

2014

Parque Natural de Chera-Sot de Chera

[MEMORIA DE GESTIÓN]

ÍNDICE

1. PRESENTACIÓN	0
2. INTRODUCCIÓN	3
3. OBJETIVOS.....	6
3.1. OBJETIVOS GENERALES.....	7
3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS	8
4. PLAN DE VIGILANCIA DE INCENDIOS FORESTALES	9
5. PLAN DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES.....	12
6. PLANIFICACIÓN Y G1ESTIÓN PARA LA CONSERVACIÓN.....	14
6.1 CONSERVACIÓN DE FLORA	15
6.2 CONSERVACIÓN DE FAUNA	20
6.3 CONSERVACIÓN DE HÁBITATS.....	24
6.4 SEGUIMIENTO	27
6.5 ANÁLISIS DE RESULTADOS Y CONCLUSIONES GENERALES DEL PROGRAMA	28
7. PLANIFICACIÓN PARA LA INTEGRACIÓN EN EL ENTORNO SOCIAL	32
7.1 PROGRAMA DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN	33
7.1.1 Campañas específicas.....	36
7.1.2 Jornadas	38
7.1.3 Ferias.....	39
7.2. PROGRAMA DE INTERPRETACIÓN DEL PATRIMONIO	40
7.3. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL USO PÚBLICO	42
7.3.1 Programa de Atención al Visitante y Rutas	42
7.3.1.1 Punto de información colaborador.....	45
7.4 ANÁLISIS DE RESULTADOS Y CONCLUSIONES GENERALES DEL PROGRAMA	45
8. IX SEMANA DE LA BIODIVERSIDAD. PARQUE NATURAL DE CHERA-SOT DE CHERA	47
8.1 INTRODUCCIÓN.....	48
8.2 ACTIVIDADES REALIZADAS	48
8.3 ENTIDADES PARTICIPANTES	50
8.4 RESULTADOS	50
8.5 AVANCES EN LOS ÍNDICES DE BIODIVERSIDAD	51
8.6 HALLAZGOS DESTACABLES	52
8.7 CONCLUSIONES	53

9. PROGRAMA DE DESARROLLO SOCIOECONÓMICO DEL PARQUE NATURAL.....	54
9.1 MARCA PARCS NATURALS DE LA COMUNITAT VALENCIANA	55
9.2 COLABORACIONES CON LA POBLACIÓN PARA FOMENTAR EL DESARROLLO LOCAL.....	58
10. DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN GENERAL.....	60
11. RESUMEN ECONÓMICO	62
10.1 CONSELLERÍA DE INFRAESTRUCTURAS, TERRITORIO Y MEDIO AMBIENTE	63
10.1.1 Inversiones.....	63
12. ACTUACIONES PREVISTAS PARA 2015	64

1. PRESENTACIÓN

El objetivo que se persigue desde el equipo de trabajo del Parque Natural de Chera–Sot de Chera es velar por la conservación de los recursos naturales 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 principales objetivos de la gestión que año tras año se viene desarrollando en este espacio la Consellería de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente, desde el año 2007 en el que fue declarado Parque Natural de esta comunidad.

Durante el año 2014, el equipo de Gestión del Parque Natural de Chera-Sot de Chera, ha programado una serie de actividades que han sido ejecutadas por la brigada del Parque Natural, entre las que me gustaría destacar:

- Los trabajos ejecutados en los núcleos de dispersión y reclamo
- La adecuación de itinerarios y áreas de uso público
- La creación de nuevos puntos de agua y la adecuación de los ya existentes, tanto para la fauna en general como para los anfibios a un nivel más específico
- El control y seguimiento de la población de galápago leproso
- Diferentes tratamientos selvícolas de mantenimiento
- Colocación de la señalítica del Parque Natural

Estas actividades suponen un breve resumen de las actividades que vienen realizándose año tras año en el Parque desde su creación en febrero de 2007, haciendo cada día más grande a este Parque.

Destacar también la celebración en 2014 de la Semana de la Biodiversidad, que ha marcado un antes y un después en el Parque Natural, ya que se contabilizaron un total de 1329 especies, con un importante número de nuevas citas, sobre todo en lo que se refiere a la flora.

Durante este ejercicio también se constituyó la Junta Rectora del Parque Natural, que surge como un órgano de consulta del Parque Natural y está compuesto por diversos representantes de las administraciones autonómicas y locales,

representantes de la universidad y de representantes de asociaciones y comunidades con intereses en el Parque.

En cuanto a la difusión y al uso público, se programaron un total de 27 actividades de divulgación, que sumando a las visitas del Parque, se contabilizaron un total de 8500 visitas.

2

Durante este año también se ha logrado una meta, la de la colocación de toda la señalítica del Parque Natural y la puesta en marcha de las rutas del Parque, con el fin de que todos los visitantes puedan disfrutar de una gran experiencia, con especial atención hacia los vecinos de Chera y de Sot de Chera, que son los principales destinatarios.

En el posterior desarrollo de la memoria se detallan más ampliamente cada uno de los apartados anteriormente expuestos.

Esta es mi última presentación como responsable Dinamizador del Parque Natural de Chera- Sot de Chera, no me gustaría terminar sin agradecer al Equipo de Gestión del Parque Natural su trabajo y su implicación, y también y como no a la Brigada y a todas las personas que durante estos casi cuatro años me habéis estado ayudando. También agradecer su apoyo y ayuda a los técnicos de la Consellería de Medio Ambiente y a los técnicos de Vaersa. Os pido disculpas por no nombraros y agradecerlos uno a uno vuestro trabajo, así que os repito, gracias a todos y a todas. No han sido unos años fáciles, pero os puedo asegurar que gracias a vuestro esfuerzo el trabajo hecho siempre quedará ahí.

Miguel Tatay Olmos

Responsable de la 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.

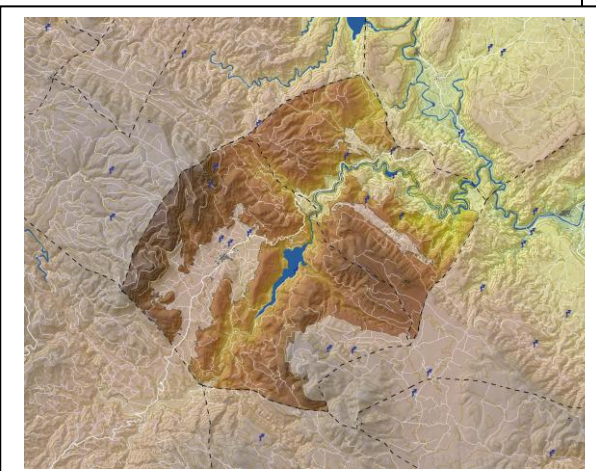
Declarado el 16 de febrero de 2007, comprende una extensión de 6.451,17 ha situadas entre las comarcas de la Plana Requena-Utiel y Los Serranos.

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	75,85
TOTAL		6451,17	100	

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 2009)	Población (IVE 2010)	Población (IVE 2011)	Población (IVE 2012)	Población (IVE 2013)
Chera	664	611	574	599	582	549
Sot de Chera	428	405	403	458	405	384
TOTAL	1092	1016	977	1057	987	933

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

Del 2007 al 2013, en el municipio de Chera el descenso de población (un 17,3%) ha sido más acentuado que en el de Sot de Chera (10,3%). En 2011 se observa un pequeño incremento en el número de habitantes en ambos municipios, a consecuencia posiblemente de la búsqueda de lugares donde vivir resulta más económico. Si bien los últimos 2 años la población tanto en Chera como en Sot de Chera tiende a disminuir ligeramente.

