han volcado en la organización de las diferentes actividades, en especial los dos Ayuntamientos del Parque Natural, Chera y Sot de Chera.

Entre todas las actividades han despuntado el *acto inaugural del programa de actividades del Parque Natural del Mes*, que se acompañó con un taller y suelta de rapaces o el *I Paseo Solidario del Parque Natural*, actividad de carácter solidario. Ambas jornadas contaron con la inestimable presencia de D. Alfredo González, Director General de Medio Natural. También han contado con una elevada participación el *encuentro nocturno y observación de estrellas* celebrada la noche del 23 de agosto a cargo de Enric Marco y Ángel Morales, dos astrónomos de la Universidad de Valencia, la celebración del *Centenario del Embalse de Buseo* con la presencia de Antonio García Lacruz, autor del libro “Pantano de Buseo: 1903-2003” y el

*I Encuentro de Pueblos del Parque Natural*, en el que tanto las autoridades como los habitantes de cada municipio salieron a recibir a los compañeros del pueblo vecino. También cabe resaltar la celebración del *VI Aniversario del Parque Natural*, en la que se hizo entrega de un reconocimiento a todos aquellos que han colaborado desinteresadamente con el Parque durante todo este tiempo.

El programa de actividades desarrollado durante el mes de agosto fue el siguiente:

Nº	Actividad	Fecha	Municipio	Colaboradores
1	*Presentación Actividades PNM *Taller+Suelta RAPACES	26/07/2013	Sot de Chera	Ayuntamiento de Sot de Chera y Geonatur
2	Apadrina un árbol del PN	01/08/2013	Sot de Chera	Ayuntamiento de Sot de Chera
3	VI Aniversario del PN	04/08/2013	Sot de Chera	Ayuntamiento de Sot de Chera
4	*Visita MHP Alberto Fabra *Suelta de RAPACES	05/08/2013	Sot de Chera	Ayuntamientos de Chera y Sot de Chera
5	Itinerario guiado "La Garita"	06/08/2013	Chera	Ayuntamiento de Chera, Servam y Hostal Fidel Guzmán
6	Conoce nuestras tortugas	08/08/2013	Chera	Ayuntamiento de Chera y LIFE Trachemys
7	Taller literario "El Tejo: el árbol mágico"	09/08/2013	Sot de Chera	Ayuntamiento de Sot de Chera
8	Entrega premios I Concurso Infantil Relatos Cortos	11/08/2013	Sot de Chera	Ayuntamiento de Sot de Chera
9	I Paseo Solidario del Parque Natural	13/08/2013	Chera	Ayuntamiento de Chera y Junta Local AECC
10	VI Aniversario del PN	17/08/2013	Chera	Ayuntamiento de Chera
11	"Enchérate" Feria Cultural	17/08/2013	Chera	Asociación Cultural de Chera y Ayuntamiento de Chera
12	Taller de Juegos Tradicionales	20/08/2013	Sot de Chera	Asociación de Jubilados y Ayuntamiento de Sot de Chera
13	Encuentro nocturno y observación de estrellas	23/08/2013	Chera	Ayuntamientos de Chera y Sot de Chera, Universidad de Valencia, etc
14	Centenario del embalse de Buseo	24/08/2013	Chera	Ayuntamiento de Chera
15	Itinerario guiado "Río Sot"	27/08/2013	Sot de Chera	Ayuntamientos de Sot de Chera
16	I Encuentro de Pueblos del PN	31/08/2013	Chera/Sot de Chera	Ayuntamientos de Chera y Sot de Chera

Además del proyecto “Parque Natural del Mes”, a lo largo de todo el año 2013 se han realizado diferentes actividades que se resumen a continuación:

Nº	Fecha	Actividad	Proyecto	Organizadores	Colaboradores
1	12/01/2013	I Jornada dedicada al aceite de oliva y su	Jornadas y Encuentros	Ayuntamiento Sot	PN y Panel Oficial Cata CV
2	19/01/2013	Hogueras San Sebastián – Stand informativo		Comisión Hogueras	Parque Natural
3	23/02/2013	Repoblación bajo cubierta Plano	Ayuda a la Regeneración	Parque Natural	Ayuntamiento Sot/Imelsa
4	06/03/2013	Creación del Arboretum del PN	Arboretum PN	Parque Natural	Ayuntamiento Sot
5	09/03/2013	I Encuentro de la Naranja del PN	Jornadas y Encuentros	Geonatur	Parque Natural
6	31/03/2013	III Carrera solidaria del PN		Parque Natural	Junta local AECC, Amas Casa Sot
7	20/04/2013	Día del libro en el PN	Jornadas y Encuentros	Ayuntamiento Sot	Parque Natural
8	12/05/2013	Seguimiento cajas nido - Taller infantil “Pajaritos”	¡Vuela 2013!	Parque Natural	SVO Utiel-Requena, Ayuntamiento Chera
9	02/06/2013	Itinerario guiado – Encuentro mujeres Serranía y Camp del Turia	Paso a paso	Asociación Tyrius Amas Casa Sot	Parque Natural, Ayuntamiento Sot
10	02/06/2013	Ruta de Pastores	Paso a paso	Parque Natural	Emilio Guzmán, Ayuntamiento Chera
11	29/06/2013	Itinerario guiado Barranco del Agua (PequeFinde)	Paso a paso	Ayuntamiento Chera	Parque Natural
12	07/07/2013	Itinerario guiado Río Sot – Encuentro pintura rápida	Paso a paso	Ayuntamiento de Sot	Parque Natural
13	18, 19 y 20/10/2013	Feria Gastronómica 2013		Ayuntamiento Utiel	Parque Natural
14	08/12/2013	Conoce nuestros murciélagos – Colocación cajas refugio	¡Vuela 2013!	Parque Natural	SVO Utiel-Requena, Ayuntamiento Chera
15	27/12/2013	Semana Europea Residuos		Parque Natural	Ayuntamientos Chera y Sot

Las acciones divulgativas en el Parque Natural de Chera-Sot de Chera se están llevando a cabo desde la incorporación del personal hasta la actualidad. Dichas acciones se centran fundamentalmente en comunicar e informar tanto a la población local como a los visitantes de la importancia de la conservación de los recursos naturales y culturales de la zona, la promoción de normas generales de comportamiento y el disfrute sostenible de los equipamientos de uso público existentes. Para realizar esta labor, el equipo técnico ha empleado como principal vía de difusión la celebración de diversas actividades de carácter ambiental y cultural.

Dentro de este programa se están desarrollando desde el parque los siguientes proyectos:

#### 7.1.1. Campañas específicas

##### AYUDA A LA REGENERACIÓN DE HÁBITATS DEGRADADOS POST INCENDIO

El 23 de febrero de 2013 se llevó a cabo una jornada abierta al público para dar a conocer el proyecto de **Ayuda a la Regeneración** que lleva a cabo el Parque Natural. Para ello, se planificó una repoblación en el paraje del Plano empleando diversas especies de árboles y arbustos autóctonos para incrementar la diversidad florística de la zona.

##### CREACIÓN DEL ARBORETUM DEL PARQUE NATURAL

En 2013 se ha iniciado un nuevo proyecto; **“Creación de un Arboretum del Parque Natural”**. Se ha destinado una pequeña parcela para la plantación de los ejemplares arbóreos y arbustivos más representativos de la flora del Parque, destacando entre ellos el Tejo (*Taxus baccata*). El Centro de Investigación y Experimentación Forestal de la Consellería de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente han aportado toda la planta necesaria para dicho proyecto. La jornada de plantación se llevó a cabo con la colaboración del alumnado del Colegio Rural Agrupado de la Serranía de Sot de Chera.

Dicha parcela supone un importante recurso didáctico para el Parque. En este mismo año, tuvo lugar en el arboretum la citada actividad del Parque Natural del Mes“, Apadrina un árbol del PN”.

### PROYECTOS SOLIDARIOS

Desde este año 2013, el Parque Natural ha iniciado su colaboración en proyectos de índole solidaria, que además están estrechamente relacionados con el disfrute sostenible del medio ambiente. En marzo, participó junto con la Junta local de Sot de Chera de la AECC y otras asociaciones y entidades locales, en la III Marcha Solidaria Contra el Cáncer, consistente en realizar un pequeño recorrido a pie de poco más de 2 km por el Parque abonando una pequeña cantidad económica por la participación. La recaudación obtenida en dicha jornada se destinó íntegramente para la Asociación Española Contra el Cáncer (AECC). En esta ocasión, fueron más de 100 los participantes del evento.

### SEMANA EUROPEA DE LOS RESIDUOS

Para dar a conocer el camino que siguen los residuos (concretamente la orgánica) que se generan en Chera y Sot de Chera e informar a la población sobre la responsabilidad de nuestras acciones, el Parque Natural de Chera-Sot de Chera organizó el mes de diciembre una visita a la Planta de Tratamiento de Residuos Sólidos Urbanos de Lliria (Valencia), en el marco de la V Semana Europea de Prevención de Residuos 2013. Esta instalación es la encargada del tratamiento de residuos sólidos urbanos de las comarcas de Camp de Turia y Los Serranos, y posee una capacidad de tratamiento de 80.000 Tm anuales. En ella se llevan a cabo las fases necesarias para la adecuada gestión de este subproducto que genera el modelo de vida en sociedad del siglo XXI.

## 7.1.2. Jornadas

### JORNADAS Y ENCUENTROS DEL PARQUE NATURAL

Los objetivos de dicho proyecto son:

#### a. Objetivo general

- Dar a conocer el patrimonio natural y cultural del PN.
- Dinamizar económicamente la zona, fomentando un turismo de la naturaleza responsable y sostenible.