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*

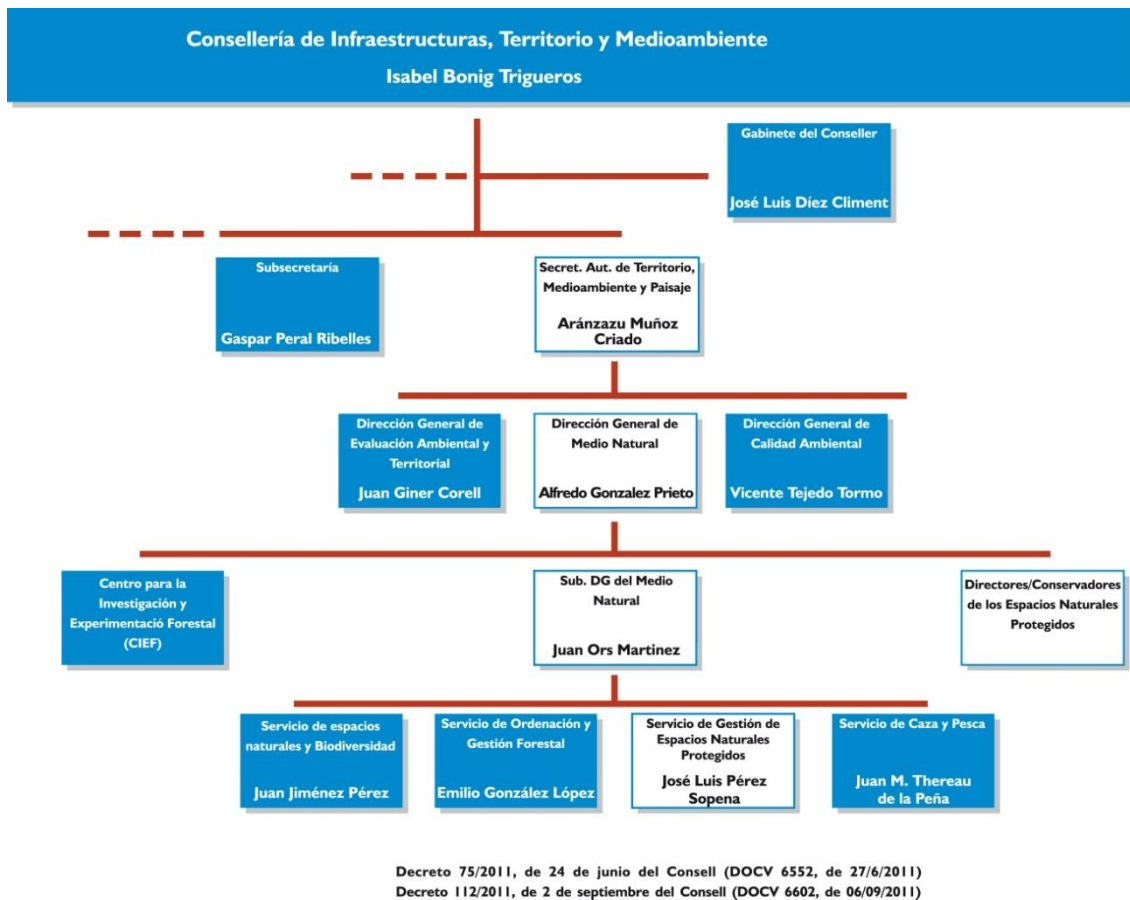
FIGURAS DE PROTECCIÓN

Figura de Protección	Fecha de Declaración	Municipios	Superficie	Normativa
Espacios Naturales Protegidos				
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.
Microreserva de flora				
Microreserva del Pico Ropé	04/05/1999	Chera	4,74 ha	ORDEN de 4 de mayo de 1999 de la Consellería de Medio Ambiente declara "Microreserva vegetal del Pico Ropé",
Microreserva 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 "Microreserva Vegetal de la Fuente la Puerca"
BICs				
Castillo de Chera	28/05/2001	Chera	---	Declaración genérica
Castillo de Sot de Chera	07/11/2005	Sot de Chera	---	Declaración genérica
Vías Pecuarias				
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 CITMA



PERSONAL DEL ENP

Durante 2014, 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 2 AM, los de las localidades de Chera y Sot de Chera.
- **Guía medioambiental:** compuesto por 1 guía.
- **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 Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda, está vigente todos los días del año y es revisado anualmente.

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.

MEDIOS DE VIGILANCIA						
M. V. MÓVIL: varían en función del medio empleado para la vigilancia y nº del empleados						
Medios	Personal	Dotación	Municipio	Período	Identificación	Funciones
Unidades Prevención Ordinaria	1 operario	1 todoterreno	Chera	Mar-Nov 4 días/semana	305	<ul style="list-style-type: none"> • Información de usos del fuego a usuarios. • Disuasión de actuaciones peligrosas. • Extinción de conatos puntuales. • Vigilancia directa del territorio.
			Sot de Chera		107 y/o 106	
Unidades Vigilancia Motorizadas	3 operarios	- 2 motos - 1 coche	Chera	Lunes o martes	703	
			Sot de Chera		701	
Unidades Prevención Polivalente	- 2 operarios - 2, 3 ó 4 voluntarios	1 todoterreno	Chera	Todo el año 1 día/semana		<ul style="list-style-type: none"> • Generales de vigilancia directa del territorio.
			Sot de Chera			
Brigadas Rurales de Emergencia	7 operarios (5 activos a diario: 1 conductor vehículo, 1 capataz y 3)	1 cuba	Chera	Jun-Sep		
Brigadas Diputación "Imelsa"	7 operarios (5 activos a diario: 1 conductor vehículo, 1 capataz y 3)	1 todoterreno	Chera	Todo el año		<ul style="list-style-type: none"> • Verano: funciones de vigilancia y detección de incendios. • Resto año: prevención (trabajos forestales) de incendios.
			Sot de Chera			
Unidad helitransportada		1 unidad	Chera	Base en Siete Aguas		
			Sot de Chera			
Agentes Medioambientales	1 agente	1 todoterreno	Chera	Todo el año-3 turnos: -Mañ:8 a 15h -Tarde: 15 a 22h -Noche: 22 a 8h	Demarcación Requena-Utiel	
			Sot de Chera		Demarcación Chelva	
M. V. FIJOS (OBSERVATORIOS FORESTALES): Dependen de la CMAAUV. Su función principal es la detección de incendios y servir de enlace en la Red de Comunicaciones.						
Observatorios forestales (con visibilidad al Parque)		Municipio			Observaciones	
Pico Ropé		Chera			Único dentro del Parque. Activo de marzo a octubre	
Pico las Hierbas		Chiva				
Pico del Remedio		Chelva				
Pico del Negrete		Utiel				
Cerro Simón		Andilla				
INCENDIOS FORESTALES						
2014	No se produjo ningún incendio forestal dentro de la superficie del Parque Natural					

5. PLAN DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

La Consellería de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda elaboró en 2010 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 consultarse en formato digital en la página web de la Consellería de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente, en <http://www.agricultura.gva.es>, en el apartado *Medio Natural*, y sub-apartado *Incendios Forestales*. A su vez en dicho enlace, puede consultarse el documento en el apartado *Planes de prevención de incendios forestales de la red de espacios naturales protegidos de la Comunidad Valenciana*, donde se encuentra el *Plan de Prevención de Incendios Forestales del Parque Natural de Chera-Sot de Chera*.

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.

ELIMINACIÓN DE ESPECIES VEGETALES ALÓCTONAS E INVASORAS

El Parque Natural de Chera –Sot de Chera tiene un 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

Durante la primera etapa de trabajo, el Equipo Técnico junto con la Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural identificó y cartografió las especies exóticas presentes en el Parque. En total se han hallado 14 especies exóticas invasoras en el ámbito del Parque Natural. Destaca la especie *Arundo donax*, presente en prácticamente todo el cauce del río y en la mayor parte de los barrancos que alimentan al mismo.

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

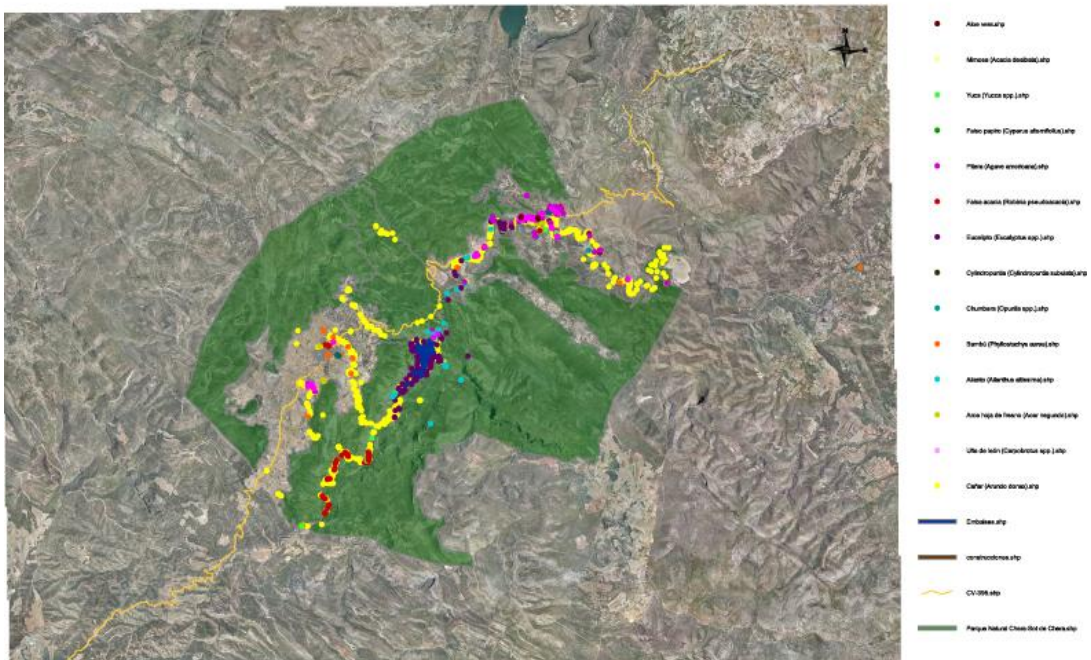


Figura 1.1. Mapa de distribución de especies exóticas invasoras en el Parque Natural de Chera-Sot de Chera

Para abordar su eliminación en primer lugar se ha llevado a cabo una clasificación según su grado de prioridad teniendo en cuenta diferentes factores y criterios como son su nivel de expansión, su protocolo de erradicación, etc. En la actualidad, el proyecto se encuentra en su segunda etapa de desarrollo “**2ª Fase: eliminación**”. Durante el presente año las actuaciones en este sentido han ido encaminadas a eliminar algunas zonas de cañar en zonas cercanas a lugares de interés como son las áreas recreativas.

ADECUACIÓN DE LA COLECCIÓN REPRESENTATIVA DE LOS TEJOS DE CHERA

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 relicticas, 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 el 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 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.

Durante 2014 la Brigada del Parque ha realizado trabajos de mantenimiento de mediante desbroce y limpieza de la colección de tejos de Chera.

ADECUACIÓN DEL ARBORETUM DEL PARQUE NATURAL DE CHERA – SOT DE CHERA

El Parque Natural desarrollo en 2013 el proyecto de 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.

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.

En el presente año se han realizado tareas de mantenimiento, principalmente desbroce y limpieza del arboretum de Sot de Chera. Así mismo se ha procedido a la eliminación de algunos ejemplares de *Ailanthus altissima* en el cauce del Río Reatillo.

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 se estima 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 lograr restaurar a la vez, construcciones hidráulicas que forman parte del patrimonio cultural de la zona o ubicar nuevos bebederos para todo tipo de fauna.