#### b. Objetivos específicos

- Implicar a los ciudadanos, mostrándoles los valores de su PN y haciéndolos partícipes del mismo.
- Fomentar las relaciones entre los dos municipios y su colaboración.
- Implicar a los ayuntamientos, asociaciones y empresas privadas en la organización de las actividades.
- Informar a los visitantes y ciudadanos de las buenas prácticas y el fomento del uso sostenible de los recursos naturales.

Como se ha comentado con anterioridad, dentro del proyecto Jornadas y Encuentros del PN y para cumplir con los objetivos del mismo, en los últimos años se han desarrollado varias actividades que se van consolidando y a día de hoy continúan evolucionando:

- **Jornadas Medioambientales:** el pasado **12 de enero de 2013** se celebró en Sot de Chera la **I Jornada dedicada al aceite de oliva y su elaboración**. La Jornada se abrió con la presentación de la sexta edición de las Jornadas Medioambientales del Parque Natural, dedicada al olivo, protagonista del paisaje agrícola del Parque. Seguidamente como actividad principal se realizó una cata técnica en torno a los aceites elaborados en nuestro territorio, a cargo del



**JORNADA DEDICADA AL ACEITE DE OLIVA Y SU ELABORACION**  
**SOT DE CHERA, 12 DE ENERO DE 2013**

10:30 h. - Bienvenida y presentación de la jornada a cargo del Concejal de Cultura y Turismo: D. Tomas Gregori Gual. Lugar: Sala de Actos del Centro Instructivo Unión Municipal de Sot de Chera. C/ San Sebastián,22

10:45 h. - Presentación de las VI Jornadas Medioambientales 2013: "El olivo protagonista del paisaje agrícola del Parque Natural". A cargo del equipo del Parque Natural de Chera - Sot de Chera

11:00 h. - Inicio del Panel de Cabo para la caracterización organoléptica de variedades propias de Sot de Chera.

12:00 h. - Visita guiada a la alquería fortificada de Sot de Chera, finalizando en la Almassora del Comde.

12:45 h. - Elaboración de aceite en la Almassora del Comde. Almacén Colección Masotopijos Promovida por la Generalitat Valenciana. Simca en su género artesanal y profesional en la Comunidad Valenciana.

14:00 h. - Cabo Popular de aceites locales. Lugar: Cl. Barón de Mompalao. Actividad gratuita. Aforo limitado

Logo of the Generalitat Valenciana and the Diputació de Castellón are visible at the bottom.



Panel de Cata de la Comunidad Valenciana. Posteriormente se visitó la Almazara del Conde (Colección Museográfica de la Generalitat Valenciana) donde se pudo contemplar la elaboración tradicional del aceite con maquinaria que data de 1947. El acto finalizó con una cata de aceite popular.

- **Jornadas gastronómicas (micológicas, naranja, etc):** este año se celebró el I



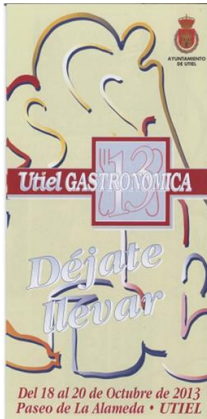
Encuentro Gastronómico de la Naranja de Sot de Chera organizado por Geonatur (empresa de la Marca PNs). El Parque Natural también colaboró en dicho evento ofreciendo la charla “Las naranjas del Parque Natural, un producto muy saludable”. Además la jornada también contó con otras actividades: menús elaborados con naranja ofrecidos por los diferentes restaurantes del municipio, concurso de postres de naranja o taller de cocina usando

como ingrediente principal dicho cítrico.

- **Jornada cultural: Día del Libro en el Parque Natural:** en apoyo a la promoción de la cultura y el impulso social de la zona, el Parque Natural colaboró con el Ayuntamiento de Sot de Chera en la celebración del Día del Libro. La Oficina del Parque ofreció una charla para dar a conocer la infinidad de publicaciones y libros digitales de carácter medioambiental que ofrece la Consellería de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente a través de su página web. Además se hizo un recorrido por los considerados por muchos como los mejores libros sobre el medio ambiente.

### 7.1.3. Ferias

#### XVII Feria gastronómica de Utiel (18-20 octubre)



Los dos parques presentes en la comarca La Plana Requena-Utiel, Chera-Sot de Chera y Hoces del Cabriel, han participado durante los últimos años en este evento de índole gastronómica y turística. Nuestra aportación ha consistido en divulgar e informar al visitante de los principales valores de la Red de Espacios Naturales de la CV de forma general y específicamente de los PPNN de la comarca. Los datos más demandados por el público en general, han sido los referentes a los servicios y equipamientos de los parques, así como información de carácter turístico o de uso público. Además desde el stand informativo atendido por los técnicos, se han entregado diversos tipos de folletos: genérico de PPNN y específico de Hoces del Cabriel y de Chera-Sot de Chera.

### 7.1.4. Página web

En 2013 las visitas a la página web del Parque Natural de Chera – Sot de Chera han sido un total de **274.306**. Este número de visitas supone un **incremento** aproximado del **159%** con respecto al número de visitas del año anterior, 2012, que fueron un total de 105. 622.

## 7.2. PROGRAMA DE INTERPRETACIÓN DEL PATRIMONIO

El Programa de Interpretación del Patrimonio del Parque Natural de Chera-Sot de Chera se compone en la actualidad de **dos proyectos**. En ambos casos se trata de proyectos sin fecha concreta de finalización y en proceso continuo de mejora, por lo que se irán revisando los resultados anualmente para su evaluación y análisis.

### PASO A PASO DESCUBRIENDO EL PARQUE NATURAL



“Paso a paso descubriendo el PN” surge en el año 2009 y consiste en la realización de rutas guiadas preferentemente durante la época primaveral por tratarse de estación del año más propicia para el senderismo.

En 2013 la actividad más destacada enmarcada en este proyecto ha sido “**Ruta de Pastores**”, realizada con la inestimable colaboración de **Emilio Guzmán**, pastor durante gran parte de su vida y vecino de Chera. La actividad consistió en el recorrido de parte de la Vereda Real, vía pecuaria que atraviesa Chera, pudiendo conocer de primera mano cómo vivían antaño los pastores de estas tierras. La ganadería representó durante mucho tiempo, una de las más importantes actividades económicas de la zona.

Entre junio y julio, han sido tres las rutas que se han guiado por parte del equipo del Parque como colaboración en actividades de los ayuntamientos de ambos municipios del Parque:

- *Ruta del Barranco del Agua (PequeFinde)*: en colaboración con el Ayuntamiento de Chera y enmarcado dentro del programa del PequeFinde, el Parque Natural guió el sendero local del municipio de Chera que recorre casi en su totalidad el barranco del agua.
- *Ruta 3 azul “Río Sot”*: en colaboración con el Ayuntamiento de Sot de Chera se ha realizado en dos ocasiones la ruta azul o de verano del Parque:

- Encuentro de Mujeres Serranía y Camp del Turia
- Concurso de pintura rápida Beltrán Segura

### ¡VUELA 2013!

El presente programa también cuenta con el proyecto **¡Vuela 2013!**, el cual se ha ejecutado en su totalidad.

El objetivo general del proyecto de interpretación del patrimonio es el de fomentar la importancia de la conservación de la diversidad de hábitats existente en nuestro ENP, a través de la implicación de la población local y participantes del proyecto.



¡Vuela 2013! es un proyecto transversal que engloba además actividades de diferente índole, como conservación de fauna, divulgación o voluntariado. La actividad principal del programa que es la colocación y seguimiento de cajas nido o cajas refugio para murciélagos.

En mayo 2013 se ha llevado a cabo 1 jornada de seguimiento de cajas nido consistente en la revisión de las de cajas nido que fueron colocadas en pasadas ediciones en el paraje de la Fuente Fetge. Además tras la revisión se realizó el taller infantil “Pajaritos” donde los más pequeños conocen un poco más las aves que habitan cerca de ellos.

Además el 8 de diciembre del presente año se colocaron en la arboleda del barranco del Agua cajas refugio para murciélagos, fabricadas por la brigada del Parque, en la actividad **Conoce nuestros murciélagos** y en colaboración con miembros de la SVO Requena-Utiel.

### **7.3. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL UP**

#### **7.3.1. Programa de Atención al Visitante y Rutas**

##### **VISITAS AL PARQUE NATURAL**

El Parque Natural de Chera-Sot de Chera carece en la actualidad de Centro de Interpretación. Este hecho condiciona en gran medida la metodología de contabilización de las visitas al Parque, ya que no se disponen de medios tecnológicos que aporten datos reales. Las visitas que registra la Oficina Técnica proceden de las diferentes actividades que se realizan, los eventos deportivos o de otra índole que requieren autorización previa del Parque o de los algunos datos que proporcionan los albergues y empresas de turismo activo de la zona.

Durante el año 2013 se ha registrado cerca de 9.000 visitas, habiéndose contabilizado una total de **8860 visitas** al entorno del espacio natural protegido, aumentando respecto del año anterior en casi 1400 visitas. En los dos últimos años desde 2011, se ha producido un incremento superior a los 5000 visitantes.

- V. Autorizada: eventos deportivos que precisan de informe favorable correspondiente para su celebración como una marcha BTT o una media maratón de montaña.
- V. Informada: en su gran mayoría se corresponden a las visitas al stand informativo de ferias locales y comarcales en las que participa el Parque o sus exposiciones.
- V. Estimada: generalmente se trata de grupo de turistas observados de manera puntual por el equipo técnico y/o gente local.
- V. Concertada: participantes de las actividades organizadas por el Parque.

## ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS ITINERARIOS DEL PARQUE

Dentro del programa de atención al visitante y rutas el Parque Natural incluye un proyecto denominado **“Adecuación y mantenimiento de los itinerarios del Parque Natural”**. Dicho proyecto se inició en el año 2009 y engloba todas las actuaciones o acciones que el equipo del Parque Natural ejecuta para el acondicionamiento de las rutas del Parque y todos los elementos de cada una de las paradas del itinerario.

En la actualidad se ha ejecutado más del 80% del proyecto. Durante los próximos años y antes de la conclusión de 2015 se pretende cerrar el proyecto con la colocación de la señalización de las cuatro rutas interpretativas del Parque.

También forma parte de este proyecto el mantenimiento periódico de todas las actuaciones realizadas y el buen estado del recorrido de sendas y/ caminos. Los trabajos de mantenimiento se llevan a cabo en el periodo comprendido entre los meses de marzo a mayo. Dichas acciones suponen alrededor de 20 jornales de trabajo que se invierten en:

- Arreglo y acondicionamiento del firme.
- Desbroce y adecuación de la senda y el entorno de las paradas.

Concretamente la Brigada de Conservación y **Mantenimiento** del Parque ha llevado a cabo en **2013** las siguientes actuaciones:

<i>Proyecto:</i>	
<b>Adecuación y mantenimiento de los itinerarios del PN</b>	
<i>Municipio:</i>	
<b>Chera</b>	<b>Sot de Chera</b>
<i>Actuaciones</i>	
<ul style="list-style-type: none"><li>- Ruta 1 amarilla: La Garita:<ul style="list-style-type: none"><li>*Desbroce selectivo y poda vegetación: tramo manantial-mirador Garita (acequia Ermita)</li><li>*Acondicionamiento de las paradas de las rutas: área de descanso de La Garita.</li></ul></li><li>- Ruta 2 roja: La Buseo:<ul style="list-style-type: none"><li>*Acondicionamiento de las paradas</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Ruta 3 azul: río Sot:<ul style="list-style-type: none"><li>*Desbroce selectivo y poda vegetación: tramo Canal- Fuente Santa María</li><li>*Adecuación del firme de pistas y sendas: tramo Gruñidor-Canal</li><li>*Acondicionamiento de las paradas de las rutas: área de descanso de la Fuente del Tío Fausto, Fuente Santa María y Pocillo.</li></ul></li></ul>

de las rutas: área de descanso de la fuente del Río y área recreativa de Buseo.	- Ruta 4 verde: río Los Barrancos: *Desbroce selectivo y poda vegetación: senda acceso Fte Tío Borreguetas, vados paso río, apoyo algarrobo Cerrao, corral de los Poyales y Pieza Segura. *Acondicionamiento de las paradas de las rutas: área de descanso de la Fuente del Tío Borreguetas y Las Toscas
---	--

## ADECUACIÓN DE ÁREAS DE USO PÚBLICO

Anualmente parte de los trabajos de la Brigada del Parque se destinan a la adecuación de las áreas de uso público del PN. Dichos trabajos se ejecutan periódicamente en fechas anteriores y posteriores a las épocas vacacionales (Pascua, verano, etc), cuando se produce mayor afluencia de visitantes. Las tareas desarrolladas en dichas actuaciones incluyen:

- Desbroce de la vegetación que invade las sendas de UP
- Limpieza de áreas y sendas de UP
- Acondicionamiento o mejora de infraestructuras de UP deterioradas

En 2013 se ha actuado por parte de la Brigada en las siguientes áreas recreativas o de descanso:

- Área recreativa de la fuente del Saltillo
- Área recreativa de la fuente Fetge
- Área de descanso de la fuente Romero
- Área de descanso de los Tornajos
- Área de descanso de la Castellana

Y también se han adecuado diferentes senderos:

- Senda de la Arcolla (tramo PR-101)
- Senda del Baucán
- Sendero Local del barranco del Agua
- Senda del pozo del Tío Cirilo
- Senda de los Vagos

#### 7.3.1.1.1. Punto de Información Colaborador (PIC)

En la actualidad existen tres Oficinas de Turismo acreditados como Puntos de Información Colaborador del Parque Natural de Chera-Sot de Chera. Todas ellas se encuentran ubicadas fuera del entorno del Parque. A continuación se muestra una relación de estas oficinas y su organismo competente:

Oficina de Turismo	Administración competente
Tourist Info Valencia-Paz	Generalitat Valenciana
Tourist Info Requena	Ayuntamiento de Requena
Tourist Info Chulilla	Ayuntamiento de Chulilla

#### 7.3.2. Programa de Seguridad del Visitante

El Parque Natural de Chera-Sot de Chera se asienta sobre un macizo kárstico, característico de zonas con rocas carbonatadas. Por ello, es habitual encontrar en este territorio determinados elementos geológicos como las simas (cuevas o grutas verticales en el interior del macizo). Éstas pasan totalmente inadvertidos debido a que la boca de entrada de la misma se esconde bajo la cubierta vegetal principalmente matorral en proceso de regeneración natural tras los últimos incendios.