Hasta la fecha se han acondicionado 17 puntos de agua: 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, las balsas de la Fuente de la Cierva y las balsas de la Fuente La Puerca.

Las actuaciones de la Brigada durante 2014 se han centrado por una parte en el mantenimiento y conservación de las fuentes y puntos de agua ya existentes en el parque, y en la creación de nuevos puntos de agua (balsas) tanto en la Fuente de la Cierva y como en la Fuente La Puerca.

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:

o 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 Consellería de Medio Ambiente.

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 y 2013 en el Parque Natural de Chera –Sot de Chera, se ha mantenido los mismos trabajos durante la primavera y verano de 2014. El equipo de trabajo que ha participado en dichas labores ha estado compuesto tanto por personal del Parque Natural como del Proyecto LIFE-Trachemys. Dicho seguimiento ha consistido en la realización de un muestreo poblacional, a través de la colocación dos nasas anguileras (código N) a lo largo del Río Reatillo incluyendo varias zonas de estudio:

Nº	Tipo	Localidad	Estación	UTM X	UTM Y	Fecha Colocación	Fecha Retirada	Positivos	Nº días
1	NASA	CHERA	La Presa 1	677037	4385161	20/05/2014	26/05/2014	3	7
2	NASA	CHERA	La Presa 2	677037	4385161	20/05/2014	26/05/2014	1	7
1-C	NASA	CHERA	Reatillo 1	674114	4381142	26/05/2014	13/06/2014	30	19
2-C	NASA	CHERA	Reatillo 2	674114	4380726	26/05/2014	23/06/2014	61	29
1-D	NASA	CHERA	Reatillo 3	674008	4380560	13/06/2014	23/06/2014	11	11
1-E	NASA	CHERA	Reatillo 4	674098	4380665	23/06/2014	30/06/2014	6	8
2-E	NASA	CHERA	Reatillo 5	674169	4380817	23/06/2014	30/06/2014	16	8
								128	89

Tabla: Datos del seguimiento poblacional de Galápago leproso (Mauremys leprosa) en el río Reatillo (Chera)

Fuente: Elaboración propia a partir de datos obtenidos del proyecto.

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>	16
Machos	15	10	Peces	<i>Anguilla anguilla</i>	1
Hembras	20	28		<i>Lepomis gibbosus</i>	22
Juveniles	3	0		<i>Barbo hasi</i>	2
TOTAL	38	38	Herpetofauna	<i>Natrix maura</i>	0
			TOTAL		51

Tabla: Datos del seguimiento poblacional de Galápago leproso (Mauremys leprosa) en el río Reatillo (Chera)

Fuente: Elaboración propia a partir de datos obtenidos del proyecto.

Toda la información sobre dicho estudio poblacional se encuentra detallada en el documento técnico "Seguimiento de *Mauremys leprosa* en el Parque Natural de Chera-Sot de Chera", que se lleva elaborando desde el año 2012. Estos informes pueden descargarse de la página web de la Consellería de Medio Ambiente en el apartado Medio Natural/Biodiversidad/Proyectos Life-Naturaleza/Fauna/LIFE Trachemys/Descargas.

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:

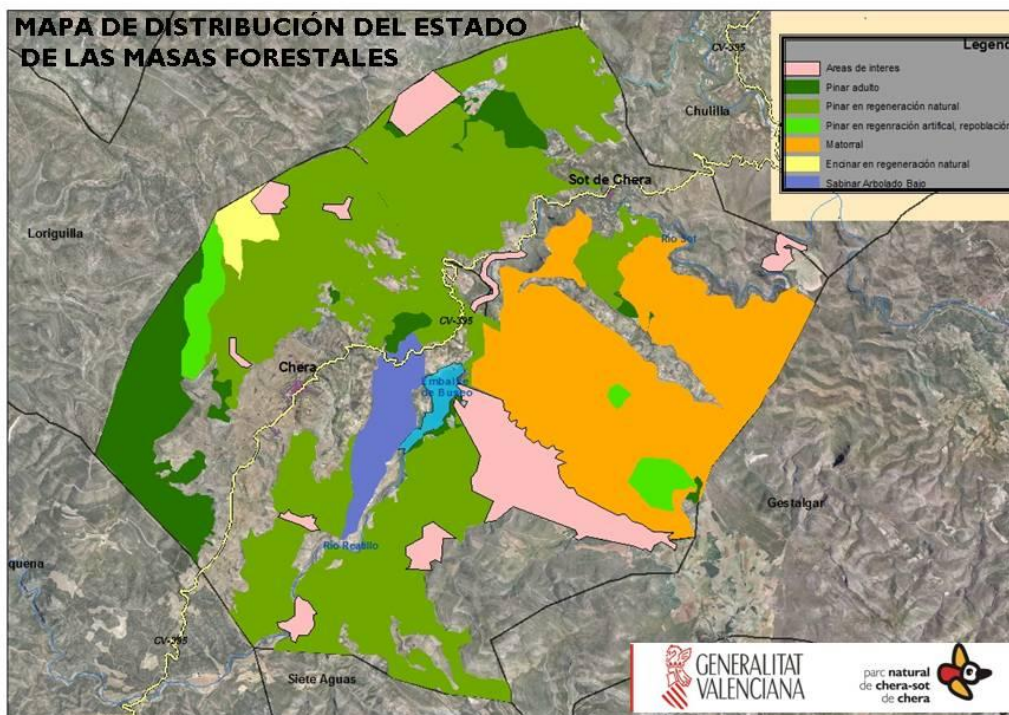


Figura 1.2. Mapa de distribución de la vegetación forestal del Parque Natural de Chera-Sot de Chera

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

- “El Plano” (Sot de Chera): Actuaciones de poda y desbroce.
- “El Rincon del Tio Duro” (Sot de Chera): Actuaciones de poda y desbroce.
- “Fuente El Romero” (Chera), “Fuente Los Tornajos” (Sot de Chera): Riegos de apoyo a plantaciones.
- “Fuente de la Cierva” (Sot de Chera): Colocación de protecciones en los árboles plantados.

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, 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*), madreselvas (*Lonicera etrusca*), entre otras muchas.

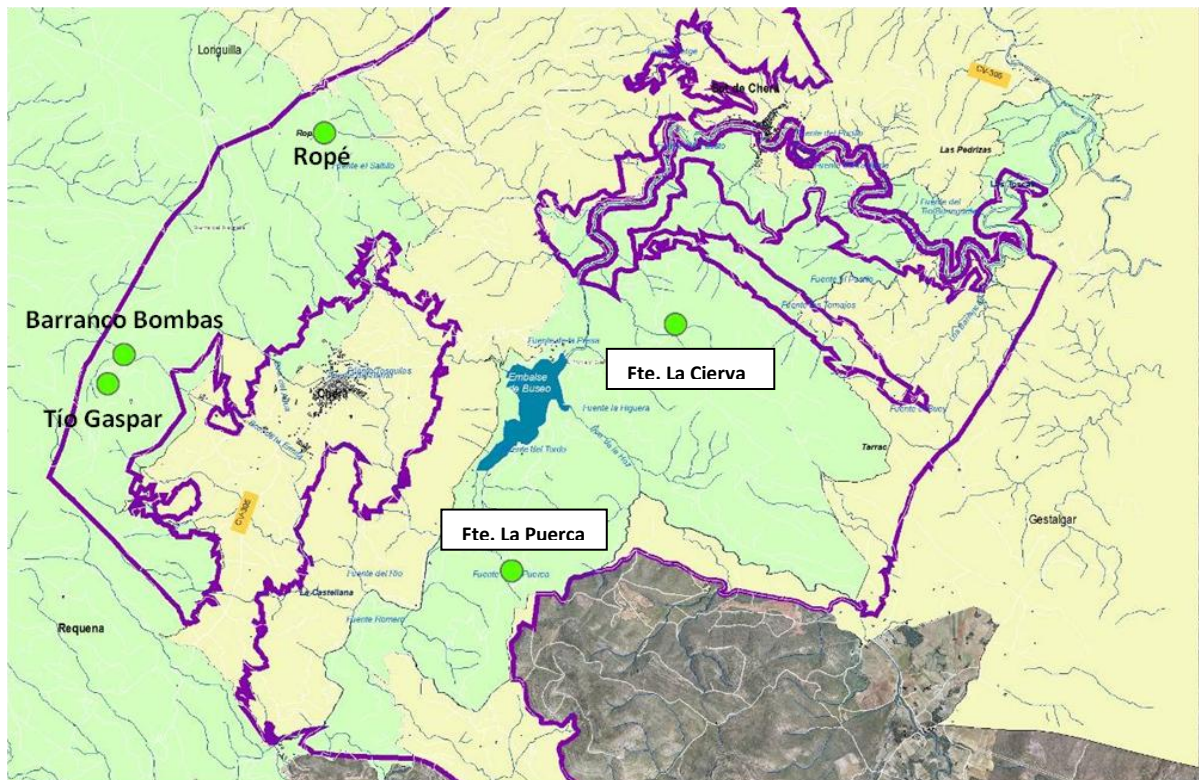


Figura 1.3. Núcleos de dispersión del Parque Natural de Chera-Sot de Chera en la Red Natura 2000

Las actuaciones realizadas en el presente año han ido encaminadas al mantenimiento de los núcleos de dispersión-reclamo y han consistido en la reposición de marras y al mantenimiento hídrico durante los meses de sequía estival.

6.4 SEGUIMIENTO

RUTAS DE RECONOCIMIENTO Y SEGUIMIENTO

Para poder realizar una gestión efectiva del territorio que comprende el Parque Natural, 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.