Añadido a dichos riesgos geológicos, se han hallado determinadas carencias en ciertas infraestructuras situadas en zonas de uso público con importantes deficiencias en materia de seguridad.

Con el fin de resolver estas carencias y garantizar la integridad física de los visitantes, desde el Parque se está desarrollando el proyecto técnico **“Señalización y acondicionamiento de elementos peligrosos para la integridad de las personas”**.

Las actuaciones que debe llevar a cabo la Brigada se basan principalmente en:



- Señalización de las simas de mayor peligrosidad mediante el desbroce y colocación de vallado en la entrada de la sima.

- Corrección y acondicionamiento del vallado de protección en infraestructuras con peligro de caídas.

En 2013 en proyecto ha sido concluido en su totalidad con la señalización de la sima de la fuente Borregas. A lo largo de los 4 últimos años se han señalado un total de 9 simas por presentar cierto grado de peligrosidad.

Dentro de este mismo proyecto además se ha restaurado y adecuado el vallado perimetral de los miradores del Morroncillo y del Puntal Melisas (o de la fuente del Puerco) y se han reconstruido los muros de protección del puente Reatillo, ya que presentaban serias deficiencias en su estado de conservación.

#### **7.4. ANÁLISIS DE RESULTADOS Y CONCLUSIONES GENERALES DEL PROGRAMA**

Al igual que muchas zonas del interior valenciano, Chera y Sot de Chera, son dos municipios demográficamente deprimidos, cuya economía basada en la agricultura tradicional, la ganadería y antes de los incendios, en la explotación forestal, necesita un desarrollo.

Para fomentar este desarrollo socio-económico de la zona, de una manera sostenible, uno de los objetivos del PORN es potenciar el uso público del medio, el cual cuenta con una notable tradición en ambos municipios, donde por ejemplo el senderismo y montañismo han sido actividades tradicionales. Este tipo de actividades en la naturaleza, se integran de forma ordenada en el medio natural y son motor del desarrollo sostenible a la vez que favorecen el acercamiento a la naturaleza.

El equipo del Parque, para dar a conocer los valores naturales y culturales de la zona, para así favorecer ese acercamiento ordenado a la naturaleza, ha creado diferentes proyectos englobados en los distintos programas de comunicación y divulgación, interpretación del patrimonio, educación ambiental o voluntariado, enfocados a la población local en primer lugar, y sobre todo a la de la provincia de Valencia, para que con sus visitas a la zona en busca de esos valores medioambientales, fomenten la economía local.

Para ello se ha contado con la colaboración de locales que además de asistir a las actividades, han participado activamente como conferenciantes, guías, educadores, etc. compartiendo sus conocimientos con todos.

**8. PROGRAMA DE DESARROLLO SOCIOECOMÓMICO DEL PARQUE  
NATURAL**

### 8.1. MARCA PARCS NATURALS DE LA COMUNITAT VALENCIANA

El año 2013 se da continuidad a las certificaciones obtenidas durante el año 2012, pasando de las 55 empresas que existían a finales del año 2012 a las **83** empresas a finales de 2013.

Las licencias por familia se agrupan en: **8** para **productos artesanos**, **35** para **producto natural** y **40** para **turismo de naturaleza**.

La distribución de empresas por parque es la siguiente:

Rótulos de fila	Producto Artesano	PN	PN/PA	TN	Total general
El Carrascar de la Font Roja	1			3	4
El Hondo		2		1	3
Hoces del Cabriel	1	6		11	18
La Albufera		7		2	9
La Mata y Torreveja		1		1	2
Penyagolosa		3			3
Puebla de San Miguel				1	1
Sierra de Espadán	2	6	2	8	18
Turia		1		1	2
Serra de Mariola		5		3	8
Montgó				1	1
Chera - Sot de Chera				2	2
Serra Calderona	1	2			3
Varios Parques				1	1
Salinas de Santa Pola		1			1
Serra Irta		1		2	3
PN provincia Castellón				1	1
Illes Columbretes				1	1
<b>Total general</b>	<b>6</b>	<b>35</b>	<b>2</b>	<b>40</b>	<b>83</b>

Durante el presente año, en el Parque Natural de Chera-Sot de Chera se mantiene el número de empresas certificadas; Geonatur y la Casa Rural El Pino. Ambas poseen el distintivo de calidad en turismo de naturaleza.

Forma parte de la esencia de la marca, la estimulación de la actividad económica del área de influencia de los parques, aprovechando la oportunidad de las actividades conexas y complementarias, y tratando de generar sinergias entre dichas

actividades: producciones primarias, productos agrícolas y ganaderos, productos artesanos, servicios de alojamiento y restauración, turismo activo, educación ambiental e interpretación del patrimonio.