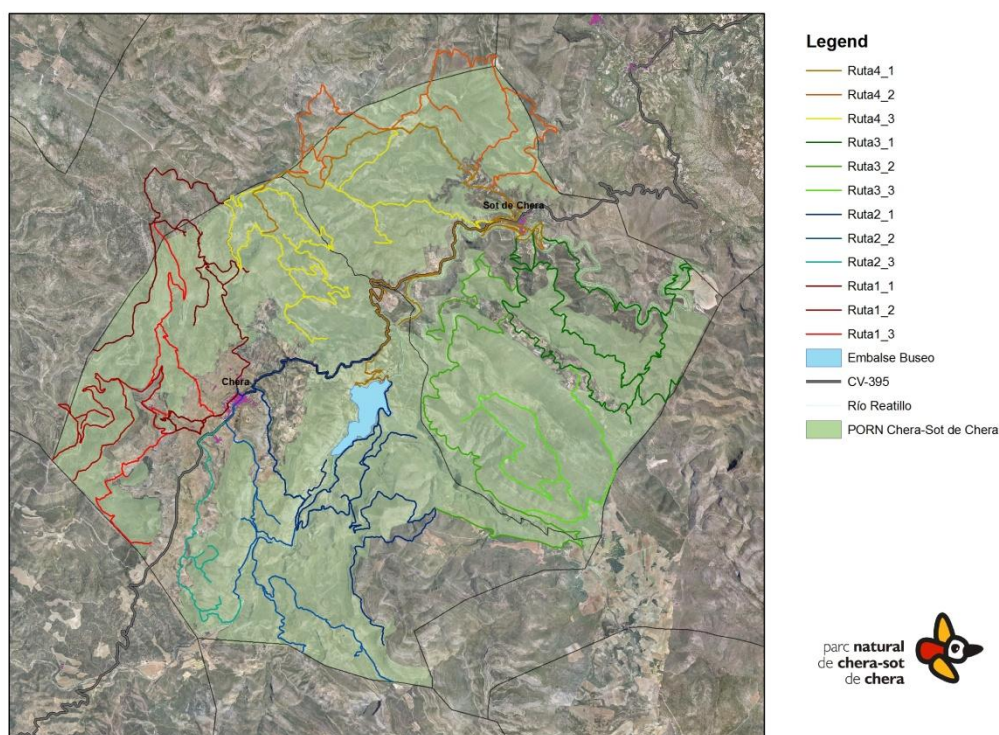


Figura 1.4. Rutas de seguimiento y vigilancia del Parque Natural de Chera-Sot de Chera

Para ello, se ha creado este proyecto que ha consistido en el diseño de 12 rutas diferentes mediante las cuales, la BRMC, realiza 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. **Durante 2014 estas rutas se realizaron los lunes y con una periodicidad quincenal.**

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 2014 se han realizado un total de 43 actuaciones, de las cuales se estima que el 43% se han dedicado a tareas de conservación y un 57% a trabajos de mantenimiento.

A continuación se muestra un resumen de aquellas actuaciones derivadas de los proyectos de conservación que durante 2014 ha llevado a cabo la Brigada del Parque:

CONSERVACIÓN DE FAUNA

<i>Proyecto:</i>	
Creación y adecuación de puntos de agua	
<i>Municipio:</i>	
Chera	Sot de Chera
<i>Actuaciones:</i>	
<ul style="list-style-type: none"> - Construcción de balsa para anfibios en los Pelaos - Desbroce y mantenimiento de la Fuente de La Puerca - Desatascar manguera de la Fuente de La Cierva - Trabajos de mantenimiento en la Fuente Regalos - Construcción de balsas para anfibios en la Fuente La Puerca - Trabajos de mantenimiento en el Puntal de las Esmeregildas - Limpieza y desbroce en el manantial de la Fuente Saltillo 	<ul style="list-style-type: none"> - Construcción de balsas para anfibios en la fuente de La Cierva

<i>Proyecto:</i>	
Seguimiento poblacional de <i>Mauremys leprosa</i> y control de <i>Trachemys scripta</i>	
<i>Municipio:</i>	
Chera	
<i>Actuaciones:</i>	
- Seguimiento poblacional de galápago leproso (<i>Mauremys leprosa</i>) con revisiones periódicas de dos nasas ubicadas en el cauce del río Reatillo y en el Embalse de Buseo.	

CONSERVACIÓN DE FLORA

<i>Proyecto:</i>	
Eliminación de especies vegetales alóctonas invasoras	
<i>Municipio:</i>	
Chera	Sot de Chera
<i>Actuaciones:</i>	
- Realización de tratamientos de eliminación de ejemplares de <i>Ailanthus altissima</i> junto al cauce del Río Reatillo	- Eliminación de cañares de la especie <i>Arundo donax</i> en las proximidades de áreas recreativas

<i>Proyecto:</i>	
Adecuación de la colección representativa de los tejos de Chera	
<i>Municipio:</i>	
Chera	
<i>Actuaciones:</i>	
- Mantenimiento y desbroce de la parcela de plantación de los tejos junto a la Fuente del Barrio	

<i>Proyecto:</i>	
Adecuación del arboretum del Parque Natural de Chera- Sot de Chera	
<i>Municipio:</i>	
Sot de Chera	
<i>Actuaciones:</i>	
- Trabajos de mantenimiento del arboretum, principalmente de limpieza y desbroce	

CONSERVACIÓN DE HÁBITATS

<i>Proyecto:</i>	
Ayuda a la regeneración de hábitats degradados post-incendio	
<i>Municipio:</i>	
Chera	Sot de Chera
<i>Actuaciones</i>	
<ul style="list-style-type: none"> - Riego de apoyo durante el periodo estival en la “Fuente El Romero” 	<ul style="list-style-type: none"> - Actuaciones de poda y desbroce en la partida de “El Plano” - Actuaciones de poda y desbroce en el “Rincón del Tío Duro” - Riego de apoyo durante el periodo estival en la “Fuente Los Tornajos” - Colocación de protecciones en los árboles de la plantación de la “Fuente La Cierva”

30

<i>Proyecto:</i>	
Núcleos de dispersión reclamo en el Parque Natural	
<i>Municipio:</i>	
Chera	Sot de Chera
<i>Actuaciones</i>	
<ul style="list-style-type: none"> - Riego de apoyo durante el periodo estival en la plantación NDR de “Pico Gaspar” - Riego de apoyo durante el periodo estival en la plantación NDR de “Fuente La Puerca” - Riego de apoyo durante el periodo estival en la plantación NDR de “Barranco Las Bombas” 	<ul style="list-style-type: none"> - Trabajos de mantenimiento (podas y desbroces) en la plantación NDR de “Fuente La Cierva” - Riego de apoyo durante el periodo estival en la plantación NDR de “Fuente La Cierva”

OTROS

<i>Proyecto:</i>	
--	
<i>Municipio:</i>	
Chera	Sot de Chera
<i>Actuaciones</i>	
<ul style="list-style-type: none">- Plantación de la especie <i>Kerneria saxatilis</i> en colaboración con el CIEF en el “Pico del Tío Gaspar”- Construcción de caja-nido para murciélagos y posterior colocación en la “Fuente Santa María”- Mantenimiento de manantiales (limpieza, desbroce y desatasques) en las fuentes: “Tío Marcelino”, “Rodenillo” y “Saltillo”	<ul style="list-style-type: none">- Retirada de árboles caídos y restos de vegetación muerta aprovechable para leña

7. PLANIFICACIÓN PARA LA INTEGRACIÓN EN EL ENTORNO SOCIAL

7.1 PROGRAMA DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN

Dentro de la planificación anual del Parque, una parte importante del trabajo consiste en la organización de actividades distribuidas a lo largo de todo el año, con una periodicidad aproximada de dos actividades al mes, aunque esta periodicidad suele variar en función de las necesidades y la planificación general de los Parques Naturales a nivel autonómico. La planificación y organización de estas actividades recae íntegramente en la figura de la guía del Parque.

Las actividades realizadas durante el año 2014 vienen resumidas en la siguiente tabla:

Nº	Fecha	Actividad	Proyecto	Organizadores	Colaboradores
1	25/01/2014	VI Jornadas Medioambientales del PN	Jornadas y encuentros	Parque Natural	Cooperativa Agrícola Ntra. Sra. de los Ángeles (Chera)
2	12 y 13/04/2014	Una Aventura Solidaria en el PN	Una sonrisa para Lucía	Geonatur S.L.	Parque Natural
3	19/04/2015	Conoce nuestros murciélagos	¡Vuela 2014!	Parque Natural	Geonatur S.L. y Ayto Sot de Chera
4	19/04/2014	¿Quieres ver Chera desde otro punto de vista?	Pascua als Parcs	Parque Natural	Ayuntamiento de Chera
5	20/04/2013	¡Todos contra el cáncer! ¡Todos con el deporte sostenible!	Pascua als Parcs	Parque Natural	AECC, Asociación de Amas de Casa Tyrius y el Ayto Sot de Chera
6	21/04/2014	Apadrina un tejo del PN	Pascua als Parcs	Parque Natural	Ayto Sot de Chera
7	21/04/2014	Descubre los misterios del río Sot	Pascua als Parcs	Parque Natural	Ayto Sot de Chera
8	26/04/2014	Día del libro en el PN Chera-Sot de Chera	Pascua als Parcs	Parque Natural	Ayto Sot de Chera
9	27/04/2014	Paso a paso descubriendo el PN	Pascua als Parcs	Parque Natural	Ayto Chera
10	26,27,28,29/04/2014	II encuentro fotográfico del PN	Pascua als Parcs	Parque Natural	Orero Fotografía, Aytos Chera y Sot de Chera y Casa Rural El Pino
11	1 y 2/05/2014	Exposición: paisajes de piedra y agua		Parque Natural	Ayto Sot de Chera
12	9/05/2014	Encuentro de Mujeres de la Serranía	Ayto Sot de Chera		Asociación de amas de casa de Sot de Chera, Parque Natural
13	12,13,14 y 15/05/2014	IX semana de la Biodiversidad		CITMA-Servicio de Vida Silvestre	Parque Natural, Geonatur, Aytos Chera y Sot de Chera

Nº	Fecha	Actividad	Proyecto	Organizadores	Colaboradores
14	31/05/2014	La Universidad de Valencia y sus entornos naturales: PN Chera-Sot de Chera		Parque Natural	Universidad de Valencia, Ayto Sot de Chera
15	11/08/2014	Taller de Reciclaje infantil		Parque Natural	Ayto Sot de Chera, Colegio Sot
16	20/08/2014	¡Vuela 2014! Avistamiento de aves	¡Vuela 2014!	Parque Natural	Societat Valenciana d'Ornitologia
17	22/08/2014	Una noche con las estrellas	Paso a paso	Parque Natural	Geonatur S.L. y Ayto Sot de Chera
18	23/08/2014	Feria cultural "Encherate"	ENCHERATE 2014	Asociación Cultural Chera	Parque Natural y Ayto Chera
19	26/09/2014	La agricultura: una herramienta de prevención de incendios forestales		Parque Natural	Servicio de prevención de incendios forestales y Cooperativa agrícola de Chera
20	9/10/2014	Las calles del antiguo Sot		Ayto Sot de Chera	Parque Natural
21	11/10/2014	I Muestra artesana "De antes"	Jornadas y encuentros	Parque Natural	Ayto Sot de Chera y Asociación de Amas de Casa Tyrus Sot
22	12/10/2014	Conoce otros rincones del PN	Paso a Paso	Parque Natural	
23	2/11/2014	Ruta de los pastores 2014	Paso a paso	Parque Natural	
24	26/11/2014	Picnic sin residuos, jugando con las 3 Rs	Semana europea de la prevención de residuos	Parque Natural	Ayto Sot de Chera
25	07/12/2014	Día internacional de las montañas: subida al pico Ropé	Paso a paso descubriendo el PN	Parque Natural	Club deportivo Ropé
26	13/12/2014	Erase una vez en Sot de Chera...		Ayto Sot de Chera	Parque Natural

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.

7.1.1 Campañas específicas

- *Apadrina un tejo del Parque Natural de Chera-Sot de Chera*

Dentro de las actividades programadas en “Pascua al Parque Natural de Chera-Sot de Chera”, se realizó en la oficina del Parque de Sot de Chera un taller infantil de apadrinamiento de un tejo de la colección representativa de las tejas naturales del Parque Natural. Esta actividad consistió en que cada niño participante debía elaborar una etiqueta de identificación de un árbol con su propio nombre. Además se regalaba a cada uno un cuadernillo de seguimiento. De este modo se pretendía dar a conocer esta emblemática especie del Parque y mejorar el conocimiento sobre la misma.

- *La agricultura: una herramienta de prevención de incendios forestales*

Esta charla, realizada por los Técnicos del Servicio de Prevención de Incendios Forestales, y en colaboración con la Cooperativa agrícola de Chera, se impartió el 26 de septiembre. Iba dirigida hacia la población local, sobre todo agricultores, ganaderos y gente relacionada de manera directa con el campo con el fin de dar a conocer información relevante respecto a la prevención de incendios forestales, como son la regulación de las quemas agrícolas dentro de espacios protegidos, los niveles de preemergencia, los planes locales de quemas, etc.

DÍA EUROPEO DE LOS PARQUES

- *La Universidad de Valencia y sus entornos naturales: el Parque Natural de Chera-Sot de Chera*

El Parque Natural, en colaboración con la Universidad de Valencia y los Ayuntamientos de Sot de Chera y de Chera, presentó una exposición itinerante en la que se daban explicaciones mediante paneles informativos de las características propias de este espacio protegido, como son los valores etnográficos, el entorno natural, la geología o la historia. Se inauguró el 31 de mayo en Sot de Chera y posteriormente fue trasladada a Chera

37

SOLIDARIDAD

- *Una Aventura Solidaria en el Parque Natural de Chera - Sot de Chera*

El cartel promocional para 'Una Aventura Solidaria' incluye los logos de la Generalitat Valenciana, el Parque Natural de Chera-Sot de Chera y 'Pasqua als Parcs Naturals!'. El título principal es 'Una sonrisa para Lucía' con un corazón dibujado a mano. Se indica que la actividad es organizada por Geonatur. El cartel contiene información detallada en catalán y castellano sobre las rutas familiares, fechas (sábado 12 y domingo 13 de abril de 2014), horarios, inscripción (96 104 99 62, www.geonatur.es) y observaciones (inscripción obligatoria, traer ropa cómoda y cámara de fotos).

A través del proyecto “una sonrisa para lucía” y durante los días 12 y 13 de abril de 2014, la empresa Geonatur S.L. (empresa Marca Parques) organizó la jornada "Una aventura solidaria en Sot de Chera" con un programa repleto de actividades: rutas guiadas, actividades multiaventura, etc. El Parque Natural de Chera-Sot de Chera se sumó a la cita y colaboró con Geonatur guiando las rutas familiares con el objetivo de contribuir en el proyecto benéfico. La recaudación obtenida durante el evento se

destinó íntegramente a la causa.

- *¡Todos contra el cáncer! ¡Todos con el deporte sostenible!*

El domingo 20 de abril de 2014, bajo el lema ¡Todos contra el CÁNCER, todos con el deporte sostenible! Desde el Parque Natural, en colaboración con la Junta Local de la Asociación Española Contra el Cáncer (AECC), la Asociación de Amas de Casa y Consumidores Tyrius y el Ayuntamiento de Sot de Chera, se celebró una

jornada solidaria, que consistió en una caminata de 2 km por el entorno del Parque Natural. Para los más pequeños se habilitó un circuito de vehículos sin motor. Para finalizar la jornada se obsequió a todos los participantes con un vaso de chocolate. La recaudación del evento fue destinada íntegramente para la Asociación Española Contra el Cáncer (AECC). Este tipo de actividades promueve la solidaridad y el deporte saludable a la vez que el respeto hacia los valores naturales.

SEMANA EUROPEA DE LOS RESIDUOS

- *Picnic sin residuos, jugando con las 3 Rs*

Con motivo de la celebración de la Semana Europea de la Prevención de los Residuos, el Parque Natural de Chera-Sot de Chera se sumó a esta iniciativa realizando un Picnic sin residuos con los niños del Colegio de Sot de Chera. Con esta actividad se pretende sensibilizar y concienciar a los niños de la importancia de la reducción de residuos desde su origen, ya que tan importante es la clasificación para el tratamiento final de los residuos como la reducción de la cantidad de residuos que se genera.

DÍA INTERNACIONAL DE LAS MONTAÑAS

- *Día internacional de las montañas: subida al pico Ropé*

El día 7 de diciembre, con motivo de la celebración del Día Internacional de las Montañas, el Parque Natural de Chera-Sot de Chera, organizó la subida a, "El Pico Ropé" de 1140 metros de altura. Para que todo el mundo pudiese participar, se prepararon dos rutas de diferente dificultad, una ruta fácil, pensada para familias y niños, con una dificultad baja, y una ruta difícil, pensada para senderistas más experimentados, de dificultad media-alta.

7.1.2 Jornadas

- *VI Jornadas Medioambientales del PN de Chera-Sot de Chera*

El día 25 de Enero de 2014 se celebró en Chera la jornada: *"El aceite de oliva, fuente de salud, cultura y riqueza del Parque Natural de Chera-Sot de Chera"*. 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 y fuente de recursos durante cientos de años en la localidad de Chera. Seguidamente como actividad principal se realizó una cata técnica en torno

GENERALITAT VALENCIANA
 parc natural de chera-sot de chera
 Parc Natural de Chera-Sot de Chera
 Foto: MANUEL OSSO

El aceite de oliva, fuente de riqueza, cultura y salud
 L'oli d'oliva, font de riquesa, cultura i salut

VI Jornades Medioambientales del Parc Natural 2014
 Fecha: Sábado 29 de marzo de 2014
 Horario y lugar de inicio: de 11h a 14h. Centro socio-cultural de Chera (C/ La Fuente, 52)

VI Jornades Mediambientals del Parc Natural 2014
 Data: Dissabte 29 de març de 2014
 Horari i lloc d'inici: de 11h a 14 h. Centre socio-cultural de Chera (C/ La Fuente, 52)

Información en / Informació a:
 606857028
 parque_cherasotdechera@gva.es

Colaboradors / Colaboradores:
 Cherasot, GVA, GENERALITAT VALENCIANA

a los aceites elaborados en nuestro territorio, a cargo del Panel de Cata de la Comunidad Valenciana. Posteriormente se visitaron las instalaciones de la Cooperativa Agrícola de Chera, para conocer de primera mano el proceso de elaboración del aceite de oliva del Parque Natural.

7.1.3 Ferias

- Feria cultural “ENCHERATE”

El fin de semana del 22, 23 y 24 de agosto se celebró la IX Feria Cultural y Gastronómica “ENCHERATE 2014”. El Parque Natural de Chera-Sot de Chera estuvo representado en un Stand para dar a conocer a la población local y visitante los valores naturales y culturales que ofrece el parque y al mismo tiempo fomentar en ellos el sentimiento de valor por su tierra y de conservación de sus recursos.