Destacar de las distintas acciones que se vienen realizando desde el ámbito de la marca, la “II entrega de placas de compromiso a las empresas certificadas”, la “II muestra de productos de la marca”, celebrada en la ciudad de Valencia, y que tuvo una repercusión muy importante, tanto en venta para las empresas participantes, como en la consolidación de imagen de marca asociada a la calidad y al compromiso con el medio ambiente.

Al mismo tiempo, se realizaron las acciones formativas que están obligadas a realizar las empresas de Turismo de Naturaleza, siendo su valoración altamente favorable por parte de las empresas participantes en dichos módulos formativos, que enriquecen el conocimiento de las empresas en relación al parque natural y sus valores naturales y patrimoniales, lo que indudablemente redundará en que las empresas serán capaces de transmitir una información de mayor calidad a sus clientes, favoreciendo el reconocimiento y disfrute de los valores del espacio. Dicha formación se imparte por parte de los técnicos de los parques naturales.

**8.2. COLABORACIONES CON LA POBLACIÓN PARA FOMENTAR UN DESARROLLO LOCAL**

<b>Colaboraciones con ayuntamientos</b>		
<b>Ayuntamiento</b>	<b>Actividad</b>	<b>Proyecto asociado</b>
Chera	Ruta de Pastores Itinerario barranco del Agua (PequeFlnde) Conoce nuestros murciélagos. Semana Europea Residuos (visita planta reciclaje)	Paso a paso descubriendo el PN Paso a paso descubriendo el PN  ¡Vuela 2013!
Sot de Chera	Jornada dedicada al aceite de oliva Jornada de repoblación bajo cubierta Día del Árbol - Plantación arboretum I Encuentro gastronómico naranja Día del libro en el PN Itinerario guiado Río Sot Semana Europea Residuos (visita planta reciclaje)	Jornadas y Encuentros PN Ayuda a la Regeneración Arboretum PN Jornadas y Encuentros PN Jornadas y Encuentros PN Paso a paso descubriendo el PN
Utiel	XVI Feria Gastronómica	

<b>Colaboraciones con colegios</b>		
<b>Colegio</b>	<b>Actividad</b>	<b>Proyecto asociado</b>
CRA "La Serranía" Sot de Chera	Día del Árbol – Plantación arboretum	Arboretum PN

<b>Colaboraciones con asociaciones</b>	
<b>Asociación</b>	<b>Proyecto/Actividad asociada</b>
SVO Utiel-Requena	¡Vuela 2013!
Club Deportivo Ropé	Marcha BTT Chera – Circuito Serranía 2013
Peña Ciclista Barranco Bike	Marcha BTT Sot de Chera- Circuito Serranía 2013
Asociación Amas de Casa Sot de Chera	III Marcha solidaria del PN Encuentro de Mujeres 2013
Comisión Hogueras	Hogueras de San Sebastián
Junta local AECC Sot de Chera	III Marcha solidaria del PN

<b>Colaboraciones con personas</b>		
<b>Nombre</b>	<b>Actividad</b>	<b>Proyecto asociado</b>
Emilio Guzmán	Ruta de Pastores	Paso a paso descubriendo el PN

## **9. DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN GENERAL**

### 9.1. RELACIONES Y COLABORACIONES CON DIFERENTES ORGANISMOS.

Colaboraciones con otros organismos y entidades	
Entidad	Proyecto/actividad asociado
CIEF ( <i>Centro de Investigación y Experimentación Forestal</i> ) de la CITMA ( <i>Consellería de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente</i> )	*Creación de núcleos de dispersión-reclamo en el PN de Chera-Sot de Chera *Ayuda a la regeneración de hábitats degradados por incendios
Servicio de Biodiversidad/Banco de Datos de la CITMA ( <i>Consellería de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente</i> )	*Citas de flora y fauna del PN. Observación e introducción de datos en el BDB (Banco Datos Biodiversidad) *Creación de núcleos de dispersión – reclamo en el PN *Seguimiento poblacional del cangrejo de río *Proyecto LIFE-Trachemys: Seguimiento poblacional del galápago leproso y extracción del galápago de florida

Colaboraciones del proyecto PARQUE NATURAL DEL MES	
Entidad	Actividad asociada
Universidad de Valencia *Departamento de Química analítica –(Ángel Morales) *Departamento de Astronomía y Astrofísica – (Enric Marco)	Encuentro nocturno + Observación de estrellas
Servicio de Biodiversidad. Proyecto LIFE-Trachemys. CITMA (Vicente Sancho)	Conoce nuestras tortugas
Fundación Medioambiental de la CV Buseo	Centenario del embalse de Buseo
Antonio García Lacruz. Autor libro “Pantano de Buseo. 1903-2003”	Centenario del embalse de Buseo
Asociación Cultural de Chera	Enchérate. Feria Cultural
Asociación de jubilados de Sot de Chera	Taller de juegos tradicionales