Además se realizó un taller de construcción y colocación de cajas nido. A través de este taller se pretende que los más pequeños tomen conciencia de la importancia que tienen las aves en el ecosistema y se les explicó la importancia de su conservación. De manera simultánea, se realizó otro taller artesanal de confección de matamoscas con hojas de palmito, con este taller se pretendía poner en valor la artesanía de la zona.

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.

40

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 2014, 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.

Otras de las actividades enmarcadas dentro de “paso a paso 2014” han sido: “Descubre los misterios del Río Sot” o “Conoce los Rincones del Parque Natural e Chera-Sot de Chera”.

¡VUELA 2104!

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. 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.

La actividad “Conoce nuestros murciélagos”, realizada el día 19 de Abril de 2014, dentro de las actividades programadas en “Pascua al Parque Natural de Chera-Sot de Chera” se colocaron unas cajas refugio para murciélagos en el entorno del Centro de Turismo Rural “El Cerrao” de Sot de Chera. Además se realizó un taller infantil con manualidades para conocer las principales características, hábitos de vida y las diversas especies de murciélagos que habitan en este espacio natural protegido.

La otra actividad realizada dentro de este proyecto fue “Avistamiento de aves”, que consistió en una salida al campo para observar y aprender en primera persona todo sobre las aves y su influencia en el ecosistema. La finalidad era introducir a los participantes en el mundo de la ornitología y descubrir la gran diversidad de aves que podemos encontrar en el Parque Natural de Chera-Sot de Chera.

GENERALITAT VALENCIANA parc natural de l'albufera **Parc Natural de Chera-Sot de Chera**

**¡VUELA 2014!
VOLA 2014!**

<p>Etida al camp per a descobrir i observar la gran diversitat d'avisfauna que hi ha al PN de Chera-Sot de Chera. Data: Dimecres 20 d'agost de 2014. Horari i lloc d'inici: 19:00h / Centre Socio-cultural de Chera. (C/ La Fuente,52)</p>	<p>Activitat gratuïta. Places limitades. Activitat gratuïta. Places limitades. Inscripcions en/ Inscripciones en: parque_cherasotdechera@gva.es 696857028 (Parque Natura)</p> 
<p>Salida al campo para descubrir y observar la gran diversidad de avisfauna que hay en el PN de Chera-Sot de Chera. Fecha: Miércoles 20 de agosto de 2014 Horario y lugar de inicio: 19:00h / Centro Socio-cultural de Chera. (C/ La Fuente,52)</p>	<p>Observacions/ Observaciones: Portar prismàtics, guia d'aus i calçat còmode Trær prismàtics, guia de aves y calzado cómodo</p> 

7.3. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL USO PÚBLICO

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.

Los tipos de visitas que recibe el Parque pueden clasificarse de la siguiente forma:

- 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.

Durante el año 2014 se ha registrado algo más de 8000 visitas, habiéndose contabilizado una total de 8032 visitas al entorno del espacio natural protegido.

El lugar de procedencia de la mayoría de personas participantes en las actividades del Parque eran localidades de la provincia de Valencia, siendo la ciudad de Valencia el lugar de procedencia mayoritaria. La población local, tanto de Chera como de Sot de Chera, también ha sido a lo largo del año una de las principales aportaciones de visitantes del Parque. De fuera de la provincia de Valencia han llegado visitantes de localidades de Castellón y Alicante, pero en un escaso número. Del resto de España no

se han contabilizado visitas y a escala internacional hay registradas 4 visitas de procedencia Colombiana.

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.

Durante 2014 han continuado los trabajos y se han colocado ya toda la señalización de orientación a lo largo de las 4 rutas del Parque. También se han colocado las señales interpretativas en las rutas azul (Río Sot) y amarilla (La Garita). Por lo que en la parte de señalítica solamente faltaría la colocación de las señales interpretativas en las rutas roja (Embalse de Buseo) y verde (Los Barrancos).

También forma parte de este proyecto el mantenimiento periódico de todas las actuaciones realizadas y el mantenimiento del buen estado del recorrido de sendas y caminos. Dichas acciones suponen alrededor de 38 días 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 2014 las siguientes actuaciones:

<i>Proyecto:</i>	
Adecuación y mantenimiento de los itinerarios del PN	
<i>Municipio:</i>	
Chera	Sot de Chera
<i>Actuaciones</i>	
- <u>Ruta 1 amarilla; La Garita:</u> *Colocación de vallas a lo largo del recorrido *Colocación de señalítica de orientación e interpretativa	- <u>Ruta 3 azul; río Sot:</u> *Desbroce selectivo en la ruta azul en el Cerrao *Colocación de vallas a lo largo del recorrido

<p>- <u>Ruta 2 roja; Buseo:</u> *Colocación de vallas a lo largo del recorrido *Colocación de señalítica de orientación</p>	<p>*Colocación de señalítica de orientación e interpretativa - <u>Ruta 4 verde; río Los Barrancos:</u> *Colocación de vallas a lo largo del recorrido *Colocación de señalítica de orientación *Desbroce selectivo en el Cerrao y en las Toscas</p>
---	---

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 2014 se ha actuado por parte de la Brigada en las siguientes áreas recreativas o de descanso y fuentes:

- Área recreativa de la fuente del Saltillo
- Fuente del Barrio
- Fuente Tornajos
- Centro de Turismo Rural “El Cerrao”

Y también se han colocado señales y paneles informativos en los siguientes lugares:

- Mirador del Tío Juanete
- Mirador de Pera
- El Mojón
- Barranco de Arriba
- Sot de Chera

7.3.1.1 Punto de información colaborador

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

7.4 ANÁLISIS DE RESULTADOS Y CONCLUSIONES GENERALES DEL PROGRAMA

Dentro de la planificación del Parque Natural, la Gestión del uso público, orientada hacia el entorno social es una parte importante de las actividades del Parque, así queda reflejado en el PORN, en el que uno de sus objetivos es el fomento del uso público de manera ordenada. Con este tipo de proyectos se persiguen dos objetivos, por un lado fomentar el desarrollo socio-económico de la zona atrayendo visitantes al Parque y por otro la educación en los ámbitos ambientales y culturales, dando a conocer los valores naturales y etnográficos del Parque. En la mayoría de las actividades programadas durante este 2014, se solapan el cumplimiento de los dos objetivos.

El número total de visitas concertadas al Parque ha sido de 1415 personas, siendo las actividades de mayor asistencia organizadas por el propio Parque: “Una noche con las estrellas: Astronomía para principiantes”, realizada el día “ 22 de agosto, y “VI Jornadas Medioambientales del PN de Chera-Sot de Chera. El aceite de oliva, fuente de riqueza, cultura y salud”, realizada el 29 de marzo. Hubo actividades más numerosas dentro del Parque, pero fueron organizadas por otras entidades y el Parque actuaba como colaborador.

En la siguiente tabla se resume el número de participantes de cada una de las actividades:

Actividad	Nº participantes
VI Jornadas Medioambientales del PN	62
Una Aventura Solidaria en el Parque Natural	320
Conoce nuestros murciélagos	36
¡Todos contra el cáncer! ¡Todos con el deporte sostenible!	81
Descubre los misterios del río Sot	29
Día del libro en el Parque Natural de Chera-Sot de Chera	19
Paso a paso descubriendo el Parque Natural	9
II encuentro fotográfico del Parque	41
Exposición: paisajes de piedra y agua (Parque Natural)	14
Encuentro de mujeres de la Serranía	150
IX Semana de la Biodiversidad	232
Visita explicativa a la exposición del Parque Natural en Chera	24
Exposición: historias del lavadero	27
Taller de Reciclaje con los niños de Sot de Chera	18
VUELA 2014. Avistamiento de aves	35
Taller de observación de estrellas	68
La agricultura: una herramienta de prevención de incendios forestales	20
Muestra artesana "De antes"	100
Actividad Conoce otros rincones del PN de Chera-Sot de Chera	10
Ruta de los pastores 2014	35
Día internacional de las montañas: subida al pico Ropé	60
Visita teatralizada Sot de Chera (Erase una vez en Sot de Chera...)	25
TOTAL	1415

La participación media en las actividades concertadas es de 64 personas mientras que en las organizadas directamente por el Parque es de 36 personas. La participación puede considerarse buena (72% del máximo ofertado), ya que el máximo de personas que pueden participar en las actividades organizadas por el Parque se limita a 50 personas.

**8. IX SEMANA DE LA BIODIVERSIDAD. PARQUE NATURAL DE CHERA-SOT
DE CHERA**

8.1 INTRODUCCIÓN



La Semana de la Biodiversidad es una actividad enmarcada dentro del proyecto de Banco de Datos de Biodiversidad de la Comunitat Valenciana, que gestiona la Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient.

Su objetivo fundamental es el estudio de la biodiversidad de una zona determinada, implicando a investigadores de diferentes disciplinas. La actividad pretende demostrar que la biodiversidad se encuentra en todo el territorio de la Comunitat y que falta mucho por conocer, lo cual es un requisito necesario para conservar adecuadamente. Para ello se dedica una semana de trabajo en campo a adquirir nuevos conocimientos sobre la biodiversidad en la Comunitat Valenciana.

Celebrada entre los días 12 y 15 de mayo de 2014, la zona de estudio ha sido el Parque Natural de Chera-Sot de Chera, que engloba los términos municipales de Chera y Sot de Chera.

8.2 ACTIVIDADES REALIZADAS

Durante los cuatro días, y en jornadas de mañana, tarde y noche, los 126 participantes realizaron las siguientes actividades:

- Prospección de flora vascular.
- Prospección de flora acuática.
- Prospección de líquenes.
- Realización de itinerarios nocturnos de muestreo de fauna.
- Prospección de anfibios y reptiles.
- Muestreo y seguimiento de aves.
- Detección de murciélagos mediante grabación de ultrasonidos.
- Pesca eléctrica y colocación de nasas para captura de peces en el río Reatillo.
- Colocación de cámaras de fototrampeo y seguimiento de rastros para identificación de mamíferos.
- Trampas de luz nocturnas para invertebrados, colocadas en diferentes lugares cada jornada nocturna.
- Estudio de cavidades por parte de espeleólogos expertos.
- Toma de muestras de agua para análisis en laboratorio de invertebrados y plancton.
- Captura de invertebrados diurnos y cavernícolas.
- Estudio de coleópteros y anélidos. · Prospección de odonatos y moluscos

Otras actividades realizadas de forma paralela al trabajo de campo estaban enfocadas a que los participantes adquiriesen un mejor conocimiento de la zona de estudio, y estas fueron:

- Conferencia sobre “Maridaje de Vino y Arte”, donde se presentó la obra gráfica del naturalista y pintor Javier Martínez Valle y se degustaron los vinos ecológicos de Bodega Oleana, de Sinarcas.
- Conferencia sobre “Restauración ecológica forestal, según el esquema *step-ping-stone*”, a cargo de Pablo Ferrer (CIEF-Vaersa).
- Conferencia sobre “El Parque Geológico de Chera-Sot de Chera”, a cargo de Carlos Santiestéban (Universitat de València).
- Suelta de 1.200 ejemplares de madrilla del Turia (*Parachondrostoma turiensis*, criados en la Piscifactoría de Tuéjar) en el río Reatillo para refuerzo de la población existente, que contó con la presencia de los escolares del colegio de Sot de Chera.

8.3 ENTIDADES PARTICIPANTES

Entidades colaboradoras	Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient	VAERSA
Associació per a l'Estudi del Patrimoni Subterrani	Servicio de Vida Silvestre	CRF La Granja de El Saler
Bioma Forestal	Servicio de Caza y Pesca	CRF Santa Faz
Càdec Ambiental	Parque Natural Chera–Sot de Chera	Centro de Invest. Piscícola de El Palmar
Centre Tecnològic Forestal de Catalunya	Parque Natural Hoces del Cabriel	Centro de Invest. y Experimentación Forestal
GBIF España	Agentes Medioambientales	Equipo Red Natura 2000
IES Serpis		
Jardí Botànic de la Universitat de València		
Museu Valencià d'Història Natural		
Red Electrica de España		
SEO/Birdlife		
Sociedad Micológica Valenciana		
Societat Valenciana d'Ornitologia		
Universitat de València		
Universitat Politècnica de València		



8.4 RESULTADOS

Hasta la fecha se tenía constancia de 921 especies de las que había 12.201 registros. Después de los cuatro días de estudio el número de especies que se encontraron ascendió a 1.621 y las citas a 21.816. Es destacable, como así se refleja en estos datos, que tanto el número de especies como el de citas, han estado a punto de duplicarse.

BIODIVERSIDAD EN EL PARQUE NATURAL DE CHERA-SOT DE CHERA				
	HASTA 2013		TRAS LA SEMANA DE LA BIODIVERSIDAD	
GRUPO	Nº Especies	Nº Datos	Nº Especies	Nº Datos
Fauna	152	477	434	2047
Flora	697	10115	1064	17735
Hongos/líquenes	72	1609	123	2034
TOTAL	921	12201	1621	21816

Tabla: Datos de citas y especies antes y después de la IX Semana de la Biodiversidad

Fuente: CITMA (Conselleria de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente)

8.5 AVANCES EN LOS ÍNDICES DE BIODIVERSIDAD

En cuanto al nivel de prospección (nº de datos/km2) en el informe de junio de 2013 el Parque Natural de Chera-Sot de Chera se encontraba en la posición 9. Tras la celebración de la IX Semana de la Biodiversidad sube hasta la posición 4.

En cuanto al índice de biodiversidad (nº de especies registradas) se encontraba en la posición 13 y asciende hasta la posición 7.

En cuanto a los índices de riqueza municipal, en comparación con el último calculado (2013) se han producido los siguientes cambios:

Municipio	Puesto Índice Riqueza de Especies 2013	Puesto de Índice de Riqueza de Especies tras semana de la Biodiversidad
Chera	53	12
Sot de Chera	176	20

Tabla: Datos del índice de riqueza de especies antes y después de la IX Semana de la Biodiversidad

Fuente: CITMA (Conselleria de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente)

Tras la celebración de la IX Semana de la Biodiversidad los dos términos municipales han entrado entre los 20 con mayor número de especies conocidas de toda la Comunitat Valenciana.

8.6 HALLAZGOS DESTACABLES

En cuanto a la flora, los hallazgos más relevantes han sido:

El helecho macho (*Dryopteris filix-mas*), incluido en la categoría Especies Protegidas no catalogadas de la Orden 6/2013, fue localizado por miembros del Jardín Botánico de Valencia. Esta cita es muy importante porque se convierte en la zona más meridional de la Comunitat Valenciana donde se han localizado ejemplares. Además, representa la segunda cita para la provincia de Valencia, tras la indicada para Andilla en el año 1990.



Dryopteris filix-mas, localizada en una aislada zona del Parque

El descubrimiento de una nueva población de *Sisymbrella aspera* representa un hallazgo equivalente: supone una segunda cita para la provincia de Valencia y amplía notablemente su distribución hacia el sur. En la misma zona y a pesar de la extrema sequía se ha podido observar otras especies asociadas a Lagunas Temporales Mediterráneas, como *Linum bienne*, lo que sugiere la presencia de este Hábitat Protegido en esta zona, localmente conocida como Balsa del Tío Caballa (Sot de Chera).

El arbusto *Rhamnus x colmeiroi*, pese a estar en la lista patrón se ha registrado la primera cita de la Comunitat Valenciana, localizado en el paraje del Tío Gaspar en el municipio de Chera

También ha sido detectada una nueva especie, la *Centaurea gabrielis-blancae*, aunque había indicios de su presencia en el territorio de la Comunitat Valenciana, hasta la fecha no se había podido corroborar el material que había y ha sido localizada en el municipio de Chera.



Centaurea gabrielis-blancae

En cuanto a la fauna, se ha detectado la presencia del murciélago *Myotis capaccinii*, especie catalogada como “en peligro de extinción”. De localizarse la cueva que utilizan para reposar constituiría una de las localidades importantes para la conservación de esta especie en España.

8.7 CONCLUSIONES

La celebración de la IX semana de la Biodiversidad en el Parque Natural de Chera-Sot de Chera ha supuesto un importantísimo incremento del conocimiento de la riqueza natural del Parque. El balance tras los cuatro días de trabajo ha sido muy positivo, ya que ha ascendido al puesto número 4 en cuanto a la diversidad de especies. Este incremento en el número de especies, supone un aumento del valor natural del Parque y un nuevo atractivo tanto para los conservacionistas, que encuentran aquí un interesantísimo ecosistema de estudio, como para los visitantes menos expertos, que pueden descubrir un entorno natural muy variado.

9. PROGRAMA DE DESARROLLO SOCIOECONÓMICO DEL PARQUE NATURAL

9.1 MARCA PARCS NATURALS DE LA COMUNITAT VALENCIANA

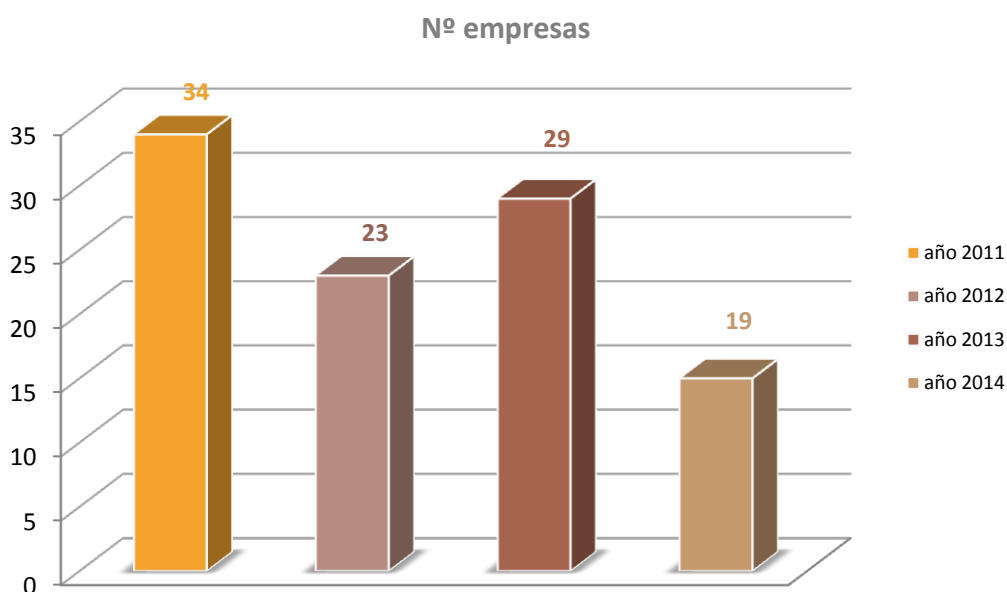
En el año 2014 se da continuidad a las certificaciones obtenidas durante el año 2013, pasando de las 83 empresas que existían a finales del año 2013 a las 96 empresas a finales de 2014.

En total se certifican 19 nuevas empresas, habiendo sido baja 6 empresas por distintos motivos.

Las licencias por familia se agrupan en: 7 para productos artesanos, 43 para producto natural y 46 para turismo de naturaleza.