**Colaboraciones del proyecto PARQUE NATURAL DEL MES**

<b>Entidad</b>	<b>Actividad asociada</b>
Ayuntamiento de Chera	Presentación PNM – Taller y suelta de rapaces
	Visita President Generalitat – Suelta rapaces
	Itinerario guiado “La Garita”
	Conoce nuestras tortugas
	I Paseo Solidario del PN
	VI Aniversario del Parque Natural
	“Enchérate” Feria cultural
	Encuentro nocturno + Observación de estrellas
	Centenario del embalse de Buseo
	I Encuentro de Pueblos del PN
Ayuntamiento de Sot de Chera	Presentación PNM – Taller y suelta de rapaces
	Apadrina un árbol del PN
	VI Aniversario del Parque Natural
	Visita President Generalitat – Suelta rapaces
	II Semana Literaria: - Taller literario “El Tejo: el árbol mágico” - I Concurso infantil de relatos cortos
	Taller de juegos tradicionales
	Encuentro nocturno + Observación de estrellas
	Itinerario guiado “Río Sot”
	I Encuentro de Pueblos del PN

## **10. RESUMEN ECONÓMICO**

**10.1. CONSELLERÍA DE INFRAESTRUCTURAS, TERRITORIO Y MEDIO AMBIENTE**

**10.1.1. Inversiones**

**ACTUACIONES PREVISTAS AÑO 2013**

TIPO ACTUACIÓN	DETALLE	PRESUPUESTO	TOTALES
MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN	Conservación y mantenimiento del espacio natural	131.603,51 €	<b>230.385,10 €</b>
	Plan de vigilancia contra incendios	98.781,59 €	
USO PÚBLICO	Promoción, Investigación y trabajos técnicos en el Parque	44.700,31 €	<b>44.700,31 €</b>
PROYECTOS SINGULARES	Reactivación del potencial paisajístico con ayudas al regenerado, mejora de la biodiversidad o instalación de 2 miradores (Convenio La Caixa)	61.797,75 €	<b>66.692,89 €</b>
<b>TOTAL</b>			<b>336.883,16 €</b>

**ACTUACIONES REALIZADAS AÑO 2013**

TIPO ACTUACIÓN	DETALLE	PRESUPUESTO	TOTALES
MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN	Conservación y mantenimiento del espacio natural	131.603,51 €	<b>236.224,10 €</b>
	Plan de vigilancia contra incendios	98.781,59 €	
	Brigadas Biodiversidad	5.839,00 €	
USO PÚBLICO	Promoción, Investigación y trabajos técnicos en el Parque	44.700,31 €	<b>44.700,31 €</b>
PROYECTOS SINGULARES	Reactivación del potencial paisajístico con ayudas al regenerado, mejora de la biodiversidad o instalación de 2 miradores (Convenio La Caixa)	61.500,00 €	<b>66.692,89 €</b>
	Life Trachemys	468,15 €	
	Eliminación de restos agrícolas sin empleo de fuego	4.724,74 €	
<b>TOTAL</b>			<b>347.617,30 €</b>

## **11. ACTUACIONES PREVISTAS PARA 2014**

Para el año 2014, además de la continuación de los proyectos técnicos citados que se encuentran sin concluir, las previsiones de trabajo se encaminan a la creación de nuevos proyectos, que se engloban principalmente en la Gestión de Uso Público. En concreto, se pretende iniciar en 2014 la colocación de la señalización de las rutas del Parque Natural de Chera - Sot de Chera. Además como se comenta en el párrafo anterior, se seguirá trabajando con los proyectos existentes adecuación y mantenimiento de los itinerarios del PN y señalización y adecuación de áreas de uso público, que suponen un grueso importante del trabajo de la BRMC.

También se ha planificado para el próximo año dentro de la conservación de flora y hábitats, que supondrán una gran dedicación del tiempo de trabajo tanto de la BRMC como del Equipo Técnico. Ello es debido a la importante envergadura de los proyectos de conservación que se están desarrollando en colaboración con en CIEF y el servicio de Biodiversidad, como son Ayuda a la regeneración de hábitats degradados por incendios, Núcleos de dispersión-reclamo y Eliminación de vegetación exótica.

La previsión económica u inversión prevista para el próximo año 2014 para el Parque Natural de Chera-Sot de Chera es la siguiente:

TIPO ACTUACIÓN	DETALLE	PRESUPUESTO	TOTALES
MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN	Conservación y mantenimiento del espacio natural	110.882,28 €	<b>215.163,87 €</b>
	Plan de vigilancia contra incendios	98.781,59 €	
	Brigadas de Biodiversidad	5.500,00 €	
USO PÚBLICO	Promoción, Investigación y trabajos técnicos en el Parque	40.277,23 €	<b>40.277,23 €</b>
PROYECTOS SINGULARES	Actuaciones forestales para favorecer la biodiversidad y mejora del hábitat de pino rodeno (Convenio la Caixa)	56.250,00 €	<b>56.250,00 €</b>
		<b>TOTAL</b>	<b>311.691,10 €</b>