La evolución de la marca desde su fecha de lanzamiento se resume en la siguiente:

- Año 2011: se certifican 34 nuevas empresas.
- Año 2012: se certifican 23 nuevas empresas, hasta alcanzar un total de 57 empresas.
- Año 2013: se certifican 29 nuevas empresas, hasta alcanzar un total de 83 empresas, ya que se tramitan 3 bajas (2 voluntarias por cese de negocio y una derivada del incumplimiento de la normativa aplicable).
- Año 2014: se certifican 19 nuevas empresas, hasta un total de 96, ya que 6 son baja por distintos motivos.

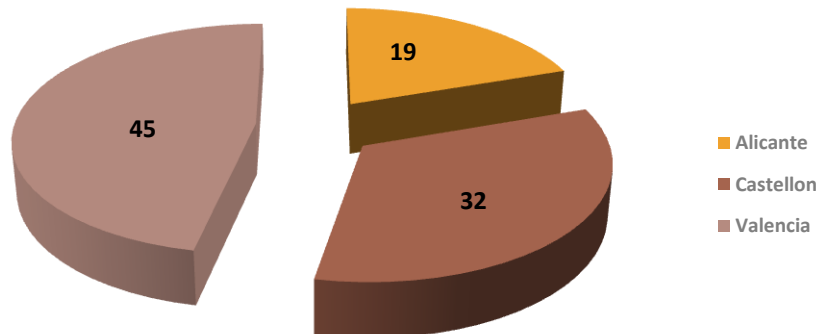


La distribución de empresas por Parque es la siguiente:

	PA	PN	TN	Total general
El Carrascar de la Font Roja	1		4	5
El Hondo		3	1	4
Hoces del Cabriel	1	9	8	18
La Albufera		9	4	13
La Mata y Torrevieja		1	1	2
Penyagolosa		4	2	6
Puebla de San Miguel			1	1
Sierra de Espadán	4	5	8	17
Turia		1	3	4
Serra de Mariola		6	4	10
Montgó			2	2
Chera - Sot de Chera			2	2
Serra Calderona	1	2		3
Varios Parques			1	1
Salinas de Santa Pola		1		1
Serra Irta		2	1	3
PN provincia Castellón			1	1
Illes Columbretes			1	1
Serra Irta e Illers Columbretes			1	1
(en blanco)				
Serra Gelada			1	1
Total general	7	43	46	96

La distribución de las empresas con productos certificados con la marca por provincias es la siguiente:

Nº empresas por provincia



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 “III entrega de placas de compromiso a las empresas certificadas”, la “III muestra de productos de la marca”, celebrada en la ciudad de Valencia, y que tuvo una repercusión muy importante, ya no tanto en la 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.

Mención especial al papel protagonista que han adoptado las empresas de la marca Parcs Naturals en el desarrollo de la campaña “Parque del Mes”, que han participado de forma activa en muchas de las actividades promovidas desde los 22 parques naturales de la Comunitat.

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.

9.2 COLABORACIONES CON LA POBLACIÓN PARA FOMENTAR EL DESARROLLO LOCAL

Colaboraciones con ayuntamientos 2014		
Ayuntamiento	Actividad	Proyecto asociado
Chera	VI Jornadas Medioambientales del PN de Chera-Sot de Chera dedicadas al aceite de oliva	Jornadas y encuentros PN
	Ruta de Pastores	Paso a paso descubriendo el PN
	¿Quieres ver Chera desde otro punto de vista?	Paso a paso descubriendo el PN
	Apadrina un tejo del Parque Natural de Chera-Sot de Chera	Pascua en el Parque Natural de Chera-Sot de Chera
	II Encuentro fotográfico del PN de Chera-Sot de Chera	Pascua en el Parque Natural de Chera-Sot de Chera
	Avistamiento de aves	¡Vuela 2014!
	IX semana de la Biodiversidad	
Sot de Chera	Día del libro en el PN	Jornadas y Encuentros PN
	Descubre los misterios del río Sot	Paso a paso descubriendo el PN
	Conoce nuestros murciélagos	¡Vuela 2014!
	Exposición: paisajes de piedra y agua	Jornadas y encuentros
	Taller de Reciclaje con los niños de Sot de Chera	
	Una noche con las estrellas: Astronomía para principiantes	Paso a paso descubriendo el PN
	Picnic sin residuos, jugando con las 3 Rs	Semana europea de la prevención de residuos
	IX semana de la Biodiversidad	

Colaboraciones con colegios e institutos 2014		
Colegio	Actividad	Proyecto asociado
CRA "La Serranía" Sot de Chera	Vista al Parque Natural	Paso a paso descubriendo el PN
IES Vall de Segó	Vista al Parque Natural	Paso a paso descubriendo el PN
IES Hort de Feliu	Vista al Parque Natural	Paso a paso descubriendo el PN

Colaboraciones con asociaciones 2014	
Asociación	Proyecto/Actividad asociada
SVO Utiel-Requena	¡Vuela 2014!
Club Deportivo Ropé	<ul style="list-style-type: none"> - Marcha BTT Chera - Día internacional de las montañas: subida al pico Ropé - V Trail de Chera
Peña Ciclista Barranco Bike	<ul style="list-style-type: none"> - Marcha BTT Sot de Chera- Circuito Serranía 2014 - Sotextrem
Asociación Amas de Casa Sot de Chera	<ul style="list-style-type: none"> - ¡Todos contra el cáncer! ¡Todos con el deporte sostenible! - Encuentro de Mujeres de la Serranía 2014 - I Muestra artesana "De antes"
Comisión Hogueras	Hogueras de San Sebastián
Junta local AECC Sot de Chera	¡Todos contra el cáncer! ¡Todos con el deporte sostenible!
Cooperativa Agrícola Ntra. Sra. de los Ángeles (Chera)	VI Jornadas Medioambientales del PN de Chera-Sot de Chera dedicadas al aceite de oliva
Asociación Cultural de Chera	Feria cultural "Encherate"

Colaboraciones con personas 2014		
Nombre	Actividad	Proyecto asociado
Emilio Guzmán	Ruta de Pastores	Paso a paso descubriendo el PN

10. DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN GENERAL

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>)	*Mantenimiento 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) *Mantenimiento de núcleos de dispersión – reclamo en el PN *Proyecto LIFE-Trachemys: Seguimiento poblacional del galápago leproso y extracción del galápago de florida

*La relación de entidades colaboradoras en la IX semana de la Biodiversidad viene detallada en el apartado “Entidades colaboradoras” del punto 8 de la presente memoria.

11. RESUMEN ECONÓMICO

11.1. CONSELLERÍA DE INFRAESTRUCTURAS, TERRITORIO Y MEDIO AMBIENTE

11.1.1. Inversiones

ACTUACIONES PREVISTAS PARA 2014

TIPO ACTUACIÓN	DETALLE	PRESUPUESTO	TOTALES
MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN	Conservación y mantenimiento del espacio natural	110.882,28 €	215.163,87 €
	Plan de vigilancia contra incendios	98.781,59 €	
	Brigadas Biodiversidad	5.500,00 €	
USO PÚBLICO	Promoción, Investigación y trabajos técnicos en el Parque	44.277,23 €	44.277,23 €
PROYECTOS SINGULARES	Actuaciones forestales para favorecer la biodiversidad y mejora del hábitat del pino rodeno (Convenio La Caixa)	56.250,00 €	56.250,00 €
TOTAL			336.883,16 €

ACTUACIONES REALIZADAS EN 2014

TIPO ACTUACIÓN	DETALLE 2013	PRESUPUESTO	TOTALES
MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN	Conservación y mantenimiento del espacio natural	131.603,51 €	236.224,10 €
	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 €	44.700,31 €
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 €	66.692,89 €
	Life Trachemys	468,15 €	
	Eliminación de restos agrícolas sin empleo de fuego	4.724,74 €	
TOTAL			347.617,30 €

12. ACTUACIONES PREVISTAS PARA 2015

Para el año 2015, las previsiones de trabajo se encaminan a la continuación de los proyectos técnicos citados en dicha memoria, la mayoría sin concluir, por tratarse de trabajos diseñados para el largo plazo. El grueso de las tareas de la Brigada del Parque se centra en los proyectos de **gestión de uso público**, como “Adecuación y mantenimiento de las áreas de uso público” o “Señalización y acondicionamiento de los itinerarios del Parque Natural”. También está previsto que los proyectos de **conservación de flora y hábitat**, supondrán una parte muy importante del trabajo del equipo del Parque Natural. Especialmente aquellos que se desarrollan en colaboración con el CIEF y el Servicio de Biodiversidad, como son “Creación de Núcleos de Dispersión-Reclamo” o “Ayuda a la regeneración de hábitats degradados por incendios”.

Para el próximo año, está previsto realizar la **primera Junta Rectora** del Parque Natural de Chera-Sot de Chera. El 29 de mayo de 2014 tuvo lugar la Constitución de la Junta Rectora, donde además se expuso a los miembros de la Junta Rectora, un resumen de todos los trabajos y acciones realizadas desde la declaración del Parque Natural en febrero de 2007.

Se estima que en 2015 el apartado de **comunicación y divulgación** tendrá un papel destacado, principalmente en las funciones que desarrolle la guía del Parque. Está prevista la consecución de diversas actividades de diversa índole según las campañas mensuales de comunicación, que se desarrollarán simultáneamente en todos los Parques Naturales de la Comunidad Valenciana.

La previsión económica u inversión prevista para el próximo año 2015 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 €	215.163,87 €
	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 €	40.277,23 €
PROYECTOS SINGULARES	Actuaciones forestales para favorecer la biodiversidad y mejora del hábitat de pino rodeno (Convenio la Caixa)	56.250,00 €	56.250,00 €
		TOTAL	311.691,10 